centercon gaat verder

KLIMAATOPLOSSINGEN
2021-2022

1

- Room Airconditioning
- Multi
- Combinatietabellen
- Commercial Airconditioning
- Synchro
- Luchtbehandeling
- Accessoires
- Maatvoering

LG Life's Good

INLEIDING

Voor een compleet assortiment in koude- en klimaattechniek en de producten van LG Climate Solutions bent u bij Centercon aan het juiste adres. Met onze grote voorraad en eigen vervoer kunnen wij u extra snel van dienst zijn en ontzorgen in uw optimale bedrijfsvoering. Met het hoofdkantoor in Rotterdam en vestigingen in Rosmalen en Zwolle beschikt Centercon over een goede landelijke dekking.

Maar Centercon gaat verder! Wij bieden intensieve projectbegeleiding en denken met u mee over het ontwerp en de selectie.
Er gaat geen klant de deur uit zonder een oplossing. Wij gaan daarin verder dan wie dan ook en maken het u graag gemakkelijk;

SNEL, DESKUNDIG EN PERSOONLIJK.

WELKOM

UW EIGEN AANSPREEKPUNT

U heeft bij Centercon uw eigen aanspreekpunt, zodat u direct contact heeft met de juiste persoon. Deze medewerkers hebben een gedegen kennis van onze producten en diensten. Bovendien hebben zij altijd de hulp van onze technisch specialisten achter de hand. Centercon biedt op elk vlak persoonlijke ondersteuning.

ASSORTIMENT

Nergens vindt u een breder en completer assortiment - en toch biedt Centercon nog veel meer. Door onze diepgaande kennis kunnen wij ons profileren met maatwerk en totaaloplossingen waarbij economische en ecologische aspecten de hoofdrol spelen.

ONLINE CATALOGUS

Geen catalogus bij de hand of bent u onderweg? Kijk dan in onze online catalogus. Altijd de meest actuele artikelen en prijzen bij de hand. PED-certicaten kunt u direct downloaden en de diverse pagina's kunt u makkelijk printen of omzetten in een PDF-bestand. Bekijk de online catalogus op **www.centercon.nl**.

MISSIE "Centercon streeft ernaar de best presterende technische groothandel in onze soort en branche te zijn door op onnavolgbare en persoonlijke wijze een bijdrage te leveren aan het succes van de installateur én zijn werkbeleving."

INFORMATIE

BESTELLEN

Telefoon/e-mail
Tijdens de openingstijden van uw vestiging zijn wij telefonisch en per e-mail bereikbaar. Als wij uw bestelling voor 17:00 uur ontvangen wordt deze de volgende werkdag bezorgd (mits uit voorraad leverbaar). Wij kunnen uw bestelling ook op uw projectadres afleveren.

Centercon webshop
U kunt 24 uur per dag bestellen via onze webshop Mijn Centercon. Voorraadartikelen die u vóór 17.00 uur bestelt, leveren wij de volgende werkdag (tenzij anders vermeld in het systeem).

Nog geen inlogcode? Vraag hem vandaag nog aan via www.centercon.nl of via één van onze medewerkers.

Centercon app
Onderweg prijs- en voorraadinformatie opzoeken of een bestelling plaatsen. Altijd en overal met onze app voor iPhone of Android.

Vanuit uw eigen bestelsoftware
Snel en efficiënt: bestellingen voorbereiden in uw eigen software en direct naar Centercon doorsturen. Ook de daaropvolgende elektronische facturering verloopt snel en nauwkeurig. Onze medewerkers geven u graag meer informatie.

Administratie-/verzendkosten
Wij hanteren voor standaard leveringen binnen Nederland en België de volgende verzendkosten:

- Orders boven de € 250,-	GRATIS
- Orders lager dan € 250,-	€ 16,00

Klein order kosten
Wij hanteren een toeslag bij verzenden en afhalen van orders lager dan € 100,- € 8,50

Bovengenoemde prijzen zijn exclusief B.T.W.

LEVEREN / AFHALEN

Eigen transport
Centercon beschikt over eigen vrachtwagens. Daardoor kunnen wij onze afspraken met zekerheid nakomen. Onze chauffeurs behandelen uw zending met zorg. Zij kunnen rechtstreeks met u overleggen over aflevermoment en -plaats en dat geldt ook voor een retourzending. Onze vrachtwagens rijden vaste routes en leveren dus op vaste tijdstippen. Toch is er ruimte voor specifieke wensen, wij bezorgen overal in Nederland.

Spoed
Voor spoedeisende orders kunnen wij expressdiensten of koeriers inschakelen. Onze partners staan garant voor zeer snelle en correcte aflevering. Na een telefoontje is uw bestelling binnen 15 minuten naar u onderweg.

Nachtleveringen
Uw bestelling nog dezelfde nacht voor 07.00 uur laten afleveren behoort ook tot de mogelijkheden.

06-nummers op de pakbon
Als u het 06-nummer van de verantwoordelijke op de bouw of uw project vermeldt, versoepelt dat de juiste aflevering. De chauffeur meldt zijn komst dan van tevoren aan, zodat men op het afleveradres de goederen direct in ontvangst kan nemen.

Per order verpakt, mét aanwijzingen
Artikelen voor verschillende opdrachten worden ook op één adres overzichtelijk bezorgd. Standaard verzamelen wij het grootgoed per order op een pallet en het kleingoed per order in kleine dozen. Wij kunnen een order ook per (deel)project verpakken. De verpakking kan voorzien worden van een specifieke tekst voor snelle verwerking van de artikelen na ontvangst. U kunt dit en andere wensen over de verpakking met de medewerkers van uw Centercon vestiging bespreken.

Afhaalbalie
Artikelen die bij uw vestiging op voorraad liggen kunt u tijdens de openingstijden op elk moment afhalen. Uiteraard kunt u artikelen vooraf reserveren. Wij zorgen er dan voor dat de bestelling klaarstaat op uw Centercon vestiging. De afhaalbalie in Rotterdam en Rosmalen is vanaf 07.00 uur geopend. In Zwolle is de afhaalbalie vanaf 07.30 uur geopend.

24-uursservice
Natuurlijk genieten wij ook van onze nachtrust, maar indien nodig, helpen wij u ook 's avonds, 's nachts of in het weekend uit de brand. Geen probleem, dat doen wij graag voor u!
U kunt bellen naar (010) 258 11 29. De 24-uursservice geldt overigens ook voor onze deskundige en persoonlijke technische ondersteuning.

BETALEN

Centercon maakt het u graag zo gemakkelijk mogelijk. Daarom kunt u kiezen hoe u de factuur wilt ontvangen en bieden wij u meerdere betaalmogelijkheden.

Contant en pin
Tijdens de openingstijden kunt u contant betalen aan de balie van uw Centercon vestiging. In Rotterdam kunt u ook pinnen.

Betalen op rekening
Betalen op rekening is mogelijk. Tenzij anders overeengekomen, is de standaard betalingstermijn dertig dagen na factuurdatum.

Onze facturen
Wij factureren dagelijks. Standaard ontvangt u voor iedere order een digitale factuur. Als u dat wenst, kunt u ook verzamelfacturen van alle orders per dag aanvragen. Online kunt u natuurlijk elke dag uw facturen digitaal raadplegen en printen.

Elektronisch facturen
Elektronische facturatie is efficiënt en bovendien beter voor het milieu. Mocht u echter toch de voorkeur geven aan een factuur per post? Laat het ons weten via factuur@centercon.nl.

RETOURNEREN / GARANTIE

Met al uw op- of aanmerkingen kunt u terecht bij onze medewerkers. Zij stellen alles in het werk om u te helpen met een passende oplossing.

Retourartikelen
Overbodige en onjuist bestelde artikelen kunt u binnen 3 maanden en in overleg aan ons retourneren. Mochten producten of diensten onvolkomenheden vertonen dan zoeken wij samen met u naar een passende oplossing. Wij halen retourartikelen kosteloos op het gewenste adres op, maar u kunt ze ook zelf terugbrengen naar uw Centercon vestiging. Als u de te retourneren goederen voorziet van een compleet ingevuld retourformulier kunnen wij zorgen voor een snelle administratieve afhandeling.

Garantie
Afhankelijk van het artikel geldt een garantietermijn. In geval van materiaalfouten zal Centercon het artikel (na beoordeling en overleg) vervangen, repareren of crediteren. Bij artikelen die onder fabrieks- of importeursgarantie zijn geleverd, bemiddelen wij in een goede afhandeling met de betrokken fabrikant.

INKOOPADMINISTRATIE VIA MIJN CENTERCON

Mijn Centercon
Via Mijn Centercon heeft u snel toegang tot uw persoonlijke informatie. De deskundige opzet maakt het u zeker gemakkelijk. Nog geen inlogcode? Vraag hem vandaag nog aan via www.centercon.nl of via één van onze medewerkers.

Artikelinformatie
U vindt het juiste artikel uit ons pakket van ruim 20.000 artikelen snel met een aantal gemakkelijke zoekmanieren. Zo kunt u direct vrije tekst invoeren, u krijgt dan alleen de artikelen die aan die criteria voldoen. Als u het nog nauwkeuriger wilt, voert u eenvoudig meer woorden in. Centercon geeft in één overzicht uw actuele prijzen en de beschikbaarheid weer. U bestelt met één druk op de knop.

Inkoopinformatie
Via Mijn Centercon heeft u directe toegang tot uw Centercon archief. Handig als u nog even een kopie van een oude pakbon of factuur wilt afdrukken. Ook uw inkoophistorie en -statistieken zijn altijd bereikbaar. Uw totale jaarinkopen van de afgelopen jaren zijn direct voorhanden.

Orderinformatie
Bij belangrijke orders wilt u soms zelf meer inzicht in het verloop van een order. In Mijn Centercon kunt u op elk moment de status van uw order zien. Is hij nog in behandeling of staat hij gereed voor transport?

Factuurinformatie
U verstuurt uw facturen liefst zo snel mogelijk naar uw klanten. Zodra uw order in ons systeem is gefactureerd, is de factuur direct digitaal beschikbaar. U kunt deze factuur dus direct gebruiken als u bijvoorbeeld aanvullende kosten moet doorbereken.

Artikelbestanden
U beschikt altijd over het actuele artikelbestand mét uw bruto- en nettocondities. Dit bestand kunt u direct inlezen in uw eigen software of openen in standaard Windows programma's. Bent u aangesloten op 2BA? Dan ontvangt u automatisch de actuele artikelbestanden die u met één druk op de knop in uw systeem importeert.

DISCLAIMER

Bank- en overige gegevens Centercon

Rabobank	12 08 46 365
IBAN	NL31RABO0120846365
BIC	RABONL2U
BTW	NL008830162B01
KVK	24166532

Prijzen
Met deze prijslijst komen alle voorgaande prijzen te vervallen, voor zover deze niet schriftelijk voor een langere periode bevestigd waren. Wij behouden ons het recht voor om prijswijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving door te voeren.

Catalogus
Aan de in deze catalogus verwerkte teksten, foto's en tekeningen kunnen geen rechten worden ontleend.
Technische gegevens zijn onder voorbehoud. Nadruk van deze catalogus of gedeelten hiervan is alleen toegestaan met schriftelijke toestemming van Centercon B.V.

Social media
Volg ons op LinkedIn, Facebook en Youtube en blijf op de hoogte van ontwikkelingen en acties die voor u interessant zijn.

CENTERCON COLLEGE
TRAININGEN EN OPLEIDINGEN

CENTERCONCOLLEGE

Trainingen
Vanaf begin 2019 bevindt zich in Rotterdam het Centercon College. Samenwerking en persoonlijke service vinden wij erg belangrijk. Daarom delen wij graag onze kennis over klimaatsystemen en ontwikkeling in de markt.

Michel Kerst, Technisch Manager Klimaattechniek en één van de initiators van het Centercon College: "De installateur of adviseur is onze belangrijkste link naar de eindgebruiker. Daarom zorgen wij er graag voor dat hun kennis up to date is, dat zij onze apparatuur met de grootste zorg en precisie kunnen installeren en eventuele vragen van klanten naar volle tevredenheid kunnen beantwoorden."

Het Centercon College biedt een grote diversiteit aan trainingen vanuit de kennis en ervaring van eigen medewerkers en onze partners. U kunt hier terecht voor technische en commerciële trainingen over o.a. de warmtepomp.

Warmtepomp Inspiratie Centrum
Voor alle informatie over warmtepompen bent u, indien gewenst samen met uw klant, meer dan welkom in ons Warmtepomp Inspiratie Centrum. Hier kunt u de mogelijkheden die wij aanbieden op het gebied van gasloos verwarmen zien, voelen en bovendien horen.

Kosten en inschrijven
De trainingen van het Centercon College zijn geheel gratis te volgen. Voor meer informatie over de inhoud, geplande trainingen en inschrijven verwijzen wij u naar de inschrijfmodule op onze website. **www.centercon.nl/centercon-college**

LG Academy
Naast het Centercon College kunt u ook terecht in de LG Academy in Amstelveen. In de showroom en het trainingscenter kunnen onder meer architecten, klimaatadviseurs en installateurs alles leren over de energiebesparende en innovatieve totaaloplossingen van LG. Hierbij gaat het niet alleen om totaaloplossingen voor klimaatbeheer in gebouwen, maar ook over klimaatoplossingen in hotels en de nieuwe solar- en LED-oplossingen van LG. Ook de trainingen op de LG Academy zijn gratis te volgen. Inschrijven kan via de website: **www.lgklimaat.nl/lg-academy**

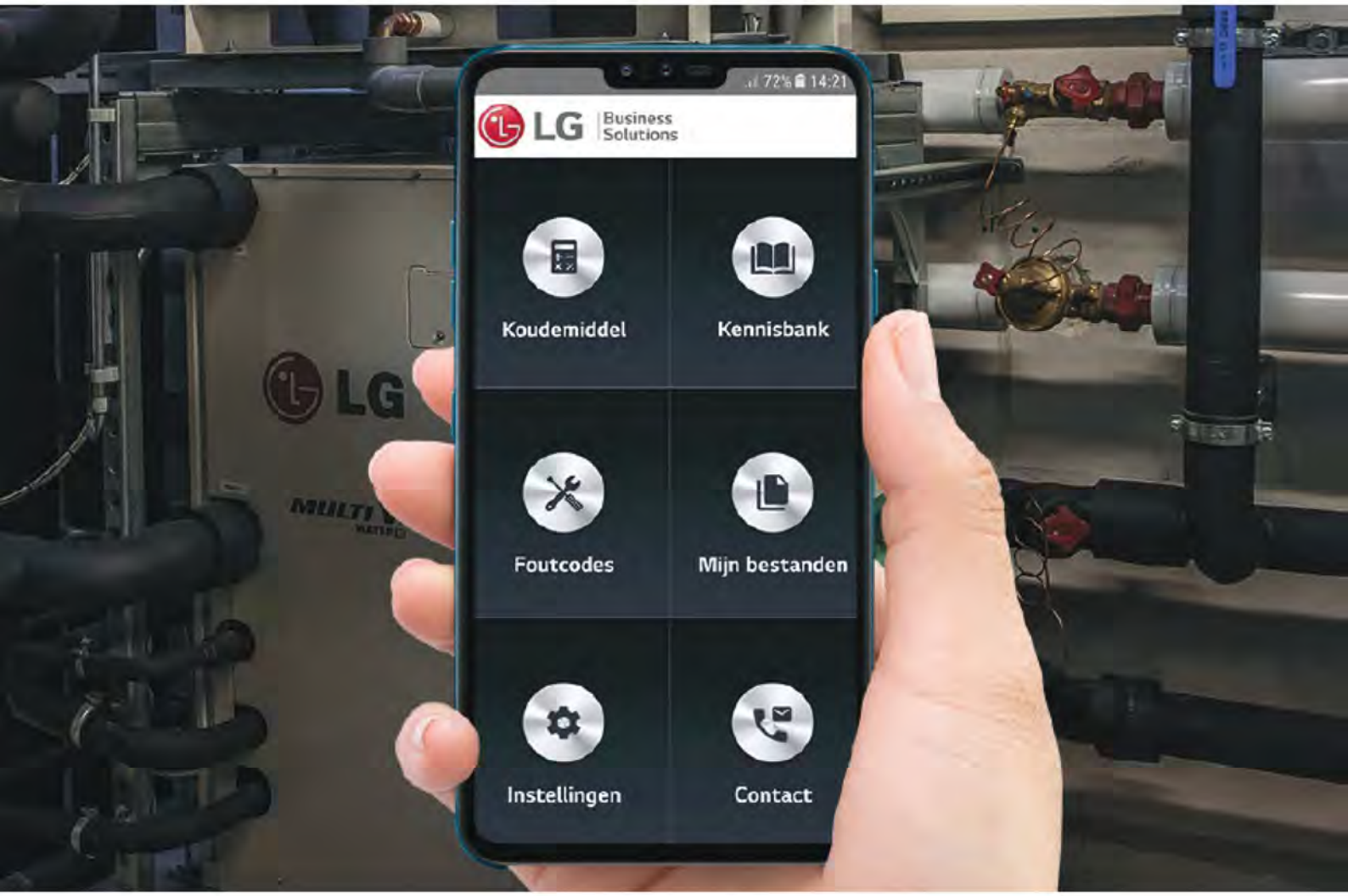
LG SERVICE

Makkelijk en snel
Klimaatinstallateurs krijgen bij LG makkelijk en snel service en ondersteuning via:
- Telefoonnummer 020 - 456 32 82
- E-mailadres ae.svcsupport@lge.com
- Service App

Centraal e-mailadres
Ook het gebruik van één centraal e-mailadres maakt de serviceverlening efficiënter. Welke vraag installateurs ook hebben, met één mail naar ae.svcsupport@lge.com krijgen ze een professioneel antwoord.

Directe ondersteuning via 020 - 456 32 82
LG bouwt binnen haar divisie gestaag aan een stevige, professionele service-organisatie. Voor kosteloze technische bijstand kunnen installateurs nu één direct nummer bellen: (020) 456 32 82. Klimaatdeskundigen van LG, met ruime kennis en ervaring, zitten klaar om de meest uiteenlopende (technische) vragen te beantwoorden en onverhoopte storingen te verhelpen. Speciale service-engineers kunnen de installateurs bijstaan op locatie. Ze assisteren bijvoorbeeld kosteloos bij het in bedrijf stellen van LG systemen.

LG Service App
Vanaf nu kunt u uw klanten nog makkelijker en sneller van dienst zijn met de LG Service App. Gemaakt voor én in samenwerking met Nederlandse serviceprofessionals. In een paar eenvoudige stappen heeft uw servicemedewerker een diagnose en oplossing in handen. Dat bespaart u en uw klanten tijd en het biedt de zekerheid dat u met LG altijd de juiste service kunt aanbieden. Maak er direct gebruik van. Installeer de app op uw Android toestel of iPhone en vraag de activeringscode aan bij de LG servicedienst: 020 - 456 32 82.



LG GARANTIE

5 Jaar garantie op uw LG-systeem
Met LG bent u verzekerd van een comfortabel klimaat. Deze zekerheid vindt u onder meer terug in onze garantieregeling voor alle LG airconditioningsystemen. LG heeft een garantietermijn voor apparatuur van vijf jaar. Deze regeling geldt voor systemen die vanaf 1 januari 2009 zijn aangeschaft. Tijdens de garantieperiode zullen onderdelen kosteloos worden geleverd. (zie voorwaarden*)

LG GARANTIEVOORWAARDEN:

U kunt aanspraak maken op onze 5 jaar garantieregeling onder de volgende voorwaarden*:

- Het systeem is geïnstalleerd door een LG erkende installateur (door LG opgeleid en gediplomeerd).
- Het systeem is gemonteerd volgens de LG voorschriften en RLK-richtlijnen.
- Het LG-systeem (of de LG-systemen) is (zijn) aantoonbaar jaarlijks onderhouden door een LG erkende installateur.
- De aankoopfactuur van Centercon, inclusief het serienummer van het apparaat, dient op verzoek overlegd te kunnen worden.
- Het garantie- en retourenformulier dient volledig ingevuld te zijn.
- Het systeem is toegepast voor de doeleinden waarvoor de apparatuur bedoeld is en gebruikt in lijn met de gebruiksaanwijzing van het systeem.
- Defecte garantieproducten dienen binnen 3 maanden na de garantie-aanvraag te worden geretourneerd.
- De retourzending is zodanig verpakt dat transportschade wordt voorkomen.

Op het gebied van airconditioners en warmtepompen neemt LG Electronics een zeer vooraanstaande plaats in met betrekking tot kwaliteit, stylish design en smart technology.

* Er kan geen aanspraak worden gemaakt op de garantie indien:
- Het defect is ontstaan door externe omstandigheden, zoals weerinvloeden, vandalisme, over- en/of onderspanning.
- Het defect is ontstaan door achterstallig onderhoud, ernstige vervuiling van de installatie(delen) en/of plaatsing van de installatie(delen) in of nabij een agressief milieu.
- Het typeplaatje, serienummer, e.d. is verwijderd of onleesbaar gemaakt.
- Andere (externe) defecten en kosten die ontstaan als gevolg van het defect raken van de LG installatie(delen) zelf vallen niet onder deze garantievoorwaarden.

INDEX

13 - 26
ROOM AIRCONDITIONING

COMBINATIEMOGELIJKHEDEN 14
EIGENSCHAPPEN 16
WANDUNIT SPECIFICATIES 18

27 - 54
MULTI

LINE UP 30
SETS 32
BUITENUNITS R32 34
BUITENUNITS R410A 37
WANDUNITS 40
- STANDARD PLUS 40
- DELUXE 41
- AIR PURIFICATION 43
- ARTCOOL MIRROR 44
- ARTCOOL SILVER 45
- ARTCOOL GALLERY 46

1-WEG CASSETTE UNITS 50
4-WEG CASSETTE UNITS 51
LAAG STATISCHE KANAALUNITS 52
MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS 53

55 - 86
COMBINATIETABELLEN

R32 MULTI SPLIT 56
R410A MULTI SPLIT 78
R410A MULTI FDX SPLIT 84

87 - 130
COMMERCIAL AIRCONDITIONING

PRODUCTTYPE OVERZICHT 88
MOGELIJKHEDEN 92
- BUITENUNITS R32 94
- BUITENUNITS R410A 95

STANDARD INVERTER

- 4-WEG CASSETTE UNITS 96
- ROUND FLOW CASSETTE UNITS 99
- LAAG STATISCHE KANAALUNITS 100
- MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS 101
- HOOG STATISCHE KANAALUNITS 103
- PLAFOND ONDERBOUW UNITS 104
- CONSOLE UNITS 107
- VLOER UNITS 108
- WANDUNITS SERVERRUIMTE OPLOSSING 112
- LUCHTGORDIJNEN 114

COMPACT INVERTER

- 4-WEG CASSETTE UNITS 117
- LAAG STATISCHE KANAALUNITS 118
- MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS 119
- PLAFOND ONDERBOUW UNITS 120
- WANDUNITS 121

H- INVERTER

- 4-WEG CASSETTE UNITS 122
- LAAG STATISCHE KANAALUNITS 124
- MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS 125
- PLAFOND ONDERBOUW UNITS 128

131 - 138
SYNCHRO

EIGENSCHAPPEN	132
MOGELIJKHEDEN	133
BUITENUNITS R32	134
BUITENUNITS R410A	135
4-WEG CASSETTE UNITS	136
MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS	137
LAAG STATISCHE KANAALUNITS	138

139 - 148
LUCHTBEHANDELING

LINE-UP LBK KITS	140
LINE-UP CAC BUITENUNITS	141
COMBINATIE MOGELIJKHEDEN	141
CAPACITEITEN	142
• RETOURLUCHT STURING	143
• FUNCTIE MOGELIJKHEDEN	144
• UITTREDE LUCHT REGELING	146
• FUNCTIE MOGELIJKHEDEN	147

149 - 160
ACCESSOIRES

MOGELIJKHEDEN	150
BEDRADE BEDIENINGEN	151
GROUP CONTROL WIRE	152
INFRAROOD BEDIENINGEN	153
WIFI CONTROLLER	154
PI485 INTERFACE	155
DRY CONTACT MODULE	156
PLENUMS/ ROOSTERS/ SLANGEN	158
DISTRIBUTIEBOXEN	159
BRANCHES	160

161 - 189
MAATVOERING

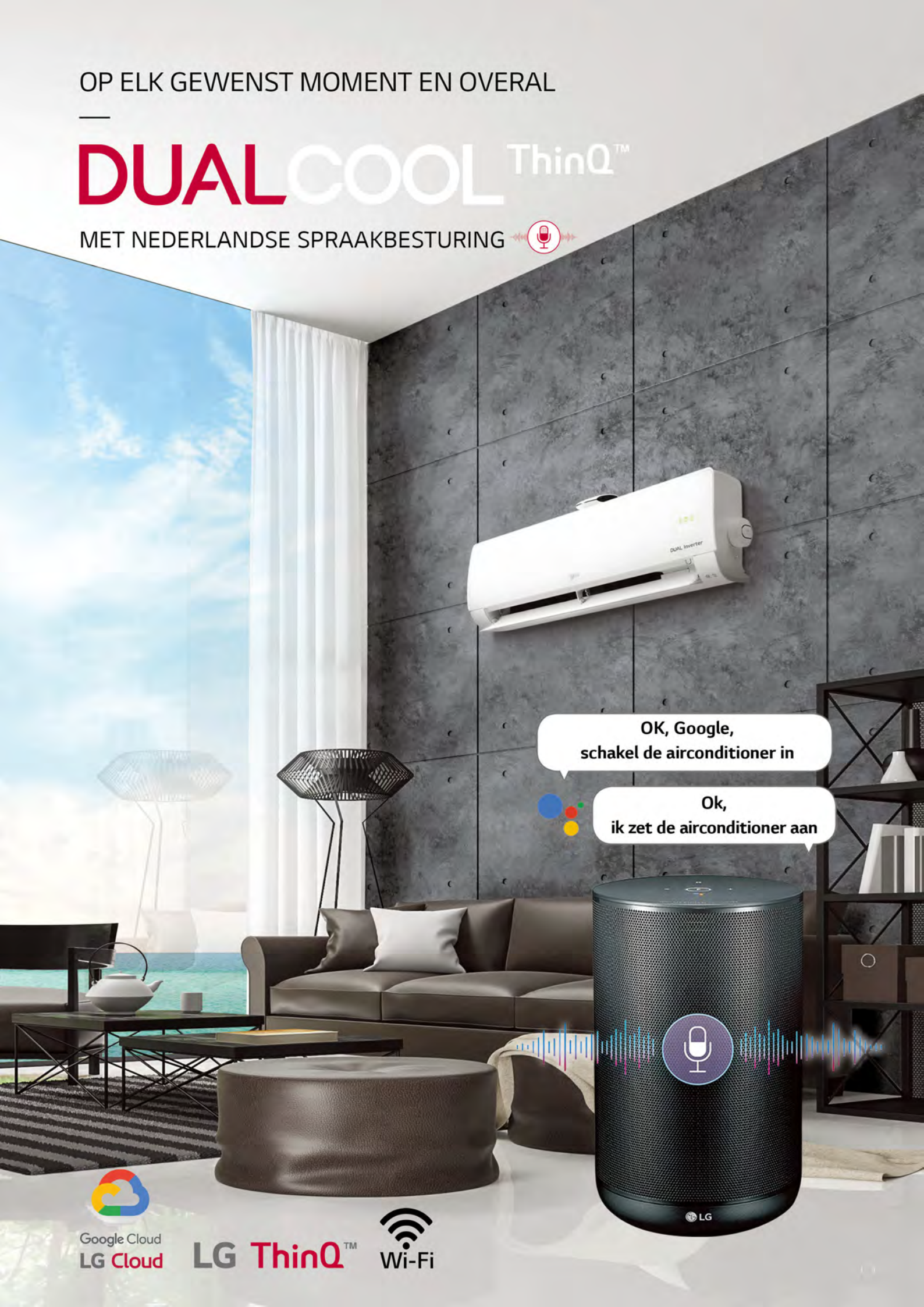
WANDUNITS	162
GALLERY	165
4-WEG CASSETTE UNITS	166
LAAG STATISCHE KANAALUNITS	170
MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS	171
HOOG STATISCHE KANAALUNITS	173
PLAFOND ONDERBOUW UNITS	174
VLOER UNITS	178
CONSOLE UNITS	179
WANDUNITS	180
LUCHTGORDIJNEN SUPERIOR DX	181
BUITENUNITS R32	182
BUITENUNITS R410A	188

OP ELK GEWENST MOMENT EN OVERAL

—

DUALCOOL ThinQ™

MET NEDERLANDSE SPRAAKBESTURING



Google Cloud
LG Cloud

LG ThinQ™

Wi-Fi

ROOM AIRCONDITIONING

13 - 26

ROOM AIRCONDITIONING

COMBINATIEMOGELIJKHEDEN	14
EIGENSCHAPPEN	16
WANDUNIT SPECIFICATIES	18
• STANDARD PLUS	18
• DELUXE	19
• AIR PURIFICATION	21
• PRESTIGE	22
• ARTCOOL MIRROR	23
• ARTCOOL SILVER	24
• ARTCOOL GALLERY	25

ROOM AIRCONDITIONING

COMBINATIEMOGELIJKHEDEN

BINNENUNIT

○ Alleen RAC ○● Uitwisselbaar ● Alleen Multi Split

Model		KBTU	5	7	9	12	15	18	24
		KW	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0
Wandunit	Standard Plus		● PM05SPNSA	● PM07SPNSA	○● PC09SQ.NSJ	○● PC12SQ .NSJ	● PM15SPNSJ	○● PC18SQ.NSK	○● PC24SQ.NSK
	Deluxe NIEUW	UVnano		● DM07RH.NSJ	○● DC09RH.NSJ	○● DC12RH.NSJ		○● DC18RH.NSK	○● DC24RH.NSK
	Prestige				○ F09MT.NSM	○ F12MT.NSM			
	Air Purification NIEUW				○● AP09RT.NSJ	○● AP12RT.NSJ			
	ARTCOOL Mirror NIEUW	UVnano		● AM07BH.NSJ	○● AC09BH.NSJ	○● AC12BH.NSJ		○● AC18BH.NSK	○● AC24BH.NSK
	ARTCOOL Silver OP = OP				○● AC09SQ.NSJ	○● AC12SQ.NSJ		○● AC18SQ.NSK	
	ARTCOOL Gallery				○● A09FT.NSF	○● A12FT.NSF			

Ga aan de slag met de LG ThinQ App

Scan de QR-code.

LG ThinQ

GET IT ON Google Play

Available on the App Store

BUITENUNIT

○ Alleen RAC ○● Uitwisselbaar ● Alleen Multi Split

Model		KBTU	9	12	14	16	18	21	24	27	30
		KW	2.6	3.5	4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8
Single	Standard Plus	R32	○ PC09SQ.UA3	○ PC12SQ.UA3			○ PC18SQ.UL2		○ PC24SQ.U24		
	Deluxe	R32	○ DC09RH.UL2	○ DC12RH.UL2			○ DC18RH.UL2		○ DC24RH.U24		
	Prestige	R32	○ F09MT.U24	○ F12MT.U24							
	Air Purification NIEUW	R32	○ AP09RT.UA3	○ AP12RT.UA3							
	ARTCOOL Mirror	R32	○ AC09BH.UA3	○ AC12BH.UA3			○ AC18BH.UL2		○ AC24BH.U24		
	ARTCOOL Silver	R32	○ AC09BQ.UA3	○ AC12BQ.UA3			○ AC18BQ.UL2				
	ARTCOOL Gallery	R32	○ A09FT.UL2	○ A12FT.UL2							

Dual Inverter Compressor met 10 jaar garantie

Met vertrouwen in de productkwaliteit en de wens om het leven van klanten te verbeteren, biedt LG een garantie van 10 jaar op de invertercompressor van residentiële airconditioners.

ROOM AIRCONDITIONING

EIGENSCHAPPEN

INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY

		Energie Efficiëntie Koelen / Verwarmen	CORE TECH Dual Inverter Compressor	CORE TECH R32 Koudemiddel	SLIM Spraak Controle	SLIM Ingebouwde Wifi	SLIM Slimme Diagnose	ENERGIE EFFICIËNTIE Active Energy Bediening	ENERGIE EFFICIËNTIE Energy Weergave
Standard Plus		9k 12k 18k 24k: A++ / A+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		5k 7k 15k: Multi[4]	✓	✓	✓	✓			
UVnano Deluxe	NIEUW	9k 12k 18k 24k: A++ / A++ | A++ / A++	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		7k: Multi[4]	✓	✓	✓	✓			
Prestige		9k 12k: A+++ / A+++	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Air Purification	NIEUW	9k 12k: A+++ / A+++	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
UVnano ARTCOOL Ionizer[PLUS]	NIEUW 7, 9, 12, 18, 24 kBtu	9k 12k 18k 24k: A++ / A+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	OP = OP 9, 12, 18 kBtu	7k: Multi[4]	✓	✓	✓	✓			
ARTCOOL Gallery		9k 12k: A / A	✓	✓	✓	✓			

1. Gekoppeld aan een Multi buitenunit; Stille Modus 3 dB(A) werkt eenvoudig door de dip switch op de buitenunit op ON te zetten
2. In combinatie met een 40kBtu, Koelen A+, Verwarmen A
3. Wifi Ready: kan verbinden met Wifi connector (PWFMDD200).
4. Kijk de Multi buitenunit voor specificaties.

DUURZAAMHEID	GEZONDHEID				SNEL KOELEN & VERWARMEN			COMFORT			
Gold Fin™	Plasmaster Ionizer PLUS	UV nano™	Automatisch Schoonmaken	Lucht reiniger	Jet Cool	4 Way Swing	Snel Verwarmen	Comfort Air	Weinig Geluid 19 dB(A)	Stille Modus 3 dB(A)	Snelle & Eenvoudige Installatie
✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓			✓		✓	✓ 3-weg	✓				✓

WANDUNIT SPECIFICATIES

STANDARD PLUS

R32

INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Ingebouwde Wifi | Slimme Diagnose | Actieve Energie Sturing | Energy Weergave | Automatisch Schoonmaken | Jet Cool | 4 uitblaas richtingen | Snel Verwarmen | Gold Fin™ | Comfort Air | Laag Geluid 19 dB(A) (9k, 12k) | Stille Modus | Snelle & Eenvoudige Installatie

Dual Inverter | LG ThinQ | Wi-Fi

- Instapmodel luxe en complete wandunits
- Ingebouwde WiFi en Voice Control
- Stille unit
- Wandunit Palletactie model

Inclusief

SETPRIJZEN

Model		PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC18SQ.NSK	PC24SQ.NSK
Setprijs	€	**1.610.00**	**1.740,00**	**2.610,00**	**3.270,00**
Prijs binnenunit	€	720,00	805,00	1.010,00	1.250,00
Prijs buitenunit	€	890,00	935,00	1.600,00	2.020,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50	5,00	6,60

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Binnenunit model		PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC18SQ.NSK	PC24SQ.NSK
Artikelnummer binnenunit		**459.201**	**459.203**	**459.205**	**459.207**
Productgroep		240	240	240	240
Chassis code		SJ	SJ	SK	SK
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50	5,00	6,60
Verwarmingscapaciteit Nom. (1)	kW	3,30	4,00	5,80	7,50
Geluidsdrukniveau (3) Stil/Laag/Midden/Hoog	dB(A)	19/27/35/41	19/27/35/41	31/34/39/44	31/34/42/47
Afmetingen (BxDxH)	mm	837x189x308	837x189x308	998x210x345	998x210x345
Gewicht	kg	8,7	8,7	11,9	12,7

Buitenunit model		PC09SQ.UA3	PC12SQ.UA3	PC18SQ.UL2	PC24SQ.U24
Artikelnummer buitenunit		**459.202**	**459.204**	**459.206**	**459.208**
Chassis code		UA3	UA3	UL2	U24A
Geluidsdrukniveau (3) Max.	dB(A)	50	50	55	57
Afmetingen (BxDxH)	mm	717x230x495	717x230x495	770x288x545	870x330x650
Gewicht	kg	25,1	25,1	34,4	46,0
Elektrische gegevens					
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Advies afzekerwaarde		C16	C16	C20	C20
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch					
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)

Temperatuurbereik koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -25°C tot 24°C
(1) Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.

NIEUW

WANDUNIT SPECIFICATIES

DELUXE R32

Inclusief

UVnano

Dual Inverter LG ThinQ Wi-Fi

- UV Nano en Ionisator voor optimale luchtreiniging
- Verwijdert 99,99% van de bacteriën op de fan
- Strak design en luxe uitstraling

SETPRIJZEN

Model		DC09RH.NSJ	DC12RH.NSJ	DC18RH.NSK	DC24RH.NSK
Setprijs	€	**2.505.00**	**2.855,00**	**3.365,00**	**3.865,00**
Prijs binnenunit	€	925,00	1.055,00	1.370,00	1.665,00
Prijs buitenunit	€	1.580,00	1.800,00	1.995,00	2.200,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50	5,00	6,60

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Binnenunit model		DC09RH.NSJ	DC12RH.NSJ	DC18RH.NSK	DC24RH.NSK
Artikelnummer binnenunit		**459.211**	**459.213**	**459.215**	**459.217**
Productgroep		240	240	240	240
Chassis code		SJ	SJ	SK	SK
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50	5,00	6,60
Verwarmingscapaciteit Nom. (2)	kW	3,20	4,00	5,80	7,50
Geluidsdrukniveau (3) Stil/Laag/Midden/Hoog	dB(A)	19/27/37/42	19/27/37/42	31/34/39/44	31/34/42/47
Afmetingen (BxDxH)	mm	837x189x308	837x189x308	998x210x345	998x210x345
Gewicht	kg	9,1	9,1	11,9	12,7

Buitenunit model		DC09RH.UL2	DC12RH.UL2	DC18RH.UL2	DC24RH.U24
Artikelnummer buitenunit		**459.212**	**459.214**	**459.216**	**459.218**
Chassis code		UL2	UL2	UL2	U24A
Geluidsdrukniveau (3) Max.	dB(A)	51	51	55	57
Afmetingen (BxDxH)	mm	770x288x545	770x288x545	770x288x545	870x330x650
Gewicht	kg	34,1	34,1	34,4	46,0
Elektrische gegevens					
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Advies afzekerwaarde		C16	C16	C20	C20
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	(.) x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch					
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -25°C tot 24°C
(1) Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.

DUALCOOL ThinQ™

DUALCOOL MET LUCHTREINIGER

Geniet van een comfortabel huis gedurende alle vier de seizoenen met koeling, verwarming en luchtzuivering.

Koeling + Verwarming + Luchtzuivering

365

Comfort 365 dagen

Real-time controle en monitoring met

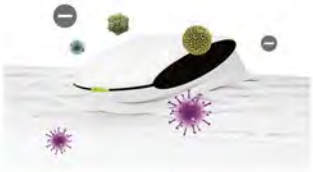
LG ThinQ APP

Verwijdert ultrafijn stof met

Ion Diffuser & Micro stoffiltersysteem

PM1.0 sensor wordt automatisch geactiveerd en het filtersysteem gebruikt 5 miljoen ionen om microscopische stofdeeltjes op te vangen en te verwijderen

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
PM 1.0 Autodetectie	**Ion Diffuser**	**Filter System**	**Display - Status binnenluchtkwaliteit**
Detecteren van concentraties stof in huis.	5 miljoen negatieve ionen uitgestoten door de lucht verbonden aan de microscopische deeltjes.	Effectieve deeltjesvangst. (Stoffilter / micro-stoffilter)	Totale IAQ weergeven. (4 kleuren)



Clean Polluted

NIEUW

WANDUNIT SPECIFICATIES

AIR PURIFICATION

R32

INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Ingebouwde Wifi | Actieve Energie Sturing | Energy Weergave | Automatisch Schoonmaken | Ultra stof Waarnemen (PM 1.0) | Jet Cool | 4 uitblaas richtingen | Snel Verwarmen | Gold Fin™ | Comfort Air | Stille Modus | Snelle & Eenvoudige Installatie

Dual Inverter | LG ThinQ | Wi-Fi

Inclusief

- Luchtfiltratie, koelen en verwarmen in één
- Realtime monitoring van de luchtkwaliteit
- Zeer effectief tegen fijnstof en pollen

SETPRIJZEN

Model		AP09RT.NSJ	AP12RT.NSJ
Setprijs	€	**1.920.00**	**2.080,00**
Prijs binnenunit	€	825,00	925,00
Prijs buitenunit	€	1.095,00	1.155,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Binnenunit model		AP09RT.NSJ	AP12RT.NSJ
Artikelnummer binnenunit		**459.371**	**459.373**
Productgroep		240	240
Chassis code		SB	SB
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50
Verwarmingscapaciteit Nom. (2)	kW	3,30	4,00
Geluidsdrukniveau (3) Stil/Laag/Midden/Hoog	dB(A)	21/27/35/42	19/27/35/42
Afmetingen (BxDxH)	mm	857x189x348	857x189x348
Gewicht	kg	9,5	9,5

Buitenunit model		AP09RT.UA3	AP12RT.UA3
Artikelnummer buitenunit		**459.372**	**459.374**
Chassis code		UA3	UA3
Geluidsdrukniveau (1) Max.	dB(A)	50	50
Afmetingen (BxDxH)	mm	717x230x495	717x230x495
Gewicht	kg	26	26
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Advies afzekerwaarde		C16	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -25°C tot 24°C
(1) Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.

WANDUNIT SPECIFICATIES

PRESTIGE R32

Inclusief

- Voorzien van Plasmaster™ Ionizer PLUS
- Gaat vieze geurtjes en schadelijke stoffen te lijf
- Stijlvolle en zuinige unit

SETPRIJZEN

Model		F09MT.NSM	F12MT.NSM
Setprijs	€	**2.955.00**	**3.500,00**
Prijs binnenunit	€	1.095,00	1.300,00
Prijs buitenunit	€	1.860,00	2.200,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Binnenunit model		F09MT.NSM	F12MT.NSM
Artikelnummer binnenunit		**458.791**	**458.793**
Productgroep		240	240
Chassis code		SM	SM
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50
Verwarmingscapaciteit Nom. (2)	kW	3,20	4,00
Geluidsdrukniveau (3) Stil/Laag/Midden/Hoog	dB(A)	19/27/35/42	19/27/35/40
Afmetingen (BxDxH)	mm	857x235x295	857x235x295
Gewicht	kg	11,0	11,0

Buitenunit model		F09MT.U24	F12MT.U24
Artikelnummer buitenunit		**458.792**	**458.794**
Chassis code		U24	U24
Geluidsdrukniveau (3) Max.	dB(A)	50	50
Afmetingen (BxDxH)	mm	870x330x650	870x330x650
Gewicht	kg	43	43

Elektrische gegevens

Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Advies afzekerwaarde		C16	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0

Koeltechnisch

Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)

Temperatuurbereik koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -25°C tot 24°C
(1) Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.

NIEUW

WANDUNIT SPECIFICATIES

ARTCOOL MIRROR

R32

Ingebouwde Wifi | Slimme Diagnose | Actieve Energie Sturing | Energy Weergave | Plasmaster Ionizer | Automatisch Schoonmaken | Jet Cool | 4 uitblaas richtingen | Snel Verwarmen | Gold Fin™ | Comfort Air | Laag Geluid 19 dB(A) (9k, 12k) | Stille Modus | Snelle & Eenvoudige Installatie

UVnano

Dual Inverter | LG ThinQ | Wi-Fi

Inclusief

- Glanzend zwarte uitvoering
- UV Nano en Ionisator voor optimale luchtreiniging
- Hoog comfort en strak design

SETPRIJZEN

Model		AC09BH.NSJ	AC12BH.NSJ	AC18BH.NSK	AC24BH.NSK
Setprijs	€	**2.955.00**	**3.410,00**	**3.690,00**	**4.065,00**
Prijs binnenunit	€	1.035,00	1.195,00	1.370,00	1.675,00
Prijs buitenunit	€	1.920,00	2.215,00	2.320,00	2.390,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50	5,00	6,60

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Binnenunit model		AC09BH.NSJ	AC12BH.NSJ	AC18BH.NSK	AC24BH.NSK
Artikelnummer binnenunit		**459.302**	**459.304**	**459.306**	**459.308**
Productgroep		240	240	240	240
Chassis code		SJ	SJ	SK	SK
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50	5,00	6,60
Verwarmingscapaciteit Nom. (2)	kW	3,30	4,00	5,80	7,50
Geluidsdrukniveau (3) Stil/Laag/Midden/Hoog	dB(A)	19/27/35/41	19/27/35/41	31/34/39/44	31/34/42/47
Afmetingen (BxDxH)	mm	837x192x308	837x192x308	998x212x345	998x212x345
Gewicht	kg	9,9	9,9	12,8	13,5

Buitenunit model		AC09BH.UA3	AC12BH.UA3	AC18BH.UL2	AC24BH.U24
Artikelnummer buitenunit		**459.301**	**459.303**	**459.305**	**459.307**
Chassis code		UA3	UA3	UL2	U24A
Geluidsdrukniveau (3) Max.	dB(A)	50	50	55	57
Afmetingen (BxDxH)	mm	717x230x495	717x230x495	770x288x545	870x330x650
Gewicht	kg	26	26	35,2	46,4
Elektrische gegevens					
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Advies afzekerwaarde		C16	C16	C20	C20
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch					
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -25°C tot 24°C
(1) Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.

OP = OP

WANDUNIT SPECIFICATIES

ARTCOOL SILVER

R32

INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Ingebouwde Wifi | Slimme Diagnose | Actieve Energie Sturing | Energy Weergave | Plasmaster Ionizer PLUS | Automatisch Schoonmaken | Jet Cool | 4 uitblaas richtingen | Snel Verwarmen | Gold Fin™ | Comfort Air | Laag Geluid 19 dB(A) (9k, 12k) | Stille Modus | Snelle & Eenvoudige Installatie

Dual Inverter | LG ThinQ | Wi-Fi READY

- Uitlopend model OP=OP
- Stijlvol design
- Voorzien van Plasmaster™ Ionizer PLUS
- Gaat vieze geurtjes en schadelijke stoffen te lijf

Inclusief

SETPRIJZEN

Model		AC09 SET	AC12 SET	AC18 SET
Setprijs	€	**2.955.00**	**3.410,00**	**3.690,00**
Prijs binnenunit	€	1.035,00	1.195,00	1.370,00
Prijs buitenunit	€	1.920,00	2.215,00	2.320,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50	5,00

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Binnenunit model		AC09SQ.NSJ	AC12SQ.NSJ	AC18SQ.NSK
Artikelnummer binnenunit		**459.341**	**459.342**	**459.343**
Productgroep		240	240	240
Chassis code		SJ	SJ	SK
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50	5,00
Verwarmingscapaciteit Nom. (2)	kW	3,30	4,00	5,80
Geluidsdrukniveau (3) Stil/Laag/Midden/Hoog	dB(A)	19/27/35/41	19/27/35/41	31/34/39/44
Afmetingen (BxDxH)	mm	837x192x308	837x192x308	998x212x345
Gewicht	kg	9,9	9,9	12,8

Buitenunit model		AC09BQ.UA3	AC12BQ.UA3	AC18BQ.UL2
Artikelnummer buitenunit		**459.301**	**459.303**	**459.305**
Chassis code		UA3	UA3	UL2
Geluidsdrukniveau (3) Max.	dB(A)	50	50	55
Afmetingen (BxDxH)	mm	717x230x483	717x230x483	770x288x545
Gewicht	kg	26	26	35,2
Elektrische gegevens				
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Advies afzekerwaarde		C16	C16	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch				
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12.7 (1/2)

Temperatuurbereik koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -25°C tot 24°C

(1) Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)

(2) Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)

(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.

WANDUNIT SPECIFICATIES

ARTCOOL GALLERY

Inclusief

- Uniek interieur door verwisselbare foto
- Gelijkmatige koeling of verwarming door 3-weg luchtstroom

SETPRIJZEN

Model		A09FT.NSF	A12FT.NSF
Setprijs	€	**3.720.00**	**4.325,00**
Prijs binnenunit	€	1.265,00	1.420,00
Prijs buitenunit	€	2.455,00	2.905,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Binnenunit model		A09FT.NSF	A12FT.NSF
Artikelnummer binnenunit		**459.361**	**459.363**
Productgroep		240	240
Chassis code		SF	SF
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	2,50	3,50
Verwarmingscapaciteit Nom. (2)	kW	3,30	4,00
Geluidsdrukniveau (3) Stil/Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/35/39/45	27/35/39/45
Afmetingen (BxDxH)	mm	600x146x600	600x146x600
Gewicht	kg	14,4	14,4

Buitenunit model		A09FT.UL2	A12FT.UL2
Artikelnummer buitenunit		**459.362**	**459.364**
Chassis code		UL2	UL2
Geluidsdrukniveau (3) Max.	dB(A)	51	51
Afmetingen (BxDxH)	mm	770x288x545	770x288x545
Gewicht	kg	34,4	34,4
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Advies afzekerwaarde		C16	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)

Temperatuurbereik koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -25°C tot 24°C
(1) Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.

MULTI

27 - 54

MULTI

LINE UP	30
MULTI SETS	32
BUITENUNITS R32	34
BUITENUNITS R410A	37
WANDUNITS	40
• STANDARD PLUS	40
• DELUXE	41
• AIR PURIFICATION	43
• ARTCOOL MIRROR	44
• ARTCOOL SILVER	45
• ARTCOOL GALLERY	46
CASSETTE UNIT 1-WEG	50
CASSETTE UNIT 4-WEG	51
LAAG STATISCHE KANAALUNITS	52
MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS	53

MULTI F

PERFECTE OPLOSSING
VOOR MEERDERE KAMERS

INVERTER COMPRESSOR
10 YEAR WARRANTY

Energie-efficiëntie

Extreme duurzaamheid

Comfort en gemak

Het Multi Split-systeem van LG biedt krachtige, efficiënte koeling en verwarming met twee, drie, vier of maximaal negen binnenunits die werken vanaf één buitenunit. De geavanceerde invertertechnologie van LG biedt krachtige prestaties en verbruikt minder energie en vloeroppervlak dan die van individuele single split-systemen.

LG

MULTI F

LINE UP

R32 BINNEN / BUITENUNIT

○ Alleen Single ○● Combinatie ● Alleen Multi

KBTU/H			5	7	9	12	15	18	24
KW			1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0
Wandunit	ARTCOOL Gallery				○● MA09R.NF1	○● MA12R.NF1			
	ARTCOOL Mirror UVnano	NIEUW		● AM07BH.NSJ	○● AC09BH.NSJ	○● AC12BH.NSJ		○● AC18BH.NSK	○● AC24BH.NSK
	ARTCOOL Silver	OP = OP			○● AC09SQ.NSJ	○● AC12SQ.NSJ		○● AC18SQ.NSK	
	Air Purification	NIEUW			○● AP09RT.NSJ	○● AP12RT.NSJ			
	Deluxe UVnano	NIEUW		● DM07RH.NSJ	○● DC09RH.NSJ	○● DC12RH.NSJ		○● DC18RH.NSK	○● DC24RH.NSK
	Standard Plus		● PM05SP.NSA	● PM07SP.NSA	○● PC09SQ.NSJ	○● PC12SQ.NSJ	● PM15SP.NSJ	○● PC18SQ.NSK	○● PC24SQ.NSK
Plafond Cassette Unit	1-weg cassette				● MT09R.NU1	● MT11R.NU1			
	4-weg cassette		● MT06R.NR0	● MT08R.NR0	○● CT09F.NR0	○● CT12F.NR0		○● CT18F.NQ0	○● CT24F.NP0
Kanaalunit	Midden/Hoog statisch							○● CM18F.N10	○● CM24F.N10
	Laag statisch				○● CL09F.N20	○● CL12F.N20		○● CL18F.N20	
									○● CL24F.N30

KBTU/H	14	16	18	21	24	27	30
KW	4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8
Multi	MU2R15 UL0 2-poort	MU2R17 UL0 2-poort	MU3R19 U21 3-poort	MU3R21 U21 3-poort	MU4R25 U21 4-poort	MU4R27 U40 4-poort	MU5R30 U40 5-poort

R410A BINNEN / BUITENUNIT

KBTU/H		40	48	57
KW		11.7	14.1	16.7
Multi	Multi Piping	MU5M40.U44 5-poort		
	Distributiebox	FM41AH.U34 7-IDU	FM49AH.U34 8-IDU	FM57AH.U34 9-IDU

		R32 MULTI PIPING							DB BOX TYPE			
kBtu/h		14	16	18	21	24	27	30	40	46	48	57
kW		4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8	11.7	13.5	14.1	16.7
Energie Efficiëntie	BLDC Comp. & Vent. Motor	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Eurovent Certificaat	•	•	•	•	•	•	•	•			
	Brede louvre Plus Fin	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Geoptimaliseerde condensor	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Smart Load Control			•	•	•	•	•	•			
	Piekvermogen sturing	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Standby Mode	•	•	•	•	•	•	•				
	Mode blokkade	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Duurzaamheid	Twin Rotary Compressor	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Slimme druksensor sturing			•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Ocean Black Fin Heat Exchanger	•	•	•	•	•	•	•				
Comfort & Service	Snel koelen en verwarmen			•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Nacht geluid-verlaging units	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Bedrading controle	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Monitoring PCB	•	•	•	•							
	LG MV	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	PI-485 Interface			•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Geforceerd koelen units	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

MULTI F

SETS

Set 1 MU2R15 + 2x PC09

Model		MU2R15 + 2x PC09
Setprijs	€	**3.890,00**
Prijs binnenunit	€	1.440,00
Prijs buitenunit	€	2.450,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	4,10

Set 2 MU2R17 + AP09 + AP12

Model		MU2R17 + AP09 + AP12
Setprijs	€	**4.535,00**
Prijs binnenunit	€	1.750,00
Prijs buitenunit	€	2.785,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	4,70

Set 3 MU2R17 + PC12 + PM07

Model		MU2R17 + PC12 + PM07
Setprijs	€	**4.260,00**
Prijs binnenunit	€	1.475,00
Prijs buitenunit	€	2.785,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	4,70

Set 4 MU3R19 + AC12 + 2x PM07

Model		MU3R19 + AC12 + 2x PM07
Setprijs	€	**5.755,00**
Prijs binnenunit	€	2.630,00
Prijs buitenunit	€	3.125,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	5,30

Set 5 MU3R21 + 2x AP09 + AP12

Model		MU3R21 + 2x AP09 + AP12
Setprijs	€	**5.870,00**
Prijs binnenunit	€	2.575,00
Prijs buitenunit	€	3.295,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	6,20

Set 6 MU4R25 + PC09 + PC18 + 2x PM07

Model		MU4R25 + PC09 + PC18 + 2x PM07
Setprijs	€	**6.980,00**
Prijs binnenunit	€	3.070,00
Prijs buitenunit	€	3.910,00
Koelcapaciteit Nom. (1)	kW	7,00

MULTI F

BUITENUNIT R32

Buitenunit model		MU2R15.UL0	MU2R17.UL0
Productgroep		241	241
Artikelnummer		**459.231**	**459.232**
Chassis code		UL2	UL2
Koelcapaciteit Nom. *	kW	4,10	4,70
Verwarmingscapaciteit Nom. **	kW	4,70	5,30
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	3,30	3,70
Luchtdebiet Hoog	M³/h	1.692	1.692
Geluidsniveau *** Hoog	dB(A)	51	51
Geluidsvermogen	dB	61	63
Afmetingen (BxDxH)	mm	770x545x288	770x545x288
Gewicht	kg	36	36
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenom. vermogen koelen (Min./Nom./Max.)	kW	0,23/0,99/1,38	0,23/1,25/1,70
Opgenom. verm. verwarmen (Min./Nom./Max.)	kW	0,24/1,07/1,43	0,24/1,25/1,63
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit
Advies afzekerwaarde		C16	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Aantal inverter compressoren		1/-	1/-
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4) X2	6,35(1/4) X2
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8) X2	9,52(3/8) X2
Max. aan te sluiten binnenunits	Q	2	2
Min. aan te sluiten capaciteit	%	21	24
Min./Max. leidinglengte	Mtr.	30	30
Max. leidinglengte per aansluiting	Mtr.	20	20
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr.	15	15
Max. hoogteverschil binnenunits	Mtr.	7,5	7,5
Koudemiddelsoort		R32	R32
GWP		675	675
Nominale koudemiddelvulling	kg	1,10	1,10
Energie gegevens			
SEER/SCOP Buitenunit		8,50/4,20	7,80/4,20
Jaarlijks energieverbruik	kWh	169/1.367	210/1.367
Energielabel Koeling/Verwarming		A+++/A+	A++/A+
Prijs buitenunit	**€**	**2.450,00**	**2.785,00**

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -18°C tot +18°C
* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Buitenunit 1 meter voor en 1 meter Vanaf onderzijde unit. Gemeten in het vrije veld.
- Tenminste 2 binnenunits dienen te worden aangesloten. - Minimale gelijktijdigheid moet boven de 40% liggen. - Zie voor de exacte vermogens de capaciteitstabellen.

MULTI F

BUITENUNIT R32

Buitenunit model		MU3R19.U21	MU3R21.U21	MU4R25.U21
Productgroep		241	241	241
Artikelnummer		**459.233**	**459.234**	**459.235**
Chassis code		UE	UE	U4
Koelcapaciteit Nom.*	kW	5,30	6,20	7,00
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW	6,30	7,00	8,10
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	5,20	5,50	5,90
Luchtdebiet Hoog	M³/h	3.000	3.000	3.000
Geluidsniveau *** Hoog	dB(A)	53	54	54
Geluidsvermogen	dB	63	64	66
Afmetingen (BxDxH)	mm	870x650x330	870x650x330	870x650x330
Gewicht	kg	46	46	46,2
Elektrische gegevens				
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Opgenom. vermogen koelen (Min./Nom./Max.)	kW	0,24/1,15/2,00	0,24/1,44/2,50	0,42/1,46/2,80
Opgenom. verm. verwarmen (Min./Nom./Max.)	kW	0,25/1,37/2,03	0,25/1,59/2,40	0,61/1,83/2,89
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Advies afzekerwaarde		C20	C20	C25
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch				
Aantal inverter compressoren		1/-	1/-	1/-
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4) X3	6,35(1/4) X3	6,35(1/4) X4
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8) X3	9,52(3/8) X3	9,52(3/8) X4
Max. aan te sluiten binnenunits	Q	3	3	4
Min. aan te sluiten capaciteit	%	30	33	39
Min./Max. leidinglengte	Mtr	50	50	70
Max. leidinglengte per aansluiting	Mtr	25	25	25
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr	15	15	15
Max. hoogteverschil binnenunits	Mtr	7,5	7,5	7,5
Koudemiddelsoort		R32	R32	R32
GWP		675	675	675
Nominale koudemiddelvulling	kg	1,40	1,40	1,40
Energie gegevens				
SEER/SCOP Buitenunit		8,50/4,40	8,50/4,40	8,00/4,40
Jaarlijks energieverbruik	kWh	217/1.629	253/1.629	299/2.333
Energielabel Koeling/Verwarming		A+++/A+	A+++/A+	A++/A+
Prijs buitenunit	**€**	**3.125,00**	**3.295,00**	**3.910,00**

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -18°C tot +18°C
* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Buitenunit 1 meter voor en 1 meter Vanaf onderzijde unit. Gemeten in het vrije veld.
- Tenminste 2 binnenunits dienen te worden aangesloten. - Minimale gelijktijdigheid moet boven de 40% liggen. - Zie voor de exacte vermogens de capaciteitstabellen.

MULTI F

BUITENUNIT R32

Buitenunit model		MU4R27.U40	MU5R30.U40
Productgroep		241	241
Artikelnummer		**459.236**	**459.237**
Chassis code		U4	U4
Koelcapaciteit Nom.*	kW	7,91	8,79
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW	9,09	10,10
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	6,40	7,10
Luchtdebiet Hoog	M³/h	3.600	3.600
Geluidsniveau*** Hoog	dB(A)	54	54
Geluidsvermogen	dB	65	66
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x834x330	950x834x330
Gewicht	kg	61	61
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenom. vermogen koelen (Min./Nom./Max.)	kW	0,42/1,80/2,89	0,42/2,00/3,35
Opgenom. verm. verwarmen (Min./Nom./Max.)	kW	0,61/2,07/3,38	0,61/2,15/3,60
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit
Advies afzekerwaarde		C25	C25
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Aantal inverter compressoren		1/-	1/-
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4) X4	6,35(1/4) X5
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8) X4	9,52(3/8) X5
Max. aan te sluiten binnenunits	Q	4	5
Min. aan te sluiten capaciteit	%	41	24
Min./Max. leidinglengte	Mtr.	70	75
Max. leidinglengte per aansluiting	Mtr.	25	25
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr.	15	15
Max. hoogteverschil binnenunits	Mtr.	7,5	7,5
Koudemiddelsoort		R32	R32
GWP		675	675
Nominale koudemiddelvulling	kg	2,3	2,6
Energie gegevens			
SEER/SCOP Buitenunit		8,00/4,20	8,20/4,20
Jaarlijks energieverbruik	kWh	346/2.333	376/2.467
Energielabel Koeling/Verwarming		A++/A+	A++/A+
Prijs buitenunit	**€**	**4.655,00**	**5.590,00**

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -18°C tot +18°C
* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Buitenunit 1 meter voor en 1 meter Vanaf onderzijde unit. Gemeten in het vrije veld.
- Tenminste 2 binnenunits dienen te worden aangesloten. - Minimale gelijktijdigheid moet boven de 40% liggen. - Zie voor de exacte vermogens de capaciteitstabellen.

MULTI F

BUITENUNIT R410A

Buitenunit model		MU5M40.U44
Productgroep		241
Artikelnummer		**458.101**
Chassis code		U4
Koelcapaciteit Nom.*	kW	11,20
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW	12,51
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	10,00
Luchtdebiet Hoog	M³/h	4.800
Geluidsniveau *** Hoog	dB(A)	53/55
Geluidsvermogen	dB	67
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x330x834
Gewicht	kg	73
Elektrische gegevens		
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50
Opgenom. vermogen koelen (Min./Nom./Max.)	kW	0,40/3,29/5,50
Opgenom. verm. verwarmen (Min./Nom./Max.)	kW	0,42/2,75/5,60
Voedingskabel vanaf		Buitenunit
Advies afzekerwaarde		C32
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0
Koeltechnisch		
Aantal inverter compressoren		1/-
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4) X5
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8) X5
Max. aan te sluiten binnenunits	Q	5
Min. aan te sluiten capaciteit	%	72
Min./Max. leidinglengte	Mtr	85
Max. leidinglengte per aansluiting	Mtr	25
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr	15
Max. hoogteverschil binnenunits	Mtr	7,5
Koudemiddelsoort		R410A
GWP		2087.5
Nominale koudemiddelvulling	kg	3,40
Energie gegevens		
SEER/SCOP Buitenunit		7,10/4,00
Jaarlijks energieverbruik	kWh	552/3.114
Energielabel Koeling/Verwarming		A++/A+
Prijs buitenunit	**€**	**7.495,00**

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -18°C tot +18°C
* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Buitenunit 1 meter voor en 1 meter Vanaf onderzijde unit. Gemeten in het vrije veld.
- Tenminste 2 binnenunits dienen te worden aangesloten. - Minimale gelijktijdigheid moet boven de 40% liggen.
- Zie voor de exacte vermogens de capaciteitstabellen.- Distributieboxen en y-branches benodigd.

MULTI F

BUITENUNIT R410A

- Geschikt voor lange leidinglengte
- Tot 8 binnendelen
- Distributiebox benodigd

Buitenunit model		FM41AH.U34	FM49AH.U34	FM57AH.U34
Productgroep		241	241	241
Artikelnummer		**458.551**	**458.552**	**458.553**
Chassis code		U3	U3	U3
Koelcapaciteit Nom. *	kW	12,80	14,00	15,50
Verwarmingscapaciteit Nom. **	kW	12,50	16,00	17,40
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	10,00	13,00	13,95
Luchtdebiet Hoog	M³/h	7.200	7.200	7.200
Geluidsniveau *** Hoog	dB(A)	53/55	54/56	54/55
Geluidsvermogen	dB	67	68	68
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x330x1.380	950x330x1.380	950x330x1.380
Gewicht	kg	96	96	88
Elektrische gegevens				
Voeding	Ø/V/Hz	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Opgenom. vermogen koelen (Min./Nom./Max.)	kW	0,80/2,34/3,79	0,80/3,17/5,08	1,00/4,00/5,90
Opgenom. verm. verwarmen (Min./Nom./Max.)	kW	0,89/2,55/4,72	1,30/3,66/5,19	1,50/4,40/6,50
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Advies afzekerwaarde		C20	C20	C20
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,50
Koeltechnisch				
Aantal inverter compressoren		1/-	1/-	1/-
Vloeistofleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Gasleiding	mm(inch)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)
Max. aan te sluiten binnenunits/Distriboxen	Ø	7/2	8/3	9/3
Min. aan te sluiten capaciteit	%			
Min./Max. leidinglengte	Mtr.	125	135	145
Max. leidinglengte per aansluiting	Mtr.	15	15	15
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr.	30	30	30
Max. hoogteverschil binnenunits	Mtr.	15	15	15
Koudemiddelsoort		R410A	R410A	R410A
GWP		2.087,5	2.087,5	2.087,5
Nominale koudemiddelvulling	kg	4,40	4,40	4,20
Energie gegevens				
SEER/SCOP Buitenunit		6,1/4,0	6,1/4,0	6,7/4,2
Jaarlijks energieverbruik	kWh	1190/4.095	1377/4.095	810/3.733
Energielabel Koeling/Verwarming		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Prijs buitenunit	**€**	**8.600,00**	**9.750,00**	**10.990,00**

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -18°C tot +18°C
* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Buitenunit 1 meter voor en 1 meter vanaf onderzijde unit. Gemeten in het vrije veld.
- Tenminste 2 binnenunits dienen te worden aangesloten. - Minimale gelijktijdigheid moet boven de 40% liggen.
- Zie voor de exacte vermogens de capaciteitstabellen. -Distributieboxen en y-branches benodigd.

DUAL INVERTER COMPRESSOR

Wat is de Dual Inverter Compressor?

De Dual Inverter Compressor van LG biedt een effectieve oplossing, resulterend in een airconditioner die sneller koelt, langer meegaat en stiller werkt dan conventionele modellen.

- Veilig product en een lange levensduur
- Verbeterde BLDC Inverter Twin Rotary compressor
- Slimme Sensor
- Black fin condensor

10 jaar garantie

Met vertrouwen in de productkwaliteit en de wens om het leven van klanten te verbeteren, biedt LG een garantie van 10 jaar op de invertercompressor van residentiële airconditioners.

De duurzaamheid van het product wordt bevestigd door een compressorgarantie van 10 jaar.

MULTI F WANDUNITS

STANDARD PLUS

Ingebouwde Wifi | Slimme Diagnose | Actieve Energie Sturing | Energy Weergave | Automatisch Schoonmaken | Jet Cool | 4 uitblaas richtingen | Snel Verwarmen | Gold Fin™ | Comfort Air | Laag Geluid 19dB (9k, 12k) | Stille Modus | Snelle & Eenvoudige Installatie

Inclusief

- Instapmodel luxe en complete wandunits
- Ingebouwde WiFi en Voice Control
- Stille unit

Dual Inverter | LG ThinQ | Wi-Fi

Binnenunit model		PM05SP.NSA	PM07SP.NSA	PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PM15SP.NSJ	PC18SQ.NSK	PC24SQ.NSK
Productgroep		241	241	241	241	241	241	241
Artikelnummer		**459.221**	**459.222**	**459.201**	**459.203**	**458.911**	**459.205**	**459.207**
Chassis code		SJ	SJ	SJ	SJ	SJ	SK	SK
Koelcapaciteit Nom.*	kW*	1,50	2,10	2,50	3,50	4,20	5,00	6,60
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW**	1,60	2,30	3,20	4,00	5,40	5,80	7,50
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	336/402/498	336/432/506	336/444/552	336/486/576	366/510/660	594/678/852	612/762/912
Ontvochtiging	ltrs/h	0,8	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,5
Geluidsniveau *** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/31/36	27/32/37	26/33/38	26/35/39	28/38/41	34/42/47	34/42/47
Geluidsvermogen	dB	57	57	57	57	57	59	65
Afmetingen (BxHxD)	mm	754x308x189	754x308x189	837x308x189	837x308x189	837x308x189	998x345x210	998x345x210
Gewicht	kg	7,8	7,8	8,7	8,7	8,7	11,9	12,7
Elektrische gegevens								
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,016	0,017	0,017	0,018	0,017	0,017	0,018
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,016	0,017	0,017	0,018	0,017	0,017	0,018
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	0,13	0,14	0,15	0,16	0,15	0,15	0,16
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch								
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	12,7(1/2)
Bijvulling per meter	gram	Productdataboek		Productdataboek		Productdataboek	Productdataboek	
Algemeen								
Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16
Condenswaterpomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
Prijs binnenunit	€	635,00	670,00	720,00	805,00	900,00	1.010,00	1.250,00

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

NIEUW

MULTI F WANDUNITS

DELUXE

R32

Inclusief

- UV Nano en Ionisator voor optimale luchtreiniging
- Verwijdert 99,99% van de bacteriën op de fan
- Strak design en luxe uitstraling

UVnano

Dual Inverter COMPRESSOR · LG ThinQ · Wi-Fi

Binnenunit model		DM07RH.NSJ	DC09RH.NSJ	DC12RH.NSJ	DC18RH.NSK	DC24RH.NSK
Productgroep		241	241	241	241	241
Artikelnummer		**459.719**	**459.711**	**459.713**	**459.715**	**459.717**
Chassis code		SJ	SJ	SJ	SK	SK
Koelcapaciteit Nom.*	kW*	2,10	2,50	3,50	5,00	6,60
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW**	2,30	3,20	4,00	5,80	7,50
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	300/366/444	300/384/462	318/402/486	630/786/930	630/786/966
Ontvochtiging	ltrs/h	0,9	1,1	1,3	1,8	2,5
Geluidsniveau*** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/31/36	27/32/36	29/34/38	34/42/47	34/42/47
Geluidsvermogen	dB	56	56	56	60	64
Afmetingen (BxHxD)	mm	837x308x189	837x308x189	837x308x189	998x345x210	998x345x210
Gewicht	kg	8,3	9,1	9,1	11,9	12,7
Elektrische gegevens						
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,017	0,018	0,019	0,039	0,045
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,017	0,018	0,019	0,039	0,045
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	0,15	0,16	0,17	0,28	0,33
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch						
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	12,7(1/2)
Bijvulling per meter	gram	Productdataboek	Productdataboek	Productdataboek	Productdataboek	Productdataboek
Algemeen						
Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16
Condenswaterpomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
Prijs binnenunit	€	845,00	925,00	1.055,00	1.370,00	1.665,00

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

DUALCOOL ThinQ™

DUALCOOL MET LUCHTREINIGER

Geniet van een comfortabel huis gedurende alle vier de seizoenen met koeling, verwarming en luchtzuivering.

Koeling + Verwarming + Luchtzuivering

365

Comfort 365 dagen

Real-time controle en monitoring met

LG ThinQ APP

Verwijdert ultrafijn stof met

Ion Diffuser & Micro stoffiltersysteem

PM1.0 sensor wordt automatisch geactiveerd en het filtersysteem gebruikt 5 miljoen ionen om microscopische stofdeeltjes op te vangen en te verwijderen

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
PM 1.0 Autodetectie	**Ion Diffuser**	**Filter System**	**Display - Status binnenluchtkwaliteit**
Detecteren van concentraties stof in huis.	5 miljoen negatieve ionen uitgestoten door de lucht verbonden aan de microscopische deeltjes.	Effectieve deeltjesvangst. (Stoffilter / micro-stoffilter)	Totale IAQ weergeven. (4 kleuren)

NIEUW

MULTI F WANDUNITS

AIR PURIFICATION

R32

INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Ingebouwde Wifi | Actieve Energie Sturing | Energy Weergave | Automatisch Schoonmaken | Ultra stof Waarnemen (PM 1.0) | Jet Cool | 4 uitblaas richtingen | Snel Verwarmen | Gold Fin™ | Comfort Air | Stille Modus | Snelle & Eenvoudige Installatie

Inclusief

- Luchtfiltratie, koelen en verwarmen in één
- Realtime monitoring van de luchtkwaliteit
- Zeer effectief tegen fijnstof en pollen

Dual Inverter COMPRESSOR | LG ThinQ | Wi-Fi

Binnenunit model		AP09RT.NSJ	AP12RT.NSJ
Productgroep		241	241
Artikelnummer		**459.371**	**459.373**
Chassis code		SF	SF
Koelcapaciteit Nom.*	kW*	2,50	3,50
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW**	3,30	4,00
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	252/396/600	252/396/600
Ontvochtiging	ltrs/h	0,9	0,9
Geluidsniveau*** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/35/42	27/35/42
Geluidsvermogen	dB	59	59
Afmetingen (BxHxD)	mm	857x348x189	857x348x189
Gewicht	kg	9.5	9.5
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,040	0,040
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,040	0,040
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	0,10	0,10
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Bijvulling per meter	gram	Productdataboek/ App	Productdataboek/ App
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16
Condenswaterpomp aanwezig		Nee	Nee
Prijs binnenunit	**€**	**825,00**	**925,00**

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

MULTI F WANDUNITS

ARTCOOL MIRROR

NIEUW

Ingebouwde Wifi · Slimme Diagnose · Actieve Energie Sturing · Energy Weergave · Plasmaster Ionizer PLUS · Automatisch Schoonmaken · Jet Cool · 4 uitblaas richtingen · Snel Verwarmen · Gold Fin™ · Comfort Air · Laag Geluid 19dB (9k, 12k) · Stille Modus · Snelle & Eenvoudige Installatie

Inclusief

- Glanzend zwarte uitvoering
- UV Nano en Ionisator voor optimale luchtreiniging
- Hoog comfort en strak design

UVnano

Dual Inverter · LG ThinQ · Wi-Fi

Binnenunit model		AM07BH.NSJ	AC09BH.NSJ	AC12BH.NSJ	AC18BH.NSK	AC24BH.NSK
Productgroep		241	241	241	241	241
Artikelnummer		**459.709**	**459.701**	**459.703**	**459.705**	**459.707**
Chassis code		SJ	SJ	SJ	SK	SK
Koelcapaciteit Nom. *	kW *	2,10	2,50	3,50	5,00	6,60
Verwarmingscapaciteit Nom. **	kW **	2,30	3,30	3,80	5,80	7,50
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	300/432/516	300/456/546	300/486/576	630/786/930	630/786/966
Ontvochtiging	ltrs/h	0,9	1,1	1,3	1,8	2,5
Geluidsniveau *** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	26/32/36	26/33/38	26/35/39	34/42/47	34/42/47
Geluidsvermogen	d	57	57	57	59	65
Afmetingen (BxHxD)	mm	837x308x192	837x308x192	837x308x192	998x345x212	998x345x212
Gewicht	kg	9,1	9,9	9,9	12,8	13,5
Elektrische gegevens						
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,017	0,018	0,019	0,039	0,045
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,017	0,018	0,019	0,039	0,045
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	0,14	0,16	0,17	0,28	0,33
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch						
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	12,7(1/2)
Bijvulling per meter	gram	Productdatabook/ App	Productdatabook/ App	Productdatabook/ App	Productdatabook/ App	Productdatabook/ App
Algemeen						
Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16
Condenswaterpomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
Prijs binnenunit	**€**	**970,00**	**1.035,00**	**1.195,00**	**1.370,00**	**1.675,00**

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

OP = OP

MULTI F WANDUNITS

ARTCOOL SILVER R32

INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Ingebouwde Wifi | Slimme Diagnose | Actieve Energie Sturing | Energy Weergave | Plasmaster Ionizer PLUS | Automatisch Schoonmaken | Jet Cool | 4 uitblaas richtingen | Snel Verwarmen | Gold Fin™ | Comfort Air | Laag Geluid 19dB (9k, 12k) | Stille Modus | Snelle & Eenvoudige Installatie

Inclusief

- Uitlopend model OP=OP
- Stijlvol design
- Voorzien van Plasmaster™ Ionizer PLUS
- Gaat vieze geurtjes en schadelijke stoffen te lijf

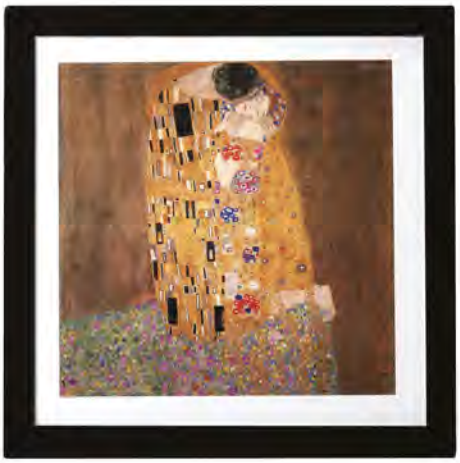
Dual Inverter COMPRESSOR | LG ThinQ | Wi-Fi READY

Binnenunit model		AC09SQ.NSJ	AC12SQ.NSJ	AC18SQ.NSK
Productgroep		241	241	241
Artikelnummer		**459.341**	**459.342**	**459.343**
Chassis code		SJ	SJ	SK
Koelcapaciteit Nom. *	kW *	2,50	3,50	5,00
Verwarmingscapaciteit Nom. **	kW **	3,20	3,80	5,80
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	36/432/600	336/432/600	660/810/960
Ontvochtiging	ltrs/h	1,1	1,3	1,8
Geluidsniveau *** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/33/36	27/35/40	35/38/44
Geluidsvermogen	dB	59	59	60
Afmetingen (BxHxD)	mm	837x308x192	837x308x192	998x345x212
Gewicht	kg	9,9	9,9	12,8
Elektrische gegevens				
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,017	0,018	0,019
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,017	0,018	0,019
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	0,14	0,16	0,17
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch				
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)
Bijvulling per meter	gram	Productdataboek/ App	Productdataboek/ App	Productdataboek/ App
Algemeen				
Condensafvoer aansluitdiameter pd/id	mm	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16
Condenswaterpomp aanwezig		Nee	Nee	Nee
Prijs binnenunit	€	1.035,00	1.195,00	1.370,00

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

MULTI F WANDUNITS

ARTCOOL GALLERY



Inclusief

Automatisch Schoonmaken | Jet Cool | 3 Way Swing | Snel Verwarmen | Gold Fin™ | Stille Modus

- Uniek interieur door verwisselbare foto
- Gelijkmatige koeling of verwarming door 3-weg luchtstroom

Dual Inverter | LG ThinQ | Wi-Fi READY

Binnenunit model		MA09R.NF1	MA12R.NF1
Productgroep		241	241
Artikelnummer		**459.295**	**459.296**
Chassis code		SF	SF
Koelcapaciteit Nom. *	kW *	2,50	3,50
Verwarmingscapaciteit Nom. **	kW **	3,20	3,80
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	264/354/462	336/438/534
Ontvochtiging	ltrs/h	1,1	1,3
Geluidsniveau *** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/32/38	32/38/44
Geluidsvermogen	dB	52	54
Afmetingen (BxHxD)	mm	600x600x145	600x600x145
Gewicht	kg	15	15
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,040	0,040
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,040	0,040
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	0,20	0,20
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Bijvulling per meter	gram	Productdataboek/ App	Productdataboek/ App
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 21,5/16	Ø 21,5/16
Condenswaterpomp aanwezig		Nee	Nee
Prijs binnenunit	**€**	**1.010,00**	**1.070,00**

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

De zuinige en stille airco zit weggewerkt in een stijlvolle fotolijst die kan worden voorzien van een favoriete foto of kunstwerk.

Eenvoudig de airco activeren met uw stem

Zoeken naar de afstandsbediening is verleden tijd. De DUALCOOL™ modellen zijn te gebruiken met AI speakers, zoals bijvoorbeeld Google Assistant met de LG ThinQ app, Google Home etc.

Stap 1

Stem commando naar AI Speaker.

Stap 2

AI Speaker zet de gebruikersstem om naar tekst.

Google Cloud

LG Cloud

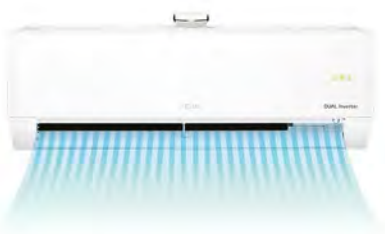
Stap 3

AI Speaker server herkent de gebruikerstem en zet de commando's naar de LG Server.

Stap 4

LG Server activeert de airco.

LG ThinQ™



* Slimme functies en spraakassistent-producten kunnen per land en model verschillen. Neem contact op voor de beschikbaarheid van services.

1-WEG CASSETTE UNITS

R32

Inclusief

PREMTB001

ROOSTER OOK IN CREME LEVERBAAR (PT-UPHG0)

Binnenunit model		MT09R.NU1	MT11R.NU1
Productgroep		241	241
Artikelnummer		**459.293**	**459.294**
Prijs binnenunit		**1.135,00**	**1.215,00**
Chassis code		TU	TU
Koelcapaciteit Nom. *	kW*	2,50	3,50
Verwarmingscapaciteit Nom. **	kW**	2,90	3,90
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	408/438/450	420/444/486
Ontvochtiging	ltrs/h	1,1	1,3
Geluidsniveau *** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	32/34/36	33/36/37
Geluidsvermogen	dB	54	57
Afmetingen (BxDxH)	mm	860×132×450	860×132×450
Gewicht	kg	4,7	4,7

Rooster model		PT-UAHG0	PT-UAHG0
Artikelnummer rooster		**459.698**	**459.698**
Prijs rooster	€	**430,00**	**430,00**
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.100x500x34	1.100x500x34
Gewicht	kg	4,4	4,4
Kleur		Wit	Wit

Elektrische gegevens

Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,020	0,020
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,020	0,020
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	0,20	0,20
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0

Koeltechnisch

Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Bijvulling per meter	gram	Productdataboek	Productdataboek

Algemeen

Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 32/25	Ø 32/25
Condenswaterpomp aanwezig		Ja	Ja

Bediening		PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**
Setprijs	**€**	**1.790,00**	**1.870,00**

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

MULTI F BINNENUNITS

4-WEG CASSETTE UNITS

Exclusief

PREMTB001

PREMTB100

PQWRHQ0FDB

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100	**456.135**	243	**355,00**
PQWRHQ0FDB	**457.938**	243	**170,00**

Binnenunit model		MT06R.NR0	MT08R.NR0	CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0
Productgroep		241	241	241	241	241	241
Artikelnummer		**459.291**	**459.292**	**459.611**	**459.612**	**459.613**	**459.614**
Prijs binnenunit		**920,00**	**980,00**	**1.145,00**	**1.280,00**	**1.320,00**	**1.610,00**
Chassis code		TR	TR	TR	TR	TQ	TP
Koelcapaciteit Nom.*	kW	1,50	2,10	2,60	3,50	5,30	6,70
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW	1,60	2,30	2,90	3,90	5,80	7,50
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	300/360/450	300/360/450	360/420/510	420/480/570	660/720/780	780/900/1.020
Ontvochtiging	ltrs/h	-	-	0,9	1,4	2,0	2,7
Geluidsniveau *** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	24/27/31	24/27/31	30/33/36	32/35/38	36/39/41	34/36/38
Geluidsvermogen	dB	48	48	52	52	57	57
Afmetingen (BxHxD)	mm	570x214x570	570x214x570	570x214x570	570x214x570	570x256x570	840x204x840
Gewicht	kg	11,7	11,7	13,0	13,0	14,3	20,5

Rooster model		PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AAGW0
Artikelnummer rooster		**459.691**	**459.691**	**459.691**	**459.691**	**459.691**	**459.692**
Prijs rooster	€	**460,00**	**460,00**	**460,00**	**460,00**	**460,00**	**555,00**
Afmetingen (BxDxH)	mm	620x620x36	620x620x36	620x620x36	620x620x36	620x620x36	950x950x35
Gewicht	kg	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Kleur		Wit	Wit	Wit	Wit	Wit	Wit
Elektrische gegevens							
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,020	0,020	0,022	0,026	0,026	0,050
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,020	0,020	0,022	0,026	0,026	0,050
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,60
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch							
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	12,7(1/2)
Bijvulling per meter	gram	Productdataboek	Productdataboek	Productdataboek	Productdataboek	Productdataboek	Productdataboek
Algemeen							
Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 32/25	Ø 32/25	Ø 32/25	Ø 32/25	Ø 32/25	Ø 32/25
Condenswaterpomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs	€	**Inclusief**	**Inclusief**	**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Setprijs	**€**	**1.380,00**	**1.440,00**	**1.830,00**	**1.965,00**	**2.005,00**	**2.390,00**

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)
** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)
*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

MULTI F BINNENUNITS

LAAG STATISCH KANAALUNITS

Exclusief

PREMTB001

PREMTB100

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit model		CL09F.N50	CL12F.N50	CL18F.N60	CL24F.N30
Productgroep		241	241	241	241
Artikelnummer		**459.631**	**459.632**	**459.633**	**459.634**
Chassis code		L5	L5	L6	L3
Koelcapaciteit Nom.*	kW*	2,50	3,50	5,00	6,60
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW**	3,20	4,00	5,80	7,50
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	420/510/600	420/510/600	600/750/900	720/960/1.200
Ontvochtiging	ltrs/h	0,55	1,11	1,58	2,65
Geluidsniveau *** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/30/35	27/30/35	29/31/34	32/35/39
Geluidsvermogen	dB	55	55	56	58
Afmetingen (BxHxD)	mm	900x190x700	900x190x700	900x190x700	1.100x190x700
Gewicht	kg	18	18	21	26
Elektrische gegevens					
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,30	0,33	0,33	0,40
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,34	0,33	0,34	0,40
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	3,0/3,3	4,7/4,8	7,5/8,3	9,0/9,4
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch					
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	9,52(3/8)
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	15,88(5/8)
Bijvulling per meter	gram	Productdatabook	Productdatabook	Productdatabook	Productdatabook
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 32/25	Ø 32/25	Ø 32/25	Ø 32/25
Condenswaterpomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs	€	**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Prijs binnenunit	**€**	**1.140,00**	**1.220,00**	**1.510,00**	**1.690,00**

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)

** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)

*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

MIDDEN STATISCH KANAALUNITS

R32

Exclusief

PREMTB001

PREMTB100

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit model		CM18F.N10	CM24F.N10
Productgroep		241	241
Artikelnummer		**459.623**	**459.624**
Chassis code		M1	M1
Koelcapaciteit Nom.*	kW*	5,00	6,80
Verwarmingscapaciteit Nom.**	kW**	5,80	7,50
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	870/990/1.080
Ontvochtiging	ltrs/h	1,2	2,6
Geluidsniveau *** Laag/Midden/Hoog	dB(A)	29/31/34	32/35/39
Geluidsvermogen	dB	59	60
Afmetingen (BxHxD)	mm	900x270x700	900x270x700
Gewicht	kg	21	26
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen	kW	0,34	0,40
Opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,30	0,50
Nom. stroomsterkte koelen / verwarmen	A	7,2/6,8	9,3/10,5
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 10	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4)	9,52(3/8)
Gasleiding	mm(inch)	12,7(1/2)	15,88(5/8)
Bijvulling per meter	gram	Productdatabook	Productdatabook
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter od/id	mm	Ø 32/26	Ø 32/26
Condenswaterpomp aanwezig		Nee	Nee

Bediening		PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**
Prijs	€	**225,00**	**225,00**
Prijs binnenunit	**€**	**1.505,00**	**1.690,00**

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)

** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)

*** Binnenunit 1,5 meter onder de unit. Gemeten in het vrije veld.

COMBINATIETABELLEN

55 - 86

COMBINATIETABELLEN

R32 MULTI SPLIT

- MU2R15 56
- MU2R17 57
- MU3R19 58
- MU3R21 60
- MU4R25 62
- MU4R27 66
- MU5R30 70

R410A MULTI SPLIT

- MU5M40 78

R410A MULTI FDX SPLIT

- FM41AH 84
- FM49AH 85
- FM57AH 86

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU2R15

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 Unit	5				5	3.000	0,88	5.000	1,47	5.750	1,69	226	381	477
	7				7	4.200	1,23	7.000	2,05	8.050	2,36	303	540	683
	9				9	5.400	1,58	9.000	2,64	10.350	3,03	408	676	864
	12				12	7.200	2,11	12.000	3,52	13.800	4,04	540	926	1.176
2 Units	5	5			10	6.000	1,76	10.000	2,93	11.500	3,37	414	682	889
	5	7			12	7.200	2,11	12.000	3,52	13.800	4,04	486	833	1.106
	5	9			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	7			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	9			16	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	5	12			17	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	9	9			18	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	12			19	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	9	12			21	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 Unit	5				5	3.300	0,97	5.500	1,61	6.050	1,77	235	380	472
	7				7	5.040	1,48	8.400	2,46	9.240	2,71	355	604	721
	9				9	6.480	1,90	10.800	3,17	11.880	3,48	454	784	949
	12				12	7.920	2,32	13.200	3,87	14.520	4,26	554	969	1.185
2 Units	5	5			10	6.600	1,93	11.000	3,22	12.100	3,55	408	706	854
	5	7			12	7.920	2,32	13.200	3,87	14.520	4,26	498	872	1.066
	5	9			14	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433
	7	7			14	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433
	7	9			16	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433
	5	12			17	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433
	9	9			18	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433
	7	12			19	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433
	9	12			21	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433

MU2R17

KOELEN

Aantal units	Combination of Indoor unit (kBtu/h Class)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5				5	3.000	0,88	5.000	1,47	5.750	1,69	226	381	477
	7				7	4.200	1,23	7.000	2,05	8.050	2,36	303	540	683
	9				9	5.400	1,58	9.000	2,64	10.350	3,03	408	676	864
	12				12	7.200	2,11	12.000	3,52	13.800	4,04	540	926	1.176
	15				15	8.520	2,50	14.200	4,16	16.330	4,79	648	1.196	1.588
2 units	5	5			10	6.000	1,76	10.000	2,93	11.500	3,37	414	682	889
	5	7			12	7.200	2,11	12.000	3,52	13.800	4,04	486	833	1.058
	5	9			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	7			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	9			16	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	5	12			17	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	9	9			18	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	7	12			19	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	5	15			20	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	9	12			21	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	7	15			22	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	9	15			24	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	12	12			24	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5				5	3.300	0,97	5.500	1,61	6.050	1,77	235	380	472
	7				7	5.040	1,48	8.400	2,46	9.240	2,71	355	604	721
	9				9	6.480	1,90	10.800	3,17	11.880	3,48	454	758	920
	12				12	7.920	2,32	13.200	3,87	14.520	4,26	554	942	1.155
	15				15	9.900	2,90	16.500	4,84	18.150	5,32	706	1.187	1.489
2 units	5	5			10	6.600	1,93	11.000	3,22	12.100	3,55	408	706	854
	5	7			12	7.920	2,32	13.200	3,87	14.520	4,26	498	872	1.066
	5	9			14	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433
	7	7			14	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.066	1.433
	7	9			16	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	5	12			17	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	9	9			18	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	7	12			19	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	5	15			20	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	9	12			21	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	7	15			22	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	9	15			24	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	12	12			24	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU3R19

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5				5	3.600	1,06	5.000	1,47	6.000	1,76	288	363	571
	7				7	4.200	1,23	7.000	2,05	8.400	2,46	319	478	645
	9				9	5.400	1,58	9.000	2,64	10.800	3,17	378	595	847
	12				12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	478	822	1.139
	15				15	8.520	2,50	15.000	4,40	17.040	4,99	573	1.003	1.356
	18				18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	747	1.302	1.827
2 units	5	5			10	7.200	2,11	10.000	2,93	12.000	3,52	350	532	788
	5	7			12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	350	669	991
	5	9			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	408	821	1.215
	7	7			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	408	821	1.215
	7	9			16	9.600	2,81	16.000	4,69	19.200	5,63	469	991	1.467
	5	12			17	10.200	2,99	17.000	4,98	20.400	5,98	532	1.083	1.603
	9	9			18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	7	12			19	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	5	15			20	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	9	12			21	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	7	15			22	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	5	18			23	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	9	15			24	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	12	12			24	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	7	18			25	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1182	2.040
	9	18			27	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	12	15			27	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	5	24			29	10.800	3,17	18.000	5,28	21600	6,33	599	1.182	2.040
	12	18			30	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
	15	15			30	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	2.040
3 units	5	5	5		15	9.000	2,64	15.000	4,40	18.000	5,28	422	837	1.239
	5	5	7		17	10.200	2,99	17.000	4,98	20.400	5,98	481	1.013	1.500
	5	5	9		19	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	7	7		19	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	7	9		21	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	7	7	7		21	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	5	12		22	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	9	9		23	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	7	7	9		23	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	7	12		24	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	5	15		25	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	7	9	9		25	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	9	12		26	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	7	7	12		26	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	7	15		27	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	9	9	9		27	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	7	9	12		28	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	5	18		28	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	9	15		29	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	12	12		29	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	7	7	15		29	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	5	7	18		30	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918
	9	9	12		30	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	544	1.111	1.918

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom.	Max
1 unit	5				5	4.000	1,17	5.500	1,61	6.325	1,85	279	384	589
	7				7	5.040	1,48	8.400	2,46	9.660	2,83	342	579	743
	9				9	6.480	1,90	10.800	3,17	12.420	3,64	483	757	997
	12				12	7.920	2,32	13.200	3,87	15.180	4,45	537	954	1.234
	15				15	9.900	2,90	16.500	4,84	18.975	5,56	688	1.189	1.593
	18				18	11.880	3,48	19.800	5,80	22.770	6,67	845	1.483	1.978
2 units	5	5			10	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	329	598	861
	5	7			12	8.640	2,53	14.400	4,22	17.280	5,06	430	904	1.301
	5	9			14	10.080	2,95	16.800	4,92	20.160	5,91	484	945	1.360
	7	7			14	10.080	2,95	16.800	4,92	20.160	5,91	484	945	1.360
	7	9			16	11.520	3,38	19.200	5,63	23.040	6,75	540	1.118	1.610
	5	12			17	12.240	3,59	20.400	5,98	24.480	7,17	598	1.319	1.899
	9	9			18	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	7	12			19	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	5	15			20	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	9	12			21	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	7	15			22	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	5	18			23	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	9	15			24	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	12	12			24	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	7	18			25	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	9	18			27	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	12	15			27	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	5	24			29	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	12	18			30	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
	15	15			30	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	660	1.391	2.040
3 units	5	5	5		15	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	497	946	1.363
	5	5	7		17	12.240	3,59	20.400	5,98	24.480	7,17	551	1.118	1.610
	5	5	9		19	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	7	7		19	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	7	9		21	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	7	7	7		21	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	5	12		22	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	9	9		23	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	7	7	9		23	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	7	12		24	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	5	15		25	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	7	9	9		25	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	9	12		26	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	7	7	12		26	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	7	15		27	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	9	9	9		27	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	7	9	12		28	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	5	18		28	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	9	15		29	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	12	12		29	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	7	7	15		29	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	5	7	18		30	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823
	9	9	12		30	12.960	3,80	21.600	6,33	25.000	7,33	725	1.266	1.823

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU3R21

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min.		Nom.		Max.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5				5	3.600	1,06	5.000	1,47	6.000	1,76	288	363	571
	7				7	4.200	1,23	7.000	2,05	8.400	2,46	319	478	645
	9				9	5.400	1,58	9.000	2,64	10.800	3,17	378	595	847
	12				12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	478	822	1.139
	15				15	8.520	2,50	15.000	4,40	17.040	4,99	573	1.003	1.356
	18				18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	747	1.302	1.827
2 units	5	5			10	7.200	2,11	10.000	2,93	12.000	3,52	350	532	788
	5	7			12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	350	669	991
	5	9			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	408	821	1.215
	7	7			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	408	821	1.215
	7	9			16	9.600	2,81	16.000	4,69	19.200	5,63	469	991	1.467
	5	12			17	10.200	2,99	17.000	4,98	20400	5,98	532	1.083	1.603
	9	9			18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	1.890
	7	12			19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	669	1.290	2.064
	5	15			20	12.000	3,52	20.000	5,86	24.000	7,03	669	1.406	2.249
	9	12			21	12.600	3,69	21.000	6,15	24.150	7,08	743	1.530	2.450
	7	15			22	12.600	3,69	21.000	6,15	24.150	7,08	743	1.530	2.450
	5	18			23	12.600	3,69	21.000	6,15	24.150	7,08	743	1.530	2.450
	9	15			24	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	12	12			24	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	7	18			25	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	9	18			27	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	12	15			27	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	5	24			29	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	12	18			30	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	15	15			30	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	7	24			31	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	9	24			33	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
	15	18			33	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	743	1.530	2.450
3 units	5	5	5		15	9.000	2,64	15.000	4,40	18.000	5,28	422	837	1.239
	5	5	7		17	10.200	2,99	17.000	4,98	20400	5,98	481	1.013	1.500
	5	5	9		19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	544	1.212	1.940
	5	7	7		19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	544	1.212	1.940
	5	7	9		21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	7	7		21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	5	12		22	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	9	9		23	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	7	9		23	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	7	12		24	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	5	15		25	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	9	9		25	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	9	12		26	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	7	12		26	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	7	15		27	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	9	9	9		27	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	9	12		28	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	5	18		28	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	9	15		29	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	12	12		29	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	7	15		29	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	7	18		30	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	9	9	12		30	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	9	15		31	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	12	12		31	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	12	15		32	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	5	9	18		32	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	7	7	18		32	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	9	9	15		33	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301
	9	12	12		33	12.600	3,69	21.000	6,15	25.000	7,33	682	1.438	2.301

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5				5	4.000	1.17	5,500	1.61	6.325	1.85	279	384	589
	7				7	5.040	1.48	8,400	2.46	9.660	2.83	342	579	743
	9				9	6.480	1.90	10,800	3.17	12.420	3.64	483	757	997
	12				12	7.920	2.32	13,200	3.87	15.180	4.45	537	954	1.234
	15				15	9.900	2.90	16,500	4.84	18.975	5.56	688	1.189	1.593
	18				18	11.880	3.48	19,800	5.80	22.770	6.67	845	1.483	1.978
2 units	5	5			10	7.200	2.11	12,000	3.52	14.400	4.22	329	598	861
	5	7			12	8.640	2.53	14,400	4.22	17.280	5.06	430	904	1.301
	5	9			14	10.080	2.95	16,800	4.92	20.160	5.91	484	945	1.360
	7	7			14	10.080	2.95	16,800	4.92	20.160	5.91	484	945	1.360
	7	9			16	11.520	3.38	19,200	5.63	23.040	6.75	540	1.118	1.610
	5	12			17	12.240	3.59	20,400	5.98	24.480	7.17	598	1.319	1.899
	9	9			18	12.960	3.80	21,600	6.33	25.920	7.60	660	1.430	2.059
	7	12			19	13.680	4.01	22,800	6.68	26.600	7.80	725	1.543	2.221
	5	15			20	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	9	12			21	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	7	15			22	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	5	18			23	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	9	15			24	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	12	12			24	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	7	18			25	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	9	18			27	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	12	15			27	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	5	24			29	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	12	18			30	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	15	15			30	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	7	24			31	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	9	24			33	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
	15	18			33	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	764	1.662	2.380
3 units	5	5	5		15	10.800	3.17	18,000	5.28	21.600	6.33	497	946	1.363
	5	5	7		17	12.240	3.59	20,400	5.98	24.480	7.17	551	1.118	1.610
	5	5	9		19	13.680	4.01	22,800	6.68	26.600	7.80	725	1.419	2.044
	5	7	7		19	13.680	4.01	22,800	6.68	26.600	7.80	725	1.419	2.044
	5	7	9		21	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	7	7		21	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	5	12		22	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	9	9		23	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	7	9		23	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	7	12		24	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	5	15		25	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	9	9		25	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	9	12		26	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	7	12		26	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	7	15		27	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	9	9	9		27	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	9	12		28	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	5	18		28	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	9	15		29	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	12	12		29	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	7	15		29	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	7	18		30	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	9	9	12		30	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	9	15		31	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	12	12		31	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	12	15		32	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	5	9	18		32	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	7	7	18		32	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	9	9	15		33	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202
	9	12	12		33	14.400	4.22	24,000	7.03	26.600	7.80	730	1.529	2.202

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU4R25

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5				5	3.600	1,06	5.000	1,47	6.000	1,76	288	363	571
	7				7	4.200	1,23	7.000	2,05	8.400	2,46	319	478	645
	9				9	5.400	1,58	9.000	2,64	10800	3,17	378	595	847
	12				12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	478	822	1.139
	15				15	8.520	2,50	15.000	4,40	17040	4,99	573	1.003	1.356
	18				18	10.800	3,17	18.000	5,28	21600	6,33	747	1.302	1.827
2 units	5	5			10	7.200	2,11	10.000	2,93	12.000	3,52	350	532	788
	5	7			12	7.200	2,11	12.000	3,52	14400	4,22	350	669	991
	5	9			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	408	821	1.215
	7	7			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	408	821	1.215
	7	9			16	9.600	2,81	16.000	4,69	19.200	5,63	469	991	1.467
	5	12			17	10.200	2,99	17.000	4,98	20.400	5,98	532	1.083	1.603
	9	9			18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	599	1.182	1.749
	7	12			19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	669	1.290	1.909
	5	15			20	12.000	3,52	20.000	5,86	24.000	7,03	669	1.406	2.080
	9	12			21	12.600	3,69	21.000	6,15	24.150	7,08	743	1.530	2.264
	7	15			22	13.200	3,87	22.000	6,45	25.300	7,42	743	1.638	2.425
	5	18			23	13.800	4,04	23.000	6,74	26.450	7,75	821	1.752	2.593
	9	15			24	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	12	12			24	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	7	18			25	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	9	18			27	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	12	15			27	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	5	24			29	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	12	18			30	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	15	15			30	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	7	24			31	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	9	24			33	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	15	18			33	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	18	18			36	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	12	24			36	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
	15	24			39	14.400	4,22	24.000	7,03	27.000	7,91	904	1.871	2.770
3 units	5	5	5		15	9.000	2,64	15.000	4,40	18.000	5,28	422	837	1.239
	5	5	7		17	10.200	2,99	17.000	4,98	20.400	5,98	481	1.013	1.500
	5	5	9		19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	544	1.212	1.794
	5	7	7		19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	544	1.212	1.794
	5	7	9		21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.200	7,39	682	1.438	2.128
	7	7	7		21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.200	7,39	682	1.438	2.128
	5	5	12		22	13.200	3,87	22.000	6,45	26.400	7,74	731	1.540	2.279
	5	9	9		23	13.800	4,04	23.000	6,74	27.600	8,09	731	1.647	2.437
	7	7	9		23	13.800	4,04	23.000	6,74	27.600	8,09	731	1.647	2.437
	5	7	12		24	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	5	15		25	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	9	9		25	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	9	12		26	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	7	12		26	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	7	15		27	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	9	9	9		27	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	9	12		28	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	5	18		28	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	9	15		29	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	12	12		29	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	7	15		29	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	7	18		30	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	9	9	12		30	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	9	15		31	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	12	12		31	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	12	15		32	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	9	18		32	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	7	18		32	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	9	9	15		33	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	9	12	12		33	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	9	18		34	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	12	15		34	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	5	24		34	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	12	18		35	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	15	15		35	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	7	24		36	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	9	12	15		36	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	12	12	12		36	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	9	9	18		36	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	12	18		37	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	15	15		37	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	9	24		38	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	5	15	18		38	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	7	7	24		38	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	9	12	18		39	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	9	15	15		39	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603
	12	12	15		39	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	837	1.758	2.603

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
4 units	5	5	5	5	20	12.000	3,52	20.000	5,86	24.000	7,03	592	1.265	1.872
	5	5	5	7	22	13.200	3,87	22.000	6,45	29.000	8,50	659	1.495	2.212
	5	5	5	9	24	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	7	7	24	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	7	9	26	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	7	7	26	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	5	12	27	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	9	9	28	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	7	9	28	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	7	7	28	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	7	12	29	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	5	15	30	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	9	9	30	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	7	9	30	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	9	12	31	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	7	12	31	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	7	15	32	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	9	9	32	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	9	9	9	32	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	5	18	33	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	9	12	33	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	7	12	33	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	9	15	34	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	12	12	34	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	7	15	34	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	9	9	9	34	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	7	18	35	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	9	9	12	35	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	9	12	35	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	9	15	36	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	12	12	36	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	7	15	36	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	9	9	9	9	36	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	9	18	37	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	12	15	37	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	7	18	37	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	9	9	12	37	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	9	9	15	38	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	9	15	38	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	12	12	38	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	5	5	24	39	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	9	18	39	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	5	7	12	15	39	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	9	9	9	12	39	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603
	7	7	7	18	39	14.400	4,22	24.000	7,03	29.000	8,50	731	1.758	2.603

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU4R25

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min.		Nom.		Max.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nom.	Max.
1 unit	5				5	4.000	1,17	5.500	1,61	6.325	1,85	279	384	589
	7				7	5.040	1,48	8.400	2,46	9.660	2,83	342	579	743
	9				9	6.480	1,90	10.800	3,17	12.420	3,64	483	757	997
	12				12	7.920	2,32	13.200	3,87	15.180	4,45	537	954	1.234
	15				15	9.900	2,90	16.500	4,84	18.975	5,56	688	1.189	1.593
	18				18	11.880	3,48	19.800	5,80	22.770	6,67	845	1.483	1.978
	24				24	15.240	4,47	25.400	7,44	26.670	7,82	1.101	1.840	2.327
2 units	5	5			10	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	329	598	861
	5	7			12	8.640	2,53	14.400	4,22	17.280	5,06	430	904	1.301
	5	9			14	10.080	2,95	16.800	4,92	20.160	5,91	484	945	1.360
	7	7			14	10.080	2,95	16.800	4,92	20.160	5,91	484	945	1.360
	7	9			16	11.520	3,38	19.200	5,63	23.040	6,75	540	1.118	1.610
	5	12			17	12.240	3,59	20.400	5,98	24.480	7,17	598	1.319	1.899
	9	9			18	12.960	3,80	21.600	6,33	25.920	7,60	660	1.430	2.059
	7	12			19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	725	1.543	2.221
	5	15			20	14.400	4,22	24.000	7,03	28800	8,44	764	1662	2.393
	9	12			21	15.120	4,43	25.200	7,39	29.000	8,50	793	1.749	2.518
	7	15			22	15.840	4,64	26.400	7,74	29.000	8,50	867	1.836	2.644
	5	18			23	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	9	15			24	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	12	12			24	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	7	18			25	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	9	18			27	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	12	15			27	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	5	24			29	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	12	18			30	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	15	15			30	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	7	24			31	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	9	24			33	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	15	18			33	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	18	18			36	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	12	24			36	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
3 units	15	24			39	16.560	4,85	27.600	8,09	29.000	8,50	945	1.977	2.850
	5	5	5		15	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	497	946	1.363
	5	5	7		17	12.240	3,59	20.400	5,98	24.480	7,17	551	1.118	1.610
	5	5	9		19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	725	1.419	2.044
	5	7	7		19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	725	1.419	2.044
	5	7	9		21	15.120	4,43	25.200	7,39	30.240	8,86	730	1.610	2.319
	7	7	7		21	15.120	4,43	25.200	7,39	30.240	8,86	730	1.610	2.319
	5	5	12		22	15.840	4,64	26.400	7,74	31.000	9,09	798	1.697	2444
	5	9	9		23	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	7	9		23	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	7	12		24	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	5	15		25	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	9	9		25	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	9	12		26	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	7	12		26	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	7	15		27	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	9	9	9		27	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	9	12		28	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	5	18		28	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	9	15		29	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	12	12		29	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	7	15		29	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	7	18		30	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	9	9	12		30	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	9	15		31	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	12	12		31	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	12	15		32	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	9	18		32	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	7	18		32	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	9	9	15		33	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	9	12	12		33	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	9	18		34	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	12	15		34	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	5	24		34	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	12	18		35	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	15	15		35	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	7	24		36	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	9	12	15		36	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	12	12	12		36	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	9	9	18		36	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	12	18		37	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	15	15		37	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	9	24		38	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	5	15	18		38	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	7	7	24		38	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	9	12	18		39	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	9	15	15		39	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647
	12	12	15		39	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	870	1.838	2.647

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
3 units	5	5	5	5	20	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	700	1.418	2.041
	5	5	5	7	22	15.840	4,64	26.400	7,74	31.000	9,09	795	1.625	2.339
	5	5	5	9	24	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	7	7	24	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	7	9	26	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	7	7	26	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	5	12	27	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	9	9	28	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	7	9	28	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	7	7	28	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	7	12	29	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	5	15	30	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	9	9	30	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	7	9	30	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	9	12	31	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	7	12	31	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	7	15	32	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	9	9	32	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	9	9	9	32	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	5	18	33	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	9	12	33	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	7	12	33	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	9	15	34	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	12	12	34	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	7	15	34	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	9	9	9	34	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	7	18	35	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	9	9	12	35	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	9	12	35	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	9	15	36	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	12	12	36	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	7	15	36	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	9	9	9	9	36	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	9	18	37	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	12	15	37	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	7	18	37	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	9	9	12	37	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	9	9	15	38	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	9	15	38	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	12	12	38	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	5	5	24	39	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	9	18	39	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	5	7	12	15	39	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	9	9	9	12	39	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647
	7	7	7	18	39	16.560	4,85	27.600	8,09	31.000	9,09	832	1.838	2.647

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU4R27

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5				5	4.500	1,32	5.000	1,47	6.000	1,76	416	418	612
	7				7	4.800	1,41	7.000	2,05	8.400	2,46	416	494	663
	9				9	5.400	1,58	9.000	2,64	10.800	3,17	416	617	861
	12				12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	494	846	1.153
	15				15	8.520	2,50	14.200	4,16	17.040	4,99	592	1.029	1.395
	18				18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	769	1.328	1.804
	24				24	14.400	4,22	24.000	7,03	25.500	7,47	1.029	1.815	2.536
2 units	5	5			10	6.000	1,76	10.000	2,93	12.000	3,52	378	623	853
	5	7			12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	444	761	1.038
	5	9			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	533	903	1.228
	7	7			14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	533	903	1.228
	7	9			16	9.600	2,81	16.000	4,69	19.200	5,63	601	1.047	1.423
	5	12			17	10.200	2,99	17.000	4,98	20.400	5,98	646	1.121	1.537
	9	9			18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	692	1.195	1.623
	7	12			19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	715	1.270	1.740
	5	15			20	12.000	3,52	20.000	5,86	24.000	7,03	761	1.347	1.829
	9	12			21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.200	7,39	808	1.423	2.012
	7	15			22	13.200	3,87	22.000	6,45	26.400	7,74	855	1.475	2.154
	5	18			23	13.800	4,04	23.000	6,74	27.600	8,09	879	1.554	2.351
	9	15			24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	927	1.633	2.505
	12	12			24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	927	1.633	2.505
	7	18			25	15.000	4,40	25.000	7,33	30.000	8,79	975	1.755	2.721
	9	18			27	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	12	15			27	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	5	24			29	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	12	18			30	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	15	15			30	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	7	24			31	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	9	24			33	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	15	18			33	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	18	18			36	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	12	24			36	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
	15	24			39	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	1.047	2.011	2.891
3 units	5	5	5		15	9.000	2,64	15.000	4,40	18.000	5,28	522	916	1.258
	5	5	7		17	10.200	2,99	17.000	4,98	20.400	5,98	607	1.054	1.445
	5	5	9		19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	672	1.194	1.636
	5	7	7		19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	672	1.194	1.636
	5	7	9		21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.200	7,39	760	1.338	1.891
	7	7	7		21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.200	7,39	760	1.338	1.891
	5	5	12		22	13.200	3,87	22.000	6,45	26.400	7,74	804	1.387	2.025
	5	9	9		23	13.800	4,04	23.000	6,74	27.600	8,09	826	1.461	2.219
	7	7	9		23	13.800	4,04	23.000	6,74	27.600	8,09	826	1.461	2.219
	5	7	12		24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	871	1.535	2.379
	5	5	15		25	15.000	4,40	25.000	7,33	30.000	8,79	916	1.650	2.605
	7	9	9		25	15.000	4,40	25.000	7,33	30.000	8,79	916	1.650	2.605
	5	9	12		26	15.600	4,57	26.000	7,62	31.200	9,14	962	1.767	2.784
	7	7	12		26	15.600	4,57	26.000	7,62	31.200	9,14	962	1.767	2.784
	5	7	15		27	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	9	9	9		27	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	9	12		28	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	5	18		28	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	9	15		29	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	12	12		29	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	7	15		29	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	7	18		30	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	9	9	12		30	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	9	15		31	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	12	12		31	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	12	15		32	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	9	18		32	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	7	18		32	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	9	9	15		33	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	9	12	12		33	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	9	18		34	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	12	15		34	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	5	24		34	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	12	18		35	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	15	15		35	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	7	24		36	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	9	12	15		36	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	12	12	12		36	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	9	9	18		36	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	12	18		37	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	15	15		37	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	9	24		38	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	15	18		38	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	7	24		38	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	9	12	18		39	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	9	15	15		39	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	12	12	15		39	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	9	24		40	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	7	15	18		40	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	12	24		41	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784
	5	18	18		41	16.200	4,75	27.000	7,91	31.050	9,10	984	1.890	2.784

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
4 units	5	5	5	5	20	12.000	3,52	20.000	5,86	24.000	7,03	680	1.202	1.633
	5	5	5	7	22	13.200	3,87	22.000	6,45	26.400	7,74	764	1.317	1.923
	5	5	5	9	24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	827	1.458	2.215
	5	5	7	7	24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	827	1.458	2.215
	5	5	7	9	26	15.600	4,57	26.000	7,62	31.200	9,14	913	1.679	2.520
	5	7	7	7	26	15.600	4,57	26.000	7,62	31.200	9,14	913	1.679	2.520
	5	5	5	12	27	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	9	9	28	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	7	9	28	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	7	7	28	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	7	12	29	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	5	15	30	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	9	9	30	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	7	9	30	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	9	12	31	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	7	12	31	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	7	15	32	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	9	9	32	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	9	9	9	32	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	5	18	33	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	9	12	33	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	7	12	33	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	9	15	34	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	12	12	34	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	7	15	34	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	9	9	9	34	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	7	18	35	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	9	9	12	35	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	9	12	35	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	9	15	36	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	12	12	36	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	7	15	36	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	9	9	9	9	36	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	9	18	37	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	12	15	37	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	7	18	37	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	9	9	12	37	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	9	9	15	38	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	9	15	38	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	12	12	38	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	5	24	39	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	9	18	39	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	7	12	15	39	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	9	9	9	12	39	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	7	18	39	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	9	9	15	40	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	9	12	12	40	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	5	7	24	41	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	9	12	15	41	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	5	12	12	12	41	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	12	15	41	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706
	7	7	9	18	41	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.706

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU4R27

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5				5	5.000	1,47	5.500	1,61	6.325	1,85	610	610	714
	7				7	5.400	1,58	8.400	2,46	9.660	2,83	610	636	825
	9				9	6.480	1,90	10.800	3,17	12.420	3,64	610	826	1.077
	12				12	7.920	2,32	13.200	3,87	15.180	4,45	583	1.021	1.338
	15				15	9.900	2,90	16.500	4,84	18.975	5,56	744	1.279	1.744
	18				18	11.880	3,48	19.800	5,80	22.770	6,67	909	1.577	2.133
	24				24	15.240	4,47	25.400	7,44	26.670	7,82	1.192	2.077	2.538
2 units	5	5			10	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	451	773	1.081
	5	7			12	8.640	2,53	14.400	4,22	17.280	5,06	541	940	1.337
	5	9			14	10.080	2,95	16.800	4,92	20.160	5,91	656	1.112	1.571
	7	7			14	10.080	2,95	16.800	4,92	20.160	5,91	656	1.112	1.571
	7	9			16	11.520	3,38	19.200	5,63	23.040	6,75	749	1.289	1.844
	5	12			17	12.240	3,59	20.400	5,98	24.480	7,17	796	1.392	1.968
	9	9			18	12.960	3,80	21.600	6,33	25.920	7,60	844	1.471	2.094
	7	12			19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	892	1.577	2.222
	5	15			20	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	940	1.657	2.352
	9	12			21	15.120	4,43	25.200	7,39	30.240	8,86	989	1.766	2.568
	7	15			22	15.840	4,64	26.400	7,74	31.680	9,28	1.038	1.848	2.811
	5	18			23	16.560	4,85	27.600	8,09	33.120	9,71	1.112	1.960	3.127
	9	15			24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.100	9,99	1.100	2.045	3.384
	12	12			24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.100	9,99	1.100	2.045	3.384
	7	18			25	18.000	5,28	30.000	8,79	34.100	9,99	1.147	2.194	3.384
	9	18			27	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	12	15			27	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	5	24			29	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	12	18			30	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	15	15			30	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	7	24			31	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	9	24			33	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	15	18			33	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	18	18			36	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	12	24			36	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
	15	24			39	18.600	5,45	31.000	9,09	34.100	9,99	1.194	2.157	3.384
3 units	5	5	5		15	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	660	1.140	1.590
	5	5	7		17	12.240	3,59	20.400	5,98	24.480	7,17	748	1.309	1.850
	5	5	9		19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	838	1.482	2.089
	5	7	7		19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	838	1.482	2.089
	5	7	9		21	15.120	4,43	25.200	7,39	30.240	8,86	930	1.660	2.414
	7	7	7		21	15.120	4,43	25.200	7,39	30.240	8,86	930	1.660	2.414
	5	5	12		22	15.840	4,64	26.400	7,74	31.680	9,28	976	1.738	2.590
	5	9	9		23	16.560	4,85	27.600	8,09	33.120	9,71	1.046	1.842	2.767
	7	7	9		23	16.560	4,85	27.600	8,09	33.120	9,71	1.046	1.842	2.767
	5	7	12		24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.560	10,13	1.093	1.922	2.951
	5	5	15		25	18.000	5,28	30.000	8,79	34.720	10,18	1.140	2.063	2.998
	7	9	9		25	18.000	5,28	30.000	8,79	34.720	10,18	1.140	2.063	2.998
	5	9	12		26	18.720	5,49	31.200	9,14	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	7	12		26	18.720	5,49	31.200	9,14	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	7	15		27	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	9	9	9		27	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	9	12		28	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	5	18		28	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	9	15		29	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	12	12		29	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	7	15		29	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	7	18		30	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	9	9	12		30	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	9	15		31	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	12	12		31	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	12	15		32	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	9	18		32	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	7	18		32	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	9	9	15		33	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	9	12	12		33	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	9	18		34	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	12	15		34	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	5	24		34	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	12	18		35	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	15	15		35	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	7	24		36	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	9	12	15		36	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	12	12	12		36	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	9	9	18		36	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	12	18		37	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	15	15		37	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	9	24		38	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	15	18		38	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	7	24		38	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	9	12	18		39	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	9	15	15		39	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	12	12	15		39	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	9	24		40	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	7	15	18		40	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	12	24		41	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998
	5	18	18		41	18.600	5,45	31.000	9,09	34.720	10,18	1.188	2.177	2.998

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)					Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
						Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
4 units	5	5	5	5	20	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	840	1.480	2.100
	5	5	5	7	22	15.840	4,64	26.400	7,74	31.680	9,28	927	1.651	2.470
	5	5	5	9	24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.560	10,13	1.038	1.826	2.861
	5	5	7	7	24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.560	10,13	1.038	1.826	2.861
	5	5	7	9	26	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.083	1.960	3.125
	5	7	7	7	26	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.083	1.960	3.125
	5	5	5	12	27	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	9	9	28	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	7	9	28	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	7	7	28	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	7	12	29	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	5	15	30	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	9	9	30	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	7	9	30	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	9	12	31	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	7	12	31	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	7	15	32	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	9	9	32	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	9	9	9	32	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	5	18	33	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	9	12	33	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	7	12	33	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	9	15	34	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	12	12	34	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	7	15	34	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	9	9	9	34	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	7	18	35	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	9	9	12	35	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	9	12	35	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	9	15	36	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	12	12	36	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	7	15	36	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	9	9	9	9	36	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	9	18	37	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	12	15	37	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	7	18	37	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	9	9	12	37	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	9	9	15	38	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	9	15	38	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	12	12	38	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	5	24	39	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	9	18	39	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	7	12	15	39	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	9	9	9	12	39	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	7	18	39	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	9	9	15	40	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	9	12	12	40	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	5	7	24	41	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	9	12	15	41	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	5	12	12	12	41	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	12	15	41	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125
	7	7	9	18	41	18.600	5,45	31.000	9,09	36.000	10,55	1.128	2.068	3.125

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU5R30

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)						Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
							Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5					5	4.500	1,32	5.000	1,47	6.000	1,76	416	418	629
	7					7	4.800	1,41	7.000	2,05	8.400	2,46	416	494	681
	9					9	5.400	1,58	9.000	2,64	10.800	3,17	416	617	884
	12					12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	494	846	1.184
	15					15	8.520	2,50	14.200	4,16	17.040	4,99	592	1.029	1.432
	18					18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	769	1.328	1.852
	24					24	14.400	4,22	24.000	7,03	25.500	7,47	1.029	1.815	2.604
2 units	5	5				10	6.000	1,76	10.000	2,93	12.000	3,52	378	623	876
	5	7				12	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	444	761	1.066
	5	9				14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	533	903	1.261
	7	7				14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.800	4,92	533	903	1.261
	7	9				16	9.600	2,81	16.000	4,69	19.200	5,63	601	1.047	1.461
	5	12				17	10.200	2,99	17.000	4,98	20.400	5,98	646	1.121	1.578
	9	9				18	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	692	1.195	1.667
	7	12				19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	715	1.270	1.787
	5	15				20	12.000	3,52	20.000	5,86	24.000	7,03	761	1.347	1.878
	9	12				21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.200	7,39	808	1.423	2.066
	7	15				22	13.200	3,87	22.000	6,45	26.400	7,74	855	1.475	2.211
	5	18				23	13.800	4,04	23.000	6,74	27.600	8,09	879	1.554	2.414
	9	15				24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	927	1.633	2.572
	12	12				24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	927	1.633	2.572
	7	18				25	15.000	4,40	25.000	7,33	30.000	8,79	975	1.755	2.794
	9	18				27	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	1.047	2.011	3.213
	12	15				27	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	1.047	2.011	3.213
	5	24				29	17.400	5,10	29.000	8,50	33.000	9,67	1.145	2.284	3.341
	12	18				30	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	15	15				30	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	7	24				31	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	9	24				33	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	15	18				33	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	18	18				36	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	12	24				36	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	15	24				39	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	18	24				42	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341
	24	24				48	18.000	5,28	30.000	8,79	33.000	9,67	1.195	2.429	3.341

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)						Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
							Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
3 units	5	5	5			15	9.000	2,64	15.000	4,40	18.000	5,28	522	916	1.292
	5	5	7			17	10.200	2,99	17.000	4,98	20.400	5,98	607	1.054	1.483
	5	5	9			19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	672	1.194	1.680
	5	7	7			19	11.400	3,34	19.000	5,57	22.800	6,68	672	1.194	1.680
	5	7	9			21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.200	7,39	760	1.338	1.942
	7	7	7			21	12.600	3,69	21.000	6,15	25.200	7,39	760	1.338	1.942
	5	5	12			22	13.200	3,87	22.000	6,45	26.400	7,74	804	1.387	2.079
	5	9	9			23	13.800	4,04	23.000	6,74	27.600	8,09	826	1.461	2.278
	7	7	9			23	13.800	4,04	23.000	6,74	27.600	8,09	826	1.461	2.278
	5	7	12			24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	871	1.535	2.442
	5	5	15			25	15.000	4,40	25.000	7,33	30.000	8,79	916	1.650	2.674
	7	9	9			25	15.000	4,40	25.000	7,33	30.000	8,79	916	1.650	2.674
	5	9	12			26	15.600	4,57	26.000	7,62	31.200	9,14	962	1.767	2.859
	7	7	12			26	15.600	4,57	26.000	7,62	31.200	9,14	962	1.767	2.859
	5	7	15			27	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	984	1.890	3.120
	9	9	9			27	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	984	1.890	3.120
	7	9	12			28	16.800	4,92	28.000	8,21	33.600	9,85	1.030	2.028	3.327
	5	5	18			28	16.800	4,92	28.000	8,21	33.600	9,85	1.030	2.028	3.327
	5	9	15			29	17.400	5,10	29.000	8,50	33.600	9,85	1.077	2.173	3.327
	5	12	12			29	17.400	5,10	29.000	8,50	33.600	9,85	1.077	2.173	3.327
	7	7	15			29	17.400	5,10	29.000	8,50	33.600	9,85	1.077	2.173	3.327
	5	7	18			30	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	9	12			30	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	9	15			31	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	12	12			31	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	12	15			32	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	9	18			32	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	7	18			32	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	9	15			33	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	12	12			33	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	9	18			34	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	12	15			34	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	5	24			34	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	12	18			35	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	15	15			35	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	7	24			36	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	12	15			36	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	12	12	12			36	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	9	18			36	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	12	18			37	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	15	15			37	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	9	24			38	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	15	18			38	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	7	24			38	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	12	18			39	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	15	15			39	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	12	12	15			39	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	9	24			40	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	15	18			40	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	12	24			41	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	18	18			41	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	12	12	18			42	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	9	24			42	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	15	18			42	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	12	15	15			42	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	18	18			43	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	12	24			43	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	15	24			44	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	18	18			45	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	12	24			45	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	12	15	18			45	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	15	15	15			45	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	7	15	24			46	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	5	18	24			47	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	9	15	24			48	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	12	18	18			48	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	12	12	24			48	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327
	15	15	18			48	18.000	5,28	30.000	8,79	33.600	9,85	1.123	2.326	3.327

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU5R30

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)						Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
							Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom.	Max
4 units	5	5	5	5		20	12.000	3,52	20.000	5,86	24.000	7,03	680	1.202	1.677
	5	5	5	7		22	13.200	3,87	22.000	6,45	26.400	7,74	764	1.317	1.975
	5	5	5	9		24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	827	1.458	2.274
	5	5	7	7		24	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	827	1.458	2.274
	5	5	7	9		26	15.600	4,57	26.000	7,62	31.200	9,14	913	1.679	2.588
	5	7	7	7		26	15.600	4,57	26.000	7,62	31.200	9,14	913	1.679	2.588
	5	5	5	12		27	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	935	1.795	2.778
	5	5	9	9		28	16.800	4,92	28.000	8,21	33.600	9,85	979	1.903	2.927
	5	7	7	9		28	16.800	4,92	28.000	8,21	33.600	9,85	979	1.903	2.927
	7	7	7	7		28	16.800	4,92	28.000	8,21	33.600	9,85	979	1.903	2.927
	5	5	7	12		29	17.400	5,10	29.000	8,50	34.800	10,20	1.023	2.015	3.133
	5	5	5	15		30	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	9	9		30	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	7	9		30	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	9	12		31	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	7	12		31	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	7	15		32	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	9	9		32	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	9	9	9		32	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	5	18		33	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	9	12		33	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	7	12		33	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	9	15		34	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	12	12		34	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	7	15		34	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	9	9	9		34	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	7	18		35	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	9	9	12		35	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	9	12		35	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	9	15		36	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	12	12		36	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	7	15		36	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	9	9	9		36	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	9	18		37	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	12	15		37	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	7	18		37	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	9	9	12		37	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	9	9	15		38	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	9	15		38	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	12	12		38	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	5	24		39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	9	18		39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	12	15		39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	9	9	12		39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	7	18		39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	12	18		40	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	9	9	15		40	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	9	12	12		40	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	5	7	24		41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	9	12	15		41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	12	12	12		41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	12	15		41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	9	18		41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	15	15		42	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	9	9	15		42	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	9	12	12		42	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	9	12	15		43	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	12	12	12		43	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	9	9	18		43	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	9	15	15		44	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	12	18		44	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	15	15		44	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	7	18	15		45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	9	12	15		45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	12	12	12		45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	9	9	18		45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	7	24		45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	9	12	18		46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	9	15	15		46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	12	12	15		46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	12	12	18		47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	9	24		47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	7	7	15	18		47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	9	15	18		47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	5	12	15	15		47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	9	15	15		48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	12	12	12	12		48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349
	9	9	12	18		48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.067	2.131	3.349

KOELEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)						Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
							Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
5 units	5	5	5	5	5	25	15.000	4,40	25.000	7,33	30.000	8,79	841	1.517	2.300
	5	5	5	5	7	27	16.200	4,75	27.000	7,91	32.400	9,50	906	1.701	2.645
	5	5	5	5	9	29	17.400	5,10	29.000	8,50	34.800	10,20	993	1.897	3.026
	5	5	5	7	7	29	17.400	5,10	29.000	8,50	34.800	10,20	993	1.897	3.026
	5	5	5	7	9	31	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	7	7	31	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	5	12	32	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	9	9	33	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	7	9	33	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	7	7	33	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	7	12	34	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	5	15	35	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	9	9	35	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	7	9	35	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	7	7	35	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	9	12	36	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	7	12	36	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	7	15	37	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	9	9	9	37	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	9	9	37	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	7	9	37	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	5	18	38	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	7	12	38	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	9	15	39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	12	12	39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	7	15	39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	9	9	39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	9	9	9	39	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	7	18	40	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	9	9	12	40	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	9	12	40	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	7	12	40	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	9	15	41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	7	15	41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	9	9	9	9	41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	9	9	9	41	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	9	18	42	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	12	15	42	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	7	18	42	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	9	9	12	42	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	9	12	42	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	9	9	15	43	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	9	15	43	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	12	12	43	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	7	15	43	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	9	9	9	9	43	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	12	15	44	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	5	24	44	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	7	18	44	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	9	9	9	12	44	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	9	9	12	44	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	12	18	45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	15	15	45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	9	9	15	45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	9	12	12	45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	9	15	45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	12	12	45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	9	9	9	9	9	45	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	7	24	46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	9	9	18	46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	9	12	15	46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	12	12	12	46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	9	18	46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	7	12	15	46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	7	18	46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	9	9	9	12	46	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	15	15	47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	9	9	9	15	47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	9	9	12	12	47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	9	9	15	47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	9	12	12	47	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	9	24	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	5	18	15	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	5	7	7	24	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	9	9	18	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	9	12	15	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	5	7	12	12	12	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	12	15	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	9	9	9	9	12	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260
	7	7	7	9	18	48	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.037	2.000	3.260

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU5R30

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)						Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
							Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 unit	5					5	5.000	1,47	5.500	1,61	6.325	1,85	610	610	714
	7					7	5.500	1,61	8.400	2,46	9.660	2,83	610	636	825
	9					9	6.480	1,90	10.800	3,17	12.420	3,64	610	826	1.077
	12					12	7.920	2,32	13.200	3,87	15.180	4,45	583	1.021	1.338
	15					15	9.900	2,90	16.500	4,84	18.975	5,56	744	1.279	1.744
	18					18	11.880	3,48	19.800	5,80	22.770	6,67	909	1.577	2.133
	24					24	15.240	4,47	25.400	7,44	26.670	7,82	1.192	2.077	2.538
2 units	5	5				10	7.200	2,11	12.000	3,52	14.400	4,22	451	773	1.081
	5	7				12	8.640	2,53	14.400	4,22	17.280	5,06	541	940	1.337
	5	9				14	10.080	2,95	16.800	4,92	20.160	5,91	656	1.112	1.571
	7	7				14	10.080	2,95	16.800	4,92	20.160	5,91	656	1.112	1.571
	7	9				16	11.520	3,38	19.200	5,63	23.040	6,75	749	1.289	1.844
	5	12				17	12.240	3,59	20.400	5,98	24.480	7,17	796	1.392	1.968
	9	9				18	12.960	3,80	21.600	6,33	25.920	7,60	844	1.471	2.094
	7	12				19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	892	1.577	2.222
	5	15				20	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	940	1.657	2.352
	9	12				21	15.120	4,43	25.200	7,39	30.240	8,86	989	1.766	2.568
	7	15				22	15.840	4,64	26.400	7,74	31.680	9,28	1.038	1.848	2.811
	5	18				23	16.560	4,85	27.600	8,09	33.120	9,71	1.112	1.960	3.127
	9	15				24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.560	10,13	1.162	2.045	3.473
	12	12				24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.560	10,13	1.162	2.045	3.473
	7	18				25	18.000	5,28	30.000	8,79	34.560	10,13	1.213	2.194	3.473
	9	18				27	19.440	5,70	32.400	9,50	34.560	10,13	1.315	2.579	3.473
	12	15				27	19.440	5,70	32.400	9,50	34.560	10,13	1.315	2.579	3.473
	5	24				29	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	12	18				30	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	15	15				30	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	7	24				31	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	9	24				33	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	15	18				33	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	18	18				36	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	12	24				36	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	15	24				39	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	18	24				42	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473
	24	24				48	20.700	6,07	34.500	10,11	34.560	10,13	1.418	3.020	3.473

VERWARMEN

Aantal units	Combination of Indoor unit (kBtu/h Class)						Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
							Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
3 units	5	5	5			15	10.800	3,17	18.000	5,28	21.600	6,33	660	1.140	1.590
	5	5	7			17	12.240	3,59	20.400	5,98	24.480	7,17	748	1.309	1.850
	5	5	9			19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	838	1.482	2.089
	5	7	7			19	13.680	4,01	22.800	6,68	27.360	8,02	838	1.482	2.089
	5	7	9			21	15.120	4,43	25.200	7,39	30.240	8,86	930	1.660	2.414
	7	7	7			21	15.120	4,43	25.200	7,39	30.240	8,86	930	1.660	2.414
	5	5	12			22	15.840	4,64	26.400	7,74	31.680	9,28	976	1.738	2.590
	5	9	9			23	16.560	4,85	27.600	8,09	33.120	9,71	1.046	1.842	2.767
	7	7	9			23	16.560	4,85	27.600	8,09	33.120	9,71	1.046	1.842	2.767
	5	7	12			24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.560	10,13	1.093	1.922	2.951
	5	5	15			25	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.140	2.063	3.192
	7	9	9			25	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.140	2.063	3.192
	5	9	12			26	18.720	5,49	31.200	9,14	37.440	10,97	1.188	2.177	3.393
	7	7	12			26	18.720	5,49	31.200	9,14	37.440	10,97	1.188	2.177	3.393
	5	7	15			27	19.440	5,70	32.400	9,50	38.640	11,32	1.236	2.328	3.602
	9	9	9			27	19.440	5,70	32.400	9,50	38.640	11,32	1.236	2.328	3.602
	7	9	12			28	20.160	5,91	33.600	9,85	38.640	11,32	1.284	2.445	3.602
	5	5	18			28	20.160	5,91	33.600	9,85	38.640	11,32	1.284	2.445	3.602
	5	9	15			29	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	12	12			29	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	7	15			29	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	7	18			30	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	9	12			30	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	9	15			31	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	12	12			31	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	12	15			32	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	9	18			32	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	7	18			32	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	9	15			33	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	12	12			33	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	9	18			34	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	12	15			34	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	5	24			34	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	12	18			35	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	15	15			35	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	7	24			36	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	12	15			36	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	12	12	12			36	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	9	18			36	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	12	18			37	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	15	15			37	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	9	24			38	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	15	18			38	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	7	24			38	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	12	18			39	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	15	15			39	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	12	12	15			39	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	9	24			40	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	15	18			40	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	12	24			41	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	18	18			41	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	12	12	18			42	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	9	24			42	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	15	18			42	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	12	15	15			42	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	18	18			43	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	12	24			43	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	15	24			44	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	18	18			45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	12	24			45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	12	15	18			45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	15	15	15			45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	7	15	24			46	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	5	18	24			47	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	9	15	24			48	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	12	18	18			48	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	12	12	24			48	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602
	15	15	18			48	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.333	2.566	3.602

R32 MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU5R30

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)						Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
							Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
4 units	5	5	5	5		20	14.400	4,22	24.000	7,03	28.800	8,44	840	1.480	2.100
	5	5	5	7		22	15.840	4,64	26.400	7,74	31.680	9,28	927	1.651	2.470
	5	5	5	9		24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.560	10,13	1.038	1.826	2.861
	5	5	7	7		24	17.280	5,06	28.800	8,44	34.560	10,13	1.038	1.826	2.861
	5	5	7	9		26	18.720	5,49	31.200	9,14	37.440	10,97	1.128	2.068	3.349
	5	7	7	7		26	18.720	5,49	31.200	9,14	37.440	10,97	1.128	2.068	3.349
	5	5	5	12		27	19.440	5,70	32.400	9,50	38.640	11,32	1.174	2.230	3.524
	5	5	9	9		28	20.160	5,91	33.600	9,85	38.640	11,32	1.220	2.356	3.524
	5	7	7	9		28	20.160	5,91	33.600	9,85	38.640	11,32	1.220	2.356	3.524
	7	7	7	7		28	20.160	5,91	33.600	9,85	38.640	11,32	1.220	2.356	3.524
	5	5	7	12		29	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	5	15		30	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	9	9		30	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	7	9		30	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	9	12		31	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	7	12		31	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	7	15		32	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	9	9		32	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	9	9	9		32	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	5	18		33	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	9	12		33	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	7	12		33	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	9	15		34	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	12	12		34	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	7	15		34	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	9	9	9		34	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	7	18		35	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	9	9	12		35	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	9	12		35	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	9	15		36	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	12	12		36	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	7	15		36	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	9	9	9		36	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	9	18		37	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	12	15		37	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	7	18		37	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	9	9	12		37	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	9	9	15		38	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	9	15		38	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	12	12		38	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	5	24		39	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	9	18		39	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	12	15		39	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	9	9	12		39	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	7	18		39	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	12	18		40	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	9	9	15		40	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	9	12	12		40	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	5	7	24		41	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	9	12	15		41	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	12	12	12		41	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	12	15		41	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	9	18		41	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	15	15		42	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	9	9	15		42	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	9	12	12		42	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	9	12	15		43	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	12	12	12		43	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	9	9	18		43	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	9	15	15		44	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	12	18		44	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	15	15		44	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	7	18	15		45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	9	12	15		45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	12	12	12		45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	9	9	18		45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	7	24		45	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	9	12	18		46	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	9	15	15		46	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	12	12	15		46	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	12	12	18		47	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	9	24		47	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	7	7	15	18		47	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	9	15	18		47	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	5	12	15	15		47	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	9	15	15		48	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	12	12	12	12		48	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524
	9	9	12	18		48	20.700	6,07	34.500	10,11	38.640	11,32	1.267	2.487	3.524

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie van binnenunits (kBtu/h)						Totale capaciteit						Opgenomen (W)		
							Min		Nom		Max				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
5 units	5	5	5	5	5	25	18.000	5,28	30.000	8,79	36.000	10,55	1.025	1.824	2.700
	5	5	5	5	7	27	19.440	5,70	32.400	9,50	38.880	11,40	1.111	1.997	3.096
	5	5	5	5	9	29	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	7	7	29	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	7	9	31	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	7	7	31	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	5	12	32	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	9	9	33	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	7	9	33	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	7	7	33	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	7	12	34	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	5	15	35	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	9	9	35	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	7	9	35	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	7	7	35	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	9	12	36	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	7	12	36	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	7	15	37	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	9	9	9	37	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	9	9	37	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	7	9	37	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	5	18	38	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	7	12	38	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	9	15	39	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	12	12	39	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	7	15	39	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	9	9	39	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	9	9	9	39	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	7	18	40	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	9	9	12	40	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	9	12	40	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	7	12	40	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	9	15	41	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	7	15	41	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	9	9	9	9	41	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	9	9	9	41	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	9	18	42	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	12	15	42	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	7	18	42	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	9	9	12	42	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	9	12	42	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	9	9	15	43	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	9	15	43	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	12	12	43	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	7	15	43	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	9	9	9	9	43	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	12	15	44	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	5	24	44	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	7	18	44	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	9	9	9	12	44	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	9	9	12	44	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	12	18	45	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	15	15	45	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	9	9	15	45	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	9	12	12	45	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	9	15	45	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	12	12	45	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	9	9	9	9	9	45	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	7	24	46	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	9	9	18	46	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	9	12	15	46	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	12	12	12	46	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	9	18	46	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	7	12	15	46	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	7	18	46	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	9	9	9	12	46	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	15	15	47	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	9	9	9	15	47	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	9	9	12	12	47	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	9	9	15	47	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	9	12	12	47	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	9	24	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	5	18	15	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	5	7	7	24	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	9	9	18	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	9	12	15	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	5	7	12	12	12	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	12	15	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	9	9	9	9	12	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477
	7	7	7	9	18	48	20.700	6,07	34.500	10,11	41.400	12,13	1.198	2.149	3.477

R410A MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU5M40

KOELEN

Aantal units	Combinatie (kBtu/h)						Capaciteit (kW)					Totale capaciteit						Opgenomen vermogen (W)		
												Min.		Nom.		Max.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nom.	Max.
1 unit	5	-	-	-	-	5	1.5	-	-	-	-	4.500	1,3	5.000	1,5	6.000	1,8	780	1.120	1.703
	7	-	-	-	-	7	2.1	-	-	-	-	4.800	1,4	7.000	2,1	8.400	2,5	780	1.120	1.703
	9	-	-	-	-	9	2.6	-	-	-	-	5.400	1,6	9.000	2,6	10.800	3,2	780	1.120	1.703
	12	-	-	-	-	12	3.5	-	-	-	-	7.200	2,1	12.000	3,5	14.400	4,2	780	1.120	1.703
	15	-	-	-	-	15	4.4	-	-	-	-	8.520	2,5	14.200	4,2	17.040	5,0	780	1.190	1.809
	18	-	-	-	-	18	5.3	-	-	-	-	10.800	3,2	18.000	5,3	21.600	6,3	800	1.260	1.915
	24	-	-	-	-	24	7.0	-	-	-	-	14.400	4,2	24.000	7,0	25.500	7,5	1.042	1.680	2.280
2 units	5	5	-	-	-	10	1.5	1.5	-	-	-	6.000	1,8	10.000	2,9	12.000	3,5	780	1.120	1.703
	5	7	-	-	-	12	1.5	2.1	-	-	-	7.200	2,1	12.000	3,5	14.400	4,2	780	1.120	1.703
	5	9	-	-	-	14	1.5	2.6	-	-	-	8.400	2,5	14.000	4,1	16.800	4,9	780	1.120	1.703
	7	7	-	-	-	14	2.1	2.1	-	-	-	8.400	2,5	14.000	4,1	16.800	4,9	780	1.120	1.703
	7	9	-	-	-	16	2.1	2.6	-	-	-	9.600	2,8	16.000	4,7	19.200	5,6	780	1.120	1.703
	5	12	-	-	-	17	1.5	3.5	-	-	-	10.200	3,0	17.000	5,0	20.400	6,0	780	1.190	1.809
	9	9	-	-	-	18	2.6	2.6	-	-	-	10.800	3,2	18.000	5,3	21.600	6,3	800	1.260	1.915
	7	12	-	-	-	19	2.1	3.5	-	-	-	11.400	3,3	19.000	5,6	22.800	6,7	825	1.330	2.022
	5	15	-	-	-	20	1.5	4.4	-	-	-	12.000	3,5	20.000	5,9	24.000	7,0	868	1.400	2.128
	9	12	-	-	-	21	2.6	3.5	-	-	-	12.600	3,7	21.000	6,2	25.200	7,4	911	1.470	2.235
	7	15	-	-	-	22	2.1	4.4	-	-	-	13.200	3,8	22.000	6,4	26.400	7,7	954	1.540	2.341
	5	18	-	-	-	23	1.5	5.3	-	-	-	13.800	4,0	23.000	6,7	27.600	8,1	998	1.610	2.447
	9	15	-	-	-	24	2.6	4.4	-	-	-	14.400	4,2	24.000	7,0	28.800	8,5	1.020	1.645	2.500
	12	12	-	-	-	24	3.5	3.5	-	-	-	14.400	4,2	24.000	7,0	28.800	8,4	1.042	1.680	2.554
	7	18	-	-	-	25	2.1	5.3	-	-	-	15.000	4,4	25.000	7,3	30.000	8,8	1.085	1.750	2.660
	9	18	-	-	-	27	2.6	5.3	-	-	-	16.200	4,7	27.000	7,9	32.400	9,5	1.172	1.890	2.873
	12	15	-	-	-	27	3.5	4.4	-	-	-	16.200	4,7	27.000	7,9	32.400	9,5	1.215	1.960	2.979
	5	24	-	-	-	29	1.5	7.0	-	-	-	17.400	5,1	29.000	8,5	34.800	10,2	1.259	2.030	3.086
	12	18	-	-	-	30	3.5	5.3	-	-	-	18.000	5,3	30.000	8,8	36.000	10,6	1.302	2.100	3.192
	15	15	-	-	-	30	4.4	4.4	-	-	-	18.000	5,3	30.000	8,8	36.000	10,6	1.324	2.135	3.245
	7	24	-	-	-	31	2.1	7.0	-	-	-	18.600	5,5	31.000	9,1	37.200	10,9	1.345	2.170	3.299
	9	24	-	-	-	33	2.6	7.0	-	-	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.432	2.310	3.512
	15	18	-	-	-	33	4.4	5.3	-	-	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.497	2.415	3.672
	18	18	-	-	-	36	5.3	5.3	-	-	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,7	1.562	2.520	3.831
	12	24	-	-	-	36	3.5	7.0	-	-	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,7	1.562	2.520	3.831
	15	24	-	-	-	39	3.7	6.0	-	-	-	19.800	5,7	33.000	9,7	39.600	11,6	1.627	2.625	3.991
	18	24	-	-	-	42	5.0	6.7	-	-	-	24.000	7,0	40.000	11,7	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	24	24	-	-	-	48	5.9	5.9	-	-	-	24.000	7,0	40.000	11,7	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
3 units	5	5	5	-	-	15	1.5	1.5	1.5	-	-	9.000	2,6	15.000	4,4	18.000	5,3	780	1.120	1.703
	5	5	7	-	-	17	1.5	1.5	2.1	-	-	10.200	3,0	17.000	5,0	20.400	6,0	780	1.190	1.809
	5	5	9	-	-	19	1.5	1.5	2.6	-	-	11.400	3,3	19.000	5,6	22.800	6,7	825	1.330	2.022
	5	7	7	-	-	19	1.5	2.1	2.1	-	-	11.400	3,3	19.000	5,6	22.800	6,7	825	1.330	2.022
	5	7	9	-	-	21	1.5	2.1	2.6	-	-	12.600	3,7	21.000	6,2	25.200	7,4	911	1.470	2.235
	7	7	7	-	-	21	2.1	2.1	2.1	-	-	12.600	3,7	21.000	6,2	25.200	7,4	911	1.470	2.235
	5	5	12	-	-	22	1.5	1.5	3.7	-	-	13.800	4,0	23.000	6,7	27.600	8,1	952	1.540	2.341
	7	7	9	-	-	23	2.1	2.1	2.6	-	-	13.800	4,0	23.000	6,7	27.600	8,1	998	1.610	2.447
	5	9	9	-	-	23	1.5	2.6	2.6	-	-	13.800	4,0	23.000	6,7	27.600	8,1	998	1.610	2.447
	5	7	12	-	-	24	1.5	2.1	3.5	-	-	14.400	4,2	24.000	7,0	28.800	8,4	1.042	1.680	2.554
	5	5	15	-	-	25	1.5	1.5	4.4	-	-	15.000	4,4	25.000	7,3	30.000	8,8	1.064	1.715	2.607
	7	9	9	-	-	25	2.1	2.6	2.6	-	-	15.000	4,4	25.000	7,3	30.000	8,8	1.085	1.750	2.660
	5	9	12	-	-	26	1.5	2.6	3.5	-	-	15.600	4,6	26.000	7,6	31.200	9,1	1.128	1.820	2.767
	7	7	12	-	-	26	2.1	2.1	3.5	-	-	15.600	4,6	26.000	7,6	31.200	9,1	1.128	1.820	2.767
	5	7	15	-	-	27	1.5	2.1	4.4	-	-	16.200	4,8	27.000	7,9	32.400	9,5	1.150	1.855	2.820
	9	9	9	-	-	27	2.6	2.6	2.6	-	-	16.200	4,7	27.000	7,9	32.400	9,5	1.172	1.890	2.873
	7	9	12	-	-	28	2.1	2.6	3.5	-	-	16.800	4,9	28.000	8,2	33.600	9,8	1.215	1.960	2.979
	5	5	18	-	-	28	1.5	1.5	5.3	-	-	16.800	4,9	28.000	8,2	33.600	9,8	1.215	1.960	2.979
	5	9	15	-	-	29	1.5	2.6	4.4	-	-	17.400	5,1	29.000	8,5	34.800	10,2	1.237	1.995	3.032
	5	12	12	-	-	29	1.5	3.5	3.5	-	-	17.400	5,1	29.000	8,5	34.800	10,2	1.259	2.030	3.086
	7	7	15	-	-	29	2.1	2.1	4.4	-	-	17.400	5,1	29.000	8,5	34.800	10,2	1.281	2.065	3.139
	5	7	18	-	-	30	1.5	2.1	5.3	-	-	18.000	5,3	30.000	8,8	36.000	10,6	1.302	2.100	3.192
	9	9	12	-	-	30	2.6	2.6	3.5	-	-	18.000	5,3	30.000	8,8	36.000	10,6	1.302	2.100	3.192
	7	9	15	-	-	31	2.0	2.6	4.3	-	-	18.000	5,3	30.000	8,8	36.000	10,6	1.324	2.135	3.245
	7	12	12	-	-	31	2.1	3.5	3.5	-	-	18.600	5,5	31.000	9,1	37.200	10,9	1.345	2.170	3.299
	5	12	15	-	-	32	1.5	3.5	4.4	-	-	19.200	5,6	32.000	9,4	38.400	11,2	1.367	2.205	3.352
	5	9	18	-	-	32	1.5	2.6	5.3	-	-	19.200	5,6	32.000	9,4	38.400	11,3	1.389	2.240	3.405
	7	7	18	-	-	32	2.1	2.1	5.3	-	-	19.200	5,6	32.000	9,4	38.400	11,3	1.389	2.240	3.405
	9	9	15	-	-	33	2.6	2.6	4.4	-	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.411	2.275	3.458
	9	12	12	-	-	33	2.6	3.5	3.5	-	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.432	2.310	3.512
	7	9	18	-	-	34	2.1	2.6	5.3	-	-	20.400	6,0	34.000	10,0	40.800	12,0	1.476	2.380	3.618
	7	12	15	-	-	34	2.1	3.5	4.4	-	-	20.400	6,0	34.000	10,0	40.800	12,0	1.476	2.380	3.618
	5	5	24	-	-	34	1.5	1.5	7.0	-	-	20.400	6,0	34.000	10,0	40.800	12,0	1.476	2.380	3.618
	5	12	18	-	-	35	1.5	3.5	5.3	-	-	21.000	6,2	35.000	10,3	42.000	12,3	1.519	2.450	3.724
	5	15	15	-	-	35	1.5	4.4	4.4	-	-	21.000	6,2	35.000	10,3	42.000	12,3	1.541	2.485	3.777
	5	7	24	-	-	36	1.5	2.1	7.0	-	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,7	1.562	2.520	3.831
	9	12	15	-	-	36	2.6	3.5	4.4	-	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,7	1.562	2.520	3.831
	12	12	12	-	-	36	3.5	3.5	3.5	-	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,7	1.562	2.520	3.831
	9	9	18	-	-	36	2.6	2.6	5.3	-	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,7	1.562	2.520	3.831
	7	12	18	-	-	37	2.1	3.5	5.3	-	-	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,0	1.606	2.590	3.937
	7	15	15	-	-	37	2.1	4.4	4.4	-	-	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,1	1.628	2.625	3.990
	5	9	24	-	-	38	1.5	2.6	7.0	-	-	22.800	6,7	38.000	11,1	45.600	13,4	1.649	2.660	4.044
	5	15	18	-	-	38	1.5	4.4	5.3	-	-	22.800	6,7	38.000	11,1	45.600	13,4	1.649	2.660	4.044
	7	7	24	-	-	38	2.1	2.1	7.0	-	-	22.800	6,7	38.000	11,1	45.600	13,4	1.649	2.660	4.044
	9	12	18	-	-	39	2.6	3.4	5.2	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	15	15	-	-	39	2.6	4.3	4.3	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	12	12	15	-	-	39	3.4	3.4	4.3	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	24	-	-	40	2.0	2.5	6.7	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	15	18	-	-	40	2.0	4.2	5.0	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	12	24	-	-	41	1.4	3.3	6.6	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	18	18	-	-	41	1.4	4.9	4.9	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	12	12	18	-	-	42	3.2	3.2	4.8	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	24	-	-	42	2.4	2.4	6.4	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	15	18	-	-	42	2.4	4.0	4.8	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	12	15	15	-	-	42	3.2	4.0	4.0	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	18	18	-	-	43	1.8	4.7	4.7	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	12	24	-	-	43	1.8	3.1	6.2	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	15	24	-	-	44	1.3	3.8	6.1	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	18	18	-	-	45	2.2	4.5	4.5	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	12	24	-	-	45	2.2	3.0	6.0	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	12	15	18	-	-	45	3.0	3.7	4.5	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	15	15	15	-	-	45	3.7	3.7	3.7	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	15	24	-	-	46	1.7	3.7	5.8	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	18	24	-	-	47	1.2	4.3	5.7	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	15	24	-	-	48	2.1	3.5	5.6	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	12	18	18	-	-	48	2.8	4.2	4.2	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	12	12	24	-	-	48	2.8	2.8	5.6	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	15	15	18	-	-	48	3.5	3.5	4.2	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	18	24	-	-	49	1.6	4.1	5.5	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	18	24	-	-	51	2.0	4.0	5.3	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	15	18	18	-	-	51	3.3	4.0	4.0	-	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150

KOELEN

Aantal units	Combinatie (kBtu/h)						Capaciteit (kW)					Totale capaciteit						Opgenomen vermogen (W)		
												Min.		Nom.		Max.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nom.	Max.
4 units	5	5	5	5	-	20	1,5	1,5	1,5	1,5	-	12.000	3,5	20.000	5,9	24.000	7,0	868	1.400	2.128
	5	5	5	7	-	22	1,5	1,5	1,5	2,1	-	13.200	3,9	22.000	6,4	26.400	7,7	955	1.540	2.341
	5	5	5	9	-	24	1,5	1,5	1,5	2,6	-	14.400	4,2	24.000	7,0	28.800	8,4	1.042	1.680	2.554
	5	5	7	7	-	24	1,5	1,5	2,1	2,1	-	14.400	4,2	24.000	7,0	28.800	8,4	1.042	1.680	2.554
	5	5	7	9	-	26	1,5	1,5	2,1	2,6	-	15.600	4,6	26.000	7,6	31.200	9,1	1.128	1.820	2.767
	5	7	7	7	-	26	1,5	2,1	2,1	2,1	-	15.600	4,6	26.000	7,6	31.200	9,1	1.128	1.820	2.767
	5	5	5	12	-	27	1,5	1,5	1,5	3,5	-	16.200	4,7	27.000	7,9	32.400	9,5	1.172	1.890	2.873
	5	5	9	9	-	28	1,5	1,5	2,6	2,6	-	16.800	4,9	28.000	8,2	33.600	9,8	1.215	1.960	2.979
	5	7	7	9	-	28	1,5	2,1	2,1	2,6	-	16.800	4,9	28.000	8,2	33.600	9,8	1.215	1.960	2.979
	7	7	7	7	-	28	2,1	2,1	2,1	2,1	-	16.800	4,9	28.000	8,2	33.600	9,8	1.215	1.960	2.979
	5	5	7	12	-	29	1,5	1,5	2,1	3,5	-	17.400	5,1	29.000	8,5	34.800	10,2	1.259	2.030	3.086
	5	5	5	15	-	30	1,5	1,5	1,5	4,4	-	18.000	5,3	30.000	8,8	36.000	10,6	1.281	2.065	3.192
	5	7	9	9	-	30	1,5	2,1	2,6	2,6	-	18.000	5,3	30.000	8,8	36.000	10,6	1.302	2.100	3.192
	7	7	7	9	-	30	2,1	2,1	2,1	2,6	-	18.000	5,3	30.000	8,8	36.000	10,6	1.302	2.100	3.192
	5	5	9	12	-	31	1,5	1,5	2,6	3,5	-	18.600	5,5	31.000	9,1	37.200	10,9	1.345	2.170	3.299
	5	7	7	12	-	31	1,5	2,1	2,1	3,5	-	18.600	5,5	31.000	9,1	37.200	10,9	1.345	2.170	3.299
	5	5	7	15	-	32	1,5	1,5	2,1	4,4	-	19.200	5,6	32.000	9,4	38.400	11,2	1.367	2.205	3.352
	7	7	9	9	-	32	2,1	2,1	2,6	2,6	-	19.200	5,6	32.000	9,4	38.400	11,3	1.389	2.240	3.405
	5	9	9	9	-	32	1,5	2,6	2,6	2,6	-	19.200	5,6	32.000	9,4	38.400	11,3	1.389	2.240	3.405
	5	5	5	18	-	33	1,5	1,5	1,5	5,3	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.432	2.310	3.512
	5	7	9	12	-	33	1,5	2,1	2,6	3,5	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.432	2.310	3.512
	7	7	7	12	-	33	2,1	2,1	2,1	3,5	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.432	2.310	3.512
	5	5	9	15	-	34	1,5	1,5	2,6	4,4	-	20.400	6,0	34.000	10,0	40.800	12,0	1.476	2.380	3.618
	5	5	12	12	-	34	1,5	1,5	3,5	3,5	-	20.400	6,0	34.000	10,0	40.800	12,0	1.476	2.380	3.618
	5	7	7	15	-	34	1,5	2,1	2,1	4,4	-	20.400	6,0	34.000	10,0	40.800	12,0	1.476	2.380	3.618
	7	9	9	9	-	34	2,1	2,6	2,6	2,6	-	20.400	6,0	34.000	10,0	40.800	12,0	1.476	2.380	3.618
	5	5	7	18	-	35	1,5	1,5	2,1	5,3	-	21.000	6,2	35.000	10,3	42.000	12,3	1.519	2.450	3.724
	5	9	9	12	-	35	1,5	2,6	2,6	3,5	-	21.000	6,2	35.000	10,3	42.000	12,3	1.519	2.450	3.724
	7	7	9	12	-	35	2,1	2,1	2,6	3,5	-	21.000	6,2	35.000	10,3	42.000	12,3	1.519	2.450	3.724
	5	7	9	15	-	36	1,5	2,1	2,6	4,4	-	21.600	6,4	36.000	10,6	43.200	12,6	1.541	2.485	3.777
	5	7	12	12	-	36	1,5	2,1	3,5	3,5	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,6	1.562	2.520	3.831
	7	7	7	15	-	36	2,1	2,1	2,1	4,4	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,6	1.562	2.520	3.831
	9	9	9	9	-	36	2,6	2,6	2,6	2,6	-	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,6	1.562	2.520	3.831
	5	5	9	18	-	37	1,5	1,5	2,6	5,3	-	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,0	1.606	2.590	3.937
	5	5	12	15	-	37	1,5	1,5	3,5	4,4	-	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,0	1.606	2.590	3.937
	5	7	7	18	-	37	1,5	2,1	2,1	5,3	-	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,0	1.606	2.590	3.937
	7	9	9	12	-	37	2,1	2,6	2,6	3,5	-	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,0	1.606	2.590	3.937
	5	9	9	15	-	38	1,5	2,6	2,6	4,4	-	22.800	6,7	38.000	11,1	45.600	13,4	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	15	-	38	2,1	2,1	2,6	4,4	-	22.800	6,7	38.000	11,1	45.600	13,4	1.693	2.730	4.150
	7	7	12	12	-	38	2,1	2,1	3,5	3,5	-	22.800	6,7	38.000	11,1	45.600	13,4	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	24	-	39	1,4	1,4	1,4	6,9	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	9	18	-	39	1,4	2,0	2,6	5,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	12	15	-	39	1,4	2,0	3,4	4,3	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	12	-	39	2,6	2,6	2,6	3,4	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	18	-	39	2,0	2,0	2,0	5,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	12	18	-	40	1,4	1,4	3,4	5,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	15	-	40	2,0	2,5	2,5	4,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	12	12	-	40	2,0	2,5	3,4	3,4	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	24	-	41	1,4	1,4	1,9	6,6	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	12	15	-	41	1,4	2,5	3,3	4,1	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	12	12	12	-	41	1,4	3,3	3,3	3,3	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	18	-	41	1,9	1,9	2,5	4,9	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	12	15	-	41	1,9	1,9	3,3	4,1	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	15	15	-	42	1,3	1,9	4,0	4,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	15	-	42	2,4	2,4	2,4	4,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	12	12	-	42	2,4	2,4	3,2	3,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	12	15	-	43	1,8	2,3	3,1	3,9	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	12	12	12	-	43	1,8	3,1	3,1	3,1	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	18	-	43	1,8	2,3	2,3	4,7	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	15	15	-	44	1,3	2,3	3,8	3,8	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	12	18	-	44	1,8	1,8	3,1	4,6	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	15	15	-	44	1,8	1,8	3,8	3,8	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	18	15	-	45	1,2	1,7	4,5	3,7	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	12	15	-	45	2,2	2,2	3,0	3,7	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	12	12	12	-	45	2,2	3,0	3,0	3,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	18	-	45	2,2	2,2	2,2	4,5	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	24	-	45	1,7	1,7	1,7	6,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	12	18	-	46	1,7	2,2	2,9	4,4	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	15	15	-	46	1,7	2,2	3,7	3,7	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	12	12	15	-	46	1,7	2,9	2,9	3,7	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	18	18	-	46	1,2	1,2	4,4	4,4	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	12	12	18	-	47	1,2	2,9	2,9	4,3	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	24	-	47	1,7	1,7	2,1	5,7	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	15	18	-	47	1,7	1,7	3,6	4,3	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	15	18	-	47	1,2	2,1	3,6	4,3	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	12	15	15	-	47	1,2	2,9	3,6	3,6	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	15	15	-	48	2,1	2,1	3,5	3,5	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	18	18	-	48	1,2	1,6	4,2	4,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	12	12	12	12	-	48	2,8	2,8	2,8	2,8	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	12	18	-	48	2,1	2,1	2,8	4,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	15	24	-	49	1,1	1,1	3,4	5,5	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	12	15	15	-	49	1,6	2,7	3,4	3,4	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	12	12	18	-	49	1,6	2,7	2,7	4,1	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	15	18	-	49	1,6	2,1	3,4	4,1	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	24	-	49	1,6	2,1	2,1	5,5	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	18	18	-	50	1,1	2,0	4,0	4,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	15	15	15	-	50	1,1	3,4	3,4	3,4	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	12	24	-	50	1,6	1,6	2,7	5,4	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	18	18	-	50	1,6	1,6	4,0	4,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	15	24	-	51	1,1	1,5	3,3	5,3	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	15	18	-	51	2,0	2,0	3,3	4,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	12	12	18	-	51	2,0	2,6	2,6	4,0	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	24	-	51	2,0	2,0	2,0	5,3	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	12	15	15	-	51	2,0	2,6	3,3	3,3	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	18	24	-	52	1,1	1,1	3,9	5,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	12	24	-	52	1,5	1,9	2,6	5,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	15	15	15	-	52	1,5	3,2	3,2	3,2	-	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
5 units	5	5	5	5	5	25	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	15.000	4,4	25.000	7,3	30.000	8,8	1.085	1.750	2.660
	5	5	5	5	7	27	1,5	1,5	1,5	1,5	2,1	16.200	4,7	27.000	7,9	32.400	9,5	1.172	1.890	2.873
	5	5	5	5	9	29	1,5	1,5	1,5	1,5	2,6	17.400	5,1	29.000	8,5	34.800	10,2	1.259	2.030	3.086
	5	5	5	7	7	29	1,5	1,5	1,5	2,1	2,1	17.400	5,1	29.000	8,5	34.800	10,2	1.259	2.030	3.086
	5	5	5	7	9	31	1,5	1,5	1,5	2,1	2,6	18.600	5,5	31.000	9,1	37.200	10,9	1.345	2.170	3.299
	5	5	7	7	7	31	1,5	1,5	2,1	2,1	2,1	18.600	5,5	31.000	9,1	37.200	10,9	1.345	2.170	3.299
	5	5	5	5	12	32	1,5	1,5	1,5	1,5	3,5	19.200	5,6	32.000	9,4	38.400	11,3	1.389	2.240	3.405
	5	5	5	9	9	33	1,5	1,5	1,5	2,6	2,6	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.432	2.310	3.512
	5	5	7	7	9	33	1,5	1,5	2,1	2,1	2,6	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.432	2.310	3.512

R410A MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU5M40

KOELEN

Aantal units	Combinatie (kBtu/h)						Capaciteit (kW)					Totale capaciteit						Opgenomen vermogen (W)		
												Min.		Nom.		Max.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nom.	Max.
5 units	5	7	7	7	7	33	1,5	2,1	2,1	2,1	2,1	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.432	2.310	3.512
	5	5	5	7	12	34	1,5	1,5	1,5	2,1	3,5	20.400	6,0	34.000	10,0	40.800	12,0	1.476	2.380	3.618
	5	5	5	5	15	35	1,5	1,5	1,5	1,5	4,4	21.000	6,2	35.000	10,3	42.000	12,3	1.498	2.415	3.671
	5	7	7	7	9	35	1,5	2,1	2,1	2,1	2,6	21.000	6,2	35.000	10,3	42.000	12,3	1.519	2.450	3.724
	7	7	7	7	7	35	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21.000	6,2	35.000	10,3	42.000	12,3	1.519	2.450	3.724
	5	5	5	9	12	36	1,5	1,5	1,5	2,6	3,5	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,7	1.562	2.520	3.831
	5	5	7	7	12	36	1,5	1,5	2,1	2,1	3,5	21.600	6,3	36.000	10,6	43.200	12,7	1.562	2.520	3.831
	5	5	5	7	15	37	1,5	1,5	1,5	2,1	4,4	22.200	6,4	37.000	10,8	44.400	13,0	1.584	2.555	3.884
	5	5	9	9	9	37	1,5	1,5	2,6	2,6	2,6	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,0	1.606	2.590	3.937
	5	7	7	9	9	37	1,5	2,1	2,1	2,6	2,6	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,0	1.606	2.590	3.937
	7	7	7	7	9	37	2,1	2,1	2,1	2,1	2,6	22.200	6,5	37.000	10,8	44.400	13,0	1.606	2.590	3.937
	5	5	5	5	18	38	1,5	1,5	1,5	1,5	5,3	22.800	6,7	38.000	11,1	45.600	13,4	1.649	2.660	4.044
	5	7	7	7	12	38	1,5	2,1	2,1	2,1	3,5	22.800	6,7	38.000	11,1	45.600	13,4	1.649	2.660	4.044
	5	5	5	9	15	39	1,4	1,4	1,4	2,6	4,3	22.920	6,8	38.200	11,2	45.840	13,5	1.671	2.695	4.097
	5	5	5	12	12	39	1,4	1,4	1,4	3,4	3,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	7	15	39	1,4	1,4	2,0	2,0	4,3	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	9	9	39	2,0	2,0	2,0	2,6	2,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	9	9	9	39	1,4	2,0	2,6	2,6	2,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	7	18	40	1,4	1,4	1,4	2,0	5,0	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	9	9	12	40	1,4	1,4	2,5	2,5	3,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	9	12	40	1,4	2,0	2,0	2,5	3,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	7	12	40	2,0	2,0	2,0	2,0	3,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	9	15	41	1,4	1,4	1,9	2,5	4,1	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	7	15	41	1,4	1,9	1,9	1,9	4,1	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	9	9	9	41	1,4	2,5	2,5	2,5	2,5	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	9	9	41	1,9	1,9	2,5	2,5	2,5	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	9	18	42	1,3	1,3	1,3	2,4	4,8	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	12	15	42	1,3	1,3	1,3	3,2	4,0	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	7	18	42	1,3	1,3	1,9	1,9	4,8	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	9	9	12	42	1,3	1,9	2,4	2,4	3,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	9	12	42	1,9	1,9	1,9	2,4	3,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	9	9	15	43	1,3	1,3	2,3	2,3	3,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	9	15	43	1,3	1,8	1,8	2,3	3,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	12	12	43	1,3	1,8	1,8	3,1	3,1	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	7	15	43	1,8	1,8	1,8	1,8	3,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	9	9	43	1,8	2,3	2,3	2,3	2,3	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	12	15	44	1,3	1,3	1,8	3,1	3,8	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	5	24	44	1,3	1,3	1,3	1,3	6,1	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	7	18	44	1,3	1,8	1,8	1,8	4,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	9	9	12	44	1,3	2,3	2,3	2,3	3,1	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	9	12	44	1,8	1,8	2,3	2,3	3,1	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	12	18	45	1,2	1,2	1,2	3,0	4,5	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	15	15	45	1,2	1,2	1,2	3,7	3,7	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	9	9	15	45	1,2	1,7	2,2	2,2	3,7	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	9	12	12	45	1,2	1,7	2,2	3,0	3,0	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	9	15	45	1,7	1,7	1,7	2,2	3,7	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	12	12	45	1,7	1,7	1,7	3,0	3,0	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	9	9	45	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	7	24	46	1,2	1,2	1,2	1,7	5,8	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	9	9	18	46	1,2	1,2	2,2	2,2	4,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	9	12	15	46	1,2	1,2	2,2	2,9	3,7	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	12	12	12	46	1,2	1,2	2,9	2,9	2,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	9	18	46	1,2	1,7	1,7	2,2	4,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	12	15	46	1,2	1,7	1,7	2,9	3,7	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	7	18	46	1,7	1,7	1,7	1,7	4,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	9	12	46	1,7	2,2	2,2	2,2	2,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	15	15	47	1,2	1,2	1,7	3,6	3,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	9	9	15	47	1,2	2,1	2,1	2,1	3,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	9	12	12	47	1,2	2,1	2,1	2,9	2,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	9	15	47	1,7	1,7	2,1	2,1	3,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	12	12	47	1,7	1,7	2,1	2,9	2,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	9	24	48	1,2	1,2	1,2	2,1	5,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	5	15	18	48	1,2	1,2	1,2	3,5	4,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	7	24	48	1,2	1,2	1,6	1,6	5,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	9	9	18	48	1,2	1,6	2,1	2,1	4,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	9	12	15	48	1,2	1,6	2,1	2,8	3,5	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	12	12	12	48	1,2	1,6	2,8	2,8	2,8	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	12	15	48	1,6	1,6	1,6	2,8	3,5	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	9	12	48	2,1	2,1	2,1	2,1	2,8	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	9	18	48	1,6	1,6	1,6	2,1	4,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	9	15	15	49	1,1	1,1	2,1	3,4	3,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	15	15	49	1,1	1,6	1,6	3,4	3,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	9	15	49	1,6	2,1	2,1	2,1	3,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	12	12	49	1,6	2,1	2,1	2,7	2,7	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	9	24	50	1,1	1,1	1,6	2,0	5,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	7	15	18	50	1,1	1,1	1,6	3,4	4,0	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	9	9	18	50	1,1	2,0	2,0	2,0	4,0	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	9	12	12	12	50	1,1	2,0	2,7	2,7	2,7	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	12	12	12	50	1,6	1,6	2,7	2,7	2,7	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	9	18	50	1,6	1,6	2,0	2,0	4,0	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	9	12	15	50	1,6	1,6	2,0	2,7	3,4	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	9	15	15	51	1,1	1,5	2,0	3,3	3,3	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	12	12	15	51	1,1	1,5	2,6	2,6	3,3	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	15	15	51	1,5	1,5	1,5	3,3	3,3	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	9	15	51	2,0	2,0	2,0	2,0	3,3	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	12	12	51	2,0	2,0	2,0	2,6	2,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	12	18	51	1,5	1,5	1,5	2,6	4,0	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	15	15	51	1,5	1,5	1,5	3,3	3,3	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	9	9	9	9	15	51	2,0	2,0	2,0	2,0	3,3	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	9	15	18	52	1,1	1,1	1,9	3,2	3,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	5	12	15	15	52	1,1	1,1	2,6	3,2	3,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	5	7	7	15	18	52	1,1	1,5	1,5	3,2	3,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	12	15	52	1,5	1,9	1,9	2,6	3,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	12	12	12	52	1,5	1,9	2,6	2,6	2,6	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	9	9	9	18	52	1,5	1,9	1,9	1,9	3,9	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150
	7	7	7	7	24	52	1,5	1,5	1,5	1,5	5,2	22.920	6,7	38.200	11,2	46.000	13,5	1.693	2.730	4.150

Notitie:

1. Koelcapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur27°C DB / 19°C WB, buitentemperatuur 35°C DB.
2. Verwarmingscapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur20°C DB, buitentemperatuur7°C DB / 6°C WB.
3 .Het totaal vermogen van de aangesloten binnenunits gaat tot 30k Btu/h .
4. Tenminste 2 binnenunits aangesloten.

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie (kBtu/h)						Capaciteit (kW)					Totale capaciteit						Opgenomen vermogen (W)		
												Min.		Nom.		Max.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nom.	Max.
1 unit	5	-	-	-	-	5	1,6	-	-	-	-	5.000	1,5	5.500	1,6	6.600	1,9	820	1.120	1.826
	7	-	-	-	-	7	2,5	-	-	-	-	5.500	1,6	8.400	2,5	9.660	2,8	820	1.120	1.826
	9	-	-	-	-	9	3,2	-	-	-	-	6.480	1,9	10.800	3,2	12.420	3,6	820	1.120	1.826
	12	-	-	-	-	12	3,9	-	-	-	-	7.920	2,3	13.200	3,9	15.840	4,6	820	1.120	1.826
	15	-	-	-	-	15	4,8	-	-	-	-	9.900	2,9	16.500	4,8	18.975	5,6	820	1.190	1.826
	18	-	-	-	-	18	5,8	-	-	-	-	11.880	3,5	19.800	5,8	22.770	6,7	820	1.260	1.966
	24	-	-	-	-	24	7,4	-	-	-	-	15.240	4,5	25.400	7,4	26.670	7,8	1.042	1.680	2.296
2 units	5	5	-	-	-	10	1,6	1,6	-	-	-	6.600	1,9	11.000	3,2	13.200	3,9	820	1.120	1.826
	5	7	-	-	-	12	1,6	2,3	-	-	-	7.920	2,3	13.200	3,9	15.840	4,6	820	1.120	1.826
	5	9	-	-	-	14	1,6	2,9	-	-	-	9.240	2,7	15.400	4,5	18.480	5,4	820	1.120	1.826
	7	7	-	-	-	14	2,3	2,3	-	-	-	9.240	2,7	15.400	4,5	18.480	5,4	820	1.120	1.826
	7	9	-	-	-	16	2,3	2,9	-	-	-	10.560	3,1	17.600	5,2	21.120	6,2	820	1.120	1.826
	5	12	-	-	-	17	1,6	3,9	-	-	-	11.220	3,3	18.700	5,5	22.440	6,6	820	1.190	1.940
	9	9	-	-	-	18	2,9	2,9	-	-	-	11.880	3,5	19.800	5,8	23.760	7,0	820	1.260	2.054
	7	12	-	-	-	19	2,3	3,9	-	-	-	12.540	3,7	20.900	6,1	25.080	7,4	825	1.330	2.168
	5	15	-	-	-	20	1,6	4,8	-	-	-	13.200	3,9	22.000	6,4	26.400	7,8	868	1.400	2.282
	9	12	-	-	-	21	2,9	3,9	-	-	-	13.860	4,1	23.100	6,8	27.720	8,1	911	1.470	2.396
	7	15	-	-	-	22	2,3	4,8	-	-	-	14.520	4,3	24.200	7,1	29.040	8,4	954	1.540	2.510
	5	18	-	-	-	23	1,6	5,8	-	-	-	15.180	4,4	25.300	7,4	30.360	8,9	998	1.610	2.624
	9	15	-	-	-	24	2,9	4,8	-	-	-	15.840	4,6	26.400	7,7	31.680	9,3	1.020	1.645	2.681
	12	12	-	-	-	24	3,9	3,9	-	-	-	15.840	4,6	26.400	7,7	31.680	9,3	1.042	1.680	2.738
	7	18	-	-	-	25	2,3	5,8	-	-	-	16.500	4,8	27.500	8,1	33.000	9,7	1.085	1.750	2.853
	9	18	-	-	-	27	2,9	5,8	-	-	-	17.820	5,2	29.700	8,7	35.640	10,4	1.172	1.890	3.081
	12	15	-	-	-	27	3,9	4,8	-	-	-	17.820	5,2	29.700	8,7	35.640	10,4	1.215	1.960	3.195
	5	24	-	-	-	29	1,6	7,7	-	-	-	19.140	5,6	31.900	9,3	38.280	11,2	1.259	2.030	3.309
	12	18	-	-	-	30	3,9	5,8	-	-	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.302	2.100	3.423
	15	15	-	-	-	30	4,8	4,8	-	-	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.324	2.135	3.480
	7	24	-	-	-	31	2,3	7,7	-	-	-	20.460	6,0	34.100	10,0	40.920	12,0	1.345	2.170	3.537
	9	24	-	-	-	33	2,9	7,7	-	-	-	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.432	2.310	3.765
	15	18	-	-	-	33	4,8	5,8	-	-	-	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.497	2.415	3.936
	18	18	-	-	-	36	5,8	5,8	-	-	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	12	24	-	-	-	36	3,9	7,7	-	-	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	15	24	-	-	-	39	4,8	7,7	-	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	18	24	-	-	-	42	5,4	7,2	-	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	24	24	-	-	-	48	6,3	6,3	-	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
3 units	5	5	5	-	-	15	1,6	1,6	1,6	-	-	9.900	2,9	16.500	4,8	19.800	5,8	820	1.120	1.826
	5	5	7	-	-	17	1,6	1,6	2,3	-	-	11.220	3,3	18.700	5,5	22.440	6,6	820	1.190	1.940
	5	5	9	-	-	19	1,6	1,6	2,9	-	-	12.540	3,7	20.900	6,1	25.080	7,4	825	1.330	2.168
	5	7	7	-	-	19	1,6	2,3	2,3	-	-	12.540	3,7	20.900	6,1	25.080	7,4	825	1.330	2.168
	5	7	9	-	-	21	1,6	2,3	2,9	-	-	13.860	4,1	23.100	6,8	27.720	8,1	911	1.470	2.396
	7	7	7	-	-	21	2,3	2,3	2,3	-	-	13.860	4,1	23.100	6,8	27.720	8,1	911	1.470	2.396
	5	5	12	-	-	22	1,6	1,6	3,9	-	-	14.520	4,3	24.200	7,1	29.040	8,5	955	1.540	2.510
	7	7	9	-	-	23	2,3	2,3	2,9	-	-	15.180	4,4	25.300	7,4	30.360	8,9	998	1.610	2.624
	5	9	9	-	-	23	1,6	2,9	2,9	-	-	15.180	4,4	25.300	7,4	30.360	8,9	998	1.610	2.624
	5	7	12	-	-	24	1,6	2,3	3,9	-	-	15.840	4,6	26.400	7,7	31.680	9,3	1.042	1.680	2.738
	5	5	15	-	-	25	1,6	1,6	4,8	-	-	16.500	4,8	27.500	8,1	33.000	9,7	1.064	1.715	2.795
	7	9	9	-	-	25	2,3	2,9	2,9	-	-	16.500	4,8	27.500	8,1	33.000	9,7	1.085	1.750	2.853
	5	9	12	-	-	26	1,6	2,9	3,9	-	-	17.160	5,0	28.600	8,4	34.320	10,1	1.128	1.820	2.967
	7	7	12	-	-	26	2,3	2,3	3,9	-	-	17.160	5,0	28.600	8,4	34.320	10,1	1.128	1.820	2.967
	5	7	15	-	-	27	1,6	2,3	4,8	-	-	17.820	5,2	29.700	8,7	35.640	10,5	1.150	1.855	3.024
	9	9	9	-	-	27	2,9	2,9	2,9	-	-	17.820	5,2	29.700	8,7	35.640	10,4	1.172	1.890	3.081
	7	9	12	-	-	28	2,3	2,9	3,9	-	-	18.480	5,4	30.800	9,0	36.960	10,8	1.215	1.960	3.195
	5	5	18	-	-	28	1,6	1,6	5,8	-	-	18.480	5,4	30.800	9,0	36.960	10,8	1.215	1.960	3.195
	5	9	15	-	-	29	1,6	2,9	4,8	-	-	19.140	5,6	31.900	9,3	38.280	11,2	1.237	1.995	3.252
	5	12	12	-	-	29	1,6	3,9	3,9	-	-	19.140	5,6	31.900	9,3	38.280	11,2	1.259	2.030	3.309
	7	7	15	-	-	29	2,3	2,3	4,8	-	-	19.140	5,6	31.900	9,3	38.280	11,2	1.259	2.030	3.309
	5	7	18	-	-	30	1,6	2,3	5,8	-	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.302	2.100	3.423
	9	9	12	-	-	30	2,9	2,9	3,9	-	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.302	2.100	3.423
	7	9	15	-	-	31	2,3	2,9	4,8	-	-	20.460	6,0	34.100	10,0	40.920	12,0	1.345	2.170	3.537
	7	12	12	-	-	31	2,3	3,9	3,9	-	-	20.460	6,0	34.100	10,0	40.920	12,0	1.345	2.170	3.537
	5	12	15	-	-	32	1,6	3,9	4,8	-	-	21.120	6,2	35.200	10,3	42.240	12,4	1.389	2.240	3.651
	5	9	18	-	-	32	1,6	2,9	5,8	-	-	21.120	6,2	35.200	10,3	42.240	12,4	1.389	2.240	3.651
	7	7	18	-	-	32	2,3	2,3	5,8	-	-	21.120	6,2	35.200	10,3	42.240	12,4	1.389	2.240	3.651
	9	9	15	-	-	33	2,9	2,9	4,8	-	-	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.433	2.310	3.765
	9	12	12	-	-	33	2,9	3,9	3,9	-	-	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.433	2.310	3.765
	7	9	18	-	-	34	2,3	2,9	5,8	-	-	22.440	6,6	37.400	11,0	44.880	13,2	1.476	2.380	3.879
	7	12	15	-	-	34	2,3	3,9	4,8	-	-	22.440	6,6	37.400	11,0	44.880	13,2	1.476	2.380	3.879
	5	5	24	-	-	34	1,6	1,6	7,7	-	-	22.440	6,6	37.400	11,0	44.880	13,2	1.476	2.380	3.879
	5	12	18	-	-	35	1,6	3,9	5,8	-	-	23.100	6,8	38.500	11,3	46.200	13,5	1.519	2.450	3.994
	5	15	15	-	-	35	1,6	4,8	4,8	-	-	23.100	6,8	38.500	11,3	46.200	13,5	1.519	2.450	3.994
	5	7	24	-	-	36	1,6	2,3	7,7	-	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	9	12	15	-	-	36	2,9	3,9	4,8	-	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	12	12	12	-	-	36	3,9	3,9	3,9	-	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	9	9	18	-	-	36	2,9	2,9	5,8	-	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	7	12	18	-	-	37	2,3	3,9	5,8	-	-	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	7	15	15	-	-	37	2,3	4,8	4,8	-	-	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	5	9	24	-	-	38	1,6	2,9	7,7	-	-	25.080	7,4	41.800	12,3	50.160	14,7	1.649	2.660	4.336
	5	15	18	-	-	38	1,6	4,8	5,8	-	-	25.080	7,4	41.800	12,3	50.160	14,7	1.649	2.660	4.336
	7	7	24	-	-	38	2,3	2,3	7,7	-	-	25.080	7,4	41.800	12,3	50.160	14,7	1.649	2.660	4.336
	9	12	18	-	-	39	2,9	3,9	5,8	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	15	15	-	-	39	2,9	4,8	4,8	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	12	12	15	-	-	39	3,9	3,9	4,8	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	24	-	-	40	2,2	2,8	7,5	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	15	18	-	-	40	2,2	4,7	5,6	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	12	24	-	-	41	1,5	3,7	7,3	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	18	18	-	-	41	1,5	5,5	5,5	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	12	12	18	-	-	42	3,6	3,6	5,4	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	24	-	-	42	2,7	2,7	7,2	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	15	18	-	-	42	2,7	4,5	5,4	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	12	15	15	-	-	42	3,6	4,5	4,5	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	18	18	-	-	43	2,0	5,2	5,2	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	12	24	-	-	43	2,0	3,5	7,0	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	15	24	-	-	44	1,4	4,3	6,8	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	18	18	-	-	45	2,5	5,0	5,0	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	12	24	-	-	45	2,5	3,3	6,7	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	12	15	18	-	-	45	3,3	4,2	5,0	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	15	15	15	-	-	45	4,2	4,2	4,2	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	15	24	-	-	46	1,9	4,1	6,5	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	18	24	-	-	47	1,3	4,8	6,4	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	15	24	-	-	48	2,3	3,9	6,3	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	12	18	18	-	-	48	3,1	4,7	4,7	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	12	12	24	-	-	48	3,1	3,1	6,3	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	15	15	18	-	-	48	3,9	3,9	4,7	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	18	24	-	-	49	1,8	4,6	6,1	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	18	24	-	-	51	2,2	4,4	5,9	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	15	18	18	-	-	51	3,7	4,4	4,4	-	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450

R410A MULTI SPLIT

COMBINATIETABEL

MU5M40

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie (kBtu/h)						Capaciteit (kW)					Totale capaciteit						Opgenomen vermogen (W)		
												Min.		Nom.		Max.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nom.	Max.
4 units	5	5	5	5	-	20	1,7	1,7	1,7	1,7	-	13.860	4,1	23.100	6,8	27.720	8,1	868	1.400	2.282
	5	5	5	7	-	22	1,7	1,7	1,7	2,4	-	15.180	4,4	25.300	7,4	30.360	8,9	955	1.540	2.510
	5	5	5	9	-	24	1,6	1,6	1,6	2,9	-	15.840	4,6	26.400	7,7	31.680	9,3	1.042	1.680	2.738
	5	5	7	7	-	24	1,6	1,6	2,3	2,3	-	15.840	4,6	26.400	7,7	31.680	9,3	1.042	1.680	2.738
	5	5	7	9	-	26	1,6	1,6	2,3	2,9	-	17.160	5,0	28.600	8,4	34.320	10,1	1.128	1.820	2.967
	5	7	7	7	-	26	1,6	2,3	2,3	2,3	-	17.160	5,0	28.600	8,4	34.320	10,1	1.128	1.820	2.967
	5	5	5	12	-	27	1,6	1,6	1,6	3,9	-	17.820	5,2	29.700	8,7	35.640	10,4	1.172	1.890	3.081
	5	5	9	9	-	28	1,6	1,6	2,9	2,9	-	18.480	5,4	30.800	9,0	36.960	10,8	1.215	1.960	3.195
	5	7	7	9	-	28	1,6	2,3	2,3	2,9	-	18.480	5,4	30.800	9,0	36.960	10,8	1.215	1.960	3.195
	7	7	7	7	-	28	2,3	2,3	2,3	2,3	-	18.480	5,4	30.800	9,0	36.960	10,8	1.215	1.960	3.195
	5	5	7	12	-	29	1,6	1,6	2,3	3,9	-	19.140	5,6	31.900	9,3	38.280	11,2	1.259	2.030	3.309
	5	5	5	15	-	30	1,6	1,6	1,6	4,8	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.281	2.065	3.366
	5	7	9	9	-	30	1,6	2,3	2,9	2,9	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.302	2.100	3.423
	7	7	7	9	-	30	2,3	2,3	2,3	2,9	-	19.800	5,8	33.000	9,7	39.600	11,6	1.302	2.100	3.423
	5	5	9	12	-	31	1,6	1,6	2,9	3,9	-	20.460	6,0	34.100	10,0	40.920	12,0	1.345	2.170	3.537
	5	7	7	12	-	31	1,6	2,3	2,3	3,9	-	20.460	6,0	34.100	10,0	40.920	12,0	1.345	2.170	3.537
	5	5	7	15	-	32	1,6	1,6	2,3	4,8	-	21.120	6,2	35.200	10,3	42.240	12,4	1.367	2.205	3.594
	7	7	9	9	-	32	2,3	2,3	2,9	2,9	-	21.120	6,2	35.200	10,3	42.240	12,4	1.389	2.240	3.651
	5	9	9	9	-	32	1,6	2,9	2,9	2,9	-	21.120	6,2	35.200	10,3	42.240	12,4	1.389	2.240	3.651
	5	5	5	18	-	33	1,6	1,6	1,6	5,8	-	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.432	2.310	3.765
	5	7	9	12	-	33	1,6	2,3	2,9	3,9	-	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.432	2.310	3.765
	7	7	7	12	-	33	2,3	2,3	2,3	3,9	-	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.432	2.310	3.765
	5	5	9	15	-	34	1,6	1,6	2,9	4,8	-	22.440	6,6	37.400	11,0	44.880	13,2	1.454	2.345	3.822
	5	5	12	12	-	34	1,6	1,6	3,9	3,9	-	22.440	6,6	37.400	11,0	44.880	13,2	1.476	2.380	3.879
	5	7	7	15	-	34	1,6	2,3	2,3	4,8	-	22.440	6,6	37.400	11,0	44.880	13,2	1.476	2.380	3.879
	7	9	9	9	-	34	2,3	2,9	2,9	2,9	-	22.440	6,6	37.400	11,0	44.880	13,2	1.476	2.380	3.879
	5	5	7	18	-	35	1,6	1,6	2,3	5,8	-	23.100	6,8	38.500	11,3	46.200	13,5	1.519	2.450	3.994
	5	9	9	12	-	35	1,6	2,9	2,9	3,9	-	23.100	6,8	38.500	11,3	46.200	13,5	1.519	2.450	3.994
	7	7	9	12	-	35	2,3	2,3	2,9	3,9	-	23.100	6,8	38.500	11,3	46.200	13,5	1.519	2.450	3.994
	5	7	9	15	-	36	1,6	2,3	2,9	4,8	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.541	2.485	4.051
	5	7	12	12	-	36	1,6	2,3	3,9	3,9	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	7	7	7	15	-	36	2,3	2,3	2,3	4,8	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	9	9	9	9	-	36	2,9	2,9	2,9	2,9	-	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	5	5	9	18	-	37	1,6	1,6	2,9	5,8	-	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	5	5	12	15	-	37	1,6	1,6	3,9	4,8	-	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	5	7	7	18	-	37	1,6	2,3	2,3	5,8	-	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	7	9	9	12	-	37	2,3	2,9	2,9	3,9	-	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	5	9	9	15	-	38	1,6	2,9	2,9	4,8	-	25.080	7,4	41.800	12,3	50.160	14,7	1.649	2.660	4.336
	7	7	9	15	-	38	2,3	2,3	2,9	4,8	-	25.080	7,4	41.800	12,3	50.160	14,7	1.649	2.660	4.336
	7	7	12	12	-	38	2,3	2,3	3,9	3,9	-	25.080	7,4	41.800	12,3	50.160	14,7	1.649	2.660	4.336
	5	5	5	24	-	39	1,6	1,6	1,6	7,7	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	9	18	-	39	1,6	2,2	2,9	5,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	12	15	-	39	1,6	2,2	3,9	4,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	12	-	39	2,9	2,9	2,9	3,9	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	18	-	39	2,2	2,2	2,2	5,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	12	18	-	40	1,6	1,6	3,8	5,6	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	15	-	40	2,2	2,8	2,8	4,7	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	12	12	-	40	2,2	2,8	3,8	3,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	24	-	41	1,5	1,5	2,1	7,3	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	12	15	-	41	1,5	2,7	3,7	4,6	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	12	12	12	-	41	1,5	3,7	3,7	3,7	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	9	18	-	41	2,1	2,1	2,7	5,5	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	12	15	-	41	2,1	2,1	3,7	4,6	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	15	15	-	42	1,5	2,1	4,5	4,5	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	15	-	42	2,7	2,7	2,7	4,5	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	12	12	-	42	2,7	2,7	3,6	3,6	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	12	15	-	43	2,0	2,6	3,5	4,4	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	12	12	12	-	43	2,0	3,5	3,5	3,5	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	18	-	43	2,0	2,6	2,6	5,2	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	15	15	-	44	1,4	2,6	4,3	4,3	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	12	18	-	44	2,0	2,0	3,4	5,1	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	15	15	-	44	2,0	2,0	4,3	4,3	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	18	15	-	45	1,4	1,9	5,0	4,2	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	12	15	-	45	2,5	2,5	3,3	4,2	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	12	12	12	-	45	2,5	3,3	3,3	3,3	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	18	-	45	2,5	2,5	2,5	5,0	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	24	-	45	1,9	1,9	1,9	6,7	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	12	18	-	46	1,9	2,4	3,3	4,9	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	15	15	-	46	1,9	2,4	4,1	4,1	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	12	12	15	-	46	1,9	3,3	3,3	4,1	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	18	18	-	46	1,4	1,4	4,9	4,9	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	12	12	18	-	47	1,3	3,2	3,2	4,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	9	24	-	47	1,9	1,9	2,4	6,4	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	15	18	-	47	1,9	1,9	4,0	4,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	15	18	-	47	1,3	2,4	4,0	4,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	12	15	15	-	47	1,3	3,2	4,0	4,0	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	15	15	-	48	2,3	2,3	3,9	3,9	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	18	18	-	48	1,3	1,8	4,7	4,7	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	12	12	12	12	-	48	3,1	3,1	3,1	3,1	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	12	18	-	48	2,3	2,3	3,1	4,7	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	15	24	-	49	1,3	1,3	3,8	6,1	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	15	18	-	49	1,8	2,3	3,8	4,6	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	12	12	18	-	49	1,8	3,1	3,1	4,6	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	12	15	15	-	49	1,8	3,1	3,8	3,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	24	-	49	1,8	2,3	2,3	6,1	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	18	18	-	50	1,3	2,3	4,5	4,5	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	15	15	15	-	50	1,3	3,8	3,8	3,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	12	24	-	50	1,8	1,8	3,0	6,0	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	18	18	-	50	1,8	1,8	4,5	4,5	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	15	24	-	51	1,2	1,7	3,7	5,9	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	15	18	-	51	2,2	2,2	3,7	4,4	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	12	12	18	-	51	2,2	2,9	2,9	4,4	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	24	-	51	2,2	2,2	2,2	5,9	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	12	15	15	-	51	2,2	2,9	3,7	3,7	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	18	24	-	52	1,2	1,2	4,3	5,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	12	24	-	52	1,7	2,2	2,9	5,8	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	15	15	15	-	52	1,7	3,6	3,6	3,6	-	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
5 units	5	5	5	5	5	25	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	16.500	4,8	27.500	8,1	33.000	9,7	1.085	1.750	2.853
	5	5	5	5	7	27	1,6	1,6	1,6	1,6	2,3	17.820	5,2	29.700	8,7	35.640	10,4	1.172	1.890	3.081
	5	5	5	5	9	29	1,6	1,6	1,6	1,6	2,9	19.140	5,6	31.900	9,3	38.280	11,2	1.259	2.030	3.309
	5	5	5	7	7	29	1,6	1,6	1,6	2,3	2,3	19.140	5,6	31.900	9,3	38.280	11,2	1.259	2.030	3.309
	5	5	5	7	9	31	1,6	1,6	1,6	2,3	2,9	20.460	6,0	34.100	10,0	40.920	12,0	1.345	2.170	3.537
	5	5	7	7	7	31	1,6	1,6	2,3	2,3	2,3	20.460	6,0	34.100	10,0	40.920	12,0	1.345	2.170	3.537
	5	5	5	5	12	32	1,6	1,6	1,6	1,6	3,9	21.120	6,2	35.200	10,3	42.240	12,4	1.389	2.240	3.651
	5	5	5	9	9	33	1,6	1,6	1,6	2,9	2,9	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.432	2.310	3.765
	5	5	7	7	9	33	1,6	1,6	2,3	2,3	2,9	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.432	2.310	3.765
	5	7	7	7	7	33	1,6	2,3	2,3	2,3	2,3	21.780	6,4	36.300	10,6	43.560	12,8	1.432	2.310	3.765

VERWARMEN

Aantal units	Combinatie (kBtu/h)						Capaciteit (kW)					Totale capaciteit						Opgenomen vermogen (W)		
												Min.		Nom.		Max.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Totaal	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nom.	Max.
5 units	5	5	5	7	12	34	1.6	1.6	1.6	2.3	3.9	22.440	6,6	37.400	11,0	44.880	13,2	1.476	2.380	3.679
	5	5	5	5	15	35	1.6	1.6	1.6	1.6	4.8	23.100	6,8	38.500	11,3	46.200	13,5	1.498	2.415	3.936
	5	7	7	7	9	35	1.6	2.3	2.3	2.3	2.9	23.100	6,8	38.500	11,3	46.200	13,5	1.519	2.450	3.994
	7	7	7	7	7	35	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	23.100	6,8	38.500	11,3	46.200	13,5	1.519	2.450	3.994
	5	5	5	9	12	36	1.6	1.6	1.6	2.9	3.9	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	5	5	7	7	12	36	1.6	1.6	2.3	2.3	3.9	23.760	7,0	39.600	11,6	47.520	13,9	1.562	2.520	4.108
	5	5	5	7	15	37	1.6	1.6	1.6	2.3	4.8	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.584	2.555	4.165
	5	5	9	9	9	37	1.6	1.6	2.9	2.9	2.9	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	5	7	7	9	9	37	1.6	2.3	2.3	2.9	2.9	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	7	7	7	7	9	37	2.3	2.3	2.3	2.3	2.9	24.420	7,2	40.700	11,9	48.840	14,3	1.606	2.590	4.222
	5	5	5	5	18	38	1.6	1.6	1.6	1.6	5.8	25.080	7,4	41.800	12,3	50.160	14,7	1.649	2.660	4.336
	5	7	7	7	12	38	1.6	2.3	2.3	2.3	3.9	25.080	7,4	41.800	12,3	50.160	14,7	1.649	2.660	4.336
	5	5	5	9	15	39	1.6	1.6	1.6	2.9	4.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.240	15,0	1.695	2.735	4.458
	5	5	5	12	12	39	1.6	1.6	1.6	3.9	3.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	7	15	39	1.6	1.6	2.2	2.2	4.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	9	9	39	2.2	2.2	2.2	2.9	2.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	9	9	9	39	1.6	2.2	2.9	2.9	2.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	7	18	40	1.6	1.6	1.6	2.2	5.6	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	9	9	12	40	1.6	1.6	2.8	2.8	3.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	9	12	40	1.6	2.2	2.2	2.8	3.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	7	12	40	2.2	2.2	2.2	2.2	3.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	9	15	41	1.5	1.5	2.1	2.7	4.6	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	7	15	41	1.5	2.1	2.1	2.1	4.6	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	9	9	9	41	1.5	2.7	2.7	2.7	2.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	9	9	9	41	2.1	2.1	2.7	2.7	2.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	9	18	42	1.5	1.5	1.5	2.7	5.4	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	12	15	42	1.5	1.5	1.5	3.6	4.5	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	7	18	42	1.5	1.5	2.1	2.1	5.4	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	9	9	12	42	1.5	2.1	2.7	2.7	3.6	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	9	12	42	2.1	2.1	2.1	2.7	3.6	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	9	9	15	43	1.5	1.5	2.6	2.6	4.4	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	9	15	43	1.5	2.0	2.0	2.6	4.4	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	12	12	43	1.5	2.0	2.0	3.5	3.5	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	7	15	43	2.0	2.0	2.0	2.0	4.4	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	9	9	43	2.0	2.6	2.6	2.6	2.6	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	12	15	44	1.4	1.4	2.0	3.4	4.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	5	24	44	1.4	1.4	1.4	1.4	6.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	7	18	44	1.4	2.0	2.0	2.0	5.1	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	9	9	12	44	1.4	2.6	2.6	2.6	3.4	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	9	9	12	44	2.0	2.0	2.6	2.6	3.4	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	12	18	45	1.4	1.4	1.4	3.3	5.0	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	15	15	45	1.4	1.4	1.4	4.2	4.2	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	9	9	15	45	1.4	1.9	2.5	2.5	4.2	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	9	12	12	45	1.4	1.9	2.5	3.3	3.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	9	15	45	1.9	1.9	1.9	2.5	4.2	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	12	12	45	1.9	1.9	1.9	3.3	3.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	9	9	45	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	7	24	46	1.4	1.4	1.4	1.9	6.5	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	9	9	18	46	1.4	1.4	2.4	2.4	4.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	9	12	15	46	1.4	1.4	2.4	3.3	4.1	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	12	12	12	46	1.4	1.4	3.3	3.3	3.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	9	18	46	1.4	1.9	1.9	2.4	4.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	12	15	46	1.4	1.9	1.9	3.3	4.1	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	7	18	46	1.9	1.9	1.9	1.9	4.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	9	12	46	1.9	2.4	2.4	2.4	3.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	15	15	47	1.3	1.3	1.9	4.0	4.0	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	9	9	15	47	1.3	2.4	2.4	2.4	4.0	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	9	12	12	47	1.3	2.4	2.4	3.2	3.2	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	9	9	15	47	1.9	1.9	2.4	2.4	4.0	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	9	12	12	47	1.9	1.9	2.4	3.2	3.2	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	9	24	48	1.3	1.3	1.3	2.3	6.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	5	18	15	48	1.3	1.3	1.3	4.7	3.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	7	24	48	1.3	1.3	1.8	1.8	6.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	9	9	18	48	1.3	1.8	2.3	2.3	4.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	9	12	15	48	1.3	1.8	2.3	3.1	3.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	12	12	12	48	1.3	1.8	3.1	3.1	3.1	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	12	15	48	1.8	1.8	1.8	3.1	3.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	9	12	48	2.3	2.3	2.3	2.3	3.1	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	9	18	48	1.8	1.8	1.8	2.3	4.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	9	15	15	49	1.3	1.3	2.3	3.8	3.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	15	15	49	1.3	1.8	1.8	3.8	3.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	9	15	49	1.8	2.3	2.3	2.3	3.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	12	12	49	1.8	2.3	2.3	3.1	3.1	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	9	24	50	1.3	1.3	1.8	2.3	6.0	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	7	15	18	50	1.3	1.3	1.8	3.8	4.5	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	9	9	18	50	1.3	2.3	2.3	2.3	4.5	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	9	12	12	12	50	1.8	1.8	3.0	3.0	3.0	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	12	12	12	50	1.8	1.8	3.0	3.0	3.0	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	9	9	18	50	1.8	1.8	2.3	2.3	4.5	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	9	12	15	50	1.8	1.8	2.3	3.0	3.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	9	15	15	51	1.2	1.7	2.2	3.7	3.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	12	12	15	51	1.2	1.7	2.9	2.9	3.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	15	15	51	1.7	1.7	1.7	3.7	3.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	9	15	51	2.2	2.2	2.2	2.2	3.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	12	12	51	2.2	2.2	2.2	2.9	2.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	12	18	51	1.7	1.7	1.7	2.9	4.4	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	15	15	51	1.7	1.7	1.7	3.7	3.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	9	9	9	9	15	51	2.2	2.2	2.2	2.2	3.7	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	9	15	18	52	1.2	1.2	2.2	3.6	4.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	5	12	15	15	52	1.2	1.2	2.9	3.6	3.6	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	5	7	7	15	18	52	1.2	1.7	1.7	3.6	4.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	12	15	52	1.7	2.2	2.2	2.9	3.6	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	12	12	12	52	1.7	2.2	2.9	2.9	2.9	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	9	9	9	18	52	1.7	2.2	2.2	2.2	4.3	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450
	7	7	7	7	24	52	1.7	1.7	1.7	1.7	5.8	25.620	7,5	42.700	12,5	51.200	15,0	1.742	2.810	4.450

Notitie:

1. Koelcapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur 27°C DB / 19°C WB, buitentemperatuur 35°C DB.
2. Verwarmingscapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur 20°C DB, buitentemperatuur 7°C DB / 6°C WB.
3. Het totaal vermogen van de aangesloten binnenunits gaat tot 48k Btu/h .
4. Tenminste 2 binnenunits aangesloten.

R410A MULTI FDX SPLIT

COMBINATIETABEL

FM41AH

KOELEN

Totaal Indoor unit Capaciteit (kBtu/h)	Koelen Capaciteit						Invoer (W)		
	Min		Nom		Max				
16	9.600	2,8	16.955	5,0	18.513	5,4	800	844	1.279
18	10.500	3,1	17.759	5,2	19.707	5,8	833	899	1.347
19	11.400	3,3	18.563	5,4	20.900	6,1	866	953	1.415
20	12.000	3,5	19.367	5,7	21.741	6,4	898	1.008	1.483
21	12.600	3,7	20.171	5,9	22.582	6,6	931	1.063	1.550
22	13.200	3,9	20.975	6,1	23.423	6,9	964	1.117	1.618
23	13.800	4,0	21.779	6,4	24.264	7,1	997	1.172	1.686
24	14.400	4,2	22.583	6,6	25.105	7,4	1.029	1.227	1.754
25	15.000	4,4	23.387	6,9	25.946	7,6	1.062	1.281	1.822
26	15.600	4,6	24.191	7,1	26.787	7,9	1.095	1.336	1.890
27	16.200	4,7	24.995	7,3	27.628	8,1	1.128	1.391	1.958
28	16.800	4,9	25.799	7,6	28.469	8,3	1.160	1.445	2.026
29	17.400	5,1	26.603	7,8	29.310	8,6	1.193	1.500	2.093
30	18.000	5,3	27.407	8,0	30.151	8,8	1.226	1.555	2.161
31	18.600	5,5	28.211	8,3	30.992	9,1	1.259	1.610	2.229
32	19.200	5,6	29.015	8,5	31.833	9,3	1.291	1.664	2.297
33	19.800	5,8	29.819	8,7	32.674	9,6	1.324	1.719	2.365
34	20.400	6,0	30.622	9,0	33.515	9,8	1.357	1.774	2.433
35	21.000	6,2	31.426	9,2	34.355	10,1	1.390	1.828	2.501
36	21.600	6,3	32.230	9,4	35.196	10,3	1.422	1.883	2.568
37	22.200	6,5	33.034	9,7	36.037	10,6	1.455	1.938	2.636
38	22.800	6,7	33.838	9,9	36.878	10,8	1.488	1.992	2.704
39	23.400	6,9	34.642	10,2	37.719	11,1	1.521	2.047	2.772
40	24.000	7,0	35.446	10,4	38.560	11,3	1.553	2.102	2.840
41	24.600	7,2	36.250	10,6	39.401	11,5	1.586	2.156	2.908
42	25.200	7,4	37.154	10,9	40.242	11,8	1.619	2.211	2.976
43	25.800	7,6	37.692	11,0	41.083	12,0	1.652	2.237	3.043
44	26.400	7,7	38.413	11,3	41.924	12,3	1.684	2.262	3.111
45	27.000	7,9	39.134	11,5	42.765	12,5	1.717	2.288	3.179
46	27.600	8,1	39.400	11,5	43.606	12,8	1.750	2.313	3.247
47	28.200	8,3	40.019	11,7	44.447	13,0	1.783	2.339	3.315
48	28.800	8,4	40.740	11,9	45.288	13,3	1.815	2.364	3.383
49	29.400	8,6	41.300	12,1	46.129	13,5	1.848	2.390	3.451
50	30.000	8,8	41.440	12,1	46.503	13,6	1.881	2.416	3.519
51	30.600	9,0	41.580	12,2	46.877	13,7	1.914	2.442	3.586
52	31.200	9,1	41.720	12,2	47.252	13,8	1.946	2.468	3.654
53	31.800	9,3	41.860	12,3	47.626	14,0	1.979	2.494	3.722
54	32.400	9,5	42.000	12,3	48.000	14,1	2.012	2.520	3.790

VERWARMEN

Totaal Indoor unit Capaciteit (kBtu/h)	Verwarmen Capaciteit						Invoer (W)		
	Min		Nom		Max				
16	10.752	3	21.633	6	25.188	7	890	1.066	1.162
18	11.760	3	22.407	7	25.913	8	931	1.116	1.258
19	12.768	4	23.182	7	26.637	8	972	1.166	1.354
20	13.440	4	23.956	7	27.362	8	1.013	1.216	1.450
21	14.112	4	24.731	7	28.087	8	1.055	1.265	1.547
22	14.784	4	25.505	7	28.811	8	1.096	1.315	1.643
23	15.456	5	26.279	8	29.536	9	1.137	1.365	1.739
24	16.023	5	27.054	8	30.261	9	1.178	1.415	1.835
25	16.590	5	27.828	8	30.985	9	1.219	1.465	1.931
26	17.157	5	28.602	8	31.710	9	1.260	1.515	2.027
27	17.724	5	29.377	9	32.434	10	1.301	1.564	2.124
28	18.290	5	30.151	9	33.159	10	1.342	1.614	2.220
29	18.857	6	30.926	9	33.884	10	1.384	1.664	2.316
30	19.424	6	31.700	9	34.608	10	1.425	1.714	2.412
31	19.991	6	32.474	10	35.333	10	1.466	1.764	2.508
32	20.558	6	33.249	10	36.058	11	1.507	1.814	2.604
33	21.125	6	34.023	10	36.782	11	1.548	1.863	2.701
34	21.692	6	34.797	10	37.507	11	1.589	1.913	2.797
35	22.259	7	35.572	10	38.232	11	1.630	1.963	2.893
36	22.825	7	36.346	11	38.956	11	1.672	2.013	2.989
37	23.392	7	37.121	11	39.681	12	1.713	2.063	3.085
38	23.959	7	37.895	11	40.406	12	1.754	2.113	3.181
39	24.526	7	38.669	11	41.130	12	1.795	2.162	3.278
40	25.093	7	39.444	12	41.855	12	1.836	2.212	3.374
41	25.660	8	40.218	12	42.580	12	1.877	2.262	3.470
42	26.227	8	40.992	12	43.304	13	1.918	2.312	3.566
43	26.794	8	41.236	12	44.029	13	1.960	2.345	3.662
44	27.360	8	41.480	12	44.754	13	2.001	2.377	3.758
45	27.927	8	41.724	12	45.478	13	2.042	2.410	3.855
46	28.494	8	41.968	12	46.203	14	2.083	2.442	3.951
47	29.061	9	42.212	12	46.927	14	2.124	2.475	4.047
48	29.628	9	42.456	12	47.652	14	2.165	2.507	4.143
49	30.195	9	42.700	13	48.377	14	2.206	2.540	4.239
50	30.762	9	42.870	13	49.101	14	2.247	2.573	4.335
51	31.329	9	43.040	13	49.826	15	2.289	2.606	4.432
52	31.896	9	43.210	13	50.551	15	2.330	2.639	4.528
53	32.462	10	43.380	13	51.275	15	2.371	2.672	4.624
54	33.029	10	43.550	13	52.000	15	2.412	2.705	4.720

Notitie:
1.Koelcapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur 27°C DB, 19°C WB; buitentemperatuur 35°C DB
2.Verwarmingscapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur 20°C DB; buitentemperatuur 7°C DB, 6°C WB
3.De nominale capaciteit in de tabel boven geven de toename van de binnenunitcapaciteit weer bij gelijkblijvend bedrijf.
Deze waarde kan alleen als referentie worden gebruikt..
4.De totale capaciteitsindex van de binnenunits moet binnen 16~54 kBtu/h (40%~130%) blijven.
5.Tenminste 2 binnenunits moeten aangesloten zijn.

FM49AH

KOELEN

VERWARMEN

Totaal Indoor unit Capaciteit (kBtu/h)	Koelen Capaciteit						Invoer (W)			Verwarmen Capaciteit						Invoer (W)		
	Min		Nom		Max					Min		Nom		Max				
19	11.400	3,3	18.535	5,4	20.900	6,1	840	1.222	1.665	12.768	3,7	23.088	6,8	27.365	8,0	1.300	1.728	2.470
20	12.000	3,5	19.510	5,7	22.000	6,4	880	1.282	1.746	13.440	3,9	24.303	7,1	28.482	8,3	1.348	1.863	2.663
21	12.600	3,7	20.486	6,0	23.100	6,8	920	1.341	1.827	14.112	4,1	25.518	7,5	29.600	8,7	1.395	1.997	2.855
22	13.200	3,9	21.461	6,3	24.200	7,1	960	1.401	1.908	14.784	4,3	26.733	7,8	30.869	9,0	1.443	2.132	3.048
23	13.800	4,0	22.437	6,6	25.300	7,4	1.000	1.460	1.989	15.456	4,5	27.948	8,2	32.138	9,4	1.490	2.267	3.240
24	14.400	4,2	23.412	6,9	25.705	7,5	1.085	1.520	2.071	16.023	4,7	28.973	8,5	33.407	9,8	1.579	2.402	3.433
25	15.000	4,4	24.388	7,1	26.776	7,8	1.128	1.579	2.152	16.590	4,9	29.998	8,8	34.676	10,2	1.626	2.473	3.535
26	15.600	4,6	25.363	7,4	27.847	8,2	1.170	1.639	2.233	17.157	5,0	31.024	9,1	35.945	10,5	1.672	2.544	3.637
27	16.200	4,7	26.339	7,7	28.918	8,5	1.213	1.698	2.314	17.724	5,2	32.049	9,4	37.214	10,9	1.719	2.616	3.739
28	16.800	4,9	27.314	8,0	29.989	8,8	1.256	1.758	2.395	18.290	5,4	33.074	9,7	38.483	11,3	1.766	2.687	3.842
29	17.400	5,1	28.290	8,3	31.060	9,1	1.298	1.817	2.476	18.857	5,5	34.099	10,0	39.752	11,7	1.813	2.759	3.944
30	18.000	5,3	29.265	8,6	32.131	9,4	1.355	1.897	2.584	19.424	5,7	35.124	10,3	41.021	12,0	1.860	2.830	4.046
31	18.600	5,5	30.241	8,9	33.202	9,7	1.412	1.976	2.693	19.991	5,9	36.149	10,6	42.290	12,4	1.907	2.902	4.148
32	19.200	5,6	31.216	9,1	34.273	10,0	1.468	2.056	2.801	20.558	6,0	37.174	10,9	43.560	12,8	1.954	2.973	4.250
33	19.800	5,8	32.192	9,4	35.344	10,4	1.525	2.135	2.909	21.125	6,2	38.199	11,2	44.648	13,1	1.973	3.001	4.290
34	20.400	6,0	33.167	9,7	36.415	10,7	1.582	2.215	3.018	21.692	6,4	39.224	11,5	45.736	13,4	1.991	3.029	4.330
35	21.000	6,2	34.143	10,0	37.486	11,0	1.639	2.294	3.126	22.259	6,5	40.249	11,8	46.824	13,7	2.009	3.057	4.370
36	21.600	6,3	35.118	10,3	38.557	11,3	1.696	2.374	3.235	22.825	6,7	41.274	12,1	47.912	14,0	2.028	3.085	4.409
37	22.200	6,5	36.094	10,6	39.628	11,6	1.752	2.453	3.343	23.392	6,9	42.299	12,4	49.000	14,4	2.046	3.112	4.449
38	22.800	6,7	37.069	10,9	40.699	11,9	1.809	2.533	3.451	23.959	7,0	43.324	12,7	50.286	14,7	2.064	3.140	4.489
39	23.400	6,9	38.045	11,2	41.770	12,2	1.866	2.613	3.560	24.526	7,2	44.349	13,0	51.572	15,1	2.082	3.168	4.529
40	24.000	7,0	39.020	11,4	42.841	12,6	1.923	2.692	3.668	25.093	7,4	45.374	13,3	52.858	15,5	2.101	3.196	4.569
41	24.600	7,2	39.996	11,7	43.912	12,9	1.980	2.772	3.776	25.660	7,5	46.399	13,6	54.144	15,9	2.119	3.224	4.609
42	25.200	7,4	40.971	12,0	44.983	13,2	2.037	2.851	3.885	26.227	7,7	47.425	13,9	55.430	16,2	2.137	3.252	4.648
43	25.800	7,6	41.947	12,3	46.054	13,5	2.093	2.931	3.993	26.794	7,9	48.450	14,2	56.716	16,6	2.156	3.280	4.688
44	26.400	7,7	42.922	12,6	47.125	13,8	2.122	2.971	4.047	27.360	8,0	49.475	14,5	57.100	16,7	2.174	3.308	4.743
45	27.000	7,9	43.898	12,9	48.196	14,1	2.150	3.010	4.102	27.927	8,2	50.500	14,8	57.677	16,9	2.211	3.365	4.797
46	27.600	8,1	44.873	13,2	49.268	14,4	2.179	3.050	4.156	28.494	8,4	51.525	15,1	58.253	17,1	2.246	3.417	4.851
47	28.200	8,3	45.849	13,4	50.339	14,8	2.207	3.090	4.210	29.061	8,5	52.550	15,4	58.830	17,2	2.299	3.498	4.906
48	28.800	8,4	46.824	13,7	51.410	15,1	2.236	3.130	4.265	29.628	8,7	53.575	15,7	59.406	17,4	2.352	3.579	4.960
49	29.400	8,6	47.800	14,0	52.481	15,4	2.264	3.170	4.319	30.195	8,8	54.600	16,0	59.983	17,6	2.406	3.660	5.014
50	30.000	8,8	48.164	14,1	52.881	15,5	2.299	3.219	4.373	30.762	9,0	54.735	16,0	60.559	17,7	2.459	3.741	5.069
51	30.600	9,0	48.529	14,2	53.281	15,6	2.335	3.269	4.428	31.329	9,2	54.870	16,1	61.136	17,9	2.512	3.822	5.123
52	31.200	9,1	48.893	14,3	53.680	15,7	2.370	3.318	4.482	31.896	9,3	55.005	16,1	61.712	18,1	2.566	3.903	5.177
53	31.800	9,3	49.257	14,4	54.080	15,9	2.405	3.367	4.537	32.462	9,5	55.140	16,2	62.289	18,3	2.579	3.924	5.232
54	32.400	9,5	49.621	14,5	54.480	16,0	2.440	3.416	4.591	33.029	9,7	55.275	16,2	62.866	18,4	2.593	3.944	5.286
55	33.000	9,7	49.986	14,6	54.880	16,1	2.476	3.466	4.645	33.596	9,8	55.410	16,2	63.442	18,6	2.606	3.964	5.341
56	33.600	9,8	50.350	14,8	55.280	16,2	2.511	3.515	4.700	34.163	10,0	55.545	16,3	64.019	18,8	2.619	3.985	5.395
57	34.200	10,0	50.714	14,9	55.680	16,3	2.546	3.564	4.754	34.730	10,2	55.680	16,3	64.595	18,9	2.633	4.005	5.449
58	34.800	10,2	51.079	15,0	56.080	16,4	2.581	3.614	4.808	35.297	10,3	55.815	16,4	65.172	19,1	2.646	4.025	5.504
59	35.400	10,4	51.443	15,1	56.480	16,6	2.616	3.663	4.863	35.864	10,5	55.950	16,4	65.748	19,3	2.659	4.046	5.558
60	36.000	10,6	51.807	15,2	56.880	16,7	2.652	3.712	4.917	36.431	10,7	56.085	16,4	66.325	19,4	2.673	4.066	5.612
61	36.600	10,7	52.171	15,3	57.280	16,8	2.687	3.761	4.971	36.997	10,8	56.220	16,5	66.901	19,6	2.686	4.086	5.667
62	37.200	10,9	52.536	15,4	57.680	16,9	2.722	3.811	5.026	37.564	11,0	56.355	16,5	67.478	19,8	2.699	4.107	5.721
63	37.800	11,1	52.900	15,5	58.080	17,0	2.757	3.860	5.080	38.131	11,2	56.500	16,6	59.000	17,3	2.734	4.160	5.170

Notitie:
1.Koelcapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur 27°C DB, 19°C WB; buitentemperatuur 35°C DB
2.Verwarmingscapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur 20°C DB; buitentemperatuur 7°C DB, 6°C WB
3.De nominale capaciteit in de tabel boven geven de toename van de binnenunitcapaciteit weer bij gelijkblijvend bedrijf. Deze waarde kan alleen als referentie worden gebruikt.
4.De totale capaciteitsindex van de binnenunits moet binnen 16-62 kBtu/h (40%-130%) blijven.
5.Teminste 2 binnenunits moeten aangesloten zijn.

R410A MULTI FDX SPLIT

COMBINATIETABEL

FM57AH

KOELEN

Totaal Indoor unit Capaciteit (kBtu/h)	Koelen Capaciteit						Invoer (W)			Verwarmen Capaciteit						Invoer (W)		
	Min		Nom		Max					Min		Nom		Max				
23	13.800	4,0	22.437	6,6	25.300	7,4	1.000	1.460	1.989	15.456	4,5	27.948	8,2	32.138	9,4	1.490	2.267	3.240
24	14.400	4,2	23.412	6,9	25.705	7,5	1.085	1.520	2.071	16.023	4,7	28.973	8,5	33.407	9,8	1.579	2.402	3.433
25	15.000	4,4	24.388	7,1	26.776	7,8	1.128	1.579	2.152	16.590	4,9	29.998	8,8	34.676	10,2	1.626	2.473	3.535
26	15.600	4,6	25.363	7,4	27.847	8,2	1.170	1.639	2.233	17.157	5,0	31.024	9,1	35.945	10,5	1.672	2.544	3.637
27	16.200	4,7	26.339	7,7	28.918	8,5	1.213	1.698	2.314	17.724	5,2	32.049	9,4	37.214	10,9	1.719	2.616	3.739
28	16.800	4,9	27.314	8,0	29.989	8,8	1.256	1.758	2.395	18.290	5,4	33.074	9,7	38.483	11,3	1.766	2.687	3.842
29	17.400	5,1	28.290	8,3	31.060	9,1	1.298	1.817	2.476	18.857	5,5	34.099	10,0	39.752	11,7	1.813	2.759	3.944
30	18.000	5,3	29.265	8,6	32.131	9,4	1.355	1.897	2.584	19.424	5,7	35.124	10,3	41.021	12,0	1.860	2.830	4.046
31	18.600	5,5	30.241	8,9	33.202	9,7	1.412	1.976	2.693	19.991	5,9	36.149	10,6	42.290	12,4	1.907	2.902	4.148
32	19.200	5,6	31.216	9,1	34.273	10,0	1.468	2.056	2.801	20.558	6,0	37.174	10,9	43.560	12,8	1.954	2.973	4.250
33	19.800	5,8	32.192	9,4	35.344	10,4	1.525	2.135	2.909	21.125	6,2	38.199	11,2	44.648	13,1	1.973	3.001	4.290
34	20.400	6,0	33.167	9,7	36.415	10,7	1.582	2.215	3.018	21.692	6,4	39.224	11,5	45.736	13,4	1.991	3.029	4.330
35	21.000	6,2	34.143	10,0	37.486	11,0	1.639	2.294	3.126	22.259	6,5	40.249	11,8	46.824	13,7	2.009	3.057	4.370
36	21.600	6,3	35.118	10,3	38.557	11,3	1.696	2.374	3.235	22.825	6,7	41.274	12,1	47.912	14,0	2.028	3.085	4.409
37	22.200	6,5	36.094	10,6	39.628	11,6	1.752	2.453	3.343	23.392	6,9	42.299	12,4	49.000	14,4	2.046	3.112	4.449
38	22.800	6,7	37.069	10,9	40.699	11,9	1.809	2.533	3.451	23.959	7,0	43.324	12,7	50.286	14,7	2.064	3.140	4.489
39	23.400	6,9	38.045	11,2	41.770	12,2	1.866	2.613	3.560	24.526	7,2	44.349	13,0	51.572	15,1	2.082	3.168	4.529
40	24.000	7,0	39.020	11,4	42.841	12,6	1.923	2.692	3.668	25.093	7,4	45.374	13,3	52.858	15,5	2.101	3.196	4.569
41	24.600	7,2	39.996	11,7	43.912	12,9	1.980	2.772	3.776	25.660	7,5	46.399	13,6	54.144	15,9	2.119	3.224	4.609
42	25.200	7,4	40.971	12,0	44.983	13,2	2.037	2.851	3.885	26.227	7,7	47.425	13,9	55.430	16,2	2.137	3.252	4.648
43	25.800	7,6	41.947	12,3	46.054	13,5	2.093	2.931	3.993	26.794	7,9	48.450	14,2	56.716	16,6	2.156	3.280	4.688
44	26.400	7,7	42.922	12,6	47.125	13,8	2.122	2.971	4.047	27.360	8,0	49.475	14,5	58.000	17,0	2.174	3.308	4.728
45	27.000	7,9	43.898	12,9	48.196	14,1	2.150	3.010	4.102	27.927	8,2	50.500	14,8	58.292	17,1	2.211	3.365	4.812
46	27.600	8,1	44.873	13,2	49.268	14,4	2.179	3.050	4.156	28.494	8,4	51.525	15,1	58.584	17,2	2.246	3.417	4.884
47	28.200	8,3	45.849	13,4	50.339	14,8	2.207	3.090	4.210	29.061	8,5	52.550	15,4	58.876	17,3	2.299	3.498	5.000
48	28.800	8,4	46.824	13,7	51.410	15,1	2.236	3.130	4.265	29.628	8,7	53.575	15,7	59.168	17,3	2.352	3.579	5.116
49	29.400	8,6	47.800	14,0	52.481	15,4	2.264	3.170	4.319	30.195	8,8	54.600	16,0	59.460	17,4	2.406	3.660	5.232
50	30.000	8,8	48.164	14,1	52.881	15,5	2.299	3.219	4.373	30.762	9,0	54.943	16,1	59.750	17,5	2.459	3.741	5.348
51	30.600	9,0	48.529	14,2	53.281	15,6	2.335	3.269	4.428	31.329	9,2	55.286	16,2	60.375	17,7	2.512	3.822	5.464
52	31.200	9,1	48.893	14,3	53.680	15,7	2.370	3.318	4.482	31.896	9,3	55.629	16,3	61.000	17,9	2.566	3.903	5.580
53	31.800	9,3	49.257	14,4	54.080	15,9	2.405	3.367	4.537	32.462	9,5	55.971	16,4	61.176	17,9	2.579	3.924	5.609
54	32.400	9,5	49.621	14,5	54.480	16,0	2.440	3.416	4.591	33.029	9,7	56.314	16,5	61.353	18,0	2.593	3.944	5.638
55	33.000	9,7	49.986	14,6	54.880	16,1	2.476	3.466	4.645	33.596	9,8	56.657	16,6	61.529	18,0	2.606	3.964	5.667
56	33.600	9,8	50.350	14,8	55.280	16,2	2.511	3.515	4.700	34.163	10,0	57.000	16,7	61.706	18,1	2.619	3.985	5.696
57	34.200	10,0	50.714	14,9	55.680	16,3	2.546	3.564	4.754	34.730	10,2	57.343	16,8	61.882	18,1	2.633	4.005	5.725
58	34.800	10,2	51.079	15,0	56.080	16,4	2.581	3.614	4.808	35.297	10,3	57.686	16,9	62.059	18,2	2.646	4.025	5.754
59	35.400	10,4	51.443	15,1	56.480	16,6	2.616	3.663	4.863	35.864	10,5	58.029	17,0	62.235	18,2	2.659	4.046	5.783
60	36.000	10,6	51.807	15,2	56.880	16,7	2.652	3.712	4.917	36.431	10,7	58.371	17,1	62.412	18,3	2.673	4.066	5.812
61	36.600	10,7	52.171	15,3	57.280	16,8	2.687	3.761	4.971	36.997	10,8	58.714	17,2	62.588	18,3	2.686	4.086	5.841
62	37.200	10,9	52.536	15,4	57.680	16,9	2.722	3.811	5.026	37.564	11,0	59.057	17,3	62.765	18,4	2.699	4.107	5.870
63	37.800	11,1	52.900	15,5	58.080	17,0	2.757	3.860	5.080	38.131	11,2	59.400	17,4	62.941	18,4	2.734	4.160	5.900
64	38.400	11,3	53.264	15,6	58.592	17,2	2.776	3.887	5.158	38.698	11,3	59.636	17,5	63.047	18,5	2.726	4.147	5.929
65	39.000	11,4	53.628	15,7	59.104	17,3	2.795	3.913	5.236	39.265	11,5	59.872	17,5	63.153	18,5	2.739	4.168	5.958
66	39.600	11,6	53.992	15,8	59.616	17,5	2.814	3.940	5.314	39.832	11,7	60.108	17,6	63.259	18,5	2.753	4.188	5.987
67	40.200	11,8	54.356	15,9	60.128	17,6	2.833	3.966	5.392	40.399	11,8	60.344	17,7	63.365	18,6	2.766	4.208	6.016
68	40.800	12,0	54.720	16,0	60.640	17,8	2.852	3.993	5.470	40.966	12,0	60.580	17,8	63.471	18,6	2.780	4.229	6.045
69	41.400	12,1	55.084	16,1	61.152	17,9	2.871	4.019	5.548	41.532	12,2	60.816	17,8	63.576	18,6	2.793	4.249	6.074
70	42.000	12,3	55.448	16,3	61.664	18,1	2.890	4.046	5.626	42.099	12,3	61.052	17,9	63.682	18,7	2.806	4.269	6.103
71	42.600	12,5	55.812	16,4	62.176	18,2	2.909	4.072	5.704	42.666	12,5	61.288	18,0	63.788	18,7	2.820	4.290	6.132
72	43.200	12,7	56.176	16,5	62.688	18,4	2.928	4.099	5.782	43.233	12,7	61.524	18,0	63.894	18,7	2.833	4.310	6.161
73	43.800	12,8	56.540	16,6	63.200	18,5	2.947	4.126	5.860	43.800	12,8	61.760	18,1	64.000	18,8	2.846	4.330	6.190

VERWARMEN

Notitie:
1.Koelcapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur 27°C DB, 19°C WB; buitentemperatuur 35°C DB
2.Verwarmingscapaciteit is gebaseerd op: binnentemperatuur 20°C DB; buitentemperatuur 7°C DB, 6°C WB
3.De nominale capaciteiten in de tabel boven geven de toename van de binnenunitcapaciteit weer bij gelijkblijvend bedrijf. Deze waarde kunnen alleen als referentie worden gebruikt.
4.De totale capaciteitsindex van de binnenunits moet binnen 23~73 kBtu/h (40%~130%) blijven.
5.Tenminste 2 binnenunits moeten aangesloten zijn.

COMMERCIAL AIRCONDITIONING

85 - 128

COMMERCIAL AIRCONDITIONING

PRODUCTTYPE OVERZICHT 86

MOGELIJKHEDEN 88

- BUITENUNITS R32 92
- BUITENUNITS R410A 93

STANDARD INVERTER

- 4-WEG CASSETTE UNITS 94
- ROUND FLOW CASSETTE UNITS 97
- LAAG STATISCHE KANAALUNITS 98
- MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS 99
- HOOG STATISCHE KANAALUNITS 101
- PLAFOND ONDERBOUW UNITS 102
- CONSOLE UNITS 105
- VLOER UNITS 106
- WANDUNITS SERVERRUIMTE OPLOSSING 108
- LUCHTGORDIJNEN 112

COMPACT INVERTER

- 4-WEG CASSETTE UNITS 115
- LAAG STATISCHE KANAALUNITS 116
- MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS 117
- PLAFOND ONDERBOUW UNITS 118
- WANDUNITS 119

H- INVERTER

- 4-WEG CASSETTE UNITS 120
- LAAG STATISCHE KANAALUNITS 122
- MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS 123
- PLAFOND ONDERBOUW UNITS 126

COMMERCIAL AIRCONDITIONING

STANDARD INVERTER R32

STANDARD INVERTER (R32)									
kBtu/h		4-weg cassette	Kanaalunit		Vloer / Plafond	Console / Wandunit	Buitenunit	
			Mid / Hoog Statisch	Laag Statisch			1Ø	3Ø
9	2.5	CT09F.NR0		CL09F.N50		UQ09.NA0	UUA1.UL0	
12	3.4	CT12F.NR0		CL12F.N50		UQ12.NA0	UUA1.UL0	
18	5.0	CT18F.NQ0	CM18F.N10	CL18F.N60	UV18F.N10	UQ18.NA0	UUB1.U20	
24	6.8	CT24F.NB0	CM24F.N10	CL24F.N30	UV24F.N10		UUC1.U40	
30	8.0	UT30F.NP0*	UM30F.N10*		UV30F.N10*	US30F	UUC1.U40	
36	9.5	UT36F.NA0	UM36F.N20*		UV36F.N20	US36F		UUD3.U30
42	12.0	UT42F.NA0	UM42F.N20		UV42F.N20			UUD3.U30
48	14.0	UT48F.NA0	UM48F.N30		UV48F.N20			UUD3.U300
60	15.0	UT60F.NA0	UM60F.N30		UV60F.N20			UUD3.U30
70	20.0							
85	25.0							

Snel, deskundig en persoonlijk

COMPACT INVERTER

R32

COMPACT INVERTER (R32)									
kBtu/h		4-weg cassette	Kanaalunit		Vloer / Plafond	Wandunit	Buitenunit	
			Mid / Hoog Statisch	Laag Statisch			1Ø	3Ø
9	2.5							
12	3.4							
18	5.0	CT18F.NQ0	CM18F.N10	CL18F.N60	UV18F.N10		UUB1.U20	
24	6.8	CT24F.NB0	CM24F.N10	CL24F.N30	UV24F.N10		UUC1.U40	
30	8.0	UT30F.NP0*	UM30F.N10*		UV30F.N10*	US30F	UUC1.U40	
36	9.5	UT36F.NA0	UM36F.N20*		UV36F.N20	US36F	UUC1.U40	
42	12.0							
48	14.0							
60	15.0							
70	20.0							
85	25.0							

COMMERCIAL AIRCONDITIONING

H-INVERTER R32

H-INVERTER (R32)								
kBtu/h		4-weg cassette	Kanaalunit		Vloer / Plafond	Wandunit	Buitenunit	
			Mid / Hoog Statisch	Laag Statisch			1Ø	3Ø
9	2.5	UT09FH.NQ0					UUA1.UL0	
12	3.4	UT12FH.NQ0	UT12FH.NQ0	UL12FH.N50			UUA1.UL0	
18	5.0	UT18FH.NB0	UM18FH.N10	UL18FH.N30	UV18FH.N10		UUB1.U20	
24	6.8	UT24FH.NA0	UM24FH.N20		UV24FH.N20		UUC1.U40	
30	8.0	UT30FH.NA0	UM30FH.N20		UV30FH.N20		UUC1.U40	
36	9.5	UT36FH.NA0	UM36FH.N30		UV36FH.N20			UUD3.U30
42	12.0	UT42FH.NA0	UM42FH.N30		UV42FH.N20			UUD3.U30
48	14.0	UT48FH.NA0	UM48FH.N30					UUD3.U30
60	15.0	UT60FH.NA0						UUD3.U30
70	20.0							
85	25.0							

STANDARD INVERTER

R410A

TYPE		STANDARD INVERTER (R410A)				
kBtu/h		Kanaalunit Hoog Statisch	Vloer / Plafond	Console / Vloermodel	Buitenunit 1Ø	Buitenunit 3Ø
9	2.5					
12	3.5					
18	5.0					
24	7.1					
30	8.0					
36	10.0					
42	12.5					
48	14.0			UP48.NT2	UUD1.U30	UUD3.U30
60	15.0					
70	20.0	UB70.N94				UU70W.U34
85	25.0	UB85.N94				UU85W.U74

CAC

COMMERCIAL AIRCONDITIONING

MOGELIJKHEDEN

	Categorie	STANDARD INVERTER (R32)									STANDARD INVERTER (R410A)	
	kBtu/h	9	12	18	24	30	36	42	48	60	70	85
	kW	2.5	3.4	5.0	6.8	8.0	9.5	12.0	13.4	14.6	20.0	25.0
	Nieuw type Scroll Compressor						✓	✓	✓	✓		
	BLDC Compressor & ventilator motor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Eurovent certificaat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Variabele voltage sturing	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Brede lamelafstand	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Energie efficiëntie	Geoptimaliseerde Warmtewisselaar			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Opstart vermogen besparing	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Snelle bedrijfsstart	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Max. stroomsturing			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Modus blokkade	✓**	✓**	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Standby Mode	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Levensduur	Ocean black fin warmtewisselaar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Snel koelen en verwarmen	Geforceerde werking			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comfort	Stille nacht werking			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Buitenunit Dry contact						✓	✓	✓	✓	✓	✓
	LG MV	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Smart	Week Programma*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	PI-485 aansluiting	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Wifi Ready***	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
LBK oplossing	Retourlucht sturing			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	0-10V uittrede sturing			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Week programma beschikbaar met bedrade bediening

** Met bediening PREMTB001 / PREMTBB01 / PREMTB100 / PREMTBB10

*** Beschikbaar met LG Wifi modem (PWFMDD200) en aan te sluiten op binnenunit

Snel, deskundig en persoonlijk

CAC

BUITENUNIT R32

STANDARD INVERTER

COMPACT INVERTER

H- INVERTER

UUA1.UL0

UUB1.U20

UUC1.U40

UUD3.U30

Buitenunit		UUA1.UL0	UUB1.U20	UUC1.U40	UUD3.U30
Artikelnummer buitenunit		**459.601**	**459.602**	**459.603**	**459.605**
Prijs buitenunit	€	**2.185,00**	**2.505,00**	**3.400,00**	**5.045,00**
Chassis code		UL2	U24A	U3	U3
Luchtdebiet hoog	M^3/h	1.920	3.000	3.480	6.600
Geluidsdrukniveau [1] Max.	dB(A)	52	52	52	54
Geluidsvermogen Max.	dB	65	63	68	68
Afmetingen (BxDxH)	mm	770x288x545	870x330x650	950x330x834	950x330x1.380
Gewicht	kg	33,3	44,5	57.7	85
Elektrische gegevens					
Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	3/400/50
Opgenomen vermogen koelen (Nom.)	kW	0,97	1,56	1,94	4,35
Opgenomen vermogen verwarmen (Nom.)	kW	1,12	1,66	2,00	4,82
Stroom opname koelen / verwarmen (Nom. / Max.)	A	4,3 / 5,0	7,1 / 7,5	8,6 / 8,8	5,8 / 6,4
Voedingskabel naar		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
Afzekerwaarde	A	C15	C16	C25	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Qx mm^2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch					
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15.88 (5/8)
Min./Max. leidinglengte	Mtr.	5,0 / 20,0	5,0 / 30,0	5,0 / 50,0	5,0 / 85,0
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr.	15	30	30	30
Nominale koudemiddelvulling	kg	0,90	1,10	1,60	3,00
Standaard voorgevuld tot	Mtr.	7,5	7,5	7,5	7,5
Bijvulling per meter	gram	20	20	40	40
GWP		675	675	675	675
T-CO_2 Equivalent		0,675	0,81	1,283	2,03

STANDARD INVERTER

BUITENUNIT R410A

UU70W.U34

UU85W.U74

Buitenunit		UU70W.U34	UU85W.U74
Artikelnummer buitenunit		**458.517**	**458.518**
Prijs buitenunit	€	**8.295,00**	**10.035,00**
Chassis code		U3	U7
Luchtdebiet hoog	M³/h	6.600	11.400
Geluidsdrukniveau (1) Max.	dB(A)	58	60
Geluidsvermogen Max.	dB(A)	75	75
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x330x1.380	1.090x380x1.625
Gewicht	kg	110,0	144,0
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	3/400/50	3/400/50
Opgenomen vermogen koelen (Nom.)	kW	6,69	8,19
Opgenomen vermogen verwarmen (Nom.)	kW	6,40	8,31
Stroom opname koelen / verwarmen (Nom.)	A	11,50/10,70	13,50/13,60
Voedingskabel naar		Buitenunit	Buitenunit
Afzekerwaarde	A	C20	C25
Bekabeling tussen binnen /buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	9,52(3/8)	12.7 (1/2)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	25,4 (1")	22,2 (7/8)
Min./Max. leidinglengte	Mtr	5,0 /75,0	5,0 /75,0
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr	30	30
Nominale koudemiddelvulling	kg	5,20	5,50
Standaard voorgevuld tot	Mtr	7,5	7,5
Bijvulling per meter	gram	70	70

STANDARD INVERTER

4-WEG CASSETTE UNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100 (optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0
Productgroep		241	241	241	241	249
Artikelnummer binnenunit		**459.611**	**459.612**	**459.613**	**459.614**	**459.615**
Prijs binnenunit	€	**1.145,00**	**1.280,00**	**1.320,00**	**1.610,00**	**1.680,00**

COMBINATIE

		CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0
Chassis code		TR	TR	TQ	TP	TP
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,5 / 2,5 / 3,2	1,5 / 3,4 / 4,5	2,0 / 5,0 / 5,8	2,7 / 6,8 / 8,0	3,2 / 8,0 / 9,2
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	1,8 / 3,2 / 3,7	1,8 / 4,1 / 5,0	2,3 / 5,7 / 6,6	3,0 / 7,5 / 9,0	3,6 / 8,9 / 10,1
Verwarmingscapaciteit bij -7°C/-10°C	kW	2,7/3,3	4,4/4,9	8,0/7,8	8,6/8,7	10,9/11,6
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	360/420/510	420/480/570	660/720/780	840/930/1.080	930/1.020/1.140
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	360/420/510	420/480/570	660/720/780	840/930/1.080	930/1.020/1.140
Ontvochtiging	ltrs/h	0,63	1,26	1,89	2,8	2,8
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	30/33/36	32/35/38	37/39/41	34/36/38	35/37/40
Geluidsvermogen Max.	dB	52	52	57	53	57
Afmetingen (BxDxH)	mm	570x570x214	570x570x214	570x570x256	840x840x204	840x840x204
Gewicht	kg	12,4	12,4	13,9	21,1	21,1
Energie gegevens						
SCOP		4,30	3,71	3,74	3,83	3,40
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	131/980	178/980	273/1.335	322/1.823	394/1.823
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Algemeen						
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Rooster model		PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
Artikelnummer rooster		**459.691**	**459.691**	**459.691**	**459.692**	**459.692**
Prijs rooster	€	**460,00**	**460,00**	**460,00**	**555,00**	**555,00**
Afmetingen (BxDxH)	mm	620x620x34	620x620x34	620x620x34	950x950x35	950x950x35
Gewicht	kg	3,0	3,0	3,0	7,1	7,1
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUA1.UL0	UUA1.UL0	UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.601**	**459.601**	**459.602**	**459.603**	**459.603**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.185,00**	**2.205,00**	**3.400,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	**4.015,00**	**4.150,00**	**4.510,00**	**5.790,00**	**5.860,00**

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NA0
Productgroep		249	249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.616**	**459.617**	**459.618**	**459.619**
Prijs binnenunit	€	**1.700,00**	**1.955,00**	**3.295,00**	**4.055,00**

COMBINATIE

		UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NA0
Chassis code		TM	TM	TM	TM
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,8/9,5/12,5	4,8/12,1/14,2	5,4/13,4/15,7	5,8/14,6/15,8
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,3/10,8/13,4	5,4/13,5/15,8	6,2/15,5/17,5	6,8/16,9/18,3
Verwarmingscapaciteit bij -7°C°C / -10°C	kW	9,80/9,31	12,50/11,64	14,30/13,14	15,20/14,32
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.350/1.500/1.650	1.350/1.500/1.650	1.500/1.650/1.800	1.500/1.650/1.800
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.350/1.500/1.650	1.350/1.500/1.650	1.500/1.650/1.800	1.500/1.650/1.800
Ontvochtiging	ltrs/h	2,4	4,5	5,7	6,6
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	41/42/44	41/42/44	42/44/46	42/44/46
Geluidsvermogen Max.	dB	61	61	62	62
Afmetingen (BxDxH)	mm	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288
Gewicht	kg	25,3	25,3	25,3	25,3
Energie gegevens					
SCOP		4,45	3,85	3,55	3,30
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	475/3.093	1.037/3.093	1.237/3.167	1.413/3.167
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	-/-	-/-	-/-
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja
Rooster		PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
Artikelnummer rooster		**459.692**	**459.692**	**459.692**	**459.692**
Prijs rooster	€	**555,00**	**555,00**	**555,00**	**555,00**
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x950x35	950x950x35	950x950x35	950x950x35
Gewicht	kg	7,1	7,1	7,1	7,1
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer		**459.605**	**459.605**	**459.605**	**459.605**
Prijs	€	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**
Set prijs	€	**7.525,00**	**7.780,00**	**9.120,00**	**9.880,00**

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen

STANDARD INVERTER

ROUND FLOW CASSETTE UNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100 (optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UT36F.NY0	UT48F.NY0
Productgroep		249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.382**	**459.383**
Prijs binnenunit	€	**3.360,00**	**4.200,00**

COMBINATIE

		UT36F.NY0	UT48F.NY0
Chassis code		TY	TY
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,80/11,00/12,54	5,40/13,40/15,68
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,30/12,20/13,39	6,20/15,50/17,52
Verwarmingscapaciteit bij -7°C°C / -10°C	kW	10,5/9,72	15,0/13,56
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.140/1.260/1.500	1.260/1.500/1.740
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.140/1.260/1.500	1.260/1.500/1.740
Ontvochtiging	ltrs/h	4,27	5,65
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	40/43/47	42/46/49
Geluidsvermogen Max.	dB	59	62
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.050x1.050x330	1.050x1.050x330
Gewicht	kg	30,0	30,0
Energie gegevens			
SCOP		4,30	4,30
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	566/2.931	1.237/2.930
Energielabel koelen / verwarmen		-/-	-/-
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja
Bediening		**PREMTB001**	**PREMTB001**
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**
Buitenunit		**UUD3.U30**	**UUD3.U30**
Artikelnummer		**459.605**	**459.605**
Prijs	€	**5.045,00**	**5.045,00**
Set prijs	€	**8.630,00**	**9.470,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

STANDARD INVERTER

LAAG STATISCHE KANAALUNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100 (optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CL09F.N50	CL12F.N50	CL18F.N60	CL24F.N30
Productgroep		241	241	241	241
Artikelnummer binnenunit		**459.631**	**459.632**	**459.633**	**459.634**
Prijs binnenunit	€	**1.140,00**	**1.220,00**	**1.510,00**	**1.690,00**

COMBINATIE

		CL09F.N50	CL12F.N50	CL18F.N60	CL24F.N30
Chassis code		L2	L2	L3	L3
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,5/2,5/3,2	1,5/3,4/4,7	2,0/5,0/5,8	2,7/6,8/7,8
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	1,8/3,2/4,0	1,8/4,0/4,9	2,3/5,8/6,7	3,0/7,5/9,0
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	3,50/3,12	4,40/4,07	6,70/6,20	8,20/7,59
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	480/570/690	480/570/690	600/720/900	720/960/1.200
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	480/570/690	480/570/690	600/720/900	720/960/1.200
Externe statische druk Min./Max.	Pa	0-25	0-25	0-25	0-25
Ontvochtiging	ltrs/h	0,2	0,8	1,6	2,5
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/30/35	27/30/35	29/31/34	32/35/39
Geluidsvermogen Max.	dB	55	55	56	58
Afmetingen (BxDxH)	mm	900x460x190	900x460x190	1.100x460x190	1.100x700x190
Gewicht	kg	18,0	18,0	20,9	26,0
Energie gegevens					
SCOP		4,30	3,71	3,28	3,52
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	143/1.015	213/1.068	287/1.472	384/1.938
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A+ / A	A++ / A	A++ / A
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	26/32	26/32	26/32	26/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUA1.UL0	UUA1.UL0	UUB1.U20	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.601**	**459.601**	**459.602**	**459.603**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.185,00**	**2.505,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	**3.550,00**	**3.630,00**	**4.240,00**	**5.315,00**

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

STANDARD INVERTER

MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CM18F.N10	CM24F.N10	UM30F.N10
Productgroep		241	241	241
Artikelnummer binnenunit		**459.623**	**459.624**	**459.625**
Prijs binnenunit	€	**1.505,00**	**1.690,00**	**2.090,00**

COMBINATIE

		CM18F.N10	CM24F.N10	UM30F.N10
Chassis code		M1	M1	M1
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	2,0/5,0/5,8	2,7/6,8/8,0	3,1/7,8/9,0
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	2,3/5,8/6,7	3,0/7,5/9,0	3,6/9,0/10,1
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	4,90/5,00	7,20/6,90	8,10/8,10
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	870/990/1.080	1.080/1.200/1.320
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	870/990/1.080	1.080/1.200/1.320
Externe statische druk Min./Max.	Pa	20-147	20-147	20-147
Ontvochtiging	ltrs/h	1,2	2,6	2,4
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	30/32/34	32/34/35	34/35/37
Geluidsvermogen Max.	dB	59	60	62
Afmetingen (BxDxH)	mm	900x700x270	900x700x270	900x700x270
Gewicht	kg	24,6	24,6	26,2
Energie gegevens				
SCOP		4,10	3,90	4,00
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	273/1.400	361/1.938	448/1.890
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A++ / A	A++ / A+
Algemeen				
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	26/32	26/32	26/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.602**	**459.603**	**459.603**
Prijs	€	**2.505,00**	**3.400,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	**4.235,00**	**5.315,00**	**5.715,00**

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

STANDARD INVERTER

MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100 (optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UM36F.N20	UM42F.N20	UM48F.N30	UM60F.N30
Productgroep		249	249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.626**	**459.627**	**459.628**	**459.629**
Prijs binnenunit	€	**2.310,00**	**2.480,00**	**2.635,00**	**3.495,00**

COMBINATIE

		UM36F.N20	UM42F.N20	UM48F.N30	UM60F.N30
Chassis code		M2	M2	M3	M3
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,8/9,5/12,5	4,8/12,0/14,0	5,4/13,4/15,7	5,8/14,6/15,8
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,3/10,8/13,4	5,4/13,5/15,8	6,2/15,5/17,5	6,7/16,8/18,1
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	9,5/9,5	12,0/9,5	13,4/9,5	14,6/9,5
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.440/1.680/1.920	1.680/1.980/2.280	1.680/2.040/2.400	2.400/2.700/3.000
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.440/1.680/1.920	1.680/1.980/2.280	1.680/2.040/2.400	2.400/2.700/3.000
Externe statische druk Min./Max.	Pa	39-147	49-147	49-147	49-147
Ontvochtiging	ltrs/h	2,9	4,4	4,8	4,7
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	33/34/36	34/36/38	36/38/39	39/40/42
Geluidsvermogen Max.	dB	60	62	65	66
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.250x700x270	1.250x700x270	1.250x700x360	1.250x700x360
Gewicht	kg	38,5	38,5	43,5	43,5
Energie gegevens					
SCOP		3,90	3,90	4,00	4,00
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	139/1.050	139/1.050	278 / 1.453	377 / 1.798
Energielabel koelen / verwarmen		A+ / A	A+ / A	- / -	- / -
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	26/32	26/32	26/32	26/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer		**459.605**	**459.605**	**459.605**	**459.605**
Prijs	€	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**
Set prijs	€	7.580,00	7.750,00	7.905,00	8.765,00

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit: 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

STANDARD INVERTER

HOOG STATISCHE KANAALUNITS

R410A

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UB70.N94	UB85.N94
Productgroep		249	249
Artikelnummer binnenunit		**458.520**	**458.519**
Prijs binnenunit	€	**3.865,00**	**3.975,00**

COMBINATIE

		UB70.N94	UB85.N94
Chassis code		B9	B9
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	7,60/19,00/20,90	9,20/23,00/25,30
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	9,00/22,40/24,60	10,80/27,00/29,70
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	18,00/16,23	24,00/20,09
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	3.600/3.900/4.200	3.840/4.320/4.800
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	3.600/3.900/4.200	3.840/4.320/4.800
Externe statische druk Min./Max.	Pa	60-250	60-250
Ontvochtiging	ltrs/h	1,81-4,20	5,14-11,90
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	40/41/43	40/41/43
Geluidsvermogen Max.	dB	73	75
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.563x688x460	1.563x688x460
Gewicht	kg	90,0	90,0
Energie gegevens			
SCOP		3,53	3,51
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	-	-
Energielabel koelen / verwarmen		-	-
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee
Bediening		**PREMTB001**	**PREMTB001**
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**
Buitenunit		**UU70W.U34**	**UU85W.U74**
Artikelnummer		**458.517**	**458.518**
Prijs	€	**8.295,00**	**10.035,00**
Set prijs	€	**12.385,00**	**14.235,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

STANDARD INVERTER

PLAFOND ONDERBOUW UNITS

R32

INCLUSIEF

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UV18F.N10	UV24F.N10	UV30F.N10
Productgroep		249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.643**	**459.644**	**459.645**
Prijs binnenunit	€	**1.630,00**	**1.645,00**	**1.860,00**

COMBINATIE

		UV18F.N10	UV24F.N10	UV30F.N10
Chassis code		VM1	VM1	VM1
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	2,0/5,0/5,8	2,7/6,7/8,0	3,1/7,7/8,8
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	2,3/5,8/6,7	3,0/7,5/9,0	3,4/8,6/9,6
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	4,2/5,0	4,9/6,7	5,4/7,7
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	660/720/780	840/900/960	960/1.050/1.140
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	660/720/780	840/900/960	960/1.050/1.140
Ontvochtiging	ltrs/h	1,8	2,7	3,0
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	39/40/42	43/45/46	43/44/46
Geluidsvermogen Max.	dB	55	61	62
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.200x690x235	1.200x690x235	1.200x690x235
Gewicht	kg	27,3	28,0	28,0
Energie gegevens				
SCOP		4,30	4,20	4,40
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	265/1.368	326/1.633	396/1.718
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Algemeen				
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	26/32	26/32	26/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee	Nee
Buitenunit		UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.602**	**459.603**	**459.603**
Prijs	€	**2.505,00**	**3.400,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	4.135,00	5.045,00	5.260,00

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit: 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

INCLUSIEF

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UV36F.N20	UV42F.N20	UV48F.N20	UV60F.N20
Productgroep		249	249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.646**	**459.647**	**459.648**	**459.649**
Prijs binnenunit	€	**1.890,00**	**2.220,00**	**2.645,00**	**3.090,00**

COMBINATIE

		UV36F.N20	UV42F.N20	UV48F.N20	UV60F.N20
Chassis code		VM2	VM2	VM2	VM2
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,80/9,50/12,50	4,80/12,10/14,20	5,40/13,40/15,70	5,80/14,40/15,60
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,30/10,80/13,40	5,40/13,50/15,80	6,20/15,50/17,50	6,70/16,80/18,10
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	9,40/9,31	12,50/11,64	14,30/13,14	15,20/14,32
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.200/1.440/1.680	1.200/1.440/1.680	1.200/1.500/1.800	1.200/1.500/1.800
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.200/1.440/1.680	1.200/1.440/1.680	1.200/1.500/1.800	1.200/1.500/1.800
Ontvochtiging	ltr/h	3,6	5,5	6,3	7,1
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	40/43/46	40/43/46	40/44/48	40/44/48
Geluidsvermogen Max.	dB	62	62	63	63
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.600x235x690	1.600x235x690	1.600x235x690	1.600x235x690
Gewicht	kg	36,7	36,7	36,7	36,7
Energie gegevens					
SCOP		4,10	4,10	4,10	4,10
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	528/3.244	1.152/3.244	1.363/3.244	1.516/3.244
Energielabel koelen / verwarmen		A++/A+	-/-	-/-	-/-
Algemeen					
Condensaf voer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	26/32	26/32	26/32	26/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee
Buitenunit		UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer		**459.605**	**459.605**	**459.605**	**459.605**
Prijs	€	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**
Set prijs	€	**6.935,00**	**7.265,00**	**7.690,00**	**8.135,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

CONSOLE UNITS

R32

STANDARD INVERTER

INCLUSIEF

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UQ09F.NA0	UQ12F.NA0	UQ18F.NA0
Productgroep		241	241	241
Artikelnummer binnenunit		**459.651**	**459.652**	**459.653**
Prijs binnenunit	€	**1.425,00**	**1.590,00**	**1.880,00**

COMBINATIE

		UQ09F.NA0	UQ12F.NA0	UQ18F.NA0
Chassis code		QA	QA	QA
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,5/2,6/3,4	1,5/3,5/4,0	2,0/5,0/5,8
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	1,6/3,1/3,9	1,6/4,0/4,3	2,0/4,9/5,4
Verwarmingscapaciteit bij -7°C°C / -10°C	kW	2,6/2,8	3,5/3,8	3,8/5,0
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	300/402/510	300/402/510	432/516/606
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	300/402/510	300/402/510	432/516/606
Ontvochtiging	ltrs/h	0,7	1,3	2,4
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/32/38	37/32/38	35/39/44
Geluidsvermogen Max.	dB	59	59	60
Afmetingen (BxDxH)	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Gewicht	kg	16,3	16,3	16,3
Energie gegevens				
SCOP		4,00	4,00	3,80
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	140/980	191/1.050	302/1.395
Energielabel koelen / verwarmen		A++/A+	A++/A+	A+/A
Algemeen				
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø		16,7/12,2	16,7/12,2
Condenspomp aanwezig			Nee	Nee
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUA1.UL0	UUA1.UL0	UUB1.U20
Artikelnummer		**459.601**	**459.601**	**459.602**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.185,00**	**2.505,00**
Set prijs	€	**3.835,00**	**4.000,00**	**4.610,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

VLOER UNITS

R410A

STANDARD INVERTER

LEVERTIJD OP AANVRAAG

INCLUSIEF

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UP48.NT2
Productgroep		249
Artikelnummer binnenunit		**458.065**
Prijs binnenunit	€	**3.515,00**

COMBINATIE

		UP48.NT2
Chassis code		U3
Luchtdebiet hoog	M³/h	6.600
Geluidsdrukniveau [1] Max.	dB(A)	54
Geluidsvermogen Max.	dB	68
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x330x1.380
Gewicht	kg	85
Elektrische gegevens		
Voeding	Ø/V/Hz	3/400/50
Opgenomen vermogen koelen (Nom.)	kW	4,35
Opgenomen vermogen verwarmen (Nom.)	kW	4,82
Stroom opname koelen / verwarmen (Nom. / Max.)	A	5,8 / 6,4
Voedingskabel naar		Buitenunit
Afzekerwaarde	A	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0
Koeltechnisch		
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	15.88 (5/8)
Min./Max. leidinglengte	Mtr	5,0 / 85,0
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr	30
Nominale koudemiddelvulling	kg	3,00
Standaard voorgevuld tot	Mtr	7,5
Bijvulling per meter	gram	40
GWP		675
T-CO_2 Equivalent		2,03
Bediening		PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**
Prijs		**225,00**
Buitenunit		UUD3.U30
Artikelnummer		**459.605**
Prijs	€	**5.045,00**
Set prijs	€	8.785,00

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

STANDARD INVERTER

WANDUNITS SERVERRUIMTE OPLOSSING

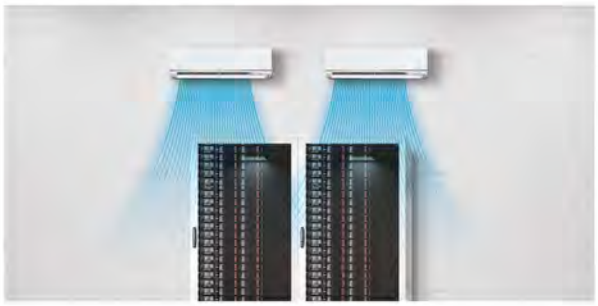
R32

LG SERVERRUIMTE OPLOSSING

Tot maximaal 4 buitenunits en 4 binnenunits te koppelen aan 1 bedrade bediening.
Alleen 1 bedrade bediening en 1 group control wire (per binnenunit) benodigd voor de werking.

ROTATIE INTERVAL

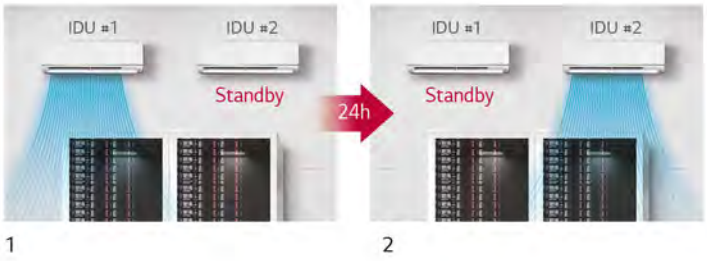
CAPACITEIT BACK-UP



BEDRIJFSUREN ROTATIE

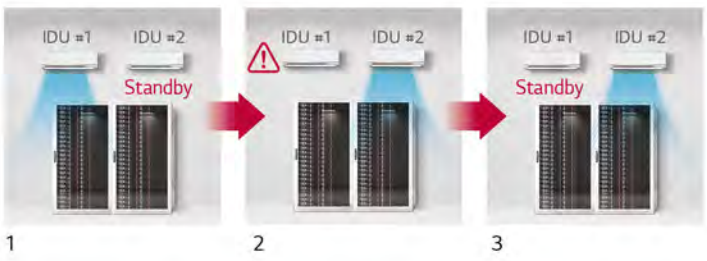
1. Unit #1 koelt, unit #2 staat standby.
2. Unit #2 neemt werking van unit #1 over na draaitijd van 24 uur*

*Standaard interval is 24h. Te wijzigen in menu.



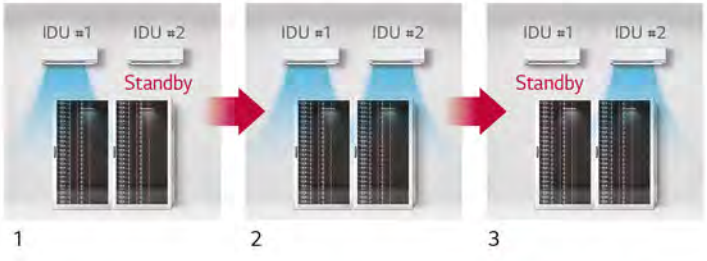
OVERNAME BIJ STORING

1. Unit #1 koelt en unit #2 staat standby.
2. Bij storing van unit #1 neemt unit in standby (#2) de koeling over.
3. Wanneer storing is verholpen gaat unit #1 in standby.



CAPACITEIT BACK-UP

1. Als de ingestelde temperatuur 22°C is en de differentie is 4K.
2. Als de ruimtetemperatuur >26°C.
3. Als de ruimtetemperatuur gedurende een tijd <26°C is zal de eerste unit in standby gaan.



STANDARD INVERTER

WANDUNITS SERVERRUIMTE OPLOSSING

R32

MJ09/12PC.NSJ

MJ18/24PC.NSJ

INCLUSIEF

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**
Group Control Wire	**456.989**	243	**65,00**

Binnenunit		MJ09PC.NSJ	MJ12PC.NSJ	MJ18PC.NSJ	MJ24PC.NSJ
Productgroep		249	249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.751**	**459.752**	**459.753**	**459.754**
Prijs binnenunit	€	**840,00**	**940,00**	**1.185,00**	**1.555,00**

COMBINATIE

		MJ09PC.NSJ	MJ12PC.NSJ	MJ18PC.NSJ	MJ24PC.NSJ
Chassis code		SJ	SJ	SJ	SJ
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,50/2,50/3,20	1,50/3,50/4,00	2,00/5,00/7,00	2,70/6,80/7,70
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	1,80/3,20/3,70	1,80/4,00/4,40	2,30/5,80/6,10	3,00/6,90/7,24
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	288/372/456	330/396/480	600/744/948	624/768/1.014
Ontvochtiging	ltrs/h	1,9	1,9	3,35	3,50
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/32/36	29/34/38	34/38/44	36/41/46
Geluidsvermogen Max.	dB	56	56	59	65
Afmetingen (BxDxH)	mm	818x189x316	818x189x316	975x209x354	975x209x354
Gewicht	kg	8,2	8,2	10,9	11,5
Energie gegevens					
SEER/SCOP		7,00/4,00	6,60/4,00	6,80/4,00	6,70/3,90
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	125/980	186/980	257/1.385	355/1.795
Energielabel koelen / verwarmen		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A
Algemeen					
Condensafvoer aansluurdiameter Bi/Bu	mm Ø	16/21,5	16/21,5	16/21,5	16/21,5
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee
Buitenunit		UUA1.UL0	UUA1.UL0	UUB1.U20	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.601**	**459.601**	**459.602**	**459.603**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.185,00**	**2.505,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	**3.025,00**	**3.125,00**	**3.690,00**	**4.955,00**

Temperatuurbereik:
2,5~5,0 kW model koelen -15°C tot 50°C (DB)
8,0 kW model koelen -20°C tot 48°C (DB)
30/36 model koelen -15°C tot 48°C (DB),
verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

INCLUSIEF

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		US30F.NR0	US36F.NR0
Productgroep		249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.655**	**459.656**
Prijs binnenunit	€	**1.700,00**	**1.945,00**

COMBINATIE

		US30F.NR0	US36F.NR0
Chassis code		SV	SV
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,50/7,80/8,50	4,00/9,50/10,50
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,00/8,40/9,20	4,40/10,50/11,50
Verwarmingscapaciteit bij -7°C°C / -10°C	kW	7,50/7,50	9,40/9,31
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	960/1.140/1.320	1.200/1.440/1.620
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	960/1.140/1.320	1.200/1.440/1.620
Ontvochtiging	ltrs/h	2,9	3,8
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB	40/42/45	41/45/48
Geluidsvermogen Max.	dB(A)	62	65
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.200x265x360	1.200x265x360
Gewicht	kg	15,7	16,0
Energie gegevens			
SCOP		3,91	3,92
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	6,30	7,60
Energielabel koelen / verwarmen		A++/A	A/A
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	16/21,5	16/21,5
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee
Buitenunit		UUC1.U40	UUD3.U30
Artikelnummer		**459.603**	**459.605**
Prijs	€	**3.400,00**	**5.045,00**
Set prijs	€	**5.100,00**	**6.990,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

LUCHTGORDIJNEN

STANDARD INVERTER

R410A R32

1 R SERIE

2,25 MTR HOOGTE

Binnenunit		1-100 R	1-150 R	1-200 R	1-250 R	1-300 R
Productgroep		421	421	421	421	421
Artikelnummer binnenunit		458.340	458.341	458.342	458.343	458.344
Prijs binnenunit	€	8.790,00	9.595,00	10.405,00	11.820,00	15.760,00

COMBINATIE

		1-100 R	1-150 R	1-200 R	1-250 R	1-300 R
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	6,60	10,80	14,40	18,50	19,60
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	2.250	3.375	4.500	5.625	6.750
Geluidsniveau (1) Hoog	dB(A)	52	52	53	54	55
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.000x750x300	1.500x750x300	2.000x750x300	2.500x750x300	3.000x750x300
Gewicht	kg	61	74	96	138	180
Algemeen						
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm/Ø	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		456.139	456.139	456.139	456.139	456.139
Prijs		225,00	225,00	225,00	225,00	225,00
Buitenunit		UUC1.U40	UUD3.U30	UUD3.U30	UU70W.U34	UU70W.U34
Artikelnummer		459.603	459.605	459.605	458.517	458.517
Prijs	€	3.400,00	5.045,00	5.045,00	8.295,00	8.295,00
Set prijs	€	12.415,00	14.865,00	15.675,00	20.340,00	24.280,00

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

2 R SERIE

2,75 MTR HOOGTE

Binnenunit		2-100 R	2-150 R	2-200 R	2-250 R	2-300 R
Productgroep		421	421	421	421	421
Artikelnummer binnenunit		458.350	458.351	458.352	458.353	458.354
Prijs binnenunit	€	8.790,00	9.595,00	10.405,00	11.820,00	15.7600,00

COMBINATIE

		2-100 R	2-150 R	2-200 R	2-250 R	2-300 R
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	8,30	13,20	18,00	22,90	24,20
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	2.250	3.375	4.500	5.625	6.750
Geluidsniveau (3) Hoog	dB(A)	56	57	58	59	60
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.000x750x300	1.500x750x300	2.000x750x300	2.500x750x300	3.000x750x300
Gewicht	kg	61	74	96	138	180
Algemeen						
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		456.139	456.139	456.139	456.139	456.139
Prijs		225,00	225,00	225,00	225,00	225,00
Buitenunit		UUD3.U30	UUD3.U30	UU70W.U34	UU85W.U74	UU85W.U74
Artikelnummer		459.605	459.605	458.517	458.518	458.518
Prijs	€	5.045,00	5.045,00	8.295,00	10.035,00	10.035,00
Set prijs	€	14.060,00	14.865,00	18.925,00	22.080,00	26.020,00

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen

COMPACT INVERTER

4-WEG CASSETTE UNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	UT36F.NB0
Productgroep		241	241	241	249
Artikelnummer binnenunit		**459.613**	**459.614**	**459.615**	**459.616**
Prijs binnenunit	€	**1.320,00**	**1.610,00**	**1.680,00**	**1.700,00**

COMBINATIE

		CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	UT36F.NB0
Chassis code		TQ	TP	TR	TM
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	2,0/5,0/5,8	2,7 / 6,8 / 8,0	3,1/7,8/9,0	3,2 / 8,0 / 9,2
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	2,3/5,8/6,7	3,0 / 7,5 / 9,0	3,6/9,0/10,1	3,6 / 8,9 / 10,1
Verwarmingscapaciteit bij -7°C°C / -10°C	kW	4,90/5,00	8,6/8,7	8,10/8,10	10,9/11,6
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	780/900/1.020	1.080/1.200/1.320	900/1.020/1.140
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	780/900/1.020	1.080/1.200/1.320	900/1.020/1.140
Ontvochtiging	ltrs/h	1,5	2,8	2,8	2,8
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	30/32/34	34/36/38	34/35/37	35/37/40
Geluidsvermogen Max.	dB	59	53	62	61
Afmetingen (BxDxH)	mm	900x700x270	840x840x204	900x700x270	840x840x204
Gewicht	kg	13,9	21,1	21,1	25,3
Energie gegevens					
SCOP		3,90	4,20	4,20	4,30
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	278/1.005	340/1.367	386/1.367	496/1.823
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja
Rooster model		PT-QAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
Artikelnummer rooster		**459.691**	**459.692**	**459.692**	**459.692**
Prijs rooster	€	**460,00**	**555,00**	**555,00**	**555,00**
Afmetingen (BxDxH)	mm	620x620x34	950x950x35	950x950x35	950x950x35
Gewicht	kg	3,0	7,1	7,1	7,1
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUA1.UL0	UUB1.U20	UUB1.U20	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.601**	**459.602**	**459.602**	**459.603**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.505,00**	**2.505,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	**4.190,00**	**4.895,00**	**4.965,00**	**5.880,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

COMPACT INVERTER

LAAG STATISCHE KANAALUNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100 (optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CL18F.N60	CL24F.N30
Productgroep		241	241
Artikelnummer binnenunit		**459.633**	**459.634**
Prijs binnenunit	€	**1.510,00**	**1.690,00**

COMBINATIE

		CL18F.N60	CL24F.N30
Chassis code		L6A	L3A
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	2,0/5,0/5,8	2,7/6,8/7,8
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	2,3/5,8/6,7	3,0/7,5/9,0
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	6,70/6,20	8,20/7,59
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M^3/h	600/720/900	720/960/1.200
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M^3/h	600/720/900	720/960/1.200
Externe statische druk Min./Max.	Pa	0-25	0-25
Ontvochtiging	ltrs/h	1,5	2,4
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	49/52/65	48/53/65
Geluidsvermogen Max.	dB	65	65
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.100x460x190	1.100x700x190
Gewicht	kg	20,9	26,0
Energie gegevens			
SCOP		3,80	4,10
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	323/995	397/1.434
Energielabel koelen / verwarmen		A / A	A+ / A+
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja
Bediening		**PREMTB001**	**PREMTB001**
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**
Buitenunit		**UUA1.UL0**	**UUB1.U20**
Artikelnummer		**459.601**	**459.602**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.505,00**
Set prijs	€	**3.920,00**	**4.420,00**

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

COMPACT INVERTER

MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100 (optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CM18F.N10	CM24F.N10	UM30F.N10	UM36F.N10
Productgroep		241	241	241	249
Artikelnummer binnenunit		**459.623**	**459.624**	**459.625**	**459.626**
Prijs binnenunit	€	**1.505,00**	**1.690,00**	**2.090,00**	**2.310,00**

COMBINATIE

		CM18F.N10	CM24F.N10	UM30F.N10	UM36F.N10
Chassis code		M1	M1	M1	M2
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,8/5,0/5,6	2,7/6,8/7,5	3,0/7,5/8,3	3,8/9,5/12,5
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	2,2/5,5/6,7	3,0/7,4/8,5	3,2/8,0/8,8	4,3/10,8/13,4
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	4,90/5,00	4,90/5,00	8,10/8,10	9,5/9,5
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	780/870/990	1.080/1.200/1.320	1.440/1.680/1.920
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	780/870/990	1.080/1.200/1.320	1.440/1.680/1.920
Externe statische druk Min./Max.	Pa	20-147	20-147	20-147	39-147
Ontvochtiging	ltrs/h	1,2	2,5	2,6	2,9
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	30/32/34	32/34/35	34/35/37	33/34/36
Geluidsvermogen Max.	dB	59	60	62	66
Afmetingen (BxDxH)	mm	900x700x270	900x700x270	900x700x270	1.250x700x270
Gewicht	kg	24,6	24,6	26,2	38,5
Energie gegevens					
SCOP		3,80	4,10	3,90	4,00
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	287/1.032	410/1.400	469/1.544	564/1.924
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A	A+ / A+	A+ / A	A+ / A+
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUA1.UL0	UUB1.U20	UUB1.U20	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.601**	**459.602**	**459.602**	**459.603**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.505,00**	**2.505,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	**3.915,00**	**4.420,00**	**4.820,00**	**5.935,00**

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

COMPACT INVERTER

PLAFOND ONDERBOUW UNITS

R32

INCLUSIEF

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UV18F.N10	UV24F.N10	UV30F.N10	UV36F.N20
Productgroep		249	249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.643**	**459.644**	**459.645**	**459.646**
Prijs binnenunit	€	**1.630,00**	**1.645,00**	**1.860,00**	**1.890,00**

COMBINATIE

		UV18F.N10	UV24F.N10	UV30F.N10	UV36F.N20
Chassis code		VM1	VM1	VM1	VM2
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,90/5,00/6,00	2,80/6,80/7,50	3,00/7,60/8,40	4,50/9,50/13,00
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	2,00/5,20/6,30	3,00/7,50/8,30	3,40/8,20/9,20	5,00/10,80/13,70
Verwarmingscapaciteit bij -7°C/°C / -10°C	kW	4,60/5,00	6,90/6,90	7,50/7,50	9,40/9,31
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	600/660/750	1.140/1.260/1.380	1.140/1.260/1.380	1.200/1.440/1.680
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	600/660/750	1.140/1.260/1.380	1.140/1.260/1.380	1.200/1.440/1.680
Ontvochtiging	ltrs/h	1,9	2,0	2,8	3,8
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	38/39/41	40/42/43	40/42/43	40/43/46
Geluidsvermogen Max.	dB	55	60	60	63
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.200x690x235	1.200x690x235	1.200x690x235	1.600x235x690
Gewicht	kg	28,7	37,4	37,4	36,5
Energie gegevens					
SCOP		4,60	4,20	4,30	4,20
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	265/883	361/1.433	398/1.433	545/1.833
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A++	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUA1.UL0	UUB1.U20	UUB1.U20	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.601**	**459.602**	**459.602**	**459.603**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.505,00**	**2.505,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	**4.040,00**	**4.375,00**	**4.590,00**	**5.515,00**

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB(A)), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB(A))/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB(A))/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB(A))/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB(A))/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

WANDUNITS

R32

COMPACT INVERTER

INCLUSIEF

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		US30F.NR0	US36F.NR0
Productgroep		249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.655**	**459.656**
Prijs binnenunit	€	**1.700,00**	**1.945,00**

COMBINATIE

		US30F.NR0	US36F.NR0
Chassis code		SV	SV
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,50/7,80/8,50	4,00/9,50/10,50
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,00/8,40/9,20	4,40/10,50/11,50
Verwarmingscapaciteit bij -7°C°C / -10°C	kW	7,50/7,50	9,40/9,31
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	960/1.140/1.320	1.200/1.440/1.620
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	960/1.140/1.320	1.200/1.440/1.620
Ontvochtiging	ltrs/h	2,9	3,8
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	40/42/45	41/45/48
Geluidsvermogen Max.	dB	62	65
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.200x265x360	1.200x265x360
Gewicht	kg	15,7	16,0
Energie gegevens			
SCOP		4,10	4,10
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	386/1.468	520/1.980
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A++ / A+
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee
Bediening		**PREMTB001**	**PREMTB001**
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**
Buitenunit		**UUB1.U20**	**UUC1.U40**
Artikelnummer		**459.602**	**459.603**
Prijs	€	**2.505,00**	**3.400,00**
Set prijs	**€**	**4.430,00**	**5.570,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

H- INVERTER

4-WEG CASSETTE UNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100 (optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	456.139	243	225,00
PREMTB100 (optie)	456.135	243	355,00

Binnenunit	UT09FH.NQ0	UT12FH.NQ0	UT18FH.NB0	UT24FH.NA0	UT30FH.NA0
Productgroep	241	241	241	241	249
Artikelnummer binnenunit	459.661	459.662	459.663	459.664	459.665
Prijs binnenunit €	1.380,00	1.500,00	1.555,00	2.065,00	2.190,00

COMBINATIE

		UT09FH.NQ0	UT12FH.NQ0	UT18FH.NB0	UT24FH.NA0	UT30FH.NA0
Chassis code		TR	TR	TQ	TP	TP
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,6 / 2,5 / 4,0	1,6 / 3,4 / 4,8	2,0 / 5,0 / 6,0	2,7 / 6,8 / 8,3	3,2 / 8,0 / 9,5
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	1,7 / 3,2 / 4,5	1.7 / 4.1 / 5.8	2,3 / 5,8 / 7,0	3,2 / 7,9/ 9,9	3,6 / 9,0 / 10,7
Verwarmingscapaciteit bij -7°C/-10°C	kW	2,7/3,3	4,4/4,9	8,0/7,8	8,6/8,7	10,9/11,6
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	360/420/510	420/480/570	660/720/780	780/900/1.020	900/1.020/1.140
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	360/420/510	420/480/570	660/720/780	780/900/1.020	900/1.020/1.140
Ontvochtiging	ltrs/h	0,1	0,8	1,9	1,7	2,7
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	37/39/41	37/39/41	34/36/37	40/41/40	40/41/42
Geluidsvermogen Max.	dB	54	54	52	56	56
Afmetingen (BxDxH)	mm	570x570x256	570x570x256	840x840x204	840x840x288	840x840x288
Gewicht	kg	13,9	13,9	21,1	25,3	25,3
Energie gegevens						
SCOP		4,00	4,00	4,40	4,80	4,80
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	125/980	175/980	230/1.305	280/1.604	359/1.604
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+++ / A+	A++ / A++
Algemeen						
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Rooster model		PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
Artikelnummer rooster		459.691	459.691	459.692	459.692	459.692
Prijs rooster	€	460,00	460,00	555,00	555,00	555,00
Afmetingen (BxDxH)	mm	620x620x34	620x620x34	950x950x35	950x950x35	950x950x35
Gewicht	kg	3,0	3,0	7,1	7,1	7,1
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		456.139	456.139	456.139	456.139	456.139
Prijs		225,00	225,00	225,00	225,00	225,00
Buitenunit		UUA1.UL0	UUA1.UL0	UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40
Artikelnummer		459.601	459.601	459.602	459.603	459.603
Prijs	€	2.185,00	2.185,00	2.505,00	3.400,00	3.400,00
Set prijs	€	4.250,00	4.370,00	4.840,00	6.245,00	6.376,00

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UT36FH.NA0	UT42FH.NA0	UT48FH.NA0	UT60FH.NA0
Productgroep		249	249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.666**	**459.667**	**459.668**	**459.669**
Prijs binnenunit	€	**2.295,00**	**2.425,00**	**3.605,00**	**4.570,00**

COMBINATIE

		UT36FH.NA0	UT42FH.NA0	UT48FH.NA0	UT60FH.NA0
Chassis code		TM	TM	TM	TM
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,8/9,5/12,8	4,8/12,1/14,5	5,4/13,4/16,1	6,0/15,0/16,2
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,3/10,8/13,7	5,4/13,5/16,2	6,2/15,5/17,8	7,0/17,5/19,3
Verwarmingscapaciteit bij -7°C/°C / -10°C	kW	9,80/9,31	12,50/11,64	14,30/13,14	15,20/14,32
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.200/1.500/1.800	1.320/1.680/1.980	1.320/1.680/1.980	1.320/1.680/1.980
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.200/1.500/1.800	1.320/1.680/1.980	1.320/1.680/1.980	1.320/1.680/1.980
Ontvochtiging	ltrs/h	2,4	4,5	5,7	6,6
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	41/42/44	41/42/44	41/43/45	41/43/45
Geluidsvermogen Max.	dB	59	59	61	61
Afmetingen (BxDxH)	mm	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288
Gewicht	kg	27,2	27,2	27,2	27,2
Energie gegevens					
SCOP		4,50	4,50	4,50	4,50
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	437/2.956	981/2.956	1.182/2.956	1.364/2.956
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	-/-	-/-	-/-
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja
Rooster model		PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
Artikelnummer rooster		**459.692**	**459.692**	**459.692**	**459.692**
Prijs rooster	€	**555,00**	**555,00**	**555,00**	**555,00**
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x950x35	950x950x35	950x950x35	950x950x35
Gewicht	kg	7,1	7,1	7,1	7,1
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer		**459.605**	**459.605**	**459.605**	**459.605**
Prijs	€	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**
Set prijs	€	**8.120,00**	**8.250,00**	**9.430,00**	**10.395,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit: 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

H- INVERTER

LAAG STATISCHE KANAALUNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100 (optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UL12FH.N50	UL18FH.N30
Productgroep		241	241
Artikelnummer binnenunit		**459.682**	**459.683**
Prijs binnenunit	€	**1.390,00**	**1.475,00**

COMBINATIE

		UL12FH.N50	UL18FH.N30
Chassis code		L5	L3
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,5/3,4/4,7	2,0/5,0/6,0
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	1,8/4,0/4,9	2,3/5,8/7,0
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	4,40/4,07	6,70/6,20
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	480/570/690	600/720/900
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	480/570/690	600/720/900
Externe statische druk Min./Max.	Pa	0-25	0-25
Ontvochtiging	ltrs/h	0,8	2,6
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	27/28/31	31/34/36
Geluidsvermogen Max.	dB	55	56
Afmetingen (BxDxH)	mm	900x460x190	1.100x460x190
Gewicht	kg	18,0	26,0
Energie gegevens			
SCOP		4,00	4,10
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	195/1.015	269/1.400
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A++ / A+
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja
Bediening		**PREMTB001**	**PREMTB001**
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**
Buitenunit		**UUA1.UL0**	**UUB1.U20**
Artikelnummer		**459.601**	**459.602**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.505,00**
Set prijs	€	**3.800,00**	**4.205,00**

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UM12FH.N10	UM18FH.N10	UM24FH.N20	UM30FH.N20
Productgroep		241	241	241	249
Artikelnummer binnenunit		**459.672**	**459.673**	**459.674**	**459.675**
Prijs binnenunit	€	**1.620,00**	**1.800,00**	**2.090,00**	**2.500,00**

COMBINATIE

		UM12FH.N10	UM18FH.N10	UM24FH.N20	UM30FH.N20
Chassis code		M1	M1	M2	M2
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	1,6/3,5/5,1	2,0/5,0/6,0	2,7/6,8/8,3	3,1/7,8/9,3
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	1,6/4,0/5,8	2,3/5,8/7,0	3,0/7,5/9,4	3,6/9,0/10,7
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	2,8/3,5	4,4/5,00	5,4/6,8	5,4/7,8
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	840/960/1.050	1.260/1.440/1.680	1.260/1.440/1.680
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	780/870/990	840/960/1.050	1.260/1.440/1.680	1.260/1.440/1.680
Externe statische druk Min./Max.	Pa	20-147	20-147	20-147	20-147
Ontvochtiging	ltrs/h	0,4	1,3	1,2	2,2
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	30/32/34	32/34/35	34/35/37	33/34/36
Geluidsvermogen Max.	dB	56	60	59	59
Afmetingen (BxDxH)	mm	900x700x270	900x700x270	1.250x700x270	1.250x700x270
Gewicht	kg	25,4	27,0	39,3	39,3
Energie gegevens					
SCOP		3,90	4,20	4,30	4,30
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	201/1.005	265/1.467	350/1.758	419/1.758
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Algemeen					
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja	Ja
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUA1.UL0	UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40
Artikelnummer		**459.601**	**459.602**	**459.603**	**459.603**
Prijs	€	**2.185,00**	**2.505,00**	**3.400,00**	**3.400,00**
Set prijs	€	**4.030,00**	**4.530,00**	**5.715,00**	**6.125,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

R32

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		UM36FH.N30	UM42FH.N30	UM48FH.N30
Productgroep		249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.676**	**459.677**	**459.678**
Prijs binnenunit	€	**2.885,00**	**2.970,00**	**3.030,00**

COMBINATIE

		UM36FH.N30	UM42FH.N30	UM48FH.N30
Chassis code		M3	M3	M3
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,8/9,5/12,8	4,8/12,0/14,4	5,4/13,4/16,1
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,3/10,8/13,7	5,4/13,5/16,2	6,2/15,5/17,8
Verwarmingscapaciteit bij -7°C / -10°C	kW	9,5/9,5	12,0/9,5	13,4/9,5
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.680/2.040/2.400	1.680/2.040/2.400	1.680/2.040/2.400
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.680/2.040/2.400	1.680/2.040/2.400	1.680/2.040/2.400
Externe statische druk Min./Max.	Pa	39-147	49-147	49-147
Ontvochtiging	ltrs/h	2,9	4,4	4,8
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	36/38/39	36/38/39	36/38/39
Geluidsvermogen Max.	dB	66	69	69
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.250x700x360	1.250x700x360	1.250x700x360
Gewicht	kg	44,3	44,3	44,3
Energie gegevens				
SCOP		4,20	4,10	4,10
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	520/3.167	677/3.244	1.318/3.244
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A++ / A+	-/-
Algemeen				
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**	**225,00**
Buitenunit		UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Artikelnummer		**459.605**	**459.605**	**459.605**
Prijs	€	**5.045,00**	**5.045,00**	**5.045,00**
Set prijs	€	8.155,00	8.240,00	8.300,00

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

PLAFOND ONDERBOUW UNITS

R32

INCLUSIEF

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	456.139	243	225,00
PREMTB100 (optie)	456.135	243	355,00

Binnenunit		UV18FH.N10	UV24FH.N20	UV30FH.N20
Productgroep		249	249	249
Artikelnummer binnenunit		459.685	459.686	459.687
Prijs binnenunit	€	1.875,00	1.950,00	2.140,00

COMBINATIE

		UV18FH.N10	UV24FH.N20	UV30FH.N20
Chassis code		VM1	VM1	VM1
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	2,0/5,0/6,00	2,7/6,8/8,3	3,2/8,0/9,5
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	2,3/5,8/7,0	3,0/7,5/9,4	3,6/8,9/10,6
Verwarmingscapaciteit bij -7°C/°C / -10°C	kW	4,3/5,0	5,4/6,8	5,4/8,0
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	600/660/750	1.140/1.260/1.380	1.140/1.260/1.380
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	600/660/750	1.140/1.260/1.380	1.140/1.260/1.380
Ontvochtiging	ltrs/h	1,9	2,0	2,8
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	38/39/41	40/42/43	40/42/43
Geluidsvermogen Max.	dB	55	60	60
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.200x690x235	1.200x690x235	1.200x690x235
Gewicht	kg	28,7	37,4	37,4
Energie gegevens				
SCOP		4,40	4,60	4,60
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	KWh	230/1.368	301/1.644	389/1.644
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	A++ / A++	A++ / A++
Algemeen				
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee	Nee
Bediening		PREMTB001	PREMTB001	PREMTB001
Artikelnummer		456.139	456.139	456.139
Prijs		225,00	225,00	225,00
Buitenunit		UUA1.UL0	UUC1.U40	UUC1.U40
Artikelnummer		459.601	459.603	459.603
Prijs	€	2.185,00	3.400,00	3.400,00
Set prijs	€	4.285,00	5.575,00	5.765,00

Temperatuurbereik koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

INCLUSIEF

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

CAC

Binnenunit		UV36FH.N20	UV42FH.N20
Productgroep		249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.688**	**459.689**
Prijs binnenunit	€	**2.310,00**	**2.600,00**

COMBINATIE

		UV36FH.N20	UV42FH.N20
Chassis code		VM2	VM2
Koelcapaciteit Min. / Nom. (1) / Max.	kW	3,8/9,5/12,8	4,8/12,1/14,5
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. (2) / Max.	kW	4,3/10,8/13,7	5,4/13,5/16,2
Verwarmingscapaciteit bij -7°C°C / -10°C	kW	9,5/9,5	12,1/9,5
Luchtdebiet koelen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.200/1.440/1.680	1.200/1.440/1.680
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	1.200/1.440/1.680	1.200/1.440/1.680
Ontvochtiging	ltrs/h	3,6	5,5
Geluidsdrukniveau (3) Laag/Midden/Hoog	dB(A)	40/44/48	40/44/48
Geluidsvermogen Max.	dB	62	62
Afmetingen (BxDxH)	mm	1.600x235x690	1.600x235x690
Gewicht	kg	36,5	36,5
Energie gegevens			
SCOP		4,30	4,30
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen (4)	kWh	496/3.093	1.100/3.093
Energielabel koelen / verwarmen		A++ / A+	-/-
Algemeen			
Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	25/32	25/32
Condenspomp aanwezig		Nee	Nee
Bediening		**PREMTB001**	**PREMTB001**
Artikelnummer		**456.139**	**456.139**
Prijs		**225,00**	**225,00**
Buitenunit		**UUD3.U30**	**UUD3.U30**
Artikelnummer		**459.605**	**459.605**
Prijs	€	**5.045,00**	**5.045,00**
Set prijs	**€**	**7.580,00**	**7.870,00**

Temperatuurbereik: koelen -15°C tot 48°C (DB), verwarmen -18°C tot 18°C (NB)
(1) Binnentemperatuur 27°C (DB)/19°C (NB) buitentemperatuur 35°C (DB)/24°C (NB)
(2) Binnentemperatuur 20°C (DB)/15°C (NB) buitentemperatuur 7°C (DB)/6°C (NB)
(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.
(4) Jaarlijks energieverbruik gebaseerd op 350 bedrijfsuren in koeling en 1.400 bedrijfsuren in verwarmen.

SYNCHRO

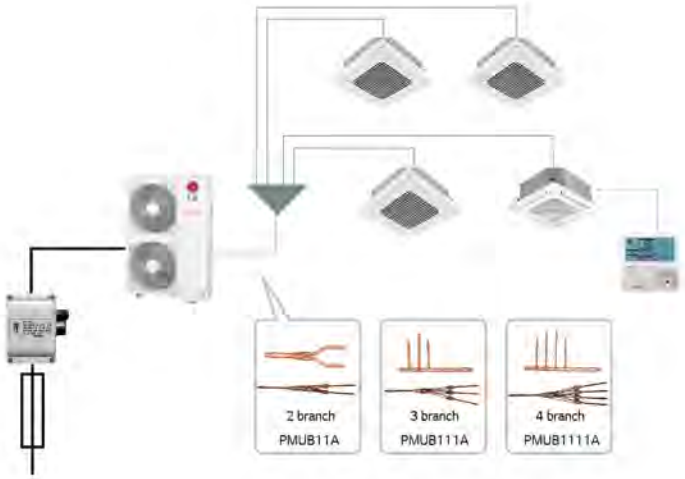
131 - 138
SYNCHRO

EIGENSCHAPPEN	132
MOGELIJKHEDEN	133
BUITENUNITS R32	134
BUITENUNITS R410A	135
4-WEG CASSETTE UNITS	136
MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS	137
LAAG STATISCHE KANAALUNITS	138

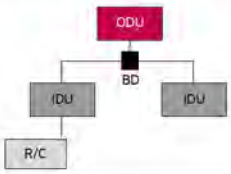
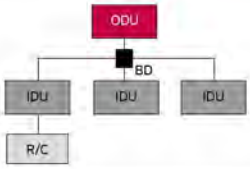
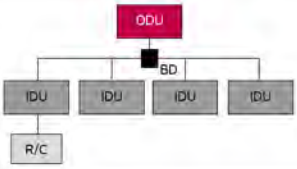
SYNCHRO

EIGENSCHAPPEN

Synchro eigenschappen
Gelijktijdig bedrijf (master-slave)
1 Klimaatzone
Aan te sluiten op maximaal 4 binnenunits
Gebruik van branches
Standard Inverter R410A: 12,5/14,0/15,0/19,0/23,0kW
Standard Inverter R32: 12,5/14,0/15,0/19,0/23,0kW
Hoge efficiëntie en laag geluidsdrukniveau
Keuze uit verschillende binnenunits
Slechts 1 zekering nodig (Buitenunit)



MOGELIJKE COMBINATIE VAN BINNENUNITS

Installatieschets			
	Duo	Trio	Quatro
IDU: Binnenunit ODU: Buitenunit BD: Distributieunit vertakkingen R/C: Afstandsbediening (met draad)			

Buitenunits	Capaciteit (kW)		Twee binnenunits		Drie binnenunits		Vier binnenunits	
	Koeling	Verwarming	Cassette	Kanaal	Cassette	Kanaal	Cassette	Kanaal
UUD3.U30	12,5	11,38	CT18FNQ0	CM18FN10	CT12FNR0	CL12FN50	CT12FNR0	CL12FN50
UUD3.U30	14,0	13,37	CT24FNB0	CM24FN10	CT18FNQ0	CM18FN10	-	-
UUD3.U30	15,0	14,76	UT30FNB0	UM30FN10	-	-	-	-
UU70W.U34	19,0	16,22	UT36FNA0	UM36FN20	CT24FNB0	CM24FN10 CL24FN30	CT18FNQ0	CM18FN10 CL18FN60
UU85W.U74	23,0	20,90	UT42FNA0	UM42FN20	CT24FNB0	CM24FN10 CL24FN30	CT18FNQ0	CM18FN10 CL18FN60

Accessoires				
	Afstandsbediening	Afstandsbediening (bedraad): PREMTB001 (wit) of PREMTB001 (zwart)*		
	DV-unit	PMUB11A	PMUB111A	PMUB1111A
	AC EZ	PQCSZ250S0		

* Voor plafond & vloer/hangend plafondmodel; bedrade afstandsbediening afzonderlijk verkrijgbaar.

Y-BRANCHES

Model	Binnen	Capaciteitsverhouding binnen (%)
PMUB11A	2 units	50:50 (1:1)
PMUB111A	3 units	33:33:33 (1:1:1)
PMUB1111A	4 units	25:25:25:25 (1:1:1:1)

SYNCHRO

MOGELIJKHEDEN

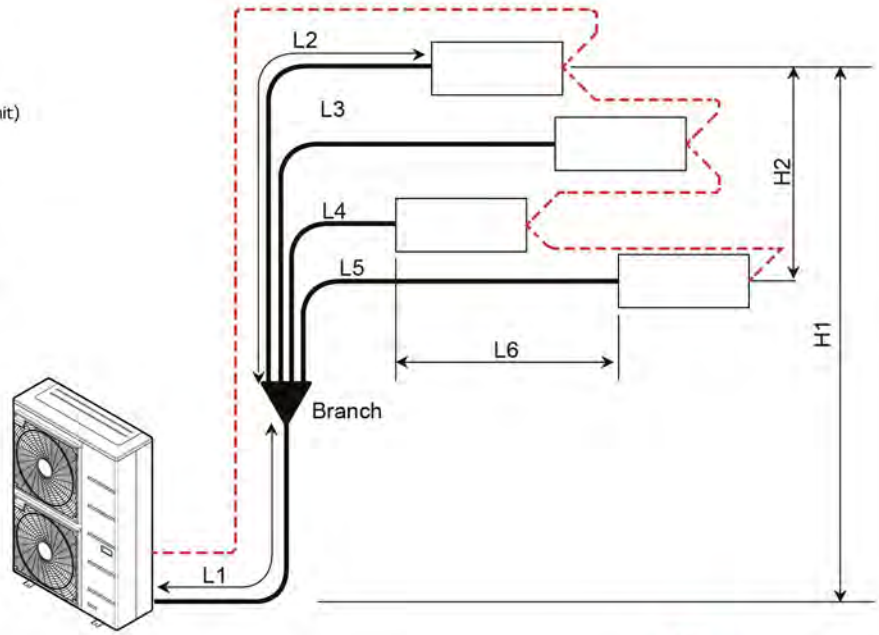
Functies	UUD3.U30	UU70W	UU85W
Group control	✗	✗	✗
Dry Contact Module	✗	✗	✗
Zone Control	✗	✗	✗
Auto Change Over	✗	✗	✗
Infraroodbediening	✗	✗	✗
Nacht verlagingsfunctie	✓	✓	✓
Piek saving	✗	✓	✓
Modus blokkade	✗	✓	✓
Geforceerd koelen	✓	✓	✓
LGAP communicatie	✓	✓	✓
Buitenunit Dry Contact	✗	✗	✗
Centrale controller			
AC Ez (Eenvoudige)	PQCSZ250S0	PQCSZ250S0	PQCSZ250S0
AC Ez Touch	PACEZA000	PACEZA000	PACEZA000
AC Smart	✓	✓	✓
ACP	✗	✗	✗
AC Manager	✗	✗	✗
Pi485 type	PMNFP14A1	PMNFP14A1	PMNFP14A1
LONWORKS gateway	✗	✗	✗
BACnet gateway	✗	✗	✗
Low ambient kit	✓	✓	✓
Dipswitch setting			
1 unit			
2 units			
3 units			
4 units			

R*) De mogelijkheden van de R32 units zijn nog niet bekend tijdens het produceren van de catalogus. Informeer bij Centercon indien u een optie wilt toepassen.

LEIDINGLENGTEN

L1 (mtr) : Hoofdleiding (Buitenunit-Branch)
L2-L5 (mtr) : Branch leidinglengte (Branch-Binnenunit)
L6 (mtr) : Lengteverschil (Dichtsbijzijnde tot verste Binnenunit)
H1 (mtr) : Hoogteverschil (Buitenunit-Binnenunit)
H2 (mtr) : Hoogteverschil (Binnenunit-Binnenunit)

Leidinglengte	Maximale waarde
Totaal (L1+L2+L3+L4+L5)	80 mtr.
Hoofdleiding (L1)	45 mtr.
Branch leidingen (L2+L3+L4+L5)	40 mtr.
Iedere leiding	15 mtr.
Binnen-Buitenunit (H1)	30 mtr.
Binnen-Binnenunit (H2)	1 mtr.
L6	10 mtr.



Voeding en communicatiekabel 4x 1,5 mm²

SYNCHRO

BUITENUNITS R32

UUD3.U30

Buitenunit		UUD3.U30
Artikelnummer buitenunit		**459.605**
Prijs buitenunit	€	**5.045,00**
Chassis code		U3
Luchtdebiet hoog	M³/h	6.600
Geluidsdrukniveau [1] Max.	dB(A)	54
Geluidsvermogen Max.	dB	68
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x330x1.380
Gewicht	kg	85
Elektrische gegevens		
Voeding	Ø/V/Hz	3/400/50
Opgenomen vermogen koelen (Nom.)	kW	4,35
Opgenomen vermogen verwarmen (Nom.)	kW	4,82
Stroom opname koelen / verwarmen (Nom. / Max.)	A	5,8 / 6,4
Voedingskabel naar		Buitenunit
Afzekerwaarde	A	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,0
Koeltechnisch		
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	15,88(5/8)
Min./Max. leidinglengte	Mtr.	5,0 / 85,0
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr.	30
Nominale koudemiddelvulling	kg	3,00
Standaard voorgevuld tot	Mtr.	7,5
Bijvulling per meter	gram	40
GWP		675
T-CO_2 Equivalent		2,03

SYNCHRO

BUITENUNITS R410A

UU70W.U34

UU85W.U74

Buitenunit		UU70W.U34	UU85W.U74
Artikelnummer buitenunit		**458.517**	**458.518**
Prijs buitenunit	€	**8.295,00**	**10.035,00**
Chassis code		U3	U7
Luchtdebiet hoog	M³/h	6.600	11.400
Geluidsdrukniveau (1) Max.	dB(A)	58	60
Geluidsvermogen Max.	dB	75	75
Afmetingen (BxDxH)	mm	950x330x1.380	1.090x380x1.625
Gewicht	kg	110,0	144,0
Elektrische gegevens			
Voeding	Ø/V/Hz	3/400/50	3/400/50
Opgenomen vermogen koelen (Nom.)	kW	6,69	8,19
Opgenomen vermogen verwarmen (Nom.)	kW	6,40	8,31
Stroom opname koelen / verwarmen (Nom.)	A	11,50/10,70	13,50/13,60
Voedingskabel naar		Buitenunit	Buitenunit
Afzekerwaarde	A	C20	C25
Bekabeling tussen binnen /buitenunit	Ø x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Koeltechnisch			
Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	9,52(3/8)	12,7(1/2)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	25,4 (1")	22,2 (7/8)
Min./Max. leidinglengte	Mtr.	5,0 /75,0	5,0 /75,0
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr.	30	30
Nominale koudemiddelvulling	kg	5,20	5,50
Standaard voorgevuld tot	Mtr.	7,5	7,5
Bijvulling per meter	gram	70	70

SYNCHRO

4-WEG CASSETTE UNITS

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CT12F.NRO	CT18F.NQO	CT24F.NPO	UT30F.NPO	UT36F.NMO	UT42F.NMO
Productgroep		249	249	249	249	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.612**	**459.613**	**459.614**	**459.615**	**459.616**	**459.617**
Artikelnummer rooster		**459.691**	**459.691**	**459.692**	**459.692**	**459.692**	**459.692**
Chassis code		TR	TQ	TP	TP	TM	TM
Koelcapaciteit Nominaal	kW	3,50	5,30	7,00	8,00	10,00	12,50
Verwarmingscapaciteit Nominaal	kW	3,90	5,70	7,70	9,00	11,00	14,00
Luchtdebiet Laag/Midden/Hoog	M³/h	420/480/570	660/720/780	780/900/1.020	900/1.020/1.140	1.200/1.500/1.800	1.320/1.680/1.980
Koelleiding diameter vloeistof Cac	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gasleiding Cac	mm(inch)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	15,88(5/8)	15,88(5/8)	15,88(5/8)	15,88(5/8)
Condensafvoer aansluitdiameter	mm	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32
Ontvochtiging	ltrs/h	1,70	2,10	2,40	2,50	2,70	3,60
Geluidsdrukniveau Laag/Midden/Hoog	dB	32/35/38	36/39/41	34/36/38	35/37/40	40/43/46	41/44/47
Geluidsvermogen	dB	52	57	57	58	62	64
Afmetingen (BxDxH)	mm	570x570x214	570x570x256	840x840x204	840x840x204	840x840x288	840x840x288
Gewicht	kg	14,0	14,3	20,5	20,5	24,6	24,6

Rooster model		PT-QAGW0	PT-AAGW0
Afmetingen (BxDxH)	mm	620x620x34	950x950x35
Gewicht	kg	3,4	6,3
PED		art. 4 lid 3	art. 4 lid 3
Prijs	**€**	**1.740,00**	**1.780,00**	**2.165,00**	**2.235,00**	**2.255,00**	**2.510,00**

COMBINATIES

2 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Rooster	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UUD3.U30	14,0	16,0	2* CT18F	2* PT-QAGW0	PMUB11A	PREMTB001	-	9.105,00
			2* CT24F	2* PT-AAGW0	PMUB11A	PREMTB001	-	9.875,00
			2* UT30F	2* PT-AAGW0	PMUB11A	PREMTB001	-	10.015,00
UU70W.U34	19,0	16,23	2* UT36F	2* PT-AAGW0	PMUB11A	PREMTB001	13.305,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	2* UT42F	2* PT-AAGW0	PMUB11A	PREMTB001	15.555,00	-

3 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Rooster	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UUD3.U30	14,0	16,0	3* CT12F	3* PT-QAGW0	PMUB111A	PREMTB001	-	10.795,00
			3* CT18F	3* PT-QAGW0	PMUB111A	PREMTB001	-	10.965,00
UU70W.U34	19,0	16,23	3* CT24F	3* PT-AAGW0	PMUB111A	PREMTB001	15.320,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	3* CT24F	3* PT-AAGW0	PMUB111A	PREMTB001	17.060,00	-

4 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Rooster	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UUD3.U30	14,0	16,0	4* CT12F	4* CL18FN50	PMUB1111A	PREMTB001	-	12.655,00
UU70W.U34	19,0	16,23	4* CT18F	4* CL18FN50	PMUB1111A	PREMTB001	16.065,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	4* CT18F	4* CL18FN50	PMUB1111A	PREMTB001	17.805,00	-

SYNCHRO

MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CM18F.N10	CM24F.N10	UM30F.N10	UM36F.N20	UM42F.N20
Productgroep		241	241	241	249	249
Artikelnummer binnenunit		**459.623**	**459.624**	**459.625**	**459.626**	**459.627**
Chassis code		M1	M1	M1	M2	M2
Koelcapaciteit Nominaal	kW	5,00	6,80	7,80	9,50	12,00
Verwarmingscapaciteit Nominaal	kW	6,00	7,50	9,00	10,80	13,50
Luchtdebiet laag/midden/hoog	M³/h	780/870/990	870/990/1.080	1.080/1.200/1.320	1.440/1.680/1.920	1.680/1.980/2.280
Externe statische druk	Pa	25-147	25-147	25-147	39-147	49-147
Koelleiding diameter vloeistof Cac	mm(inch)	6,35(1/4)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gasleiding Cac	mm(inch)	12,7 (1/2)	15,88(5/8)	15,88(5/8)	15,88(5/8)	15,88(5/8)
Condensafvoer aansluitdiameter	mm	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Ontvochtiging	ltrs/h	1,5	2,5	2,8	2,6	3,6
Geluidsdrukniveau Laag/Midden/Hoog	dB	30/32/34	32/34/35	34/35/37	33/34/36	34/36/38
Geluidsvermogen	dB	59	60	62	60	62
Afmetingen (BxDxH)	mm	900x700x270	900x700x270	900x700x270	1.250x700x270	1.250x700x270
Gewicht	kg	26,5	26,5	25,3	38,5	38,5
PED		art. 4 lid 3	art. 4 lid 3	art. 4 lid 3	art. 4 lid 3	art. 4 lid 3
Prijs	**€**	**1.505,00**	**1.690,00**	**2.090,00**	**2.310,00**	**2.480,00**

COMBINATIES

2 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UUD3.U30	14,0	16,0	2* CM18F	PMUB11A	PREMTB001	-	8.555,00
			2* CM24F	PMUB11A	PREMTB001	-	8.925,00
			2* UM30F	PMUB11A	PREMTB001	-	9.725,00
UU70W.U34	19,0	16,23	2* UM36F	PMUB11A	PREMTB001	13.415,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	2* UM42F	PMUB11A	PREMTB001	15.495,00	-

3 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UUD3.U30	14,0	16,0	3* CM18F	PMUB111A	PREMTB001	-	10.090,00
UU70W.U34	19,0	16,23	3* CM24F	PMUB111A	PREMTB001	13.895,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	3* CM24F	PMUB111A	PREMTB001	15.635,00	-

4 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UU70W.U34	19,0	16,23	4* CM18F	PMUB1111A	PREMTB001	14.965,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	4* CM18F	PMUB1111A	PREMTB001	16.705,00	-

SYNCHRO

LAAG STATISCHE KANAALUNITS

PREMTB001

PREMTB100
(optie)

LG Wandbediening	Artikelnummer	Productgroep	Prijs €
PREMTB001	**456.139**	243	**225,00**
PREMTB100 (optie)	**456.135**	243	**355,00**

Binnenunit		CL12F.N20	CL18F.N20	CL24F.N30
Productgroep		241	241	241
Artikelnummer binnendeel		**459.632**	**459.633**	**459.634**
Chassis code		L2	L2	L3
Koelcapaciteit Nominaal	kW	1,40/3,40/3,90	2,00/5,00/6,00	4,00/7,10/7,70
Verwarmingscapaciteit Nominaal	kW	1,60/4,00/4,70	2,20/6,00/7,20	2,00/7,50/8,20
Luchtdebiet laag/midden/hoog	M³/h	420/510/600	600/750/900	720/960/1.200
Koelleiding diameter vloeistof Cac	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gasleiding Cac	mm(inch)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	15,88(5/8)
Externe statische druk	Pa	49	49	49
Condensafvoer aansluitdiameter	mm	25/32	25/32	25/32
Ontvochtiging	ltrs/h	1,1	1,6	2,6
Geluidsdrukniveau Laag/Midden/Hoog	dB	27/28/31	31/34/36	32/35/39
Geluidsvermogen	dB	55	54	58
Afmetingen (BxDxH)	mm	900x700x190	900x700x190	1.100x700x190
Gewicht	kg	24,0	24,0	27,0
PED		art. 4 lid 3	art. 4 lid 3	art. 4 lid 3
Condenspomp aanwezig		Ja	Ja	Ja
Set prijs	**€**	**1.220,00**	**1.510,00**	**1.690,00**

COMBINATIES

2 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UU70W.U34	19,0	16,23	2*CL24F	PMUB11A	PREMTB001	12.175,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	2*CL24F	PMUB11A	PREMTB001	13.915,00	-

3 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UUD3.U30	14,0	16,0	3*CL12F	PMUB111A	PREMTB001	-	9.235,00
UU70W.U34	19,0	16,23	3*CL24F	PMUB111A	PREMTB001	13.895,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	3*CL24F	PMUB111A	PREMTB001	15.635,00	-

4 Binnenunits	Koeling	Verwarming	Binnenunits	Branch	Bediening	Set prijs R410A	Set prijs R32
UUD3.U30	14,0	16,0	4*CL12F	PMUB1111A	PREMTB001	-	10.455,00
UU70W.U34	19,0	16,23	4*CL18F	PMUB1111A	PREMTB001	14.985,00	-
UU85W.U74	23,0	20,90	4*CL18F	PMUB1111A	PREMTB001	16.725,00	-

LUCHTBEHANDELING

139 - 148

LUCHTBEHANDELING

LINE-UP LBK KITS	140
LINE-UP CAC BUITENUNITS	141
COMBINATIE MOGELIJKHEDEN	141
CAPACITEITEN	142
RETOURLUCHT STURING	143
• FUNCTIE MOGELIJKHEDEN	144
UITTREDE LUCHT REGELING	146
• FUNCTIE MOGELIJKHEDEN	147

LINE-UP LBK KITS

		RETOURLUCHT REGELING	TOEVOERLUCHT REGELING
Model		**PAHCMR000**	**PAHCMS000**
Afmeting	BxHxD	300x300x155	380x300x155
Voedingspanning		230 VAC	230 VAC
Opgenomen stroom	A	0,1	0,1
Waterdichtheid	IP	IP 66	IP 66
Maincontroller		PAHCMM000	PAHCMM000
Communication controller		-	PAHCMC000
Capaciteit	kW	Minimaal 7 kBTU Maximaal 85 kBTU	Minimaal 7 kBTU Maximaal 85 kBTU
Gewicht	Kg	6,20	7,46
Materiaal		Staal gecoat	Staal gecoat
Waterdichtheid	IP	IP 66	IP 66
Sensoren		1x vloeistof/1x zuiggas/1x lucht	1x vloeistof/1x zuiggas/1x lucht
Sensor kabel	Mtr	5,0	5,0
Communicatie aansluitingen		3	6
Universele ingang		4	12(8)
Digitale ingang		0	3
Digitale uitgang		3	9(2)
Analoge uitgang		0	6(6)
NTC sensoren		4(1)	4(1)
Luchttemperatuur koeling (warmtewisselaar)	°C	14 ~26	14 ~26
Luchttemperatuur verwarming (warmtewisselaar)	°C	5 ~24	5 ~24
Afstandsbediening aansluiting		1	1
EEV Kit aansluiting		1	1

Model		**UUB1 U20**	**UUC1 U40**	**UUD3 U30 (3Φ)**	**UU70W U34 (3Φ)**	**UU85W U74 (3Φ)**
Afmeting	BxDxH	870x330x650	950x330x834	950x950x35	950x330x1.380	1.090x380x1.625
Vloeistofleiding diameter	Mm (Inch)	6,35(1/4)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7 (1/2)
Zuiggasleiding diameter	Mm (Inch)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	25,4 (1")	22,2 (7/8)
Capaciteit koelen	kW	5,0 / 8,0	6,8 / 10,0	10,0 / 14,6	20,0	25,0
Koudemiddel		R32	R32	R32	R410A	R410A

LINE-UP CAC LBK SETS

Retourlucht regeling

Buitenunit		UUB1.U20	UUC1.U40	UUD3.U30 (3Φ)	UU70W.U34 (3Φ)	UU85W.U74 (3Φ)
Productgroep		249	249	249	249	249
Prijs	€	2.505,00	3.400,00	5.045,00	8.295,00	10.035,00
Retourluchtkit		**PAHCMR000**	**PAHCMR000**	**PAHCMR000**	**PAHCMR000**	**PAHCMR000**
Productgroep		243	243	243	243	243
Prijs	€	1.325,00	1.325,00	1.325,00	1.325,00	1.325,00
Setprijs	€	3.830,00	4.725,00	6.370,00	9.620,00	11.360,00

Uittredelucht regeling

Buitenunit		UUB1.U20	UUC1.U40	UUD3.U30 (3Φ)	UU70W.U34 (3Φ)	UU85W.U74 (3Φ)
Productgroep		249	249	249	249	249
Prijs	€	2.505,00	3.400,00	5.045,00	8.295,00	10.035,00
Controlkit		**PMNFP14A1**	**PMNFP14A1**	**PMNFP14A1**	**PMNFP14A1**	**PMNFP14A1**
Productgroep		243	243	243	243	243
Prijs	€	420,00	420,00	420,00	420,00	420,00
Uittredeluchtkit		**PAHCMS000**	**PAHCMS000**	**PAHCMS000**	**PAHCMS000**	**PAHCMS000**
Productgroep		243	243	243	243	243
Prijs	€	2.620,00	2.620,00	2.620,00	2.620,00	2.620,00
Setprijs	€	5.545,00	6.440,00	8.085,00	11.335,00	13.075,00

CAPACITEITEN

CAPACITEITSINDEX - WARMTEWISSELAAR

		KOELEN		VERWARMEN	
kBtu/h	kW	Min.	Max.	Min.	Max.
12	3,6	3,1	3,6	3,5	4,0
15	4,5	3,7	4,5	4,1	5,0
18	5,6	4,6	5,6	5,1	6,3
24	7,1	5,7	7,1	6,4	8,0
28	8,2	7,2	8,2	8,1	9,2
36	10,6	8,3	10,6	9,3	11,9
42	12,3	10,7	12,3	12,0	13,8
48	14,1	12,4	14,1	13,9	15,9
54	15,8	14,2	15,8	16,0	18,0
76	22,4	15,9	22,4	18,1	25,2
96	28,0	22,5	28,0	25,3	31,5

De capaciteiten van de warmtewisselaar zijn gebaseerd op de volgende omstandigheden:

- Koelen: Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB). Buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB).
  Condensatietemperatuur 45°C, onderkoeling 15 K.
  Verdampingstemperatuur 6°C, oververhitting 3 K.

- Verwarmen: Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB). Buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB).
  Heetgas inlaattemperatuur 65°C.
  Condensatietemperatuur 49°C, onderkoeling 5 K.

COMBINATIEMOGELIJKHEID MET LG CONTROLLERS

	LOKALE BEDIENING			CENTRALE CONTROLLER					GBS GATEWAY	PDI
	Premium	Standard III	Standard II	AC Ez	AC EZ Touch	AC Smart 5	ACP 5	AC Manager 5 [1]	ACP Lonworks	Premium Standard
Model	PREMTA000 PREMTA000A PREMTA000B	PREMTB100 PREMTBB10	PREMTB001	PQCSZ250S0	PACEZA000	PACS5A000	PACP5A000	PACM5A000	PLNWKB000	PQNUD1S40 PPWRDB000
PAHCMR000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PAHCMS000	✗	✓ [2]	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✗
Benodigd PMNFP14A1	✗	✗	✗							

✓ : Toepasbaar ✗ : Niet toepasbaar
1) AC Manager 5 is een overkoepelende regelaar, installatie dient in combinatie met een AC Smart 5 of ACP 5 te worden uitgevoerd.
2) Gewenste temperatuurinstelling van dit model zal in de toekomst vergroot worden.

Notitie : 1. Dry contact voor binnenunits (PDRYCB000 / 400 / 300 / 500) zijn niet toegepast.
2. Lees het productdatabook voor meer details.

RETOURLUCHT STURING

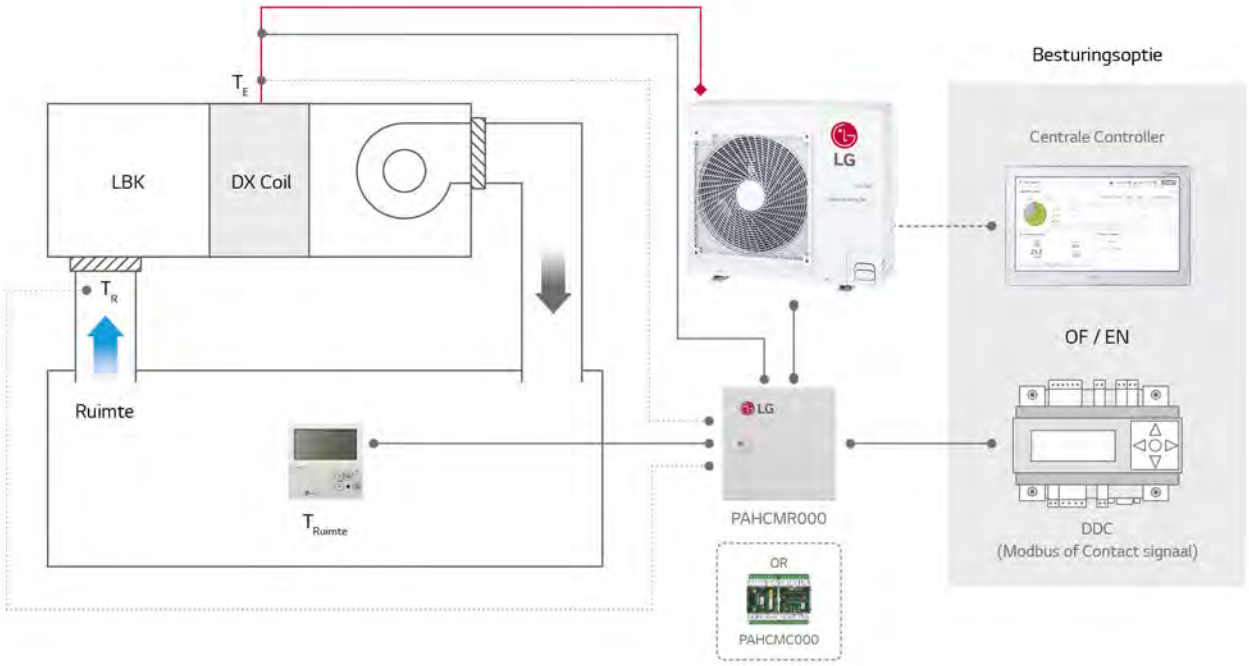
RETOUR/ RUIMTE LUCHTTEMPERATUUR STURING

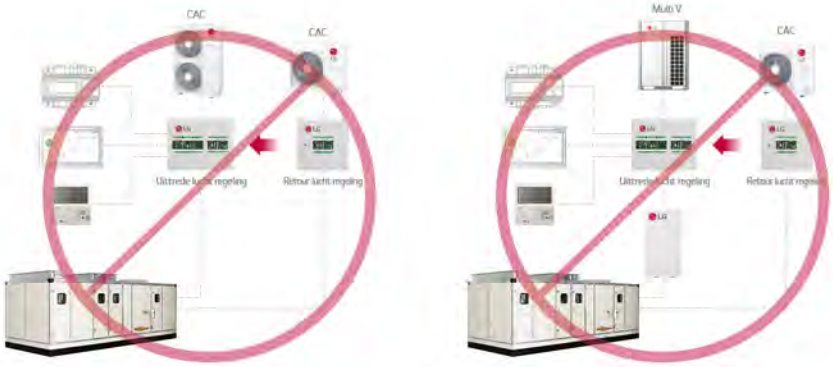
- Temp. opnemers
- Communicatie bus
- Central Comm. bus naar ODU
- Koelleiding

T_E = Verdampingstemperatuur
T_R = Retour luchttemperatuur
T_{Ruimte} = Ruimtetemperatuur

Regelen mogelijk op sensor T_R of T_{Ruimte}.

PAHCMR000





LUCHTBEHANDELING CAC - RETOURLUCHT STURING

FUNCTIE MOGELIJKHEDEN

Functie bij retourlucht systeem LG bediening gestuurd

Aantal buitenunits op 1 systeem		LG bedrade bediening	LG Centrale Controller
Sturen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓
	Bedrijfsmode	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✓	✓
	Uittrede lucht temperatuur	✗	✗
	Thermo On/Off	✗	✗
	Capaciteitsregeling	✗	✗
	Noodstop	✗	✓ [1]
Uitlezen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓
	Bedrijfsmode	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✓	✓
	Uittrede lucht temperatuur	✗	✗
	Ontdooicyclus	✓	✗
	Storingsmelding	✓	✓
	Compressor Aan/Uit	✓	✗

1) Noodstop functie is beschikbaar voor AC Ez Touch, AC Smart en ACP.

Functie bij retourlucht systeem en digitaal gestuurd door GBS

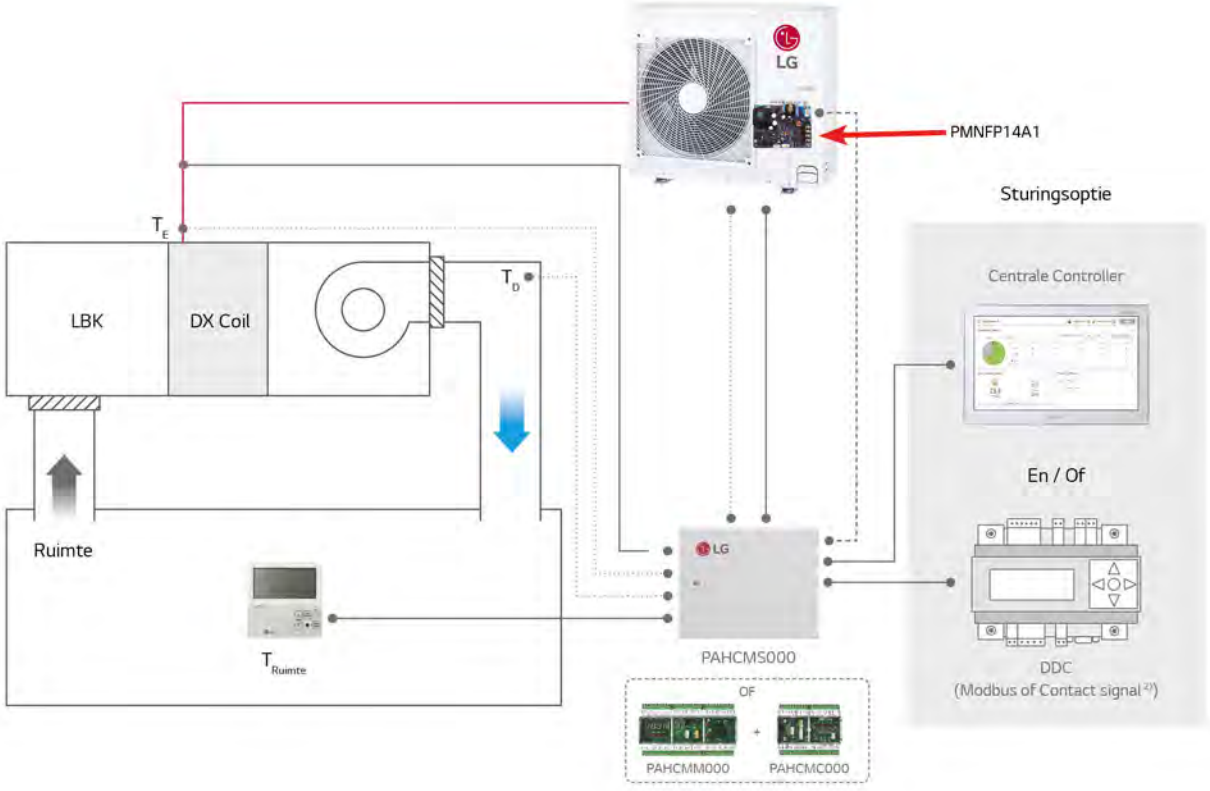
Aantal buitenunits op 1 systeem		Digitale ingangen GBS	LG bedrade bediening	LG Centrale Controller
Sturen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✗	✗
	Bedrijfsmode	✓	✗	✗
	Retourlucht temperatuur	✓	✗	✗
	Uittrede lucht temperatuur	✗	✗	✗
	Thermo On/Off	✓	✗	✗
	Capaciteitsregeling	✗	✗	✗
	Noodstop	✗	✗	✗
Uitlezen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓	✓
	Bedrijfsmode	✗	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✗	✓	✓
	Uittrede lucht temperatuur	✗	✗	✗
	Ontdooicyclus	✓	✓	✗
	Storingsmelding	✓	✓	✓
	Compressor Aan/Uit	✗	✓	✗

Functie bij retourlucht systeem en MODbus gestuurd

Aantal buitenunits op 1 systeem		MODbus GBS	LG bedrade bediening	LG Centrale Controller
Sturen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓	✓
	Bedrijfsmode	✓	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✓	✓	✓
	Uittrede lucht temperatuur	✗	✗	✗
	Thermo On/Off	✗	✗	✗
	Capaciteitsregeling	✗	✗	✗
	Noodstop	✗	✗	✓
Uitlezen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓	✓
	Bedrijfsmode	✓	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✓	✓	✓
	Uittrede lucht temperatuur	✗	✗	✗
	Ontdooicyclus	✓	✓	✗
	Storingsmelding	✓	✓	✓
	Compressor Aan/Uit	✓	✓	✗

UITTREDE LUCHT REGELING

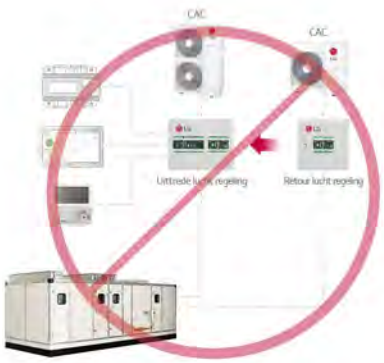
PAHCMS000



- Temp. opnemers
- Communicatie bus
- Central Comm. bus naar ODU
- Koelleiding

T_E = Verdampingstemperatuur
T_R = Retour luchttemperatuur
T_{Ruimte} = Ruimtetemperatuur

Regelen alleen mogelijk door centrale 0-10 volts sturing vanuit een controller van derden.



FUNCTIE MOGELIJKHEDEN

Functie bij uittrede lucht systeem LG bediening gestuurd

Aantal buitenunits op 1 systeem		LG bedrade bediening	LG Centrale Controller
Sturen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓
	Bedrijfsmode	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✗	✗
	Uittrede lucht temperatuur	✓	✓
	Buitenunit capaciteitsregeling	✗	✗
	Noodstop	✗	✓ [1]
Uitlezen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓
	Bedrijfsmode	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✗	✗
	Uittrede lucht temperatuur	✓	✓
	Ontdooicyclus	✓	✗
	Storingsmelding	✓	✓
	Compressor Aan/Uit	✓	✗

1) Noodstop functie is beschikbaar voor AC Ez Touch, AC Smart en ACP.

Functie bij uittrede lucht systeem en digitaal gestuurd door GBS

Aantal buitenunits op 1 systeem		Digitale ingangen GBS	LG bedrade bediening	LG Centrale Controller
Sturen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✗	✗
	Bedrijfsmode	✓	✗	✗
	Retourlucht temperatuur	✗	✗	✗
	Uittrede lucht temperatuur	✗	✗	✗
	Buitenunit capaciteitsregeling	✓	✗	✗
	Noodstop	✓	✗	✗
Uitlezen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓	✓
	Bedrijfsmode	✗	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✗	✗	✗
	Uittrede lucht temperatuur	✗	✓	✓
	Ontdooicyclus	✓	✓	✗
	Storingsmelding	✓	✓	✓
	Compressor Aan/Uit	✓	✓	✗

FUNCTIE MOGELIJKHEDEN

Functie bij uittrede lucht systeem en MODbus gestuurd

Aantal buitenunits op 1 systeem		MODbus GBS	LG bedrade bediening	LG Centrale Controller
Sturen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓	✗
	Bedrijfsmode	✓	✓	✗
	Retourlucht temperatuur	✗	✗	✗
	Uittrede lucht temperatuur	✓	✓	✗
	Buitenunit capaciteitsregeling	✓	✗	✗
	Noodstop	✗	✗	✗
Uitlezen	Bedrijf Aan/Uit	✓	✓	✓
	Bedrijfsmode	✓	✓	✓
	Retourlucht temperatuur	✓	✗	✗
	Uittrede lucht temperatuur	✓	✓	✓
	Ontdooicyclus	✓	✓	✗
	Storingsmelding	✓	✓	✓
	Compressor Aan/Uit	✓	✓	✗

ACCESSOIRES

149 - 160
ACCESSOIRES

MOGELIJKHEDEN	150
BEDRADE BEDIENINGEN	151
GROUP CONTROL WIRE	152
INFRAROOD BEDIENINGEN	153
WIFI CONTROLLER	154
PI485 INTERFACE	155
DRY CONTACT MODULE	156
PLENUMS/ ROOSTERS/ SLANGEN	158
DISTRIBUTIEBOXEN	159
BRANCHES	160

ACCESSOIRES

MOGELIJKHEDEN

		ARTCOOL		DUALCOOL							
Model		Gallery	Mirror	Prestige	Air Purification	Deluxe	Deluxe2	Standard Plus	Standard2	Standard	Standard3
Bedrade Bediening	5k							✓			
	7k		✓			✓		✓	✓		
	9k	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
	12k	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
	15k							✓			
	18k		✓			✓		✓	✓	✗	
	24k		✓			✓		✓	✓	✗	
PI 485 interface	5k							✗			
	7k		✗			✓*		✗	✗		
	9k	✓	✗	✗	✗	✓*	✓*	✗	✗	✗	✗
	12k	✓	✗	✗	✗	✓*	✓*	✗	✗	✗	✗
	15k							✗			
	18k		✗			✓*		✗	✗	✗	
	24k		✗			✓*		✗	✗	✗	
Dry Contact	5k							✓			
	7k		✓			✓		✓	✓		
	9k	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	12k	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	15k							✓			
	18k		✓			✓		✓	✓	✗	
	24k		✓			✓		✓	✓	✗	

✓ : Beschikbaar

✓* Werkt niet bij toepassing op Multi 14k & 16k buitenunit.

BEDRADE BEDIENINGEN

Standard III

PREMTB100 PREMTBB10

Standard II

PREMTB001 PREMTBB01

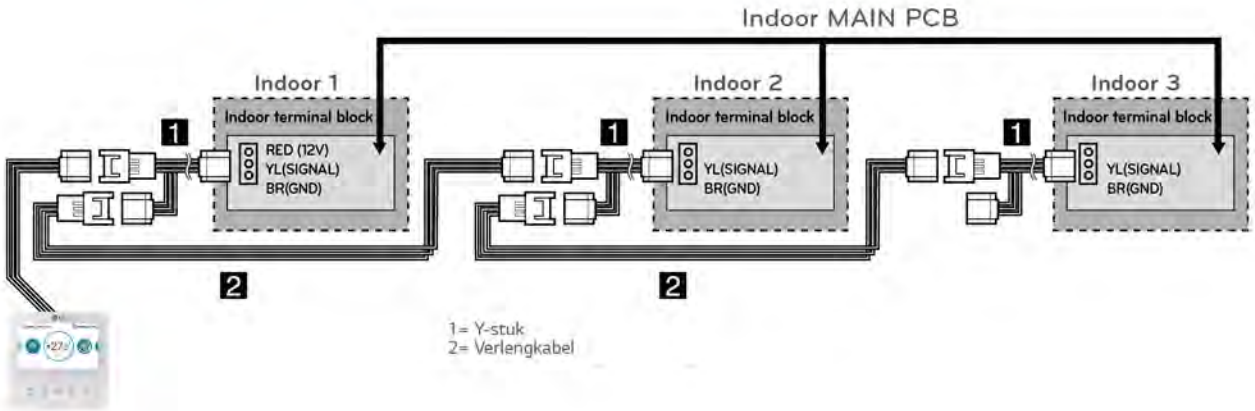
Type	PREMTB100/ PREMTBB10	PREMTB001/ PREMTBB01
Bedrijfsmodus	Aan/uit, ventilatiesnelheid, temperatuurinstelling	
Modus wisseling	Koelen/ Verwarmen/ Auto/ Ontvochtigen/ Ventileren	
Auto swing / louvre bediening	•	•
Schema	Eenvoudig/ Slaap/ Aan/uit/ Week/ Vakantie	
Tijdaanduiding	•	•
Spanningsloos opstarten	•	•
Kinderslot	•	•
Bedrijfsstatus LED	•	•
Weergave binnentemperatuur	•	•
Draadloos ontvanger	-	•
Afmeting (BxHxD, mm)	120x120x16	120x120x15
Achtergrondlicht	•	•

Type	PREMTB100	PREMTBB10	PREMTB001	PREMTBB01
Merk	LG	LG	LG	LG
Serie	Standard III	Standard III	Standard II	Standard II
Artikelnummer	**456.135**	**456.134**	**456.139**	**456.138**
Productgroep	243	243	243	243
Kleur	Wit	Zwart	Wit	Zwart
Display	Kleur	Kleur	LCD	LCD
Prijs €	355,00	355,00	225,00	225,00

Controleer in het productdataboek welke unit kan communiceren met de bedrade bedieningen.

GROUP CONTROL WIRE

Type	PZCWRCG3
Productgroep	243
Artikelnummer	**456.989**
Omschrijving	Group control wire
Toepassing	Group control, meerdere binnenunits koppelen, verlengen van kabel bedrade bediening
Bestaande uit	2 kabels
Kleur	Wit
Aders	3
Lengte	9,6 meter en Y-joint 0,25 meter
Aantal binnenunits	16 units te koppelen
Aders	3 afgeschermd
Prijs €	65,00



INFRAROOD BEDIENINGEN

Type	PWLSSB21H
Merk	LG
Serie	Infrarood
Artikelnummer	457.900
Productgroep	243
Kleur	Wit
Prijs €	170,00

Knop	Scherm	Omschrijving
⏻	-	Aan/uit schakelen van airconditioner
∧ ∨	88	Instellen van gewenste ruimtetemperatuur in verwarmen/koelen of bij automatische modus omschakeling
COMFORT AIR		Om de luchtstroom aan te passen en te richten
LIGHT OFF	-	Helderheid van display instellen
MODE		Koelmodus selecteren
		Verwarmingsmodus selecteren
		Ontvochtigingsmodus selecteren
		Ventilatiemodus selecteren
		Selecteer automatische modus
FAN SPEED		Ventilatiesnelheid aanpassen
ENERGY CTRL		Power saving inschakelen
JET MODE	Po	Snelle verandering in ruimtetemperatuur
		Luchtstroom verticaal of horizontaal wijzigen
ROOM TEMP		Ruimtetemperatuur tonen
°C ↔ °F[5sec]	°F	Eenheid van temperatuur wijzigen in °C of °F
SET/ CANCEL	-	Functies en timer instellen of uitschakelen
∨ ∧		Tijdinstellen
	-	Automatisch in-/ uitschakelen van airco
CANCEL	-	Klokschema's uitschakelen

ACCESSOIRES

LG WIFI MODEM

Type		PWFMDD200	PWYREW000
Merk		LG	LG
Serie		Becon	Becon
Artikelnummer		**457.501**	**457.502**
Productgroep		243	243
Type		Wifi modem	Verlengkabel
Omschrijving		USB	9 meter
Prijs	€	285,00	200,00

Features

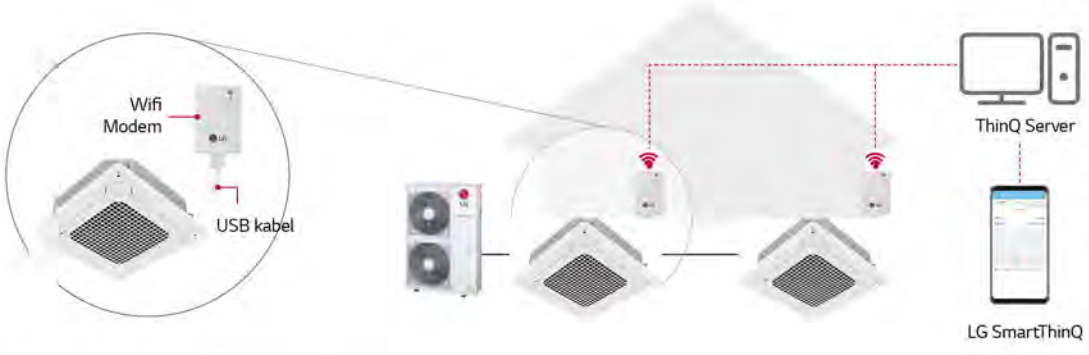
- Altijd toegang tot de LG airconditioner met Wifi module
- LG's exclusieve Home appliance app (SmartThinQ) is beschikbaar
- Eenvoudige bediening voor verschillende functies:
  - Aan/uit
  - Bedrijfsmodus
  - Huidige/gewenste temperatuur
  - Ventilatorsnelheid
  - Louvre sturing [2]
  - Schema (Slaap, Week Aan/uit)
  - Energie Monitoring [1]
  - Filter Management
  - Alarm controle

Type	PWFMDD200
Afmeting (BxHxD, mm)	48x68x14
Te gebruiken producten	Single binnenunit [3]
Connectie Type	Binnenunit 1:1
Communicatie Frequentie	2.4 GHz
Draadloze standaard	IEEE 802.11b/g/n
Mobiele toepassing	LG Smart ThinQ (Android v4.1(Jellybean) of hoger, iPhone iOS 9.0 of hoger)
Optie	Verlengkabel PWYREW000 (10mtr.)

* Functies kunnen per binnenunit verschillen
* Gebruikers interface kan worden aangepast (ontwerp en functionaliteit)
* Applicatie is ontworpen voor smartphones, tablets kunnen minder goed werken.
1) LG Centrale controller en PDI interface benodigd voor deze functie
2) Louvre sturing alleen voor daarvoor geschikte units
3) Neem contact op met uw verkoop kantoor voor beschikbare units.

Ga aan de slag met de LG ThinQ App

Overzicht



* Zoek "LG Smart ThinQ" op Google market of Appstore om app te downloaden.
* Internet toegang met Wifi connectie moet beschikbaar zijn.

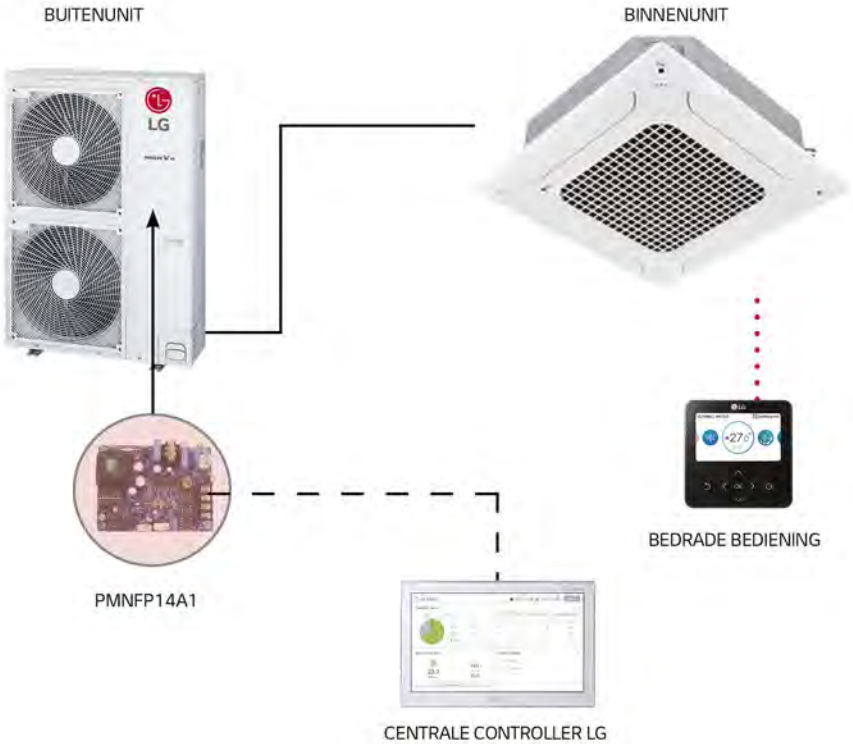
ACCESSOIRES

PI485 INTERFACE

PMNFP14A1

Voedingsspanning: Enkel fase AC 230V 50/60Hz
Max. te koppelen units: 64 units
Toepast model : RAC / Multi / Single / Therma V

Type	PMNFP14A1
Merk	LG
Serie	BECON
Artikelnummer	456.929
Productgroep	243
Prijs	420,00



BINNENUNIT ACCESSOIRES

DRY CONTACT MODULES

Type		PDRYCB000	PDRYCB300	PDRYCB320	PDRYCB400
Merk		LG	LG	LG	LG
Serie		Eenvoudig	Thermostaat	Thermostaat + AI	Mode
Artikelnummer		**456.992**	**457.915**		**457.963**
Productgroep		243	243	243	243
Prijs	**€**	**265,00**	**535,00**		**355,00**

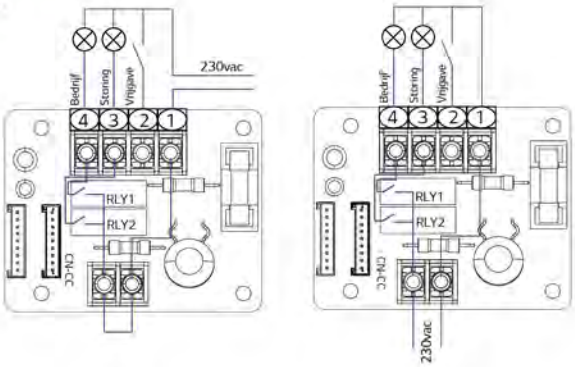
Model	PDRYCB000	PDRYCB300	PDRYCB320	PDRYCB400
Toepassing	Aan/uit contact	Externe thermostaat	Externe thermostaat	Temperatuur regeling
Voedingsspanning	230 VAC extern	DC 5V & 12V vanuit binnenunit	DC 5V & 12V vanuit binnenunit	DC 5V & 12V vanuit binnenunit
Aantal DO	2	8	8	2
Aantal DI	1	2	2	2
Aantal AI	0	0	1	0
Potentiaal vrij	Nee	✓	✓	✓
Spanning input contacten	220-240V	DC 12V, AC 24V/pot. vrij	DC 12V, AC 24V/pot. vrij	AC 24V/pot. vrij
Storingsmelding	✓	✓	✓	✓
Bedrijfsmelding	✓	✓	✓	✓
Aan/uit sturing	✓	✓	✓	✓
Blokkeer en vrijgave	✓	✓	✓	✓
Modus	✗	Cool/auto/heat	Cool/auto/heat	Cool/heat
Ventilatiesnelheid	✗	✓	✓	✗
Thermo off	✗	✓	✓	✗
Energiebesparing	✗	✗	✗	✓
Vaste temperatuur	✗	✓	✓	✓
Temperatuur instellen	✗	✗	✓	✗
Koudemiddel lekdetectie	✗	✗	✗	✓

Alleen voor lucht/water warmtepompen

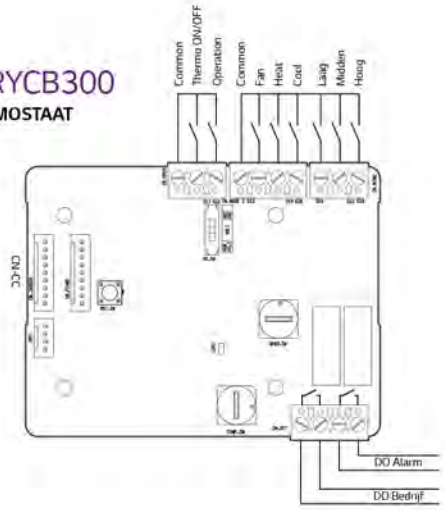
DHW Aan/uit	✗	✓	✓	✗
Night silent Aan/uit	✗	✓	✓	✗
Emergency mode	✗	✓	✓	✗

ELEKTROTECHNISCHE SCHEMA'S

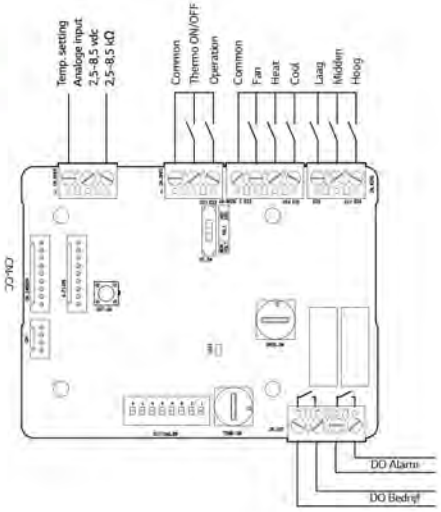
PDRYCB000
EENVOUDIG AAN/UIT



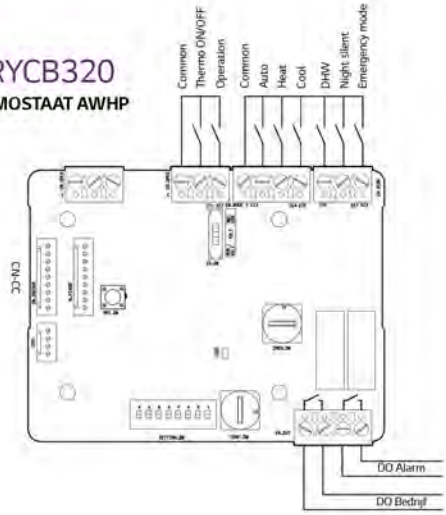
PDRYCB300
THERMOSTAAT



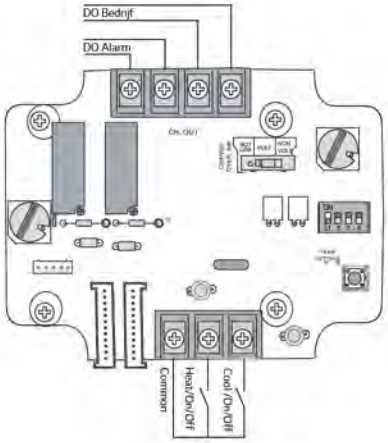
PDRYCB320
THERMOSTAAT AC + AI



PDRYCB320
THERMOSTAAT AWHP



PDRYCB400
MODE ON/OFF



ACCESSOIRES

PLENUMS/ ROOSTERS/ SLANGEN

PLENUMS MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

Model		M1-A	M2-A	M3-A	M1-R	M2-R	M3-R
Productgroep		370	370	370	370	370	370
Artikelnummer		**456.245**	**456.247**	**456.248**	**456.249**	**456.250**	**456.251**
Geschikt voor unit		Midden statisch kanaal				Midden statisch kanaal	
Functie		Toevoer	Toevoer	Toevoer		Retour + Filtergeleider	
Geschikt voor chassis code		M1	M2	M3	M1	M2	M3
Aantal aansluitingen en diameter	mm	2 x Ø200	3 x Ø200	4 x Ø200	2 x Ø200	3 x Ø200	4 x Ø200
Geïsoleerd		Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee
Afmeting Plenum (LxBxH)	mm	860x150x230	1.200x150x320	1.210x150x320	860x150x230	1.200x150x320	1.210x150x320
Set prijs	**€**	**446,00**	**495,00**	**454,00**	**437,00**	**460,00**	**473,00**

ALDES ROOSTERS EN TOEBEHOREN

Model		Twisted 850 toevoer	Twisted 850 retour	Twisted Filterset	Twisted kader
Productgroep		370	370	370	370
Artikelnummer		**456.190**	**456.191**	**456.193**	**456.192**
Functie		Inblaas	Retour	Voor retour	t.b.v. Twisted 850
Diameter aansluiting	mm	Ø200	Ø200		
Geïsoleerd		Ja	Nee	n.v.t.	Ja
Omschrijving			Met filter	Set à 5 stuks	Montagekader voor vast plafond
Afmeting (BxD)	mm	600x600	600x600		
Kleur	RAL	9010	9010		9010
Set prijs	**€**	**376,00**	**389,00**	**241,00**	**231,00**

Model		Retour rooster	Akoestisch/ Thermische slang		Slangklemmen
Productgroep		270	270	270	270
Artikelnummer		**456.199**	**456.195**	**456.196**	**456.197**
Functie		Retour	Ventilatieslang		Slangklem
Diameter aansluiting	mm	600x600	Ø 160	Ø 200	215
Geïsoleerd		nvt	Ja, Thermisch en akoestisch		nvt
Omschrijving		Geperforeerd rooster	10 meter		Set à 25 stuks
Afmeting (BxD)	mm		Ø 160	Ø 200	D60x215
Kleur	RAL	9010	Aluminium	Aluminium	
Set prijs	**€**	**93,20**	**130,00**	**162,00**	**62,60**

DISTRIBUTIEBOXEN R410A

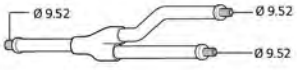
Type	PMBD3620		Verdeelbox 2 poorts
Aan te sluiten binnenunits			2
Type units			5, 7, 9, 12, 18, 24k
Max. aan te sluiten capaciteit poort/box		kW	6,7 (24) / 10,5 (36)
Koelleiding diameter vloeistof		mm(inch)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gas		mm(inch)	19,05(3/4)
Binnenunit koelleiding diameter vloeistof		mm(inch)	6,35(1/4)
Binnenunit koelleiding diameter gas		mm(inch)	9,52(3/8)
Voeding		Ø/V/Hz	1/230/50
Opgenomen vermogen / Amperage		kW/A	0,01/0,05
Afmetingen (incl. leidingen)		mm	302x252x143
Gewicht		kg	4,8
PED			art.3 lid 3
Productgroep			241
Artikelnummer			**456.632**
Prijs		**€**	**610,00**

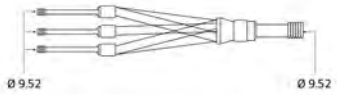
Type	PMBD3630		Verdeelbox 3 poorts
Aan te sluiten binnenunits			3
Type units			5, 7, 9, 12, 18, 24k
Max. aan te sluiten capaciteit poort/box		kW	6,7 (24) / 10,5 (36)
Koelleiding diameter vloeistof		mm(inch)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gas		mm(inch)	19,05(3/4)
Binnenunitkoelleiding diameter vloeistof		mm(inch)	6,35(1/4)
Binnenunitkoelleiding diameter gas		mm(inch)	9,52(3/8)
Voeding		Ø/V/Hz	1/230/50
Opgenomen vermogen / Amperage		kW/A	0,01/0,05
Afmetingen (incl. leidingen)		mm	302x252x143
Gewicht		kg	4,9
PED			art.3 lid 3
Productgroep			241
Artikelnummer			**456.634**
Prijs		**€**	**750,00**

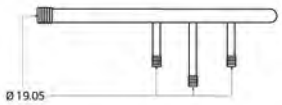
Type	PMBD3640		Verdeelbox 4 poorts
Aan te sluiten binnenunits			4
Type units			5, 7, 9, 12, 18, 24k
Max. aan te sluiten capaciteit poort/box		kW	6,7 (24) / 10,5 (36)
Koelleiding diameter vloeistof		mm(inch)	9,52(3/8)
Koelleiding diameter gas		mm(inch)	19,05(3/4)
Binnenunitkoelleiding diameter vloeistof		mm(inch)	6,35(1/4)
Binnenunitkoelleiding diameter gas		mm(inch)	9,52(3/8)
Voeding		Ø/V/Hz	1/230/50
Opgenomen vermogen / Amperage		kW/A	0,01/0,05
Afmetingen (incl. leidingen)		mm	302x252x143
Gewicht		kg	5
PED			art.3 lid 3
Productgroep			241
Artikelnummer			**456.636**
Prijs		**€**	**930,00**

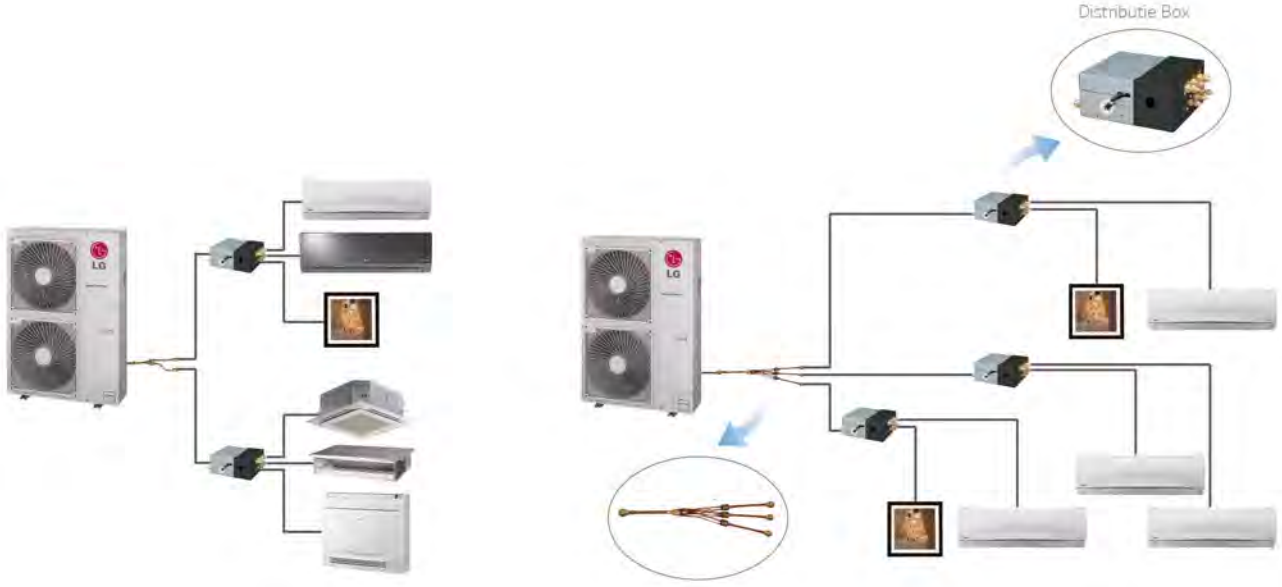
BRANCHES

Type		PMBL5620	PMBL1203F0
Productgroep		230	230
Artikelnummer		**456.637**	**456.639**
Omschrijving		Y-branch voor 2 distributieboxen	Y-branch voor 3 distributieboxen
Isolatieschalen		Ja	Ja
Ten behoeve van		FM41-FM57	FM41-FM57
Prijs	€	365,00	450,00









MAATVOERING

PROJECT: TULP KEUKENS

161 - 189

MAATVOERING

WANDUNITS	162	CONSOLE UNITS	179
GALLERY	165	WANDUNITS	180
4-WEG CASSETTE UNITS	166	LUCHTGORDIJNEN SUPERIOR DX	181
LAAG STATISCHE KANAALUNITS	170	BUITENUNITS R32	182
MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS	171	BUITENUNITS R410A	188
HOOG STATISCHE KANAALUNITS	173		
PLAFOND ONDERBOUW UNITS	174		
VLOER UNITS	178		

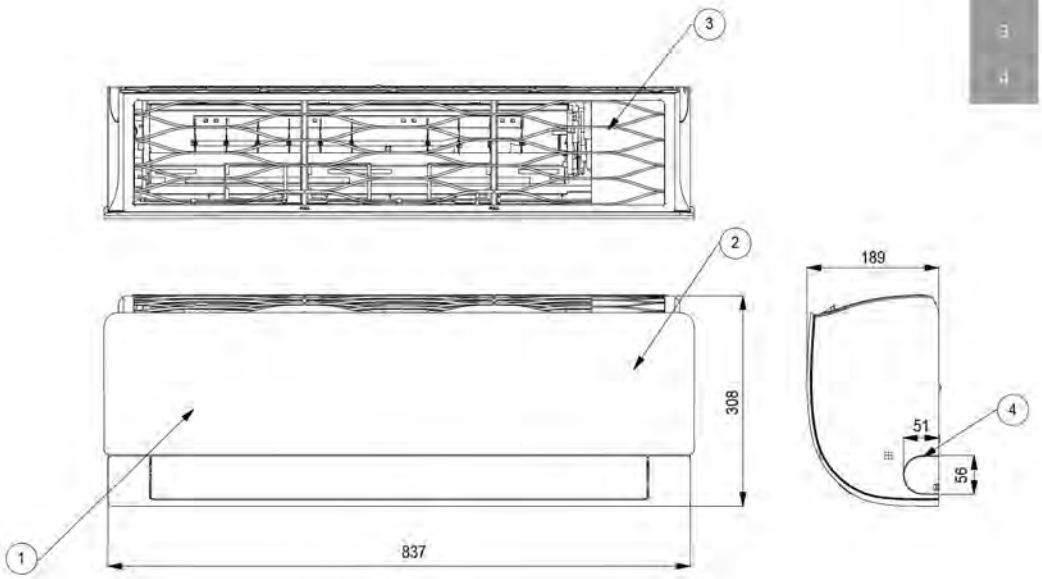
MAATVOERING

WANDUNITS

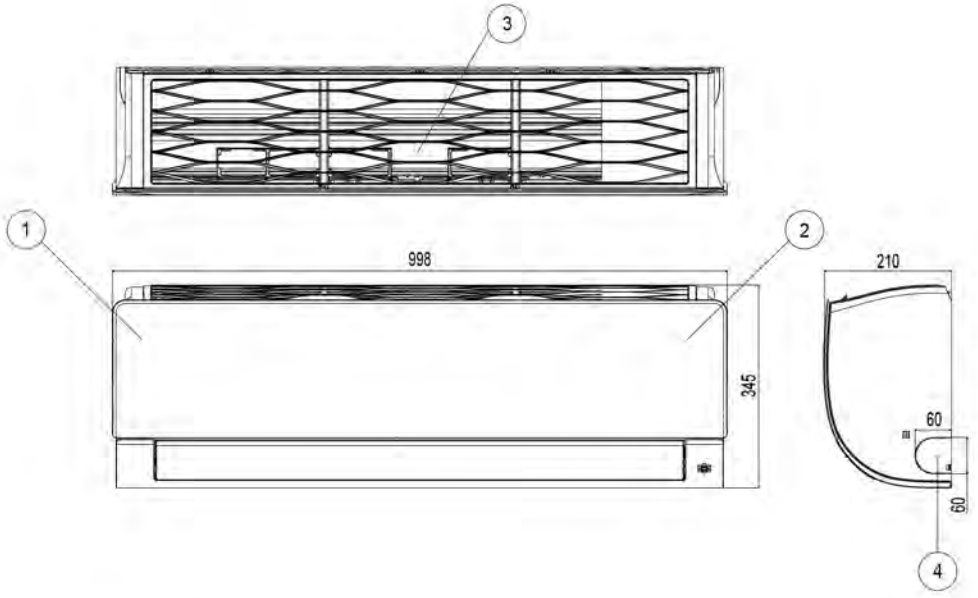
PC09SQ.NSJ / PC12SQ.NSJ
DC09RH.NSJ / DC12RH.NSJ

(Unit: mm)

Item No.	Onderdeel	Opmerking
1	Voorplaat	
2	Display & Signaal ontvanger	Verborgen
3	Luchtfilter	
4	Uitdrukplaat	Voor leiding en kabel



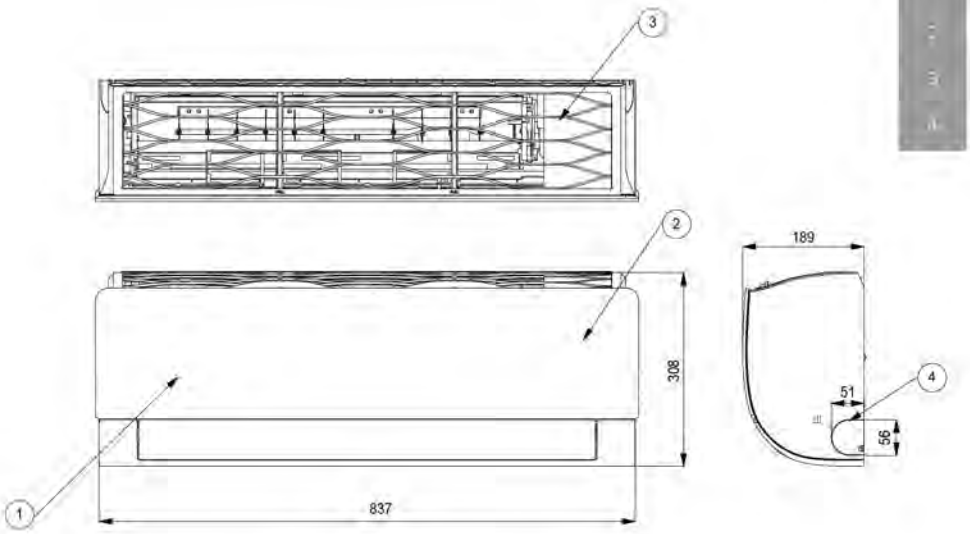
PC18SQ.NSK / PC24SQ.NSK
DC18RH.NSK / DC24RH.NSK



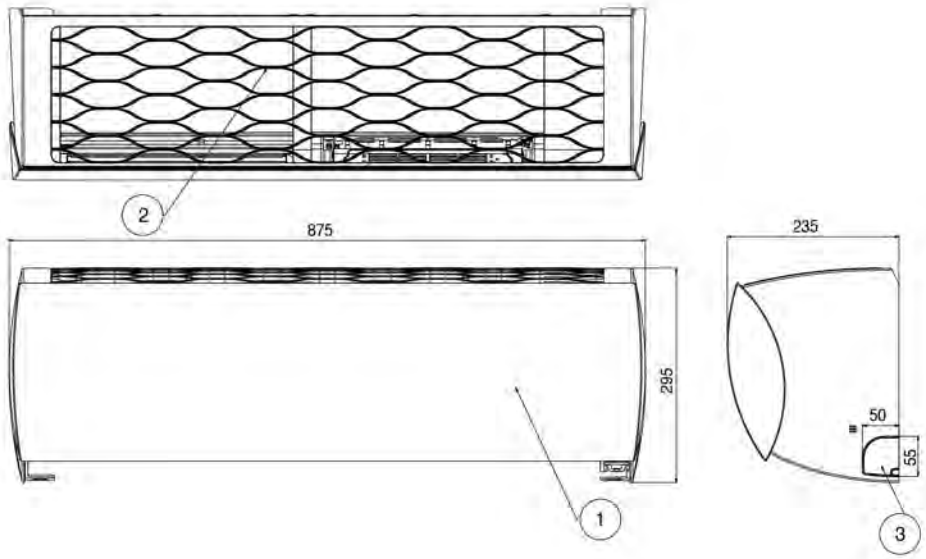
AP09RT.NSJ / AP12RT.NSJ

(Unit: mm)

Item No.	Onderdeel	Opmerking
1	Voorplaat	
2	Display & Signaal ontvanger	Verborgen
3	Luchtfilter	
4	Uitdrukplaat	Voor leiding en kabel



F09MT.NSM / F12MT.NSM



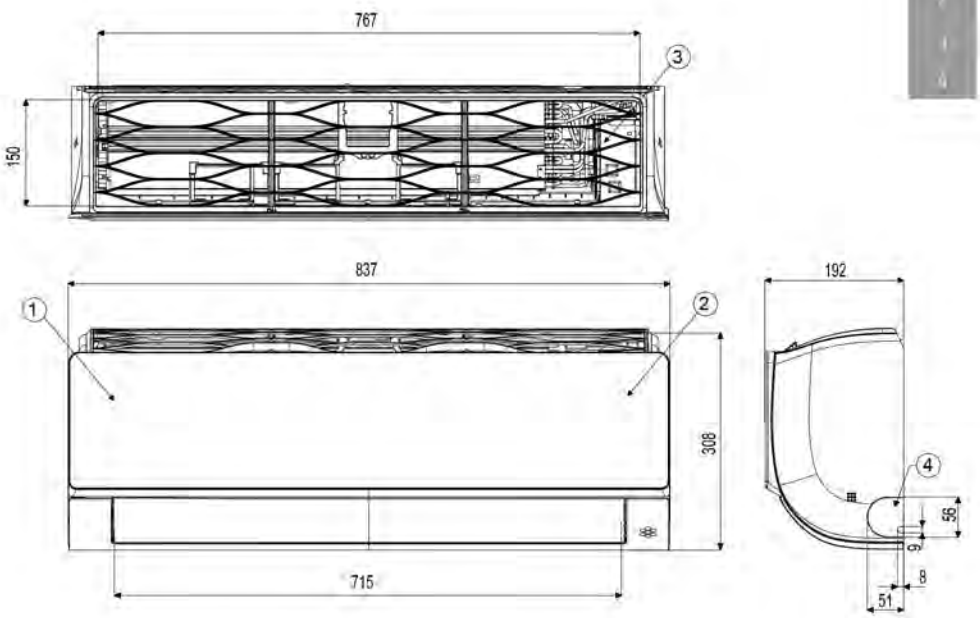
MAATVOERING

WANDUNITS

AC09BH.NSJ / AC12BH.NSJ

(Unit: mm)

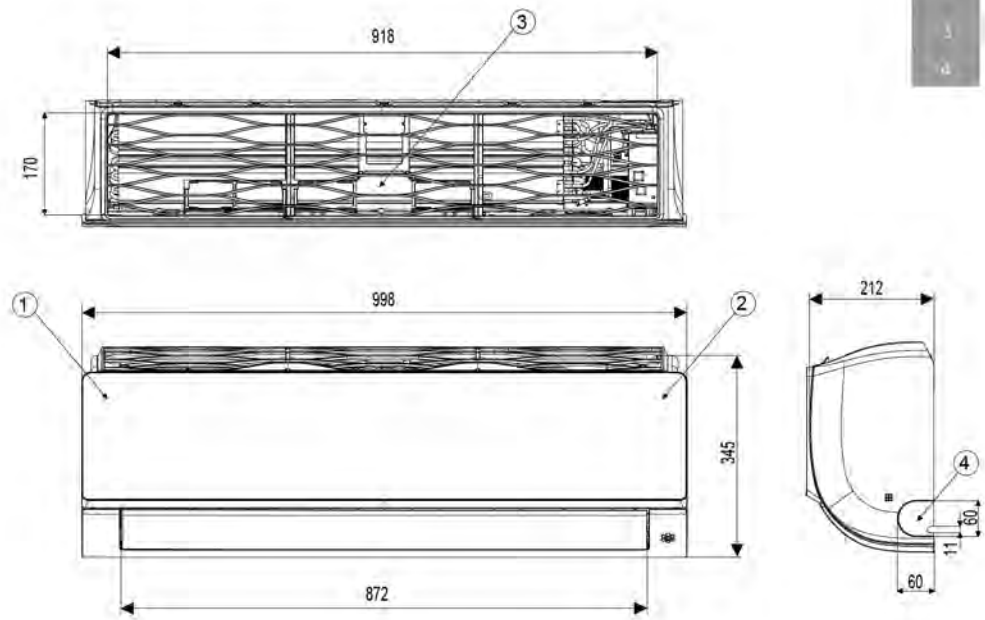
	Onderdeel	Opmerking
1	Voorplaat	
2	Display & Signaal ontvanger	Verborgen
3	Luchtfilter	
4	Uitdrukplaat	Voor leiding en kabel



AC18BH.NSK / AC24BH.NSK

(Unit: mm)

	Onderdeel	Opmerking
1	Voorplaat	
2	Display & Signaal ontvanger	Verborgen
3	Luchtfilter	
4	Uitdrukplaat	Voor leiding en kabel

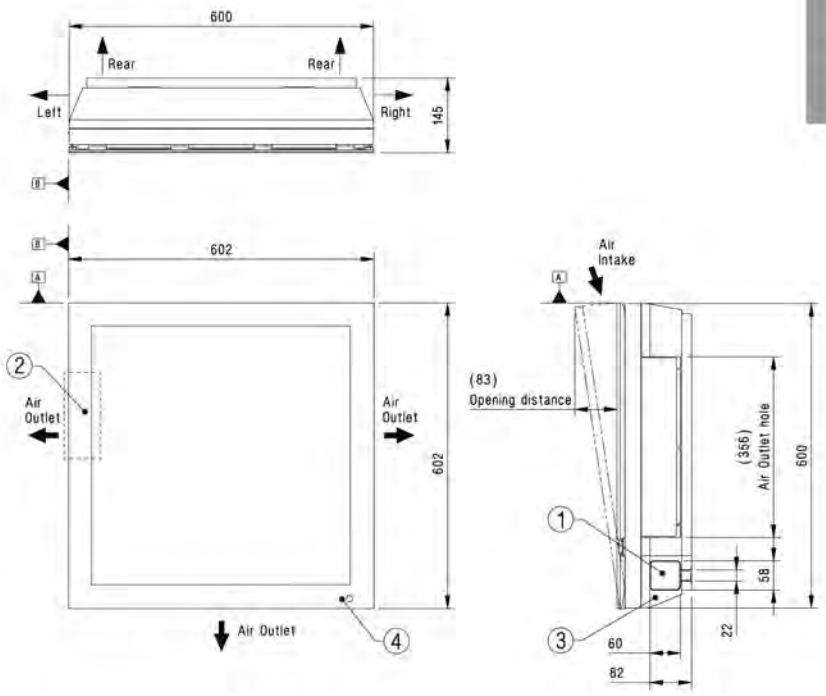


GALLERY

(Unit: mm)

A09FT.NSF / A12FT.NSF

	Onderdeel	Opmerking
1	Koudemiddel/ afvoer leiding / kabel doorgang	Uitdrukplaat
2	Aansluitblok voor voedingsspanning en communicatie	Binnenzijde voorplaat
3	Hoekstuk	-
4	Afstandsbediening ontvanger	Voor draadloze uitvoering



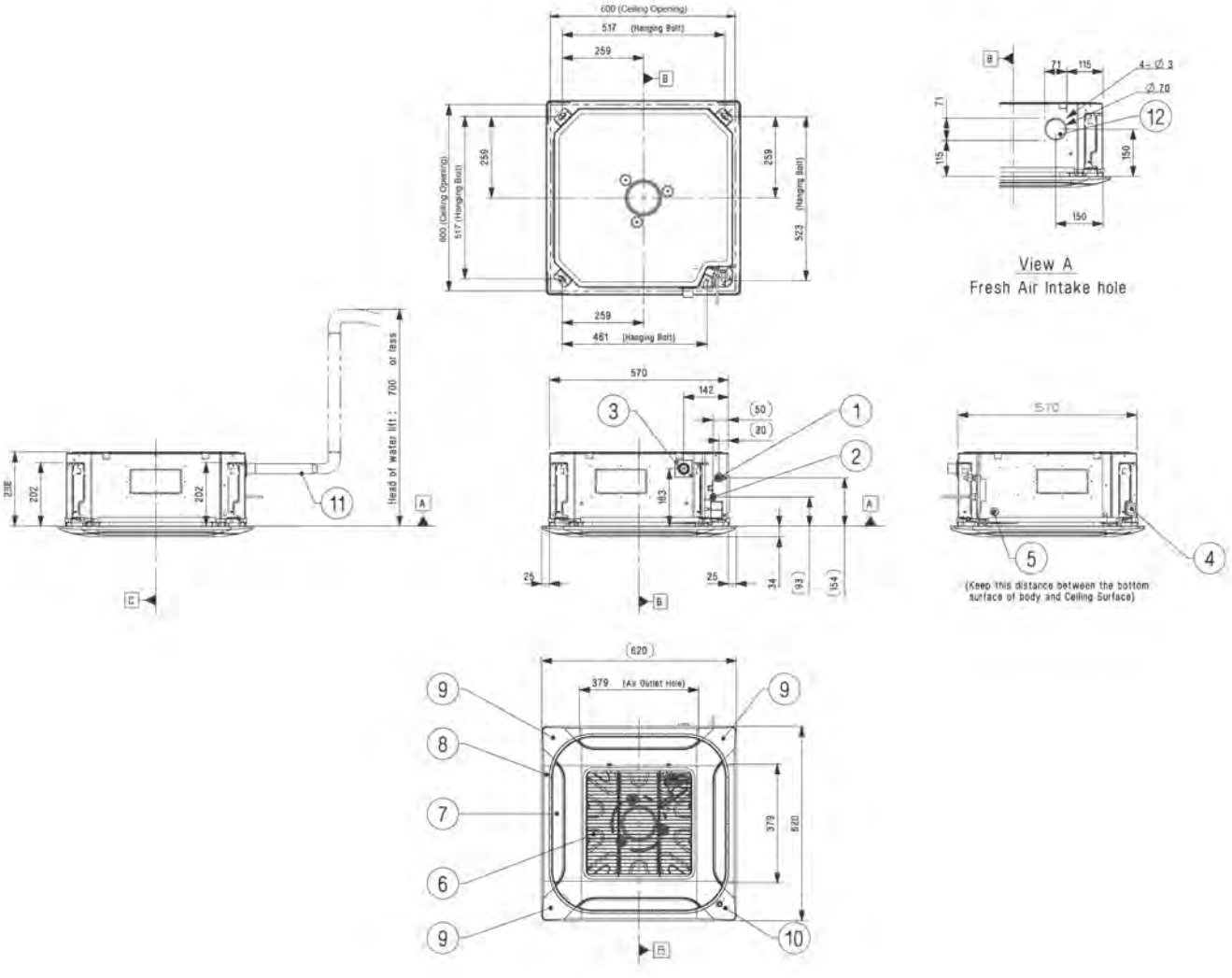
4-WEG CASSETTE UNITS

CT09F.NR0 / CT12F.NR0

Chassis code: TR

(Unit: mm)

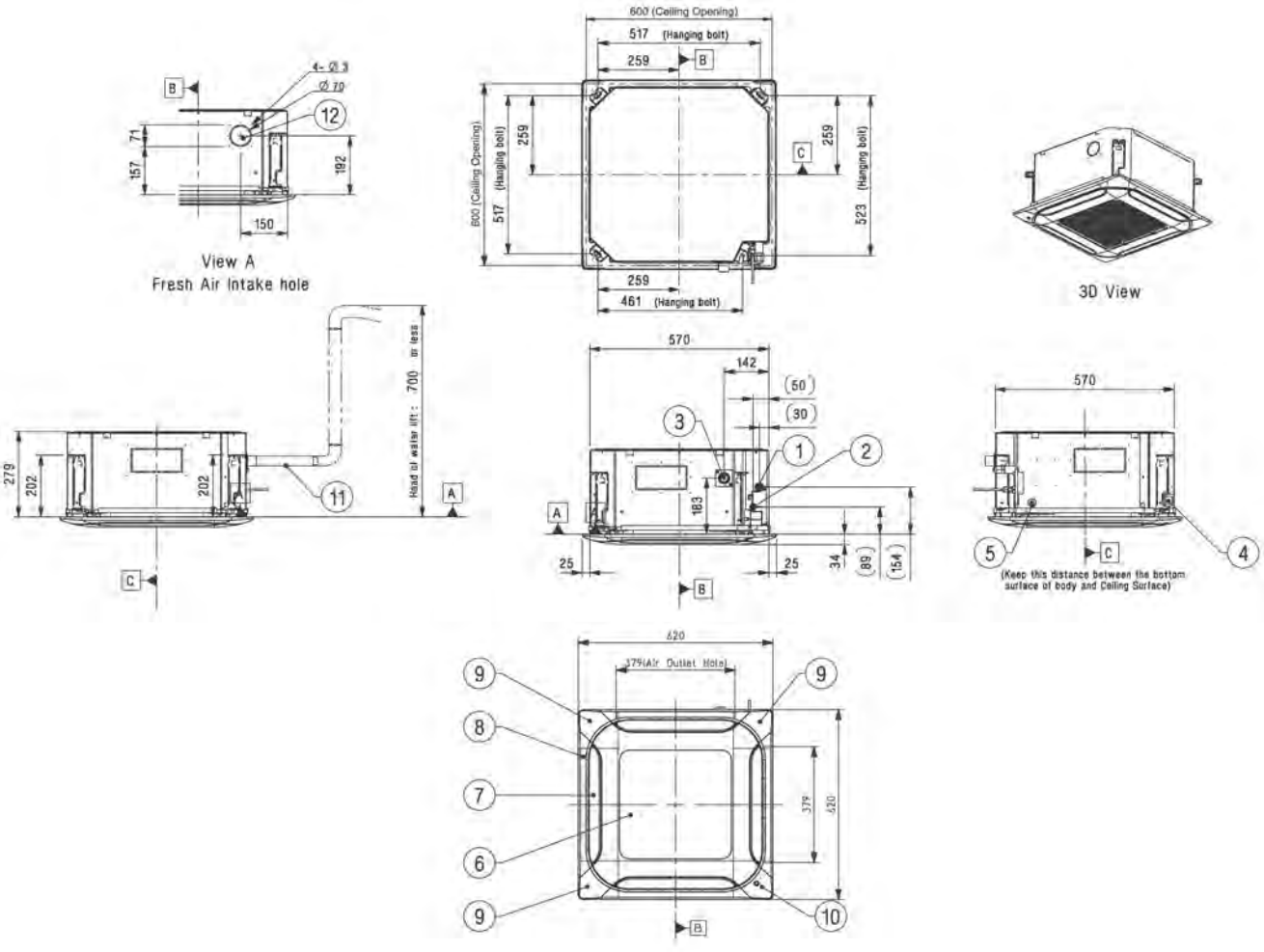
	Onderdeel
1	Zuiggasaansluiting
2	Vloeistofaansluiting
3	Condenswaterafvoer
4	Voeding- en communicatiedoorvoer
5	Bedrade bedieningkabeldoorvoer
6	Luchtinlaat
7	Luchtuittrede
8	Rooster (PT-QCHW0)
9	Rooster hoekstuk
10	Rooster hoekstuk display
11	Flexibele condensafvoerslang
12	Verse lucht aansluiting



CT18F.NQ0
Chassis code: TQ

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Zuiggasaansluiting
2	Vloeistofaansluiting
3	Condenswaterafvoer
4	Voeding- en communicatiedoorvoer
5	Bedrade bedieningkabeldoorvoer
6	Luchtinlaat
7	Luchtuittrede
8	Rooster (PT-QCHW0)
9	Rooster hoekstuk
10	Rooster hoekstuk display
11	Flexibele condensafvoerslang
12	Verse lucht aansluiting



4-WEG CASSETTE UNITS

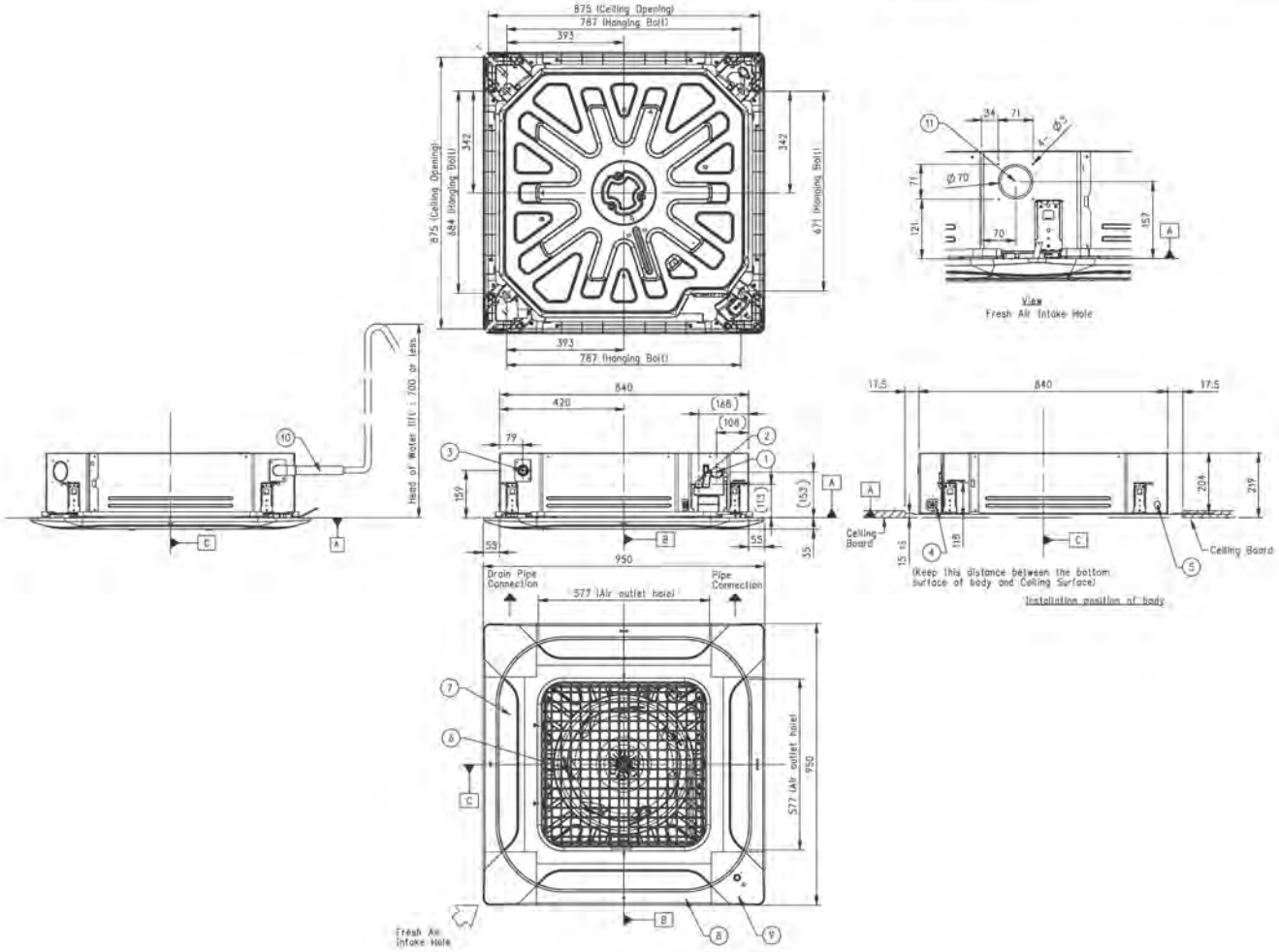
CT24F.NB0 / UT30F.NB0

Chassis code: TP

Chassis code: TR

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Zuiggasaansluiting
2	Vloeistofaansluiting
3	Condenswaterafvoer
4	Voeding- en communicatiedoorvoer
5	Bedrade bedieningkabeldoorvoer
6	Luchtinlaat
7	Luchtuittrede
8	Rooster (PT-MCHW0)
9	Rooster hoekstuk
10	Flexibele condensafvoerslang
11	Verse lucht aansluiting

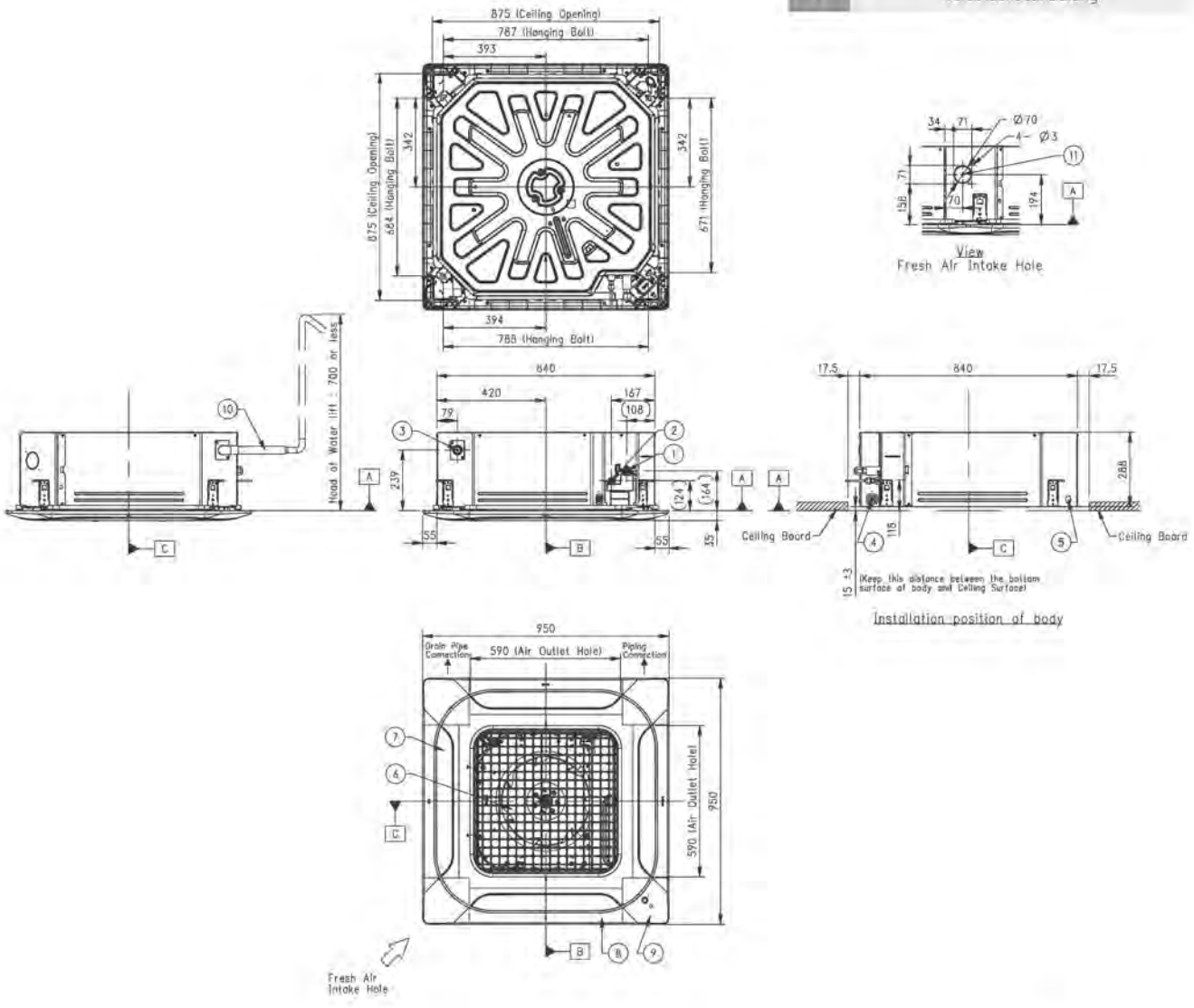


UT36F.NA0 / UT42F.NA0 / UT48F.NA0 / UT60F.NA0

Chassis code: TM

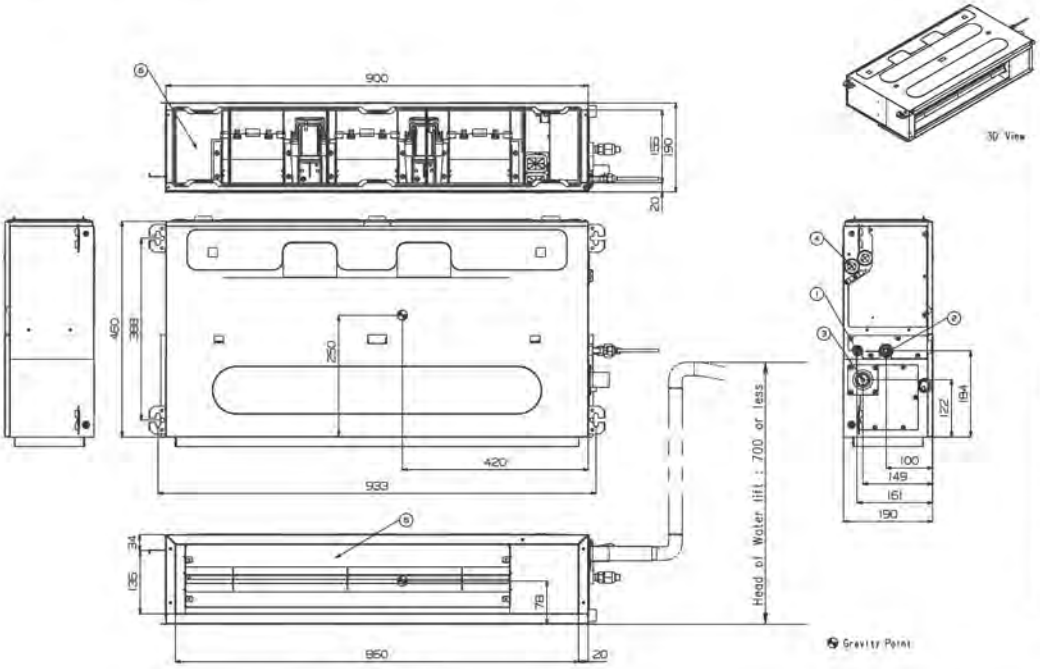
(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Zuiggasaansluiting
2	Vloeistofaansluiting
3	Condenswaterafvoer
4	Voeding- en communicatiedoorvoer
5	Bedrade bedieningkabeldoorvoer
6	Luchtinlaat
7	Luchtuittrede
8	Rooster (PT-MCHW0)
9	Rooster hoekstuk
10	Flexibele condensafvoerslang
11	Verse lucht aansluiting



LAAG STATISCHE KANAALUNITS

CL18F.N60
Chassis code: L2

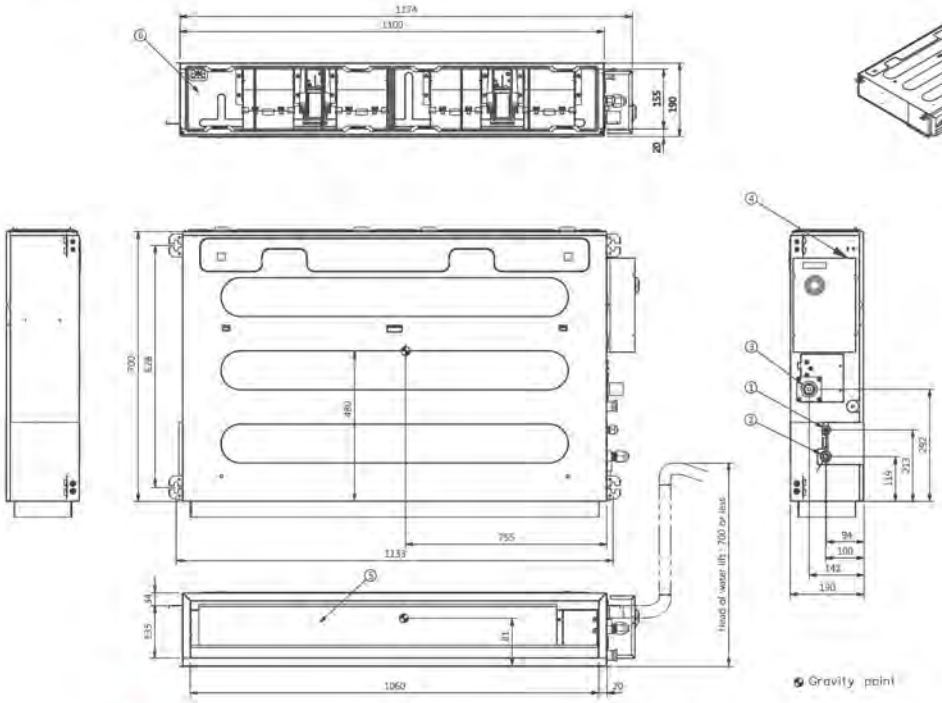


(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Vloeistofaansluiting
2	Zuiggasaansluiting
3	Condenswaterafvoer
4	Power supply connection
5	Luchtuittrede
6	Luchtaanzuig

Chassis	A	B	C	D
CB09L	774	700	733	660
CB12L CB18L CL09R CL12R CL18R	974	900	933	860
CB24L CL24R	1,174	1,100	1,133	1,060

CL24F.N30
Chassis code: L3

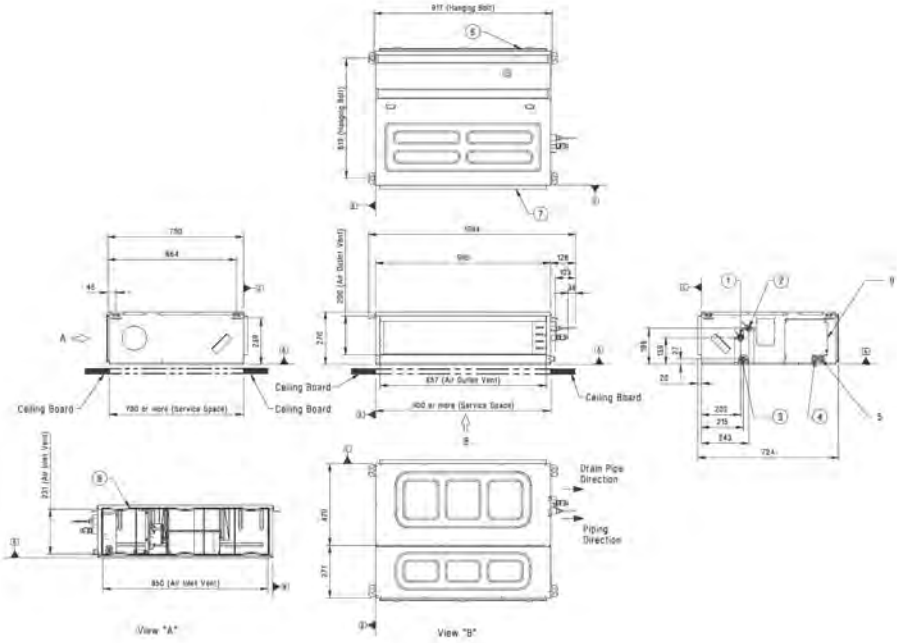


(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Vloeistofaansluiting
2	Zuiggasaansluiting
3	Condenswaterafvoer
4	Power supply connection
5	Luchtuittrede
6	Luchtaanzuig

MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

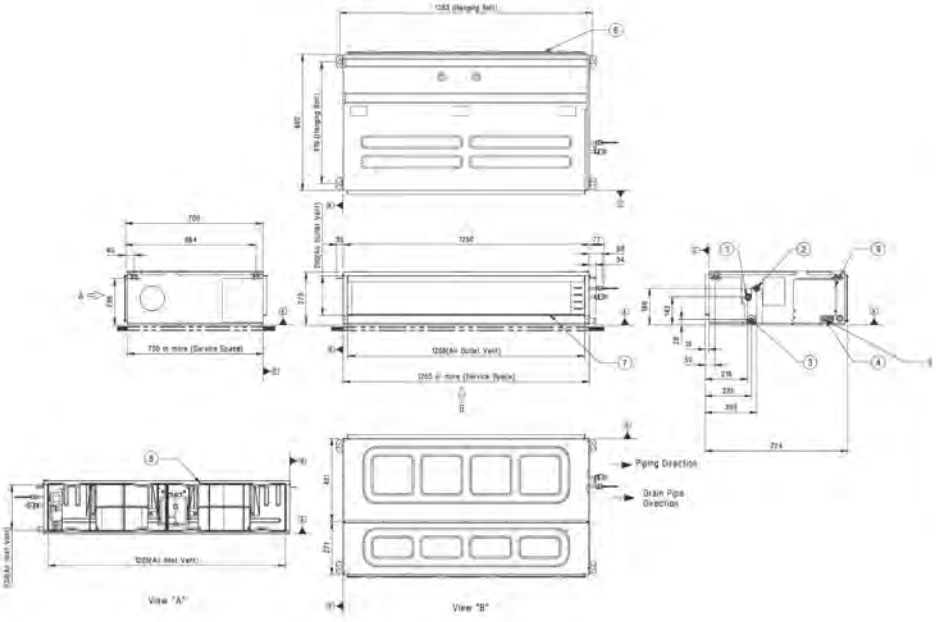
CM18F.N10 / CM24F.N10 / UM30F.N10
Chassis code: M1



(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Zuiggasaansluiting
2	Vloeistofaansluiting
3	Condenswaterafvoer
4	Voeding- en communicatiedoorvoer
5	Bedrade bedieningkabeldoorvoer
6	Luchtinlaat
7	Luchtuittrede
8	Luchtfilter
9	Elektra kast

UM36F.N20 / UM24F.N20
Chassis code: M2



(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Zuiggasaansluiting
2	Vloeistofaansluiting
3	Condenswaterafvoer
4	Voeding- en communicatiedoorvoer
5	Bedrade bedieningkabeldoorvoer
6	Luchtinlaat
7	Luchtuittrede
8	Luchtfilter
9	Elektrakast

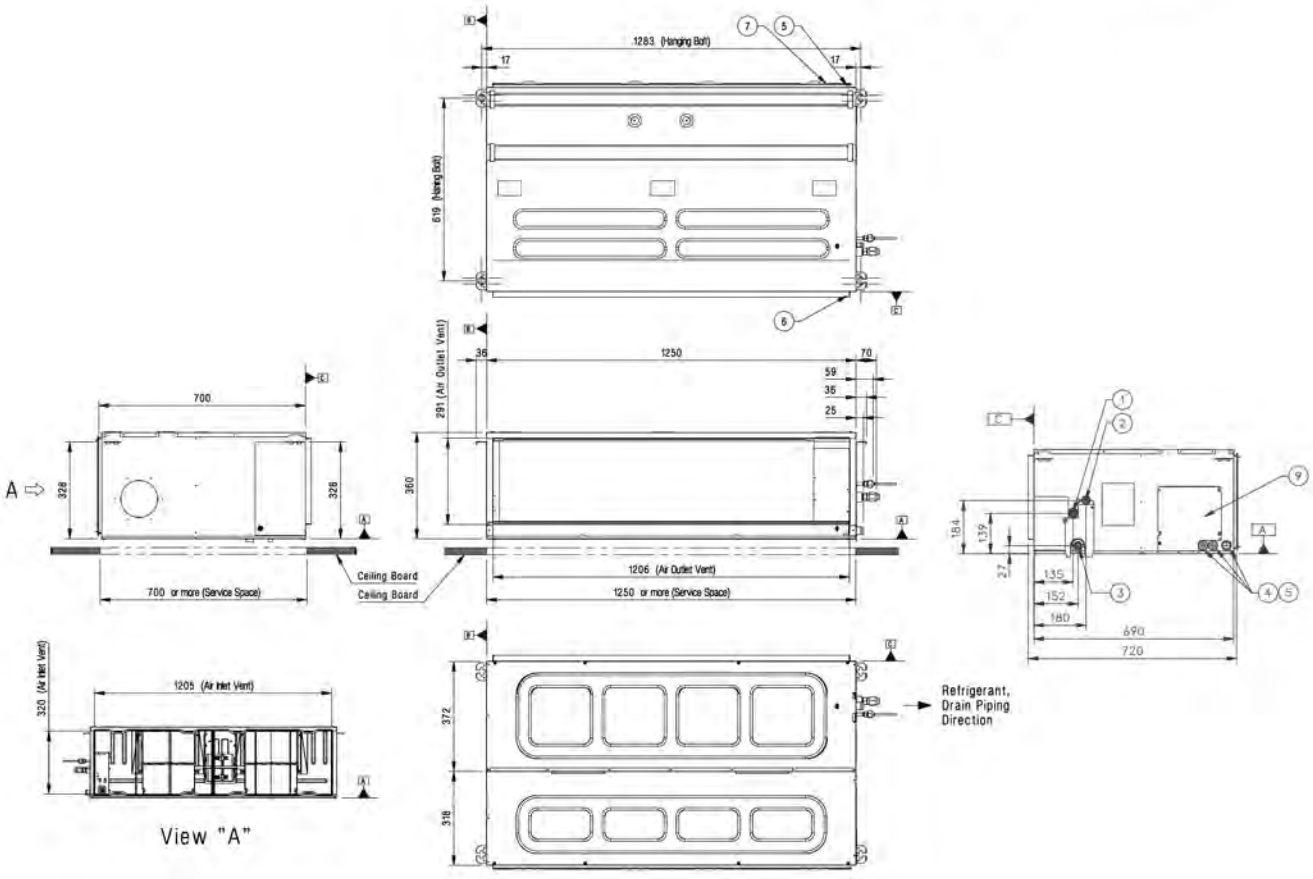
MIDDEN STATISCHE KANAALUNITS

UM48F.N30 / UM60F.N30

Chassis code: M3

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Koudemiddelleidingaansluiting
2	Condenswaterafvoer
3	Voeding- en communicatiedoorvoer
4	Bedrade bedieningkabeldoorvoer
5	Luchtinlaat
6	Luchtuittrede
7	Luchtfilters
8	Elektrakast



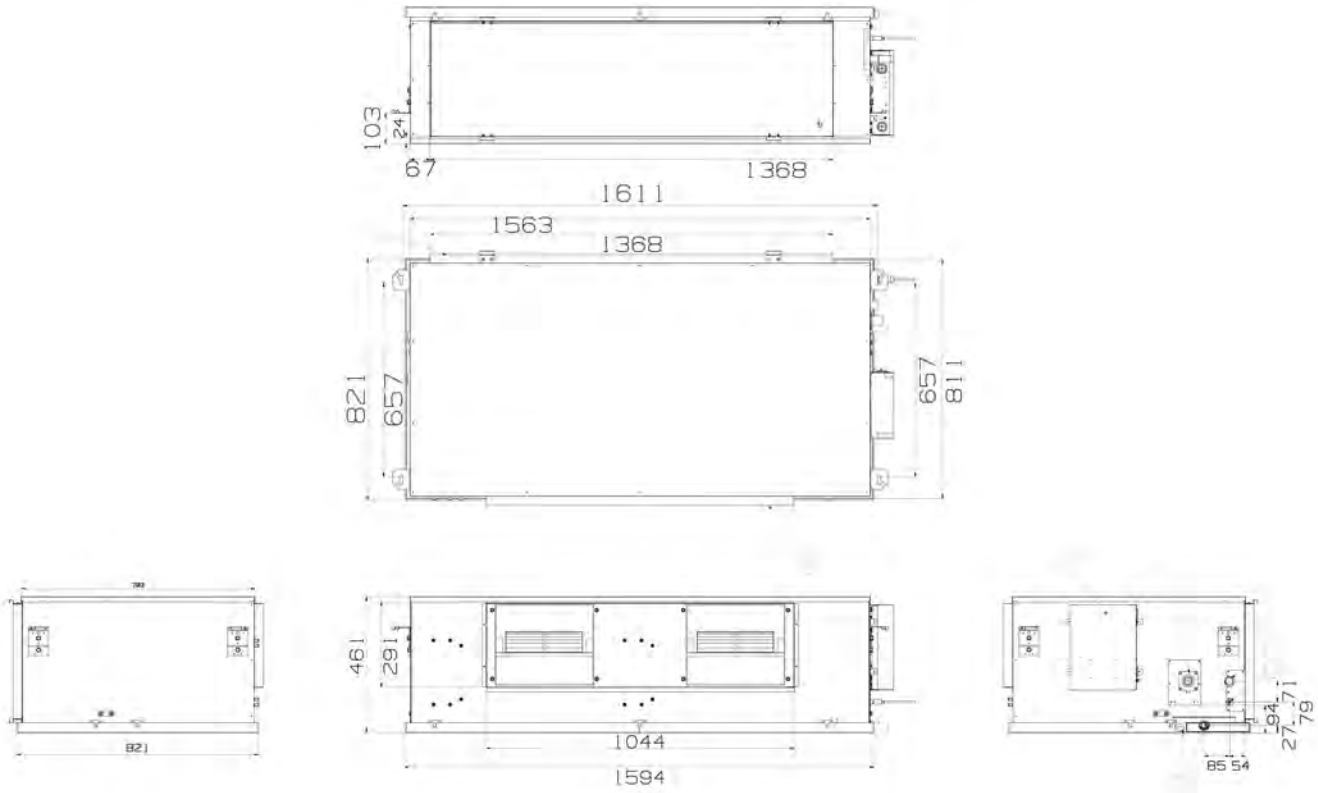
HOOG STATISCHE KANAALUNITS

UB70.N94 / UB85.N94

Chassis code: B9

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtaanzuig flens
2	Luchtuittrede flens
3	Elektrakast
4	Zuiggasaansluiting
5	Vloeistofaansluiting
6	Condenswaterafvoer
7	Condenspompaansluiting (optie)



MAATVOERING

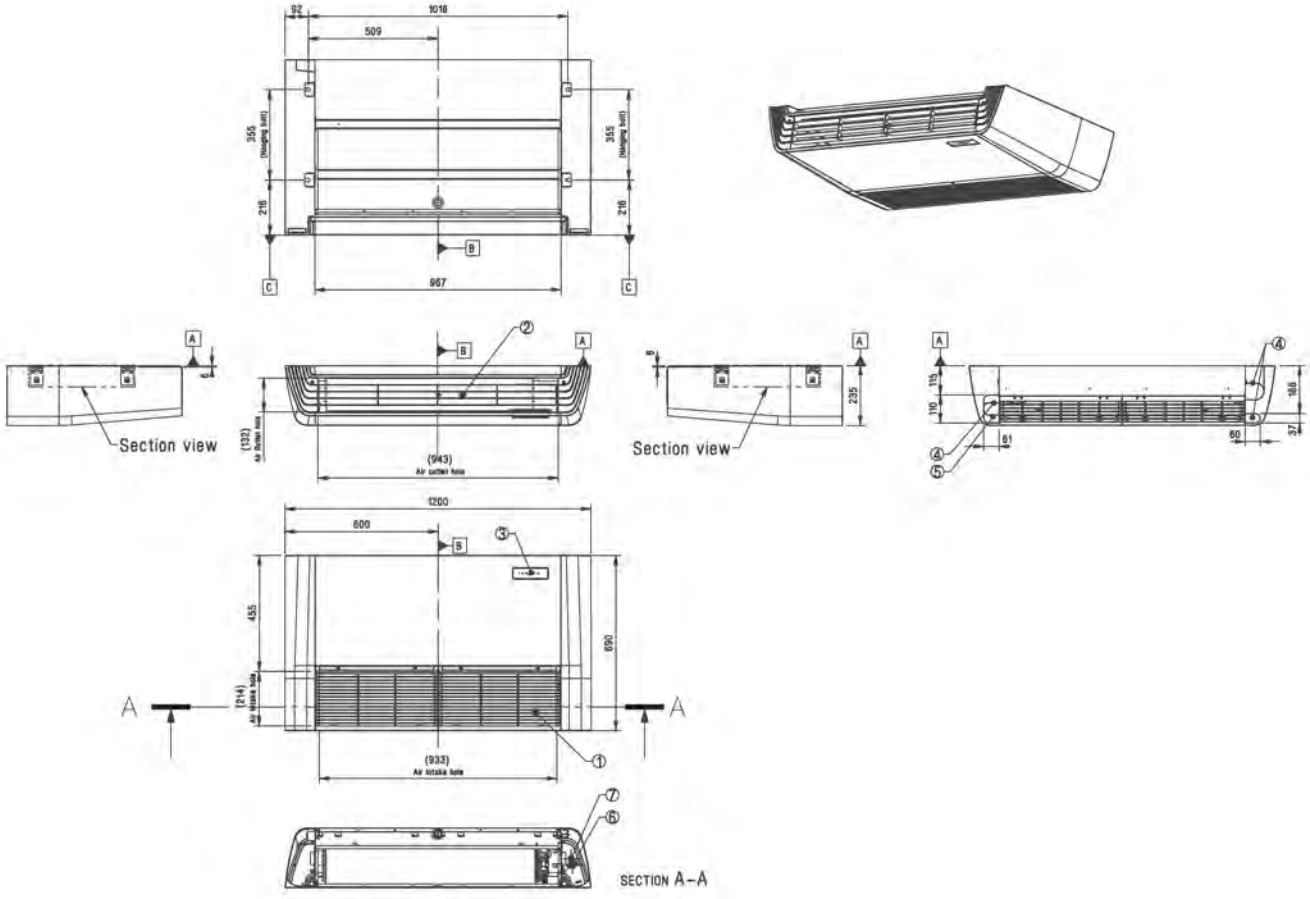
PLAFOND ONDERBOUW UNITS

UV18F.N10 / UV24F.N10 / UV30F.N10

Chassis code: VM1

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtinlaat
2	Luchtuittrede
3	Infraroodsignaalontvanger
4	Condensafvoerslangdoorvoer
5	Koudemiddelleiding en kabeldoorvoer

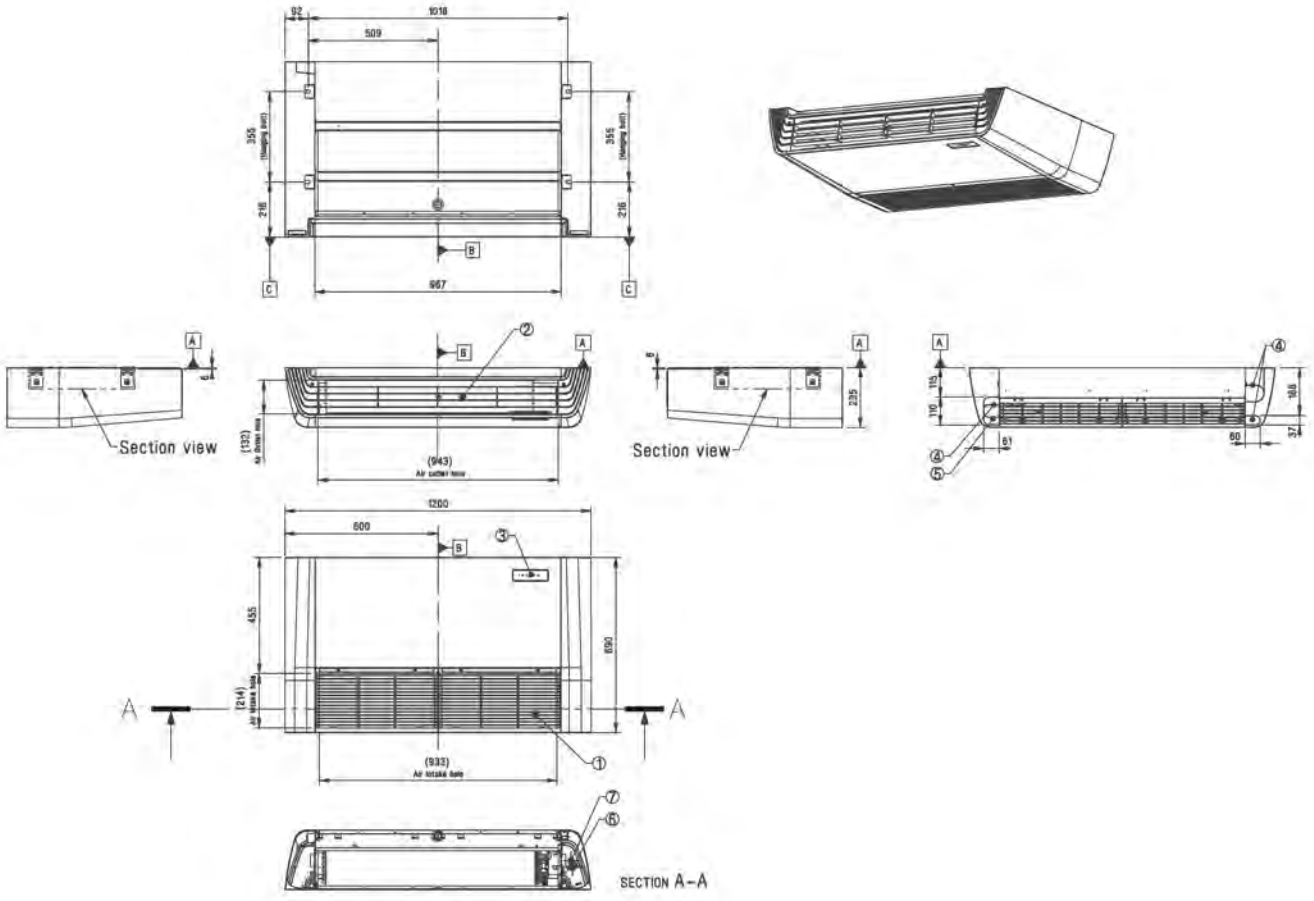


UV36F.N20 / UV42F.N20 / UV48F.N20 / UV60F.N20

Chassis code: VM2

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtinlaat
2	Luchtuittrede
3	Infraroodsignaalontvanger
4	Condensafvoerslangdoorvoer
5	Koudemiddelleiding en kabeldoorvoer



MAATVOERING

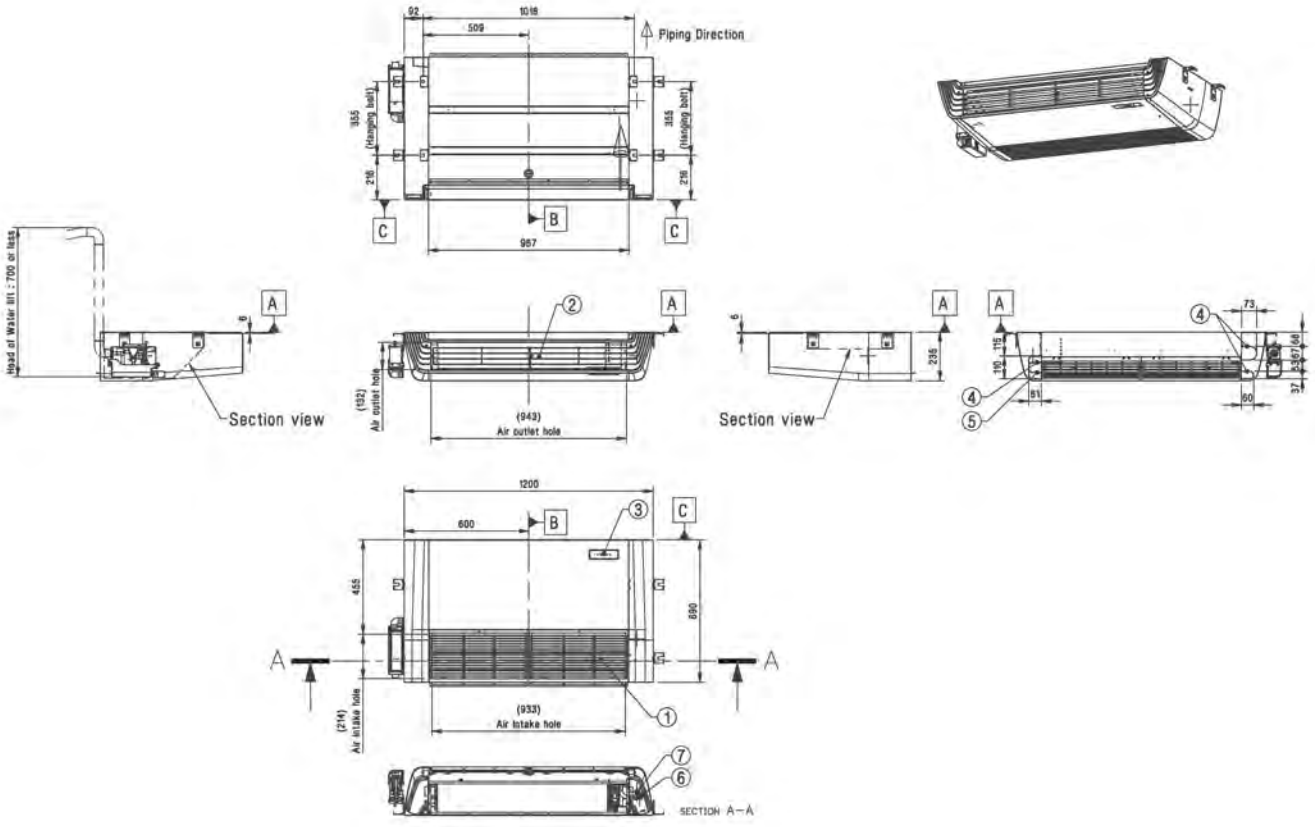
PLAFOND ONDERBOUW UNITS

UV18FH.N10

Chassis code: VM1

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtinlaat
2	Luchtuittrede
3	Infraroodsignaalontvanger
4	Condensafvoerslangdoorvoer
5	Koudemiddelleiding en kabeldoorvoer

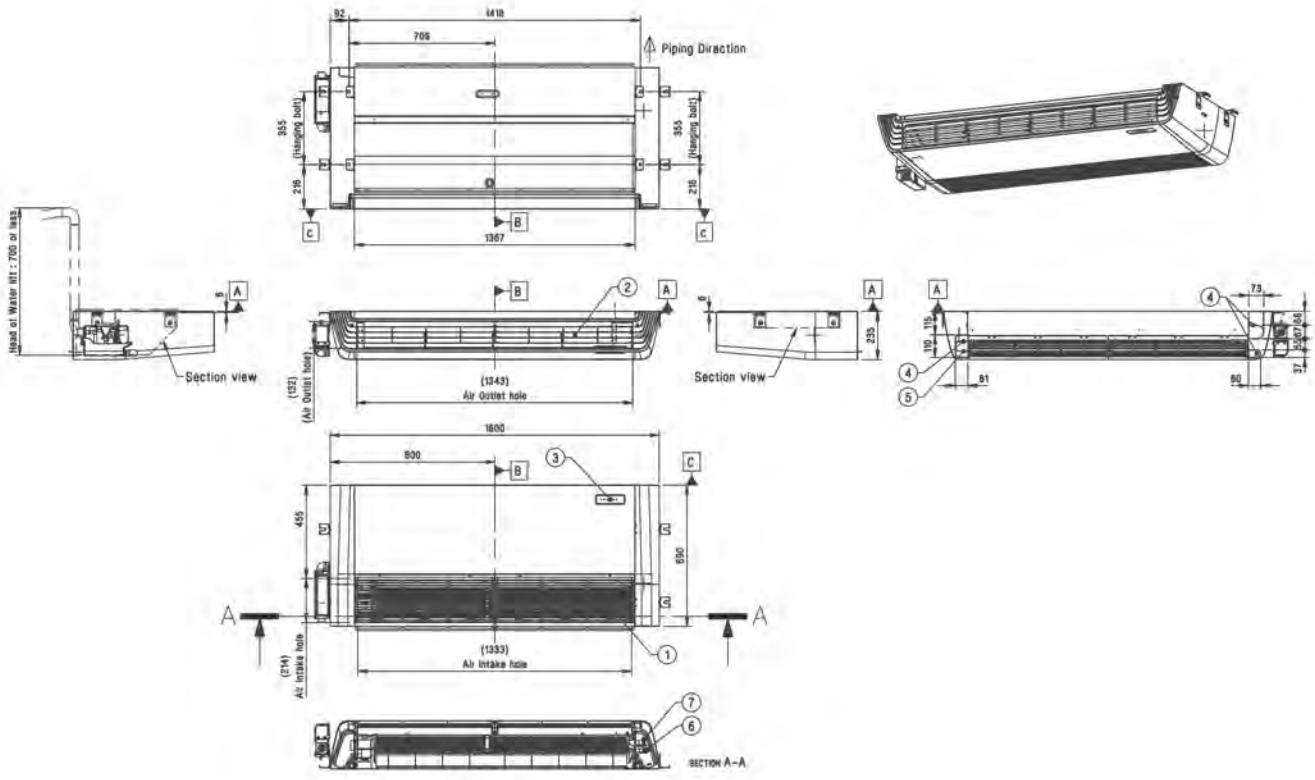


UV24FH.N20 / UV30FH.N20 / UV36FH.N20 / UV42FH.N20

Chassis code: VM2

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtinlaat
2	Luchtuittrede
3	Infraroodsignaalontvanger
4	Condensafvoerslangdoorvoer
5	Koudemiddelleiding en kabeldoorvoer



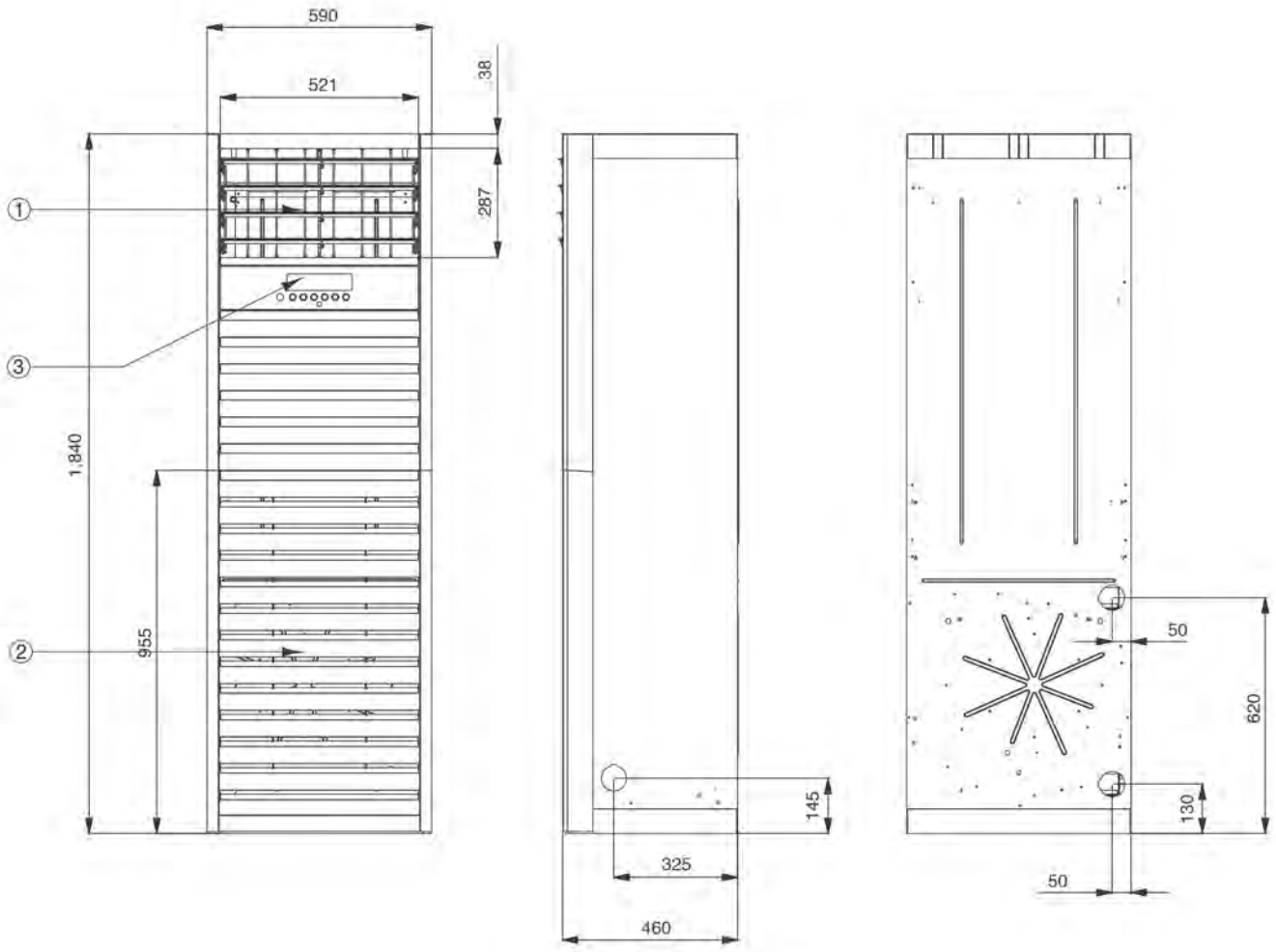
VLOER UNITS

UP48.NT2

Chassis code:

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtuittrede rooster
2	Display en signaalontvanger
3	Luchtaanzuig grille
4	Uitdrukplaat
5	Montageplaat



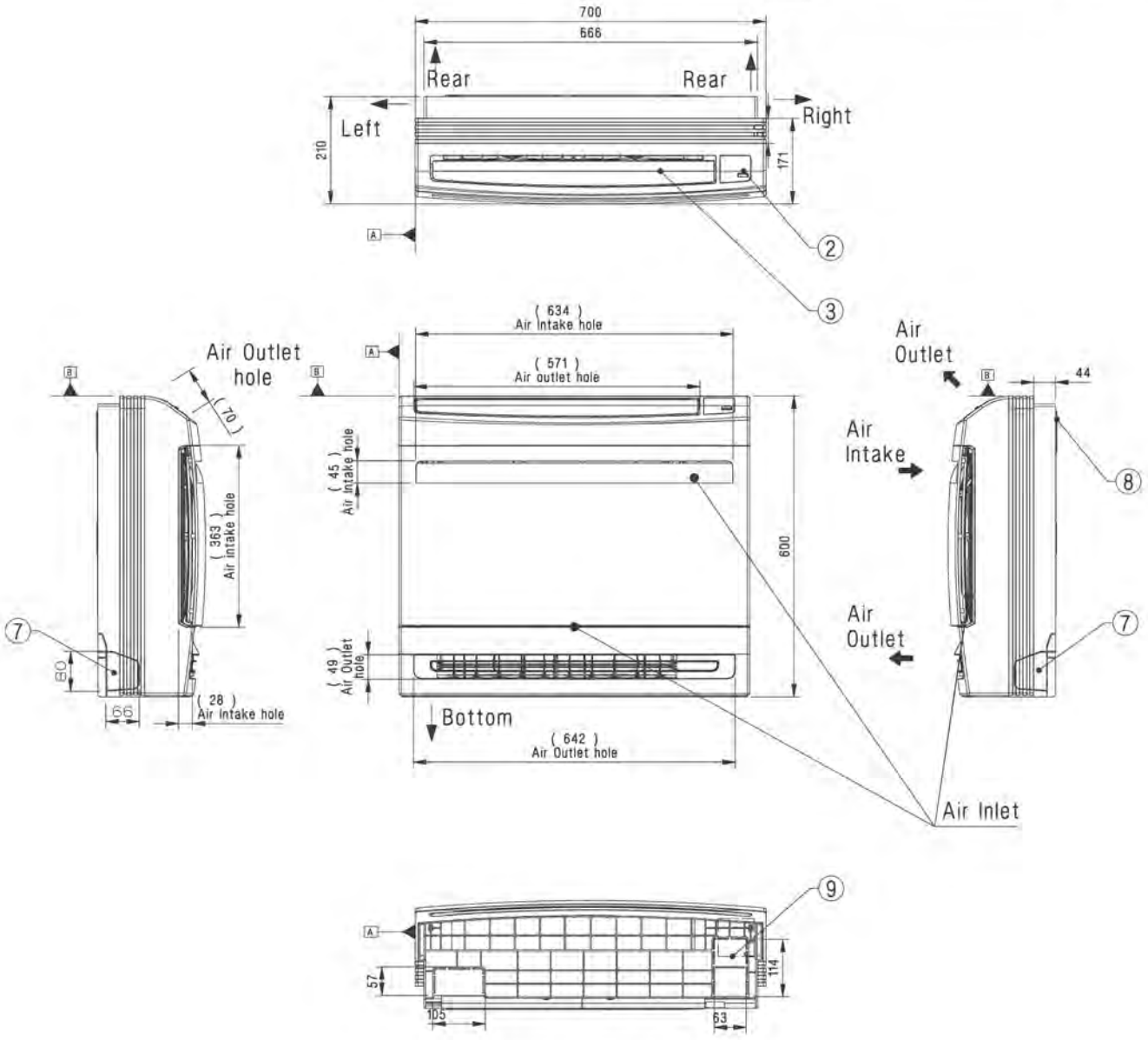
CONSOLE UNITS

CQ09.NA0 / CQ12.NA0 / CQ18.NA0

Chassis code: QA

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtuittrede rooster
2	Display en signaalontvanger
3	Luchtaanzuig grille



MAATVOERING

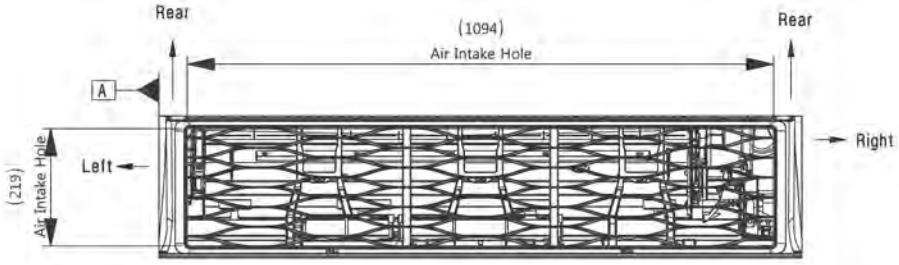
WANDUNITS

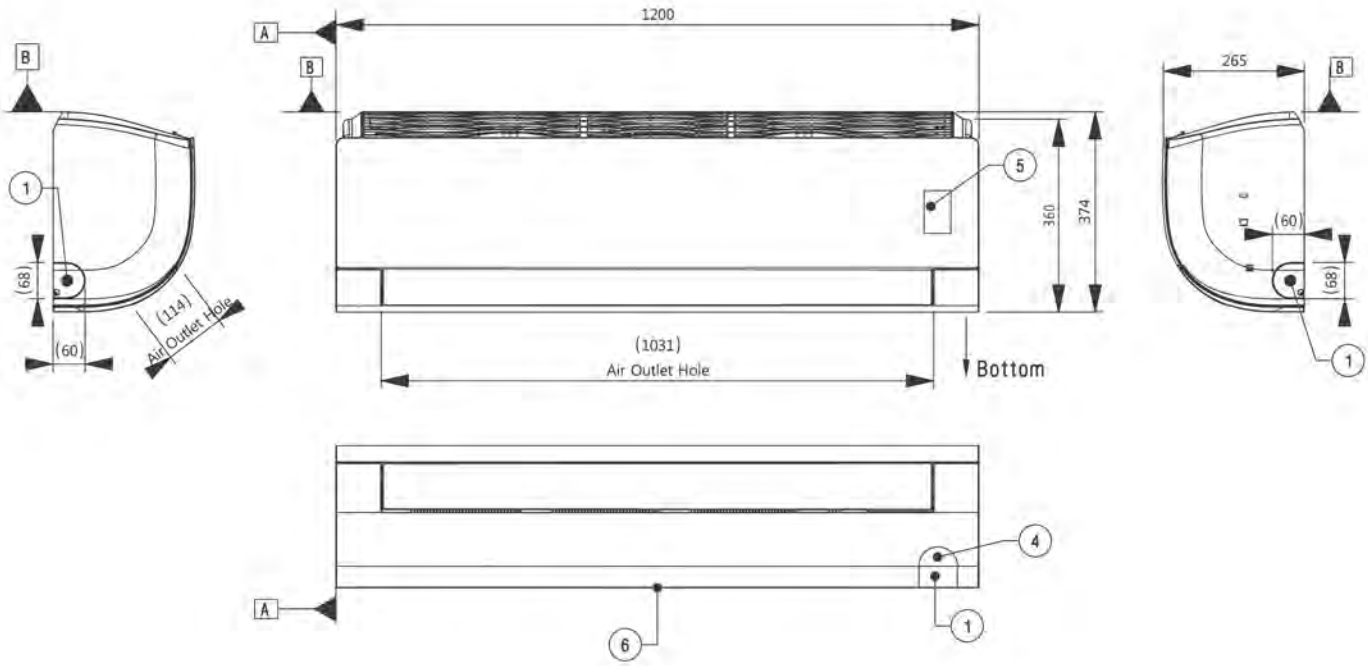
US30F.NR0 / US36F.NR0

Chassis code: SV

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Voorpaneel
2	Display en signaalontvanger
3	Luchtaanzuig grille
4	Montageplaat





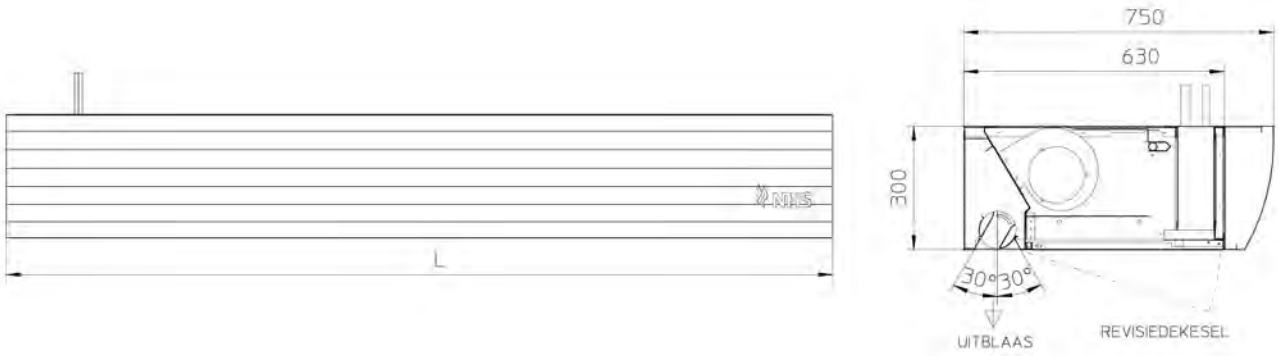
Snel, deskundig en persoonlijk

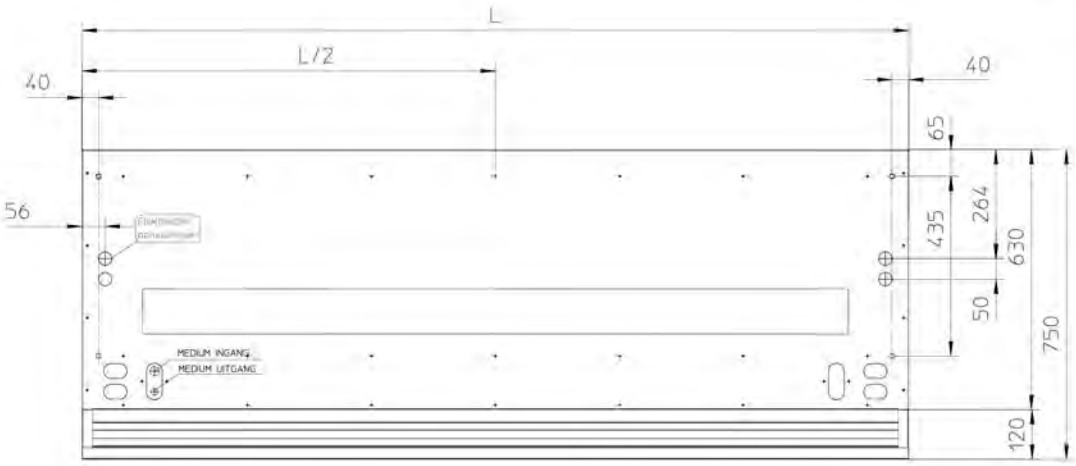
MAATVOERING

LUCHTGORDIJNEN SUPERIOR DX

1-100R/1-150R/1-200R/1-250R/1-300R
2-100R/2-150R/2-200R/2-250R/2-300R

(Unit: mm)





Middenbevestiging bij units > 2.0M breedte

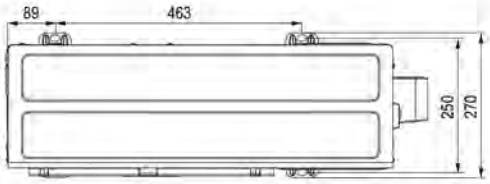
MAATVOERING

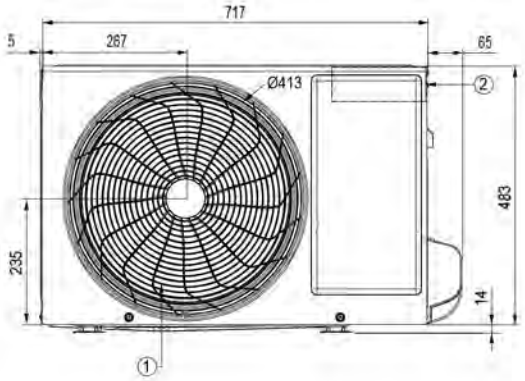
BUITENUNITS R32

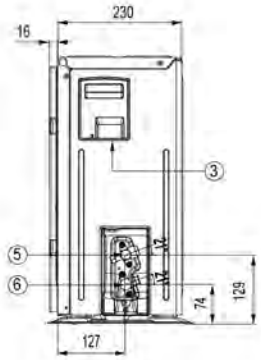
PC09SQ.UA3 / PC12SQ.UA3
DC09RT.UA3 / DC12RT.UA3
AP09RT.UA3 / AP12RT.UA3
AC09BH.UA3 / AC12BH.UA3

(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtuittrede
2	Control Box
3	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
5	Zuiggasleidingaansluiting
6	Vloeistofaansluiting



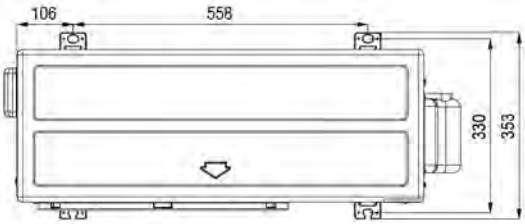


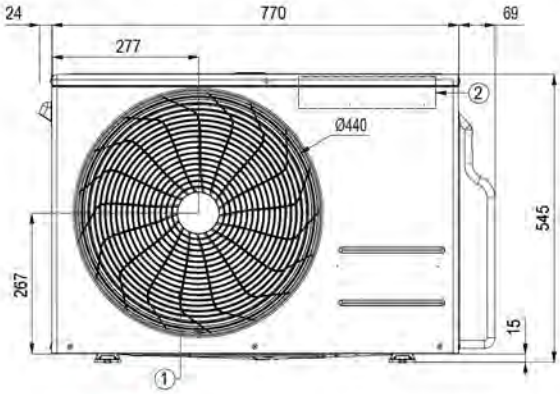


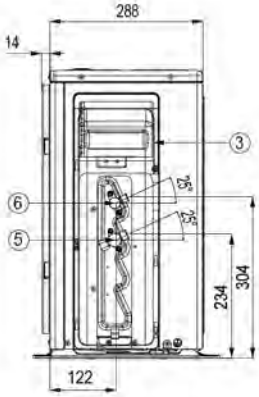
(Unit: mm)

PC18SQ.UL2
DC09RH.UL2 / DC12RH.UL2
AC18BH.UL2
A09FT.UL2 / A12FT.UL2

	Onderdeel
1	Luchtuittrede
2	Control Box
3	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
5	Zuiggasleidingaansluiting
6	Vloeistofaansluiting





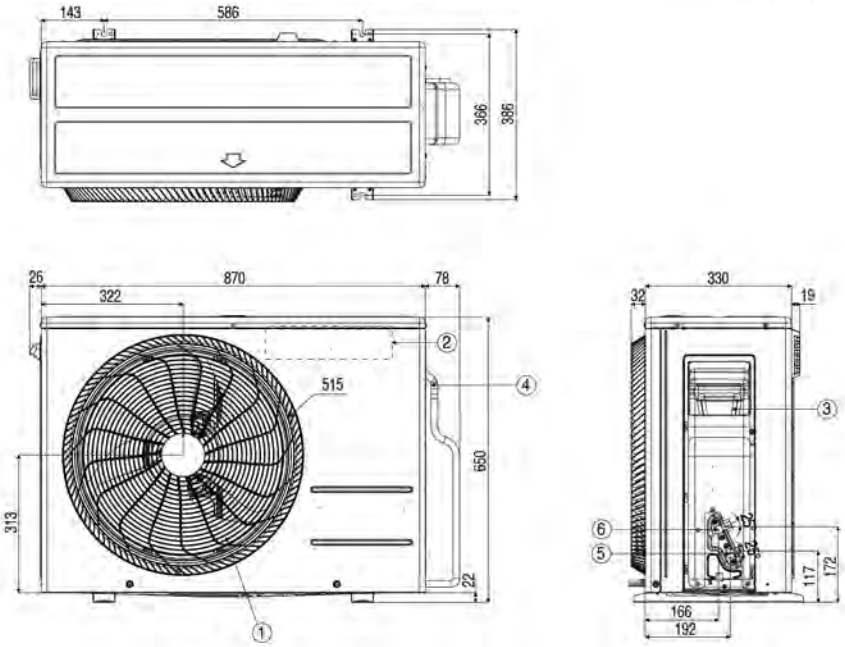


Snel, deskundig en persoonlijk

(Unit: mm)

PC24SQ.U24
F09MT.U24 / F12MT.U24
AC24BH.U24

	Onderdeel
1	Luchtuittrede
2	Control Box
3	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
4	Zuiggasleidingaansluiting
5	Vloeistofaansluiting



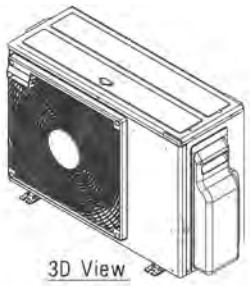
BUITENUNITS R32

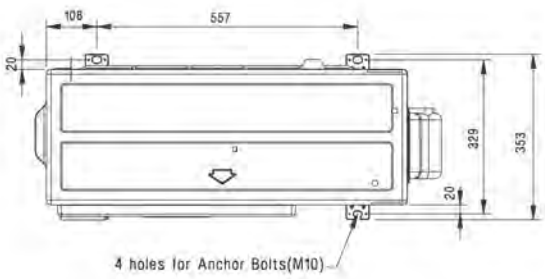
UUA1.UL0

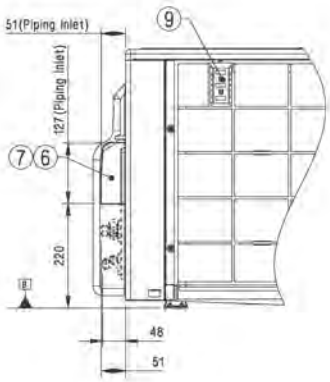
Chassis code: UL2

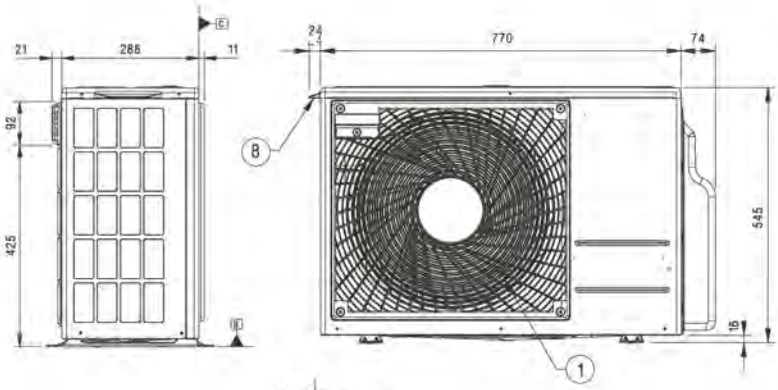
(Unit: mm)

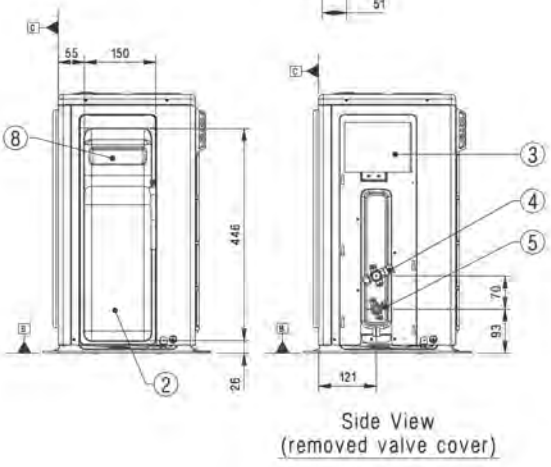
	Onderdeel
1	Luchtuittrede
2	Control Box
3	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
4	Gasleidingaansluiting
5	Vloeistofaansluiting
6	Geleidingsgat stroom- en communicatiekabel
7	Geleidingsgat koelmiddelleiding
8	Handgreep
9	Deksel luchtsensor temperatuur

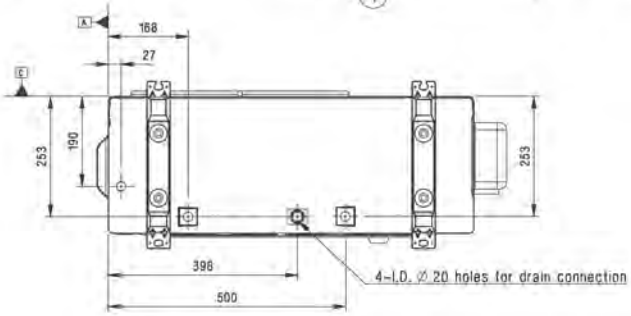








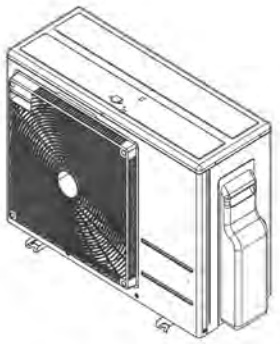




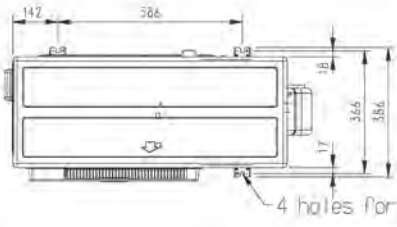
UUB1.U20
Chassis code: U24A

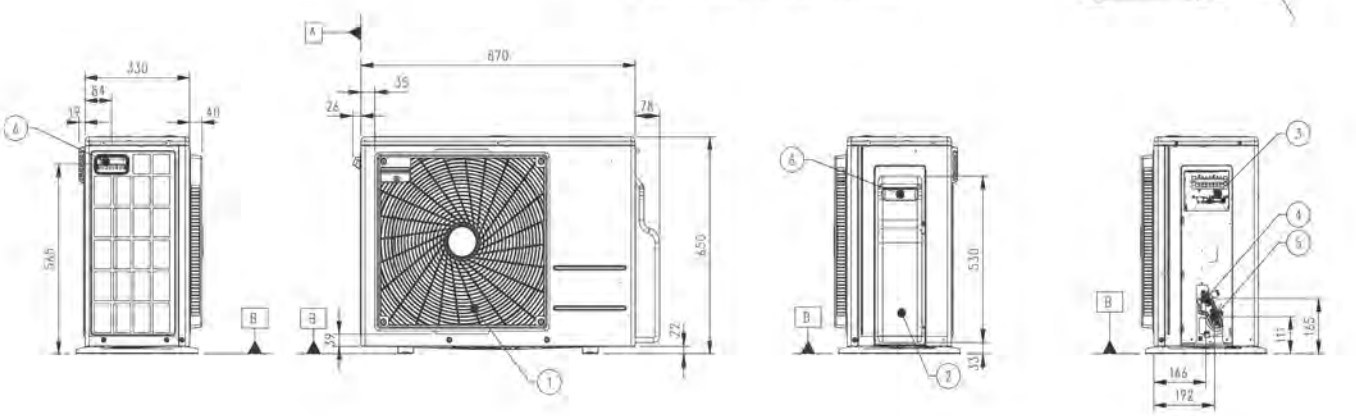
(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtuittrede
2	Control Box
3	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
4	Gasleidingaansluiting
5	Vloeistofaansluiting
6	Handgreep
7	Deksel luchtsensor temperatuur

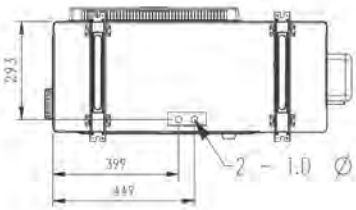


3D View





Side View
(removed valve cover)



BUITENUNITS R32

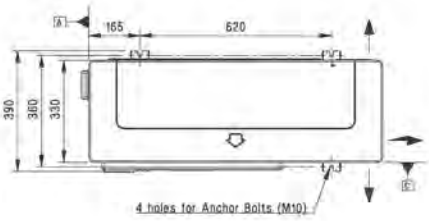
UUC1.U40

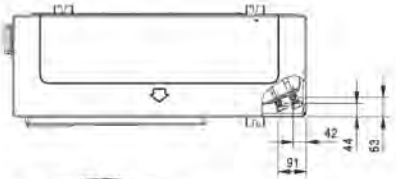
Chassis code: U4

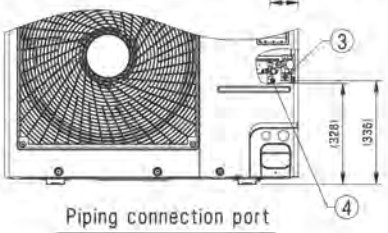
(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtuittrede
2	Control Box
3	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
4	Gasleidingaansluiting
5	Vloeistofaansluiting
6	Geleidingsgat stroom- en communicatiekabel
7	Geleidingsgat koelmiddelleiding
8	Handgreep
9	Deksel luchtsensor temperatuur

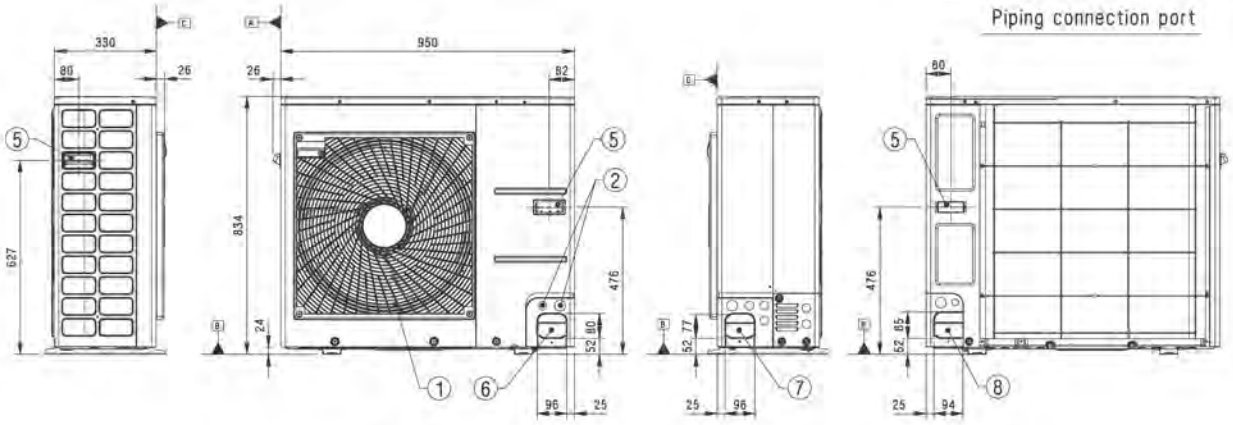
3D View

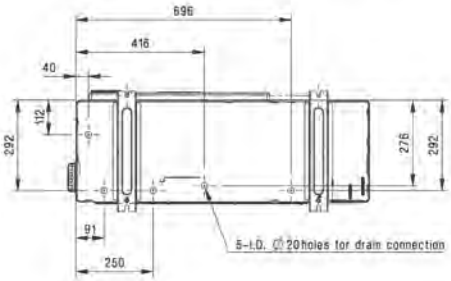






Piping connection port



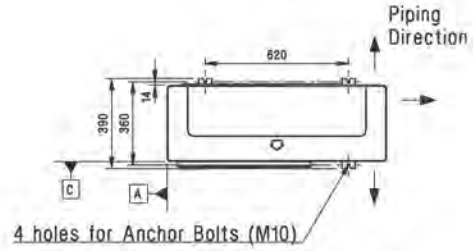


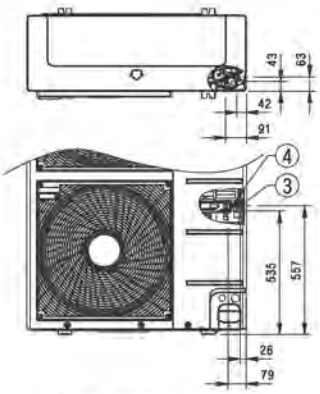
UUD1.U30 / UUD3.U30
Chassis code: U3

(Unit: mm)

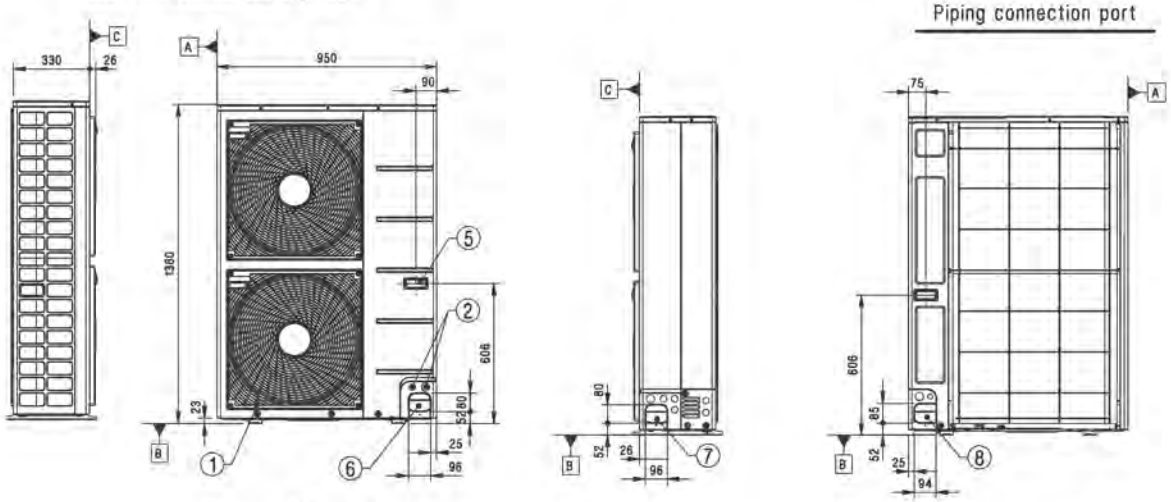
	Onderdeel
1	Luchtuittrede
2	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
3	Gasleidingaansluiting
4	Vloeistofaansluiting
5	Handvat
6	Leidingsgat buis (voorzijde)
7	Leidingsgat buis (zijkant)
8	Leidingsgat buis (achterzijde)

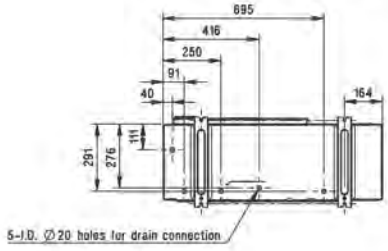
3D View





Piping connection port





MAATVOERING

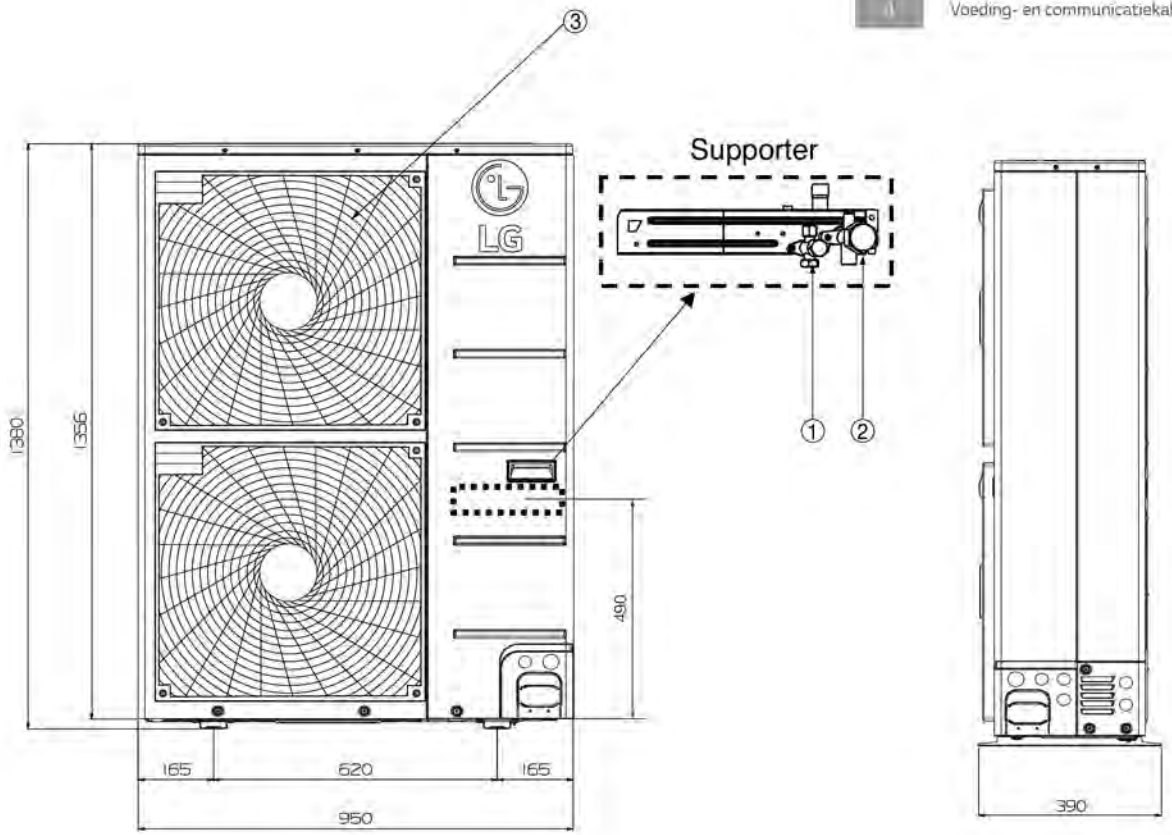
BUITENUNITS R410A

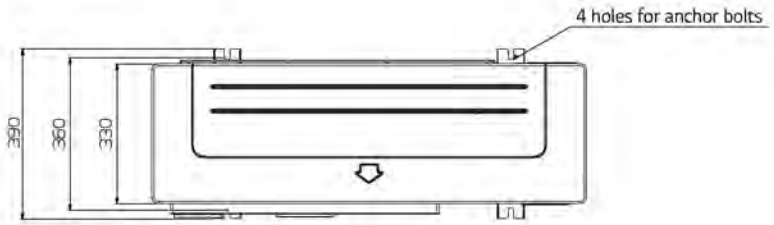
UU70W.U34

Chassis code: U3

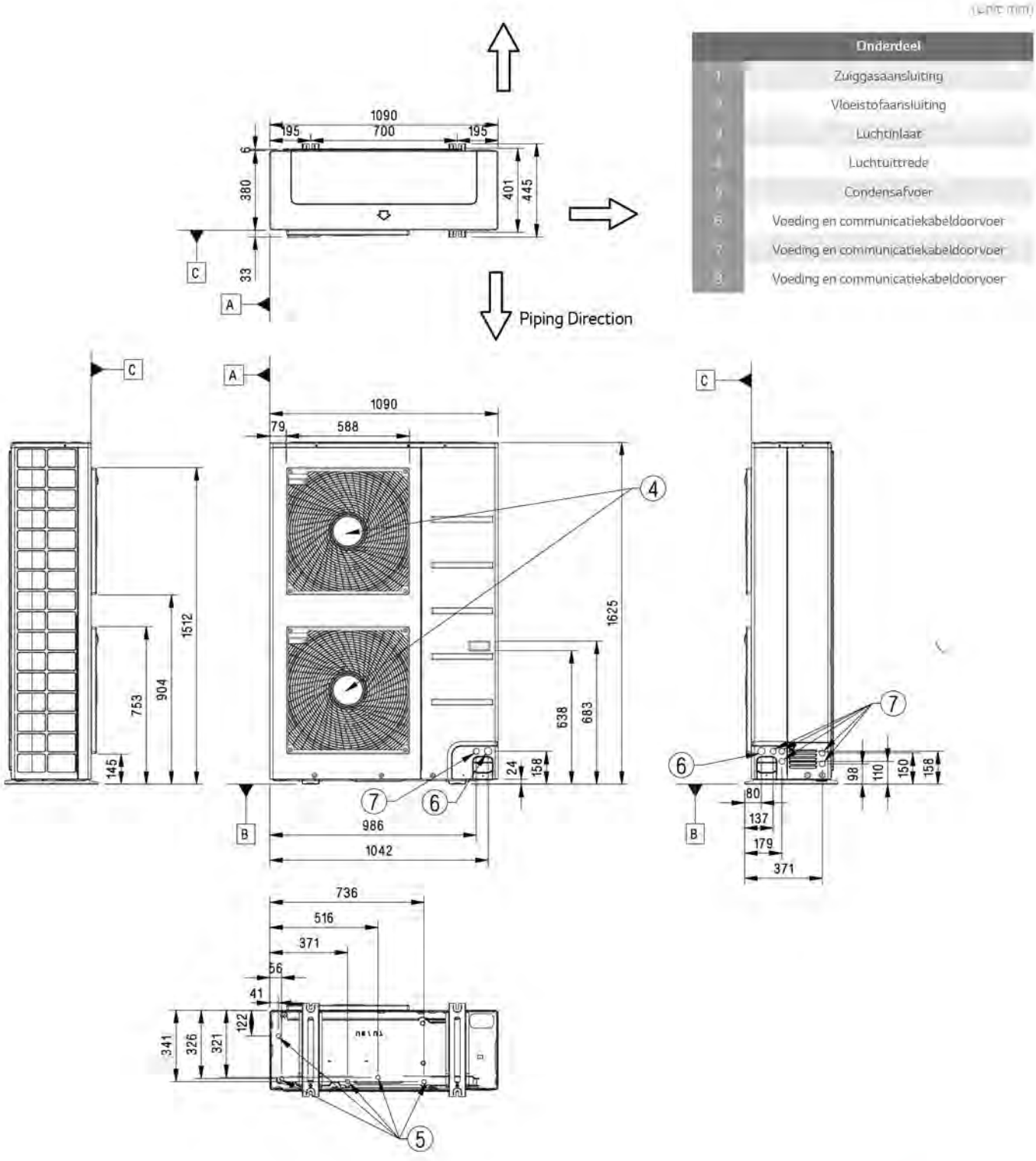
(Unit: mm)

	Onderdeel
1	Luchtuittrede grille
2	Zuiggasaansluiting
3	Vloeistofaansluiting
4	Voeding- en communicatiekabelaansluiting





UU85W.U74
Chassis code: U7



	Onderdeel
1	Zuiggasaansluiting
2	Vloeistofaansluiting
3	Luchtinlaat
4	Luchtuittrede
5	Condensafvoer
6	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
7	Voeding en communicatiekabeldoorvoer
8	Voeding en communicatiekabeldoorvoer

ALGEMENE VOORWAARDEN

1. Algemeen

1.1. Onder Centercon wordt in deze algemene voorwaarden verstaan de besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid Centercon B.V.

2. Algemeen / toepassing

2.1. Toepasselijkheid van de door de wederpartij gehanteerde algemene voorwaarden wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen.

2.2. Deze algemene voorwaarden zijn van toepassing op alle rechtsbetrek kingen, waarbij Centercon als (potentieel) verkoper en/of leverancier van zaken en/of diensten optreedt.

2.3. Van deze voorwaarden kan slechts schriftelijk worden afgeweken

3. Aanbiedingen / totstandkoming overeenkomst

3.1. Alle aanbiedingen van Centercon zijn vrijblijvend.

3.2. Getoonde of verstrekte monsters of modellen gelden slechts ter aanduiding, zonder dat de verschuldigde zaak daaraan behoeft te beantwoorden.

4. Aanvulling overeenkomst

4.1. Centercon zal op verzoek van de wederpartij alle door deze aangegeven veranderingen in de opdracht uitvoeren, mits deze redelijkerwijze uitvoerbaar zijn en met het recht de meerprijs in rekening te brengen.

5. Prijzen

5.1. Alle prijzen zijn af-fabriek/magazijn en exclusief B.T.W.

5.2. Wijzigingen in arbeidslonen, kostprijzen van grondstoffen of materialen en/of valutakoers-wijzigingen, die betrekking hebben op de overeengekomen prestatie geven Centercon het recht deze door te berekenen zonder enige verdere opslag. Doorberekening binnen drie maanden na het sluiten van de overeenkomst geeft de wederpartij het recht de overeenkomst op die grond te ontbinden.

6. Aflevering / levertijd

6.1 Met Centercon overeengekomen levertijden gelden als indicatie en niet als fatale termijn.

6.2. Tenzij anders uit de factuur mocht blijken, geschiedt aflevering altijd af-fabriek/magazijn. Eventueel in opdracht van Centercon geregeld vervoer geschiedt voor risico van de wederpartij.

6.3. Centercon is gerechtigd de door hem verschuldigde prestatie(s) in gedeelten na te komen.

7. Betaling

7.1. Facturen van Centercon dienen binnen 30 dagen na de factuurdatum voldaan te worden op de door Centercon aan te geven wijze. De betaling dient te geschieden effectief in de overeengekomen valuta en zonder verrekening, korting en/of opschorting.

7.2. In geval van niet tijdige betaling door wederpartij wordt wederpartij geacht van rechtswege in verzuim te zijn, worden alle betalingsverplichtingen van de wederpartij, ongeacht of Centercon reeds heeft gefactureerd, terstond opeisbaar en heeft Centercon zonder enige ingebrekestelling het recht wederpartij over het niet betaalde deel van de vordering van Centercon op wederpartij, een rente in rekening te brengen naar een percentage van 3 punten boven de in Nederland geldende wettelijke rente, zoals bedoeld in art. 6:119a en art. 6:120 lid 2 BW, onverminderd het 6:120 lid 2 BW, onverminderd de aan Centercon toekomende rechten, waaronder het recht om buiten en boven de eventuele gerechtelijke kosten op de vordering vallende, buitengerechtelijke incassokosten op wederpartij te verhalen.

7.3. Betalingen door of vanwege de wederpartij strekken achtereenvolgens ter voldoening van de door hem verschuldigde buitengerechtelijke incassokosten, de gerechtelijke kosten, de door hem verschuldigde renten en daarna in volgorde van ouderdom de openstaande hoofd sommen, ongeacht andersluidende aanwijzing van de wederpartij.

7.4. De wederpartij kan slechts bezwaar maken tegen de factuur binnen de betalingstermijn.

8. Eigendomsvoorbehoud

8.1. Centercon behoudt zich het eigendom van door hem geleverde of te leveren zaken voor, totdat integraal aan hem voldaan zullen zijn:
A) de door de wederpartij verschuldigde prestaties voor alle krachtens overeenkomst geleverde of te leveren zaken alsook krachtens zodanige overeenkomst verrichte of te verrichten werkzaamheden;
B) vorderingen wegens tekortschieten van de wederpartij in de nakoming van zodanige overeenkomst(en); Het is de wederpartij niet geoorloofd zich op een retentierecht te beroepen voor wat betreft de bewarings kosten en deze kosten te verrekenen met de door hem verschuldigde prestaties.

8.2. Indien de wederpartij uit of mede uit de in lid 1 bedoelde zaken een nieuwe zaak vormt, is dit een zaak, die Centercon voor zichzelf doet vormen en houdt de wederpartij deze voor Centercon als eigenaar, totdat aan alle verplichtingen als in lid 1 bedoeld, is voldaan.

8.3. Indien enige zaak ingevolge lid 1 of lid 2 aan Centercon toekomt, kan de wederpartij daarover uitsluitend beschikken in het kader van zijn normale bedrijfsuitoefening.

8.4. Indien de wederpartij in verzuim is ten aanzien van de prestaties als in lid 1 bedoeld, is Centercon gerechtigd de zaken die aan hem toebehoren, zelf voor rekening van de wederpartij terug te (doen) halen van de plaats waar zij zich bevinden. De wederpartij verleent Centercon reeds nu vooralsdan onherroepelijk machtiging om daar toe de bij of voor de wederpartij in gebruik zijnde ruimten te (doen) betreden.

9. Zekerheid

9.1. Indien er goede grond bestaat dat de wederpartij haar verplichtingen niet stipt zal nakomen, is de wederpartij verplicht op eerste verzoek van Centercon terstond genoegzame en in de door Centercon ge wenste vorm zekerheid te stellen en deze zo nodig aan te vullen voor de nakoming van al zijn verplichtingen. Zolang de wederpartij daar aan niet voldaan heeft, is Centercon gerechtigd nakoming van zijn verplichtingen op te schorten.

9.2. Indien de wederpartij aan een verzoek als bedoeld in lid 1 niet binnen 14 dagen na een daartoe strekkende schriftelijke aanmaning gevolg heeft gegeven, worden al haar verplichtingen direct opeisbaar.

10. Intellectuele eigendom en know-how

10.1. Alle documentatie, verkoopfolders, afbeeldingen, tekeningen etc. die door Centercon aan de wederpartij worden verstrekt blijven eigendom van Centercon.

10.2. De wederpartij is niet gerechtigd deze aan te wenden anders dan ten behoeve van het gebruik van de zaken waarop zij betrekking hebben.

10.3. De wederpartij is niet gerechtigd de in lid 1 bedoelde bescheiden of de daarin besloten of op andere wijze aan hem bekend geworden gegevens aan derden te openbaren, tenzij Centercon uitdrukkelijk schriftelijk toestemming hiervoor geeft.

10.4. Bij overtreding van het in lid 2 en/of 3 bepaalde is de wederpartij voor iedere overtreding een boete van tenminste € 50.000,- verschuldigd ongeacht alle overige rechten van Centercon op nakoming, ontbinding, schadevergoeding etc.

11. Klachten, onderzoeksplicht, verjaring en nakoming

11.1. De wederpartij heeft de verplichting bij aflevering te onderzoeken of de zaken aan de overeenkomst beantwoorden. Indien dit niet het geval is, dan kan de wederpartij daarop geen beroep meer doen, indien zij Centercon daar niet zo spoedig mogelijk en in ieder geval binnen 30 dagen na aflevering, althans nadat constatering redelijkerwijze mogelijk was, schriftelijk en gemotiveerd kennis heeft gegeven.

11.2. Vorderingen en verweren, gegrond op feiten die de stelling zouden rechtvaardigen, dat de afgeleverde zaak niet aan de overeenkomst beantwoordt, verjaren door verloop van één jaar na aflevering.

11.3. Beantwoordt het geleverde niet aan de overeenkomst dan is Centercon te zijner keuze slechts gehouden, tot aflevering van het ontbrekende, herstel van de afgeleverde zaak of vervanging van de afgeleverde zaak.
11.4. Het in dit artikel bepaalde is van overeenkomstige toepassing op het verrichten van diensten.

12. Getallen, maten, gewichten en verdere gegevens
12.1. Geringe afwijkingen ten aanzien van opgegeven maten, gewichten, getallen, kleuren en andere dergelijke gegevens gelden niet als tekortkomingen.
12.2. De handelsgebruiken bepalen of er sprake is van geringe afwijkingen.

13. Ontbinding / bevrijding
13.1. Indien de wederpartij niet, niet behoorlijk of niet tijdig aan enige verplichting, welke voor hem uit de overeenkomst mocht voortvloeien, voldoet alsmede in geval van faillissement, surséance van betaling of onder curatelestelling van de wederpartij of stillegging of liquidatie van diens bedrijf, is Centercon ter zijner keuze gerechtigd, zonder enige verplichting tot schadevergoeding en onverminderd de hem verder toekomende rechten, de overeenkomst geheel of gedeeltelijk te ontbinden, danwel de (verdere) uitvoering van de overeenkomst op te schorten. Centercon is in die gevallen voorts gerechtigd onmiddelijke voldoening van het hem toekomende te vorderen.
13.2. Indien de behoorlijke nakoming door Centercon ten gevolge van één of meer omstandigheden, die niet voor rekening van Centercon komen, waaronder de omstandigheden in het volgende lid genoemd, geheel of gedeeltelijk onmogelijk is, hetzij tijdelijk hetzij blijvend, heeft Centercon het recht de overeenkomst te ontbinden.
13.3. Omstandigheden, die in ieder geval niet voor rekening van Centercon komen zijn: gedragingen, behoudens opzet of grove schuld, van personen, van wie Centercon bij uitvoering van de verbintenis gebruik maakt; ongeschiktheid van zaken, waarvan Centercon bij uitvoering van de verbintenis gebruik maakt; uitoefening door een derde jegens de wederpartij van één of meer rechten, ter zake van een tekortkoming van de wederpartij in de nakoming van een tussen de wederpartij en die derde met betrekking tot de door Centercon geleverde zaken gesloten overeenkomst; werkstaking, werkliedenuitsluiting, ziekte, in-, uit- en/of doorvoerverbod, transportproblemen, niet-nakoming van de verplichtingen door toeleveranciers, storingen in de productie, natuur- en/of kernrampen en oorlog en/of oorlogsdreiging.
13.4. Indien de wederpartij, nadat Centercon hem daartoe een termijn van 14 dagen heeft gesteld, niet aan aflevering meewerkt, is Centercon van zijn verbintenissen bevrijd.

14. Schadevergoeding
14.1. Centercon is slechts aansprakelijk voor schade, die aan zijn opzet of grove schuld te wijten is.
14.2. Centercon is nimmer gehouden tot vergoeding van schade, anders dan schade aan personen of zaken.
14.3. Centercon bedingt alle wettelijke en contractuele verweermiddelen, welke hij ter afwering van zijn eigen aansprakelijkheid jegens de wederpartij kan inroepen, mede te behoeve van zijn ondergeschikten voor wier gedragingen hij ingevolge de wet aansprakelijk zou zijn.
14.4. De wederpartij vrijwaart Centercon voor schade geleden door derden.
14.5. Het in dit artikel bepaalde laat onverlet de wettelijke aansprakelijkheid van Centercon ingevolge dwingendrechtelijke bepalingen.

15. Toepasselijk recht / arbitrage
15.1. Op alle rechtsbetrekkingen tussen Centercon en de wederpartij is Nederlands recht van toepassing.
15.2. Alle geschillen, welke mochten ontstaan naar aanleiding van de onderhavige overeenkomst danwel van nadere overeenkomst, die daarvan het gevolg mochten zijn, zullen worden beslecht overeen komstig het reglement van het Nederlands Arbitrage Instituut.
15.3. Het scheidsrecht zal bestaan uit drie arbiters, tenzij partijen in gezamenlijk overleg daarvan wensen af te wijken.
15.4. De plaats van arbitrage zal zijn gelegen in Rotterdam.

16. Conversie
16.1. Indien en voorzover op grond van redelijkheid en billijkheid of het onredelijk bezwarend karakter op enige bepaling in deze algemene voorwaarden geen beroep kan worden gedaan, dan komt aan die bepaling qua inhoud en strekking een zoveel mogelijk overeenkomstige betekenis toe, zodat daarop wel een beroep kan worden gedaan.

17. Aanvullende leveringsvoorwaarden
17.1. Terugname van ongebruikte goederen die volgens uw bestelling geleverd zijn worden in bepaalde gevallen, na overleg, retour genomen. De goederen dienen in originele fabrieksverpakking met een kopie van de pakbon of factuur franco aan ons magazijn geleverd te worden. Niet teruggenomen worden:
- goederen die vanaf de factuurdatum ouder zijn dan 2 maanden;
- goederen die gebruikt, ingebouwd en/of beschadigd zijn;
- goederen die speciaal besteld zijn.

17.2. *Retour van defecte goederen*
Goederen die defect zijn en onder garantie geretourneerd worden, dienen samen met een kopie van de pakbon of factuur franco aan ons magazijn geleverd te worden. Hierbij dient de aard van het defect vermeld te worden.

17.3. *Beschadigde goederen*
Beschadigde goederen dienen binnen 2 dagen (48 uur) aan de afzender of transporteur schriftelijk te worden gemeld. Dit geldt ook voor beschadigingen die aan de verpakking niet zichtbaar zijn.

17.4. *24 uurs bereikbaarheidsdienst*
Centercon heeft een bereikbaarheidsdienst waardoor onze organisatie 24 uur per dag en 7 dagen per week te bereiken is. Deze dienst is te bereiken via telefoonnummer 010-2581129. U krijgt dan rechtstreeks een verkoopmedewerker.

17.5. *Prijzen*
Met deze prijslijst komen alle voorafgaande prijzen te vervallen, voor zover deze niet schriftelijk voor een langere periode bevestigd waren. Wij behouden ons het recht voor om prijswijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving door te voeren.

17.6. *Catalogus*
Aan de in deze catalogus verwerkte teksten, foto's en tekeningen kunnen geen rechten worden ontleend. Technische gegevens zijn onder voorbehoud. Nadruk van deze catalogus of gedeelten hiervan is alleen toegestaan met schriftelijke toestemming van Centercon B.V.

Versie: 05042019

centercon gaat verder

SNEL

DESKUNDIG

PERSOONLIJK

ROTTERDAM
Kiotoweg 60
3047 BG Rotterdam

+31 (0)10 258 11 21
salesairco@centercon.nl

OPENINGSTIJDEN
ma-vr 07.00 - 17.30 uur
za 08.00 - 12.00 uur

ROSMALEN
Westeind 9
5245 NL Rosmalen

+31 (0)73 513 21 31
salesaircorosmalen@centercon.nl

OPENINGSTIJDEN
ma-vr 07.00 - 17.00 uur

ZWOLLE
Conradstraat 4c
8013 RN Zwolle

+31 (0)38 425 00 92
salesaircozwolle@centercon.nl

OPENINGSTIJDEN
ma-vr 07.30 - 17.00 uur

WWW.CENTERCON.NL