

FUJITSU

De intelligente keuze voor comfort



# PRODUCTCATALOGUS 2011

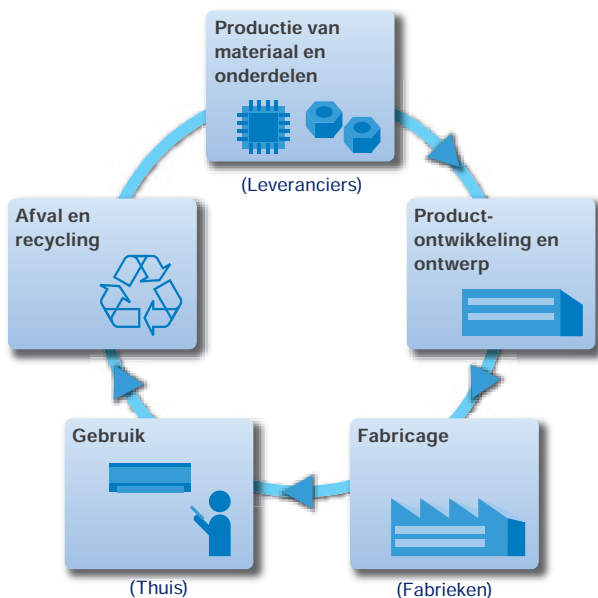
Fujitsu airconditioners

FUJITSU GENERAL LIMITED

# Comfort creëren

Fujitsu maakt hoogkwalitatieve en milieuvriendelijke producten die voor een hoog comfort zorgen. Onze basisfilosofie is "een comfortabele omgeving creëren" door gebruik te maken van de airconditioningtechnologie en creativiteit die we al meer dan 35 jaar ontwikkelen.



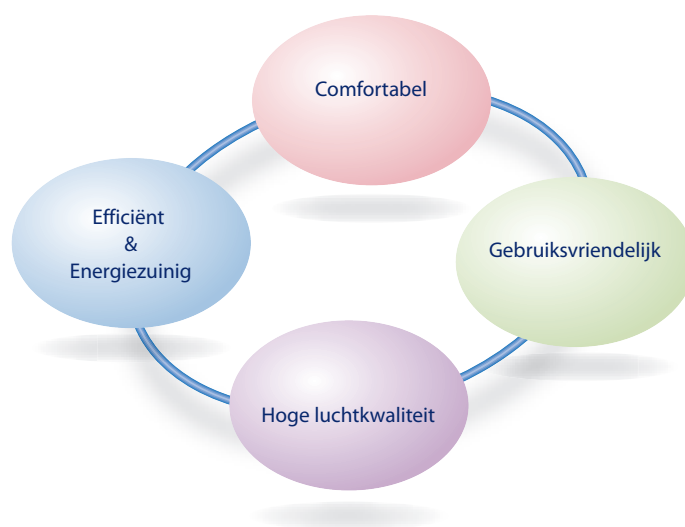


## Evenwicht tussen bescherming van het milieu en de bedrijfsactiviteiten

De Fujitsu General Group streeft ernaar om tijdens haar activiteiten bij te dragen aan de bescherming van het milieu wereldwijd door het thema milieubescherming een prominente plaats te geven in het bedrijfsbeleid. Wij zetten ons in om zo milieuvriendelijk mogelijk te werken dankzij ons milieubeheersysteem EMS (Environmental Management System), maar ook door milieubescherpende maatregelen in te voeren in de hele levenscyclus van een product, van het zoeken naar de juiste materialen, het ontwikkelen en ontwerpen van het product, tot de eigenlijke productie en recycling. We houden ook rekening met het milieu tijdens al onze bedrijfsactiviteiten door energie en middelen te besparen en afval te vermijden.

## Producten van topklasse creëren met geavanceerde technologie

Dankzij hun geavanceerde technologie bieden de airconditioners van Fujitsu luchtkwaliteit en comfort, en zijn ze bovendien energiezuinig en milieuvriendelijk.



## Kwaliteitsvolle ontwikkelings- en productieomgeving

Het Kawasaki R&D-centrum is uitgerust met een breed gamma aan testapparatuur om allerlei gebruikersomstandigheden te testen, waaronder een testtoeren met een hoogteverschil van 60 m.

Via dit geavanceerde R&D-centrum en 6 productiebedrijven in China en Thailand bieden wij kwaliteitsvolle en betrouwbare producten die voldoen aan de behoeften van klanten over de hele wereld.



FUJITSU GENERAL (SJANGHAI) CO., LTD.



R&D-CENTRUM IN KAWASAKI met 60 m hoge testtoeren



FUJITSU GENERAL (THAILAND) CO., LTD.  
FUJITSU GENERAL ENGINEERING (THAILAND) CO., LTD.



F.G.L.S. ELECTRIC CO., LTD.



FUJITSU GENERAL CENTRAL AIR-COOLING (WUXI) CO., LTD.



FGA (THAILAND) CO., LTD.

# Efficiënte technologie

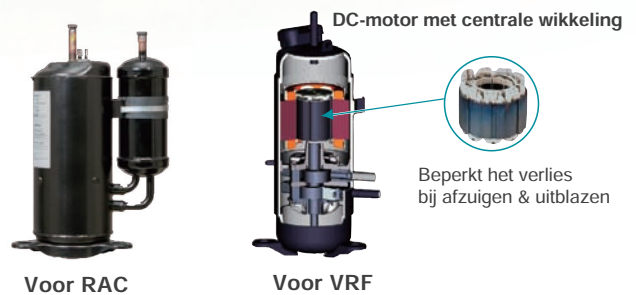
Door gebruik te maken van een DC-inverterregeling gaat er minder elektriciteit verloren en wordt het energieverbruik aanzienlijk verminderd. Bovendien zorgt de efficiënte technologie voor een besparing op uw energiefactuur.

ALLES  
DC

## DC-invertertechnologie

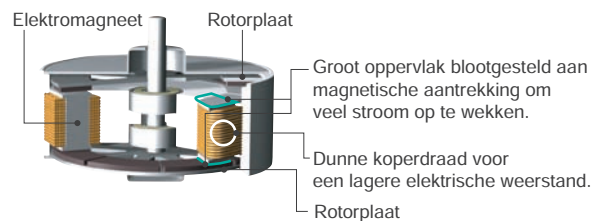
### DC Twin Rotary Compressors

De DC-inverter met hoge efficiëntie van het type "roterende compressor met 2 cilinders" wordt gebruikt voor de grote capaciteit van Split-systemen. Het systeem is efficiënter in vergelijking met een soortgelijke klasse van compressors, dankzij de geoptimaliseerde structuur in de compressor.



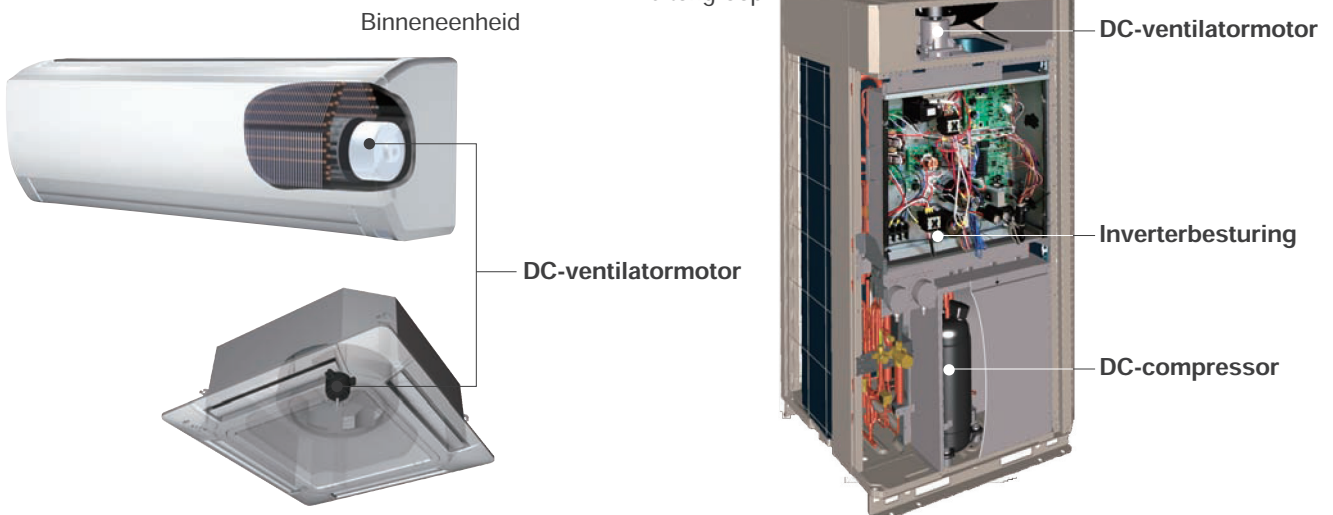
### Ventilatormotor met axiale opening

Compacte afmetingen met 1,5 keer meer vermogen. De automatische aandrijfmethode verhoogt de efficiëntie met 10%. Onze simulatietechnologie voor elektromagnetische velden zorgt voor minder trillingen en lawaai.



### DC-ventilatormotor

DC-ventilatormotor met hoog vermogen, breed werkingsbereik en hoge efficiëntie.



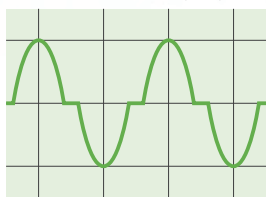
## Optimale inverterregeling

### I-PAM (IPM\*+PAM) Inverterregeling

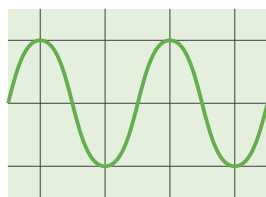


I-PAM inverterregeling beperkt het verlies door de huidige golfvorm aan te passen naar een betere sinusgolfvorm. Zo wordt de ingangsstroom beter gebruikt, voor hoge prestaties.

Conventionele inverterregeling

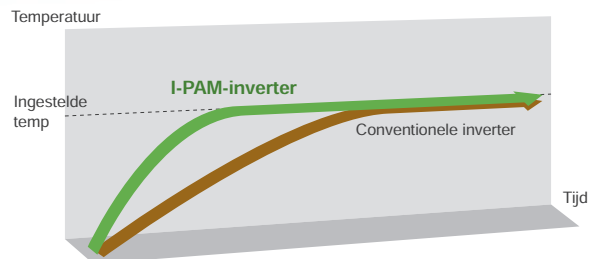


I-PAM inverterregeling



IPM\*: Intelligent Power Module

Bovendien zorgt een krachtigere werking ervoor dat de spanning wordt verhoogd bij het inschakelen, zodat snel een comfortabel niveau kan worden bereikt.



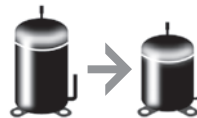
Met deze technologie wordt de compressor kleiner en levert deze betere prestaties.

### V-PAM (Vector+I-PAM) Inverterregeling



V-PAM inverterregeling beperkt de effecten van magnetische flux en verhoogt de maximumsnelheid en efficiëntie van de compressor door vectorbesturing. Dankzij deze technologie worden de apparaten kleiner, efficiënter en leveren ze betere prestaties.

#### Compacter dan conventionele modellen



#### Vector I-PAM



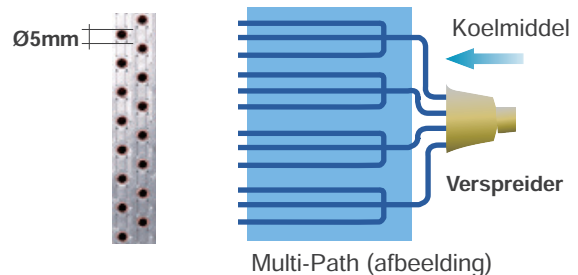
Meer vermogen dankzij de nieuwe efficiënte besturing van de compressormotor.

## Efficiënte warmtewisselaar

### Multi-Path warmtewisselaar met hoge densiteit

De prestaties van de warmtewisselaar worden aanzienlijk verbeterd door een dunne warmtewisselaar met hoge densiteit en efficiënte Multi-Path technologie. Gegroefde leidingen met hoog rendement, waardoor de warmtewisselaar een groter oppervlak heeft.

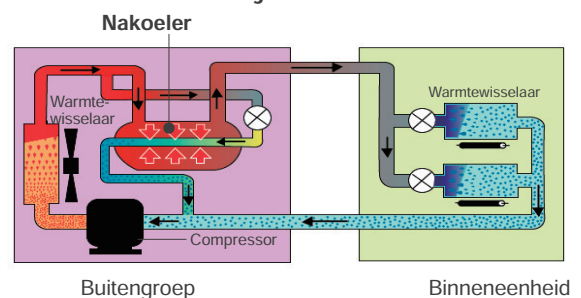
#### Multi-Path warmtewisselaar met hoge densiteit



### Warmtewisselaar met nakoeler met hoog rendement

Betere prestaties door installatie van een tegenstroom bypass circuit type (groot multi VRF-systeem).

#### Bij koelcircuit



# Energiebesparend

Tal van energiezuinige technologieën, zoals sensortechnologie, automatische filterreiniging en zuinige temperatuurregeling, zorgen voor een comfortabele omgeving.

## Bewegingssensor

De bewegingssensor detecteert of er iemand in de kamer is.

De airco werkt aan een lagere capaciteit wanneer de kamer leeg is, wat een energiebesparing oplevert. Wanneer opnieuw iemand binnenkomt, gaat de airco terug naar de vorige werkingsmodus.

Energiebesparing door bewegingsdetectie

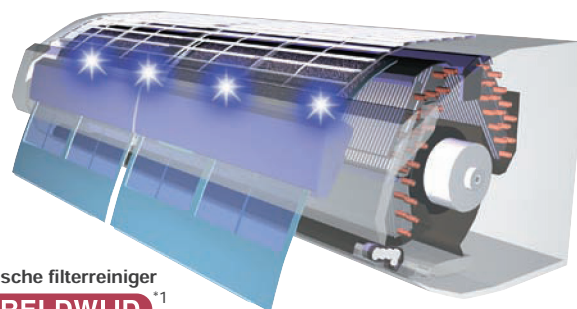
**ENERGIE  
BESPAREND**



## Energiebesparend

### Automatische filterreiniging

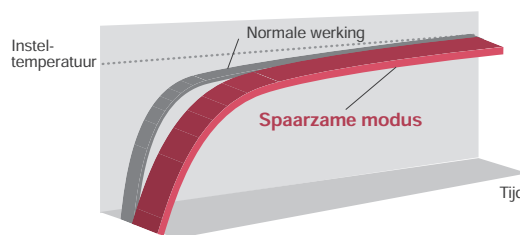
Met deze functie bespaart u jaarlijks meer dan 25% en wordt een vlotte luchtstroom verkregen omdat de filters niet verstopt raken door stof.



Automatische filterreiniging  
**1<sup>e</sup> WERELDWIJD** <sup>\*\*1</sup>

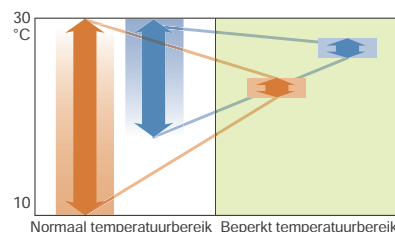
### Spaarzame modus

De maximale werkstroom, het stroomverbruik en de maximale belasting worden beperkt.



### Limiet ingestelde kamertemperatuur

Het minimale en maximale temperatuurbereik kan worden ingesteld zodat energie wordt bespaard en tegelijkertijd ook het comfort van de aanwezigen wordt gegarandeerd.



<sup>\*\*1</sup> Op 9 september 2002. Voor huishoudelijke airconditioners (eigen onderzoek).

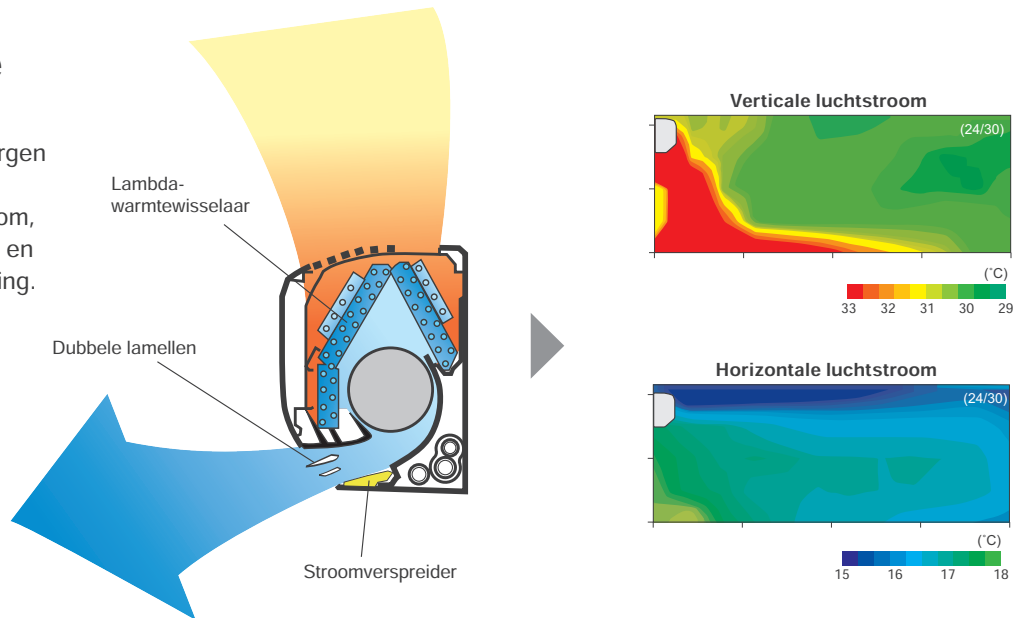
# Meer comfort

Dankzij de originele luchtstroomregeling slaagt Fujitsu er steeds in een comfortabele omgeving te creëren.

Bovendien maken wij gebruik van verschillende bedieningsmogelijkheden om u een aangenaam aircosysteem te bieden.

## Comfortabele luchtstroom

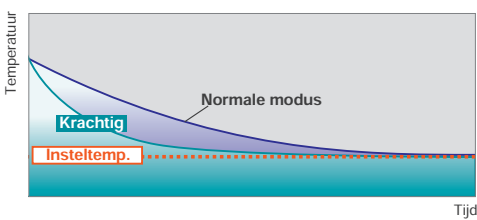
Deze 3 technologieën zorgen voor een nauwkeurige regeling van de luchtstroom, een efficiëntere ventilatie en een comfortabele omgeving.



## Snel comfort

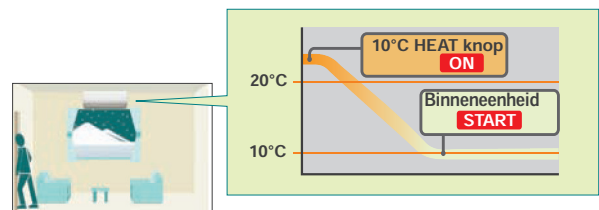
### Krachtige modus

Voortdurende werking met maximale luchtstroom en compressorsnelheid om de insteltemperatuur snel te bereiken.



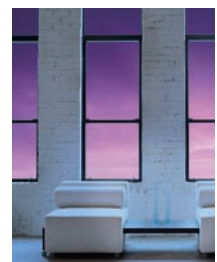
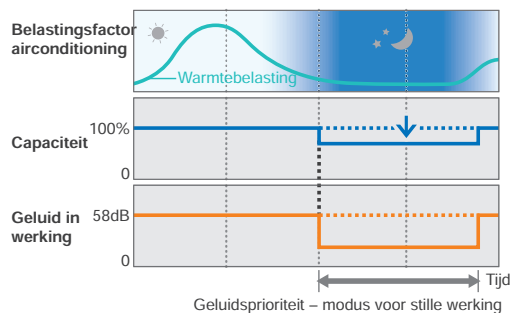
### Functie 10°C HEAT

De minimale verwarming houdt de kamertemperatuur op 10°C wanneer niemand aanwezig is.



## Stille werking

Afhankelijk van de installatieomgeving kan de gebruiker verschillende geluidsniveaus kiezen. De werkingstijd kan worden ingesteld met de timer.



# Hoge luchtkwaliteit

Verwijdert stof, geuren en bacteriën uit de lucht. De toevoer van verse lucht en andere technologieën voor de verwerking van schone lucht zorgen voor een perfect comfort en gezonde lucht.

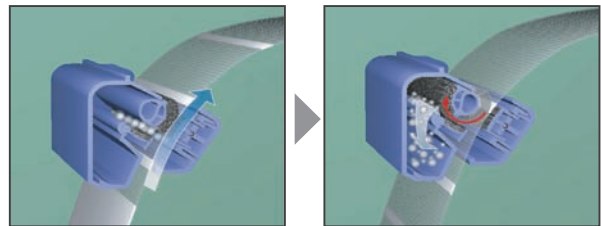
## Reinigingsfunctie

### Automatische filterreiniging

Bacteriën worden verwijderd en de lucht wordt verversd. De fotokatalytische filter verwijdert bacteriën uit vuil en stof.

De luchtfilter met hoge dichtheid vangt het stof in de lucht op. Het verzamelde stof wordt automatisch verwijderd en de uitgeblazen lucht is steeds schoon.

1° WERELDWIJD <sup>\*1</sup>



## Filterreiniging

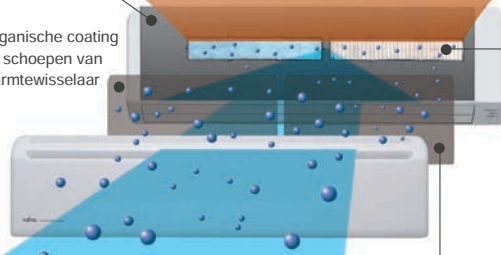
### Ion ontgeuringsfilter met lange levensduur



De filter ontgeurt door geabsorbeerde geuren te ontbinden dankzij de oxiderende en reducerende eigenschappen van ionen aangemaakt door de ultrafijne keramische deeltjes.

### Kenmerken van de filter

Organische coating op schoepen van warmtewisselaar



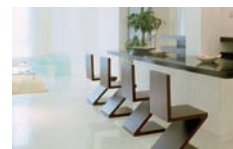
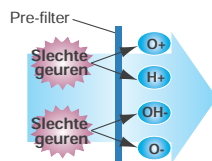
### Appel catechin filter



Fijn stof, onzichtbare schimmelsporen en schadelijke micro-organismen worden geabsorbeerd in de filter door statische elektriciteit. Hun verdere groei wordt verhinderd dankzij het polyfenolextract uit appels.

### Antibacteriële ontgeuringsfilter

Verwijdert slechte geuren door middel van een pre-filter met speciaal keramisch poeder dat het effect van infraroodstralen evenaart.



\*1 Aangekondigd op 9 september 2002. Voor huishoudelijke airconditioners (eigen onderzoek).



# Gebruiksvriendelijk

Fujitsu gebruikt ergonomie om de gebruiksvriendelijkheid te verbeteren, bijvoorbeeld met goed leesbare LCD-schermen, eenvoudig te bedienen toetsen en eenvoudig herkenbare kleuren en pictogrammen.

We ontwerpen bedieningsystemen met een groter gebruiksgemak voor het besturen van één of meerdere toestellen met een bediening die is aangepast aan de toepassing en over functies beschikt zoals het selecteren van apparaten met één druk op de knop en een reeks bedieningsmethoden voor het uitvoeren van verschillende handelingen in één keer.

## Gebruiksvriendelijke individuele bediening



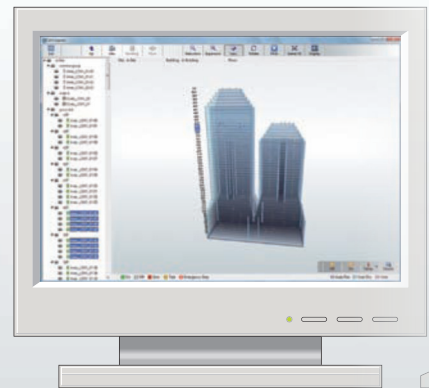
Draadloze afstandsbediening



Nieuwe dunne draadloze afstandsbediening



Touchscreenbediening



Systeemregeling



Centrale & individuele bediening  
Gebruiksvriendelijk  
In verschillende talen



# Klasse A, een kwestie van vertrouwen

Onze modellen voldoen aan klasse A,  
de beste energieklasse van Europa.



## Energieklassen

Door een nieuwe Europese Richtlijn moet de energieklasse verplicht worden vermeld op huishoudelijke airconditioners. Op die manier krijgt de consument duidelijke en objectieve informatie over energiebesparing en wordt hij aangemoedigd om milieuvriendelijke producten te kopen. In de winkel wordt een energielabel voorzien, zoals hieronder is afgebeeld. De score van het toestel kan worden afgelezen op het label, waarbij A de meest efficiënte klasse is. U zult deze labels en klassen binnenkort zien verschijnen in de winkels die airconditioners verkopen. Voor een goed begrip wordt de volgende informatie vermeld op elk model.



Energielabel

|  |          |                 |  |
|--|----------|-----------------|--|
| <b>Energy</b>  |          | Air-conditioner | Product  |
| Manufacturer   | FUJITSU  | AO-***          | Modelnummer  |
| Outside unit   | AS-***   |                 |  |
| Inside unit  |          |                 |  |
| <b>More efficient</b>  | <b>A</b> | <b>A</b>        | Klasse   |
| B  |          |                 | Energie-efficiëntie in zeven stappen, van A tot G. |
| C  |          |                 |  |
| D  |          |                 |  |
| E  |          |                 |  |
| F  |          |                 |  |
| <b>Less efficient</b>  | <b>G</b> |                 |  |
| Annual energy consumption, kWh in cooling mode<br><small>(Actual consumption will depend on how the appliance is used)</small> | ***      |                 | Jaarlijks energieverbruik                          |
| Cooling output<br>Energy efficiency ratio<br><small>Full load (the higher the better)</small>                                  | ***      |                 | Energie-efficiëntieverhouding (EER)                |
| Cooling only   | ---      |                 | Hoe hoger de EER, hoe efficiënter het verbruik.    |
| Type Cooling + Heating   | ←        |                 | Type airconditioner                                |
| Air cooled   | ←        |                 |  |
| Water cooled   | ---      |                 |  |
| Heat output  | ***      |                 | Lawaai   |
| Heating performance<br><small>G: lower</small>   | A        |                 | Buiten   |
| Noise<br><small>(dB(A) re 1 pW)</small>  | **       |                 | Binnen   |
| Further information is contained in product brochures  |          |                 |  |
| Norm EN 1414<br>Air-conditioner<br>Energy Label Directive 2002/31/EC   |          |                 |  |

## Klassen

Er zijn zeven energieklassen, van A tot G. De meest efficiënte klasse is A en de minst efficiënte is G.

| Energieklasse van het toestel in koelmodus | Energieklasse van het toestel in verwarmingsmodus |
|--|---|
| <b>A</b> 3.20 < EER                        | <b>A</b> 3.60 < COP                               |
| <b>B</b> 3.20 ≥ EER > 3.00                 | <b>B</b> 3.60 ≥ COP > 3.40                        |
| <b>C</b> 3.00 ≥ EER > 2.80                 | <b>C</b> 3.40 ≥ COP > 3.20                        |
| <b>D</b> 2.80 ≥ EER > 2.60                 | <b>D</b> 3.20 ≥ COP > 2.80                        |
| <b>E</b> 2.60 ≥ EER > 2.40                 | <b>E</b> 2.80 ≥ COP > 2.60                        |
| <b>F</b> 2.40 ≥ EER > 2.20                 | <b>F</b> 2.60 ≥ COP > 2.40                        |
| <b>G</b> 2.20 ≥ EER                        | <b>G</b> 2.40 ≥ COP                               |

Deze klassen zijn van toepassing op Split en Multi-split airconditioners

## Aanpak van nieuwe normen voor energiebesparing

Hoge prestaties en efficiëntie worden steeds belangrijker. Fujitsu daagt de leiders uit de sector uit om producten te maken die beantwoorden aan de nieuwe normen voor energiebesparing.

Verbeterd nominaal werkingsrendement ten opzichte van het seizoensgebonden werkingsrendement.

Effectieve prestaties, rekening houdend met lokale en seizoensgebonden eigenschappen

Laag energieverbruik wanneer de airco niet wordt gebruikt

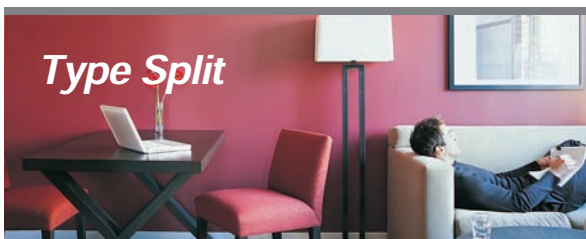
Laag geluidsniveau

Nieuwe milieuvriendelijkere koelmiddelen bestuderen



# Oplossingen van Fujitsu

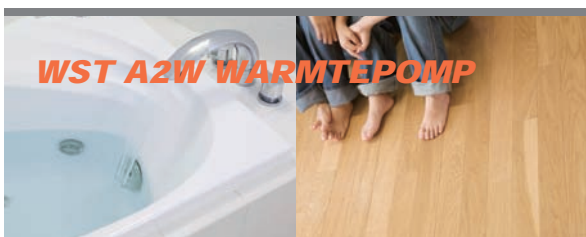
Fujitsu ontwikkelt airconditioners voor ruime toepassingen, van huishoudelijk tot commercieel gebruik. Eveneens verkrijgbaar: lucht-water warmtepomp die lucht omzet in water, met een lage CO<sub>2</sub>-uitstoot. Onze airconditioners zijn perfect afgestemd op erg uiteenlopende omgevingen.



## Type Split airconditioners



## Type Multi airconditioners



## Lucht-water warmtepomp



## VRF-systemen



# Nieuwe producten 2011



- Bereik 2,0 kW ~ 4,2 kW
- Hoge COP
- Dun & intelligent design

**NIEUW**  
**Split P022**

Hoge COP & hoog rendement verwarming



9 / 12

Hoge COP



7 / 9 / 12 / 14

## Split **P026**

### Nieuw standaardtype Wandmodel

Bereik 2,2 kW tot 8,8 kW

- Zeer efficiënt
- Vlak



7 / 9 / 12



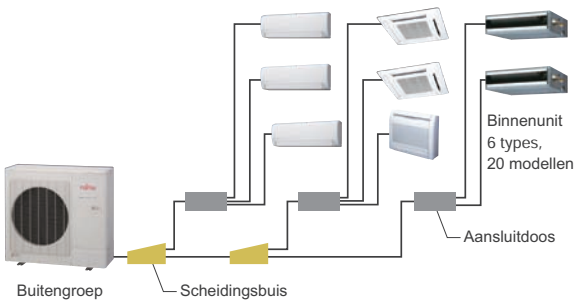
14



18 / 24 / 30

## Multi voor 8 ruimtes **P052**

### 14 kW Multi-split inverter voor 8 ruimtes



| Modelcode         | 7 | 9 | 12 | 14 | 18 | 24 |
|-------------------|---|---|----|----|----|----|
| Compact wandmodel |   |   |    |    |    |    |
| Wandmodel         |   |   |    |    |    |    |
| Vloer             |   |   |    |    |    |    |
| Vloer/plafond     |   |   |    |    |    |    |
| Compacte cassette |   |   |    |    |    |    |
| Dun kanaal        |   |   |    |    |    |    |

## Multi voor 2 tot 8 ruimtes **P048**

- Gemeenschappelijk voor binnenunits



## VRF

### Nieuw centraal beheersysteem

- Nieuwe centrale bediening
- Nieuwe energiezuinige systeembediening



**AIRSTAGE™**



## Lucht-water warmtepomp **P078**

**WST A2W WARMTEPOMP**

### Type Monobloc

- Hoge uitgaande watertemperatuur (55°C); bij buitentemperaturen tot -20°C zonder back-upverwarming
- Hoge COP tot 4,50



# Inhoud



**018**

## Split

Plafond/wandmodel  
Wandmodel  
Vloermodel  
Compacte cassette model  
Cassette model  
Vloer/plafondmodel (Flexi)  
Onderbouw plafondmodel  
Compact kanaalmodel  
Kanaalmodel  
Kanaalmodel (Hoge statische druk)

**046**

## Multi-split

Verschillende types  
Multi voor 2 & 3-4 ruimtes  
Multi voor 8 ruimtes  
Binnenunits voor Multi  
Specificaties alle binnenunits  
Combinatietabel Multi  
Gelijktijdige Multi

**072**

## Optionele onderdelen

**075**

## Ventilator voor energierecuperatie

**078**

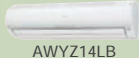
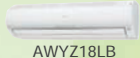
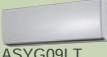

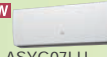
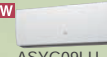


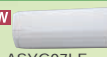
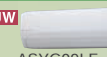













## Lucht-water warmtepomp

Compact





**082**

## Uitleg over de functies





















# Overzicht alle typen Split en Multi-split







| Split   |   |  | 2.0  | 2.6   | 3.5  | 4.1  | 5.3   |
|---|---|--|--|---|--|--|---|
| Capaciteit (kW)                                   |   |  | 7  | 9   | 12   | 14   | 18  |
| Modelcode   |   |  |  |   |  |  |   |
| Plafond/wand<br>▶ pagina 20                       | INVERTER                                    |  |  |   |  |               |  |
|   |   |  |  |   |  |  |   |
| Wand-<br>montage<br>▶ pagina 22                   | Hoge COP & krachtige verwarming<br>INVERTER |  | <b>NIEUW</b>  | <b>NIEUW</b>  |  |  |   |
|   | Hoge COP<br>INVERTER                        | <b>NIEUW</b>  | <b>NIEUW</b>  | <b>NIEUW</b>  | <b>NIEUW</b>  |  |   |
| Wand-<br>montage<br>▶ pagina 26                   | Standaard<br>INVERTER                       | <b>NIEUW</b>  | <b>NIEUW</b>  | <b>NIEUW</b>  | <b>NIEUW</b>  | <b>NIEUW</b>  |   |
|   | Constant                                    |  |  |   |  |  |   |
| Vloer<br>▶ pagina 30                              | INVERTER                                    |  |               |                |               |  |   |
| Compacte cassette/<br>Cassette<br>▶ pagina 32     | INVERTER                                    |  |  |               |               |               |   |
|   | Constant                                    |  |  |   |  |  |   |
| Vloer/plafond<br>▶ pagina 36                      | INVERTER                                    |  |  |   |  |               |   |
|   | Constant                                    |  |  |   |  |  |   |
| Plafond<br>▶ pagina 38                            | INVERTER                                    |  |  |   |  |  |   |
|   | Constant                                    |  |  |   |  |  |   |
| Compact kanaal/<br>Kanaal<br>▶ pagina 40          | INVERTER                                    |  |  |             |             |             |   |
|   | Constant                                    |  |  |   |  |  |   |
| Kanaal voor<br>hoge statische druk<br>▶ pagina 44 | INVERTER                                    |  |  |   |  |  |   |
|   | Constant                                    |  |  |   |  |  |   |

| Multi-split   |              |          | 2.0 | 2.6 | 3.5 | 4.1   | 5.3  |
|---|--------------|----------|-----|-----|-----|---|--|
| Tot 2 eenheden<br>▶ pagina 50                           | INVERTER     |          |     |     |     |  | <b>NIEUW</b>  |
| Tot 3 eenheden<br>▶ pagina 50                           | INVERTER     |          |     |     |     |  | <b>NIEUW</b>  |
| Tot 4 eenheden<br>▶ pagina 50                           | INVERTER     |          |     |     |     |   |  |
| Tot 8 eenheden<br>▶ pagina 52                           | INVERTER     |          |     |     |     |   |  |
| Gelijktijdige Multi<br>Dubbel/driedubbel<br>▶ pagina 70 | INVERTER     |          |     |     |     |   |  |
| Big Multi   | Individueel  | Constant |     |     |     |   |  |
|   | Gelijktijdig | Constant |     |     |     |   |  |



|  | 7.1<br>24   | 8.8<br>30  | 10.6<br>36  | 13.2<br>45   | 15.8<br>54 | 17.6<br>60 | 26.4<br>90   |
|--|---|--|---|--|------------|------------|--|
| <br>AWYZ24LB              |   |  |   |  |            |            |  |
| <b>NIEUW</b> <br>ASYG24LF |   | <b>NIEUW</b> <br>ASYG30LF |   |  |            |            |  |
| <br>AUYF24LB              | <br>AUYA30LB   | <br>AUYA36LB/AUYA36LC     | <b>NIEUW</b> (Eenfasig) <br>AUYA45LC   | <b>NIEUW</b> (Eenfasig) <br>AUYA54LC   |            |            |  |
| <br>ABYF24LB              |   |  |   |  |            |            |  |
|  | <br>ABYA30LB | <br>ABYA36LB/ABYA36LC   | <b>NIEUW</b> (Eenfasig) <br>ABYA45LC | <br>ABYA54LC                         |            |            |  |
| <br>ARYF24LB            | <br>ARYA30LB | <br>ARYA36LB/ARYA36LC   | <b>NIEUW</b> (Eenfasig) <br>ARYA45LC |  |            |            |  |
|  |   |  | <b>NIEUW</b> (Eenfasig) <br>ARYC45LC | <b>NIEUW</b> (Eenfasig) <br>ARYC54LC |            |            |  |
|  |   |  |   |  |            |            | <br>ARY90TL |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <br>AOYG 24LAT3 | <b>NIEUW</b>   |  |  |  |  |  |  |
|  | <br>AOYG 30LAT4 | <b>NIEUW</b>   |  |  |  |  |  |
|  |  |  | <br>AOYG 45LAT8 | <b>NIEUW</b>   |  |  |  |
|  |  | <br>AOYD 36LATT | <br>AOYD 45LATT | <br>AOYD 54LATT |  |  |  |

# Multi-split

Bedien verschillende binnenunits met één buitengroep.  
Stel het systeem samen dat past bij uw situatie.

Als u grote ruimtes en meerdere kamers op een comfortabele temperatuur wilt houden, raden we Multi-split aan om een eenvoudig systeem met één buitengroep samen te stellen. Kies uit ons ruime aanbod aan airconditioners het type dat bij uw situatie past. U kunt ze naar wens combineren. Stel het systeem samen dat aan uw behoeften voldoet.



**048** Verschillende types

**050** Multi voor 2 & 3-4 ruimtes

**052** Multi tot 8 ruimtes

**056** Binnenunits voor Multi

**059** Specificaties alle binnenunits

**064** Multi-combinatietabel

**070** Gelijktijdige Multi



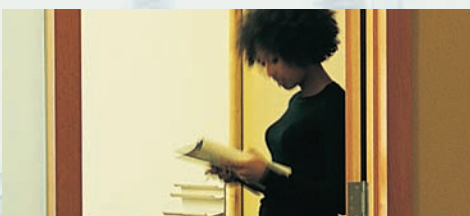
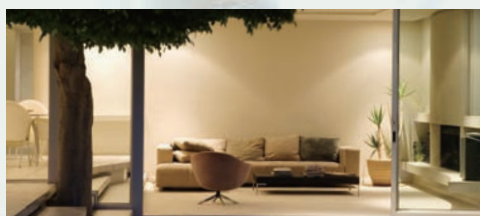
Thuis, op kantoor  
& in de winkel



## Comfort in meerdere kamers

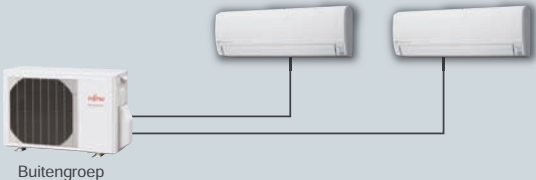
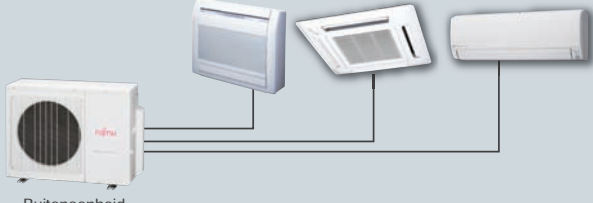

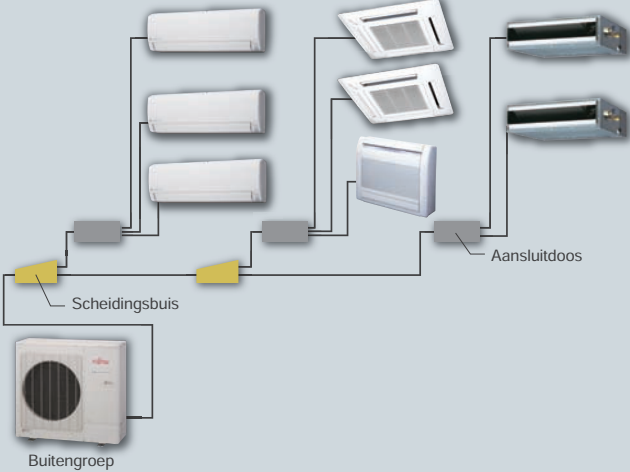
Airconditioners van het type Multi-split

Multi-split garandeert comfort in allerhande situaties, van bij u thuis tot op kantoor of in de winkel.



## Verschillende types

### Overzicht Multi-split

|  | Modelcode | Capaciteitsbereik |            |            |            |     |            |            |
|--|-----------|-------------------|------------|------------|------------|-----|------------|------------|
|  |           | 14                | 5          | 18         | 5.4        | 24  | 30         | 45         |
| Nominale koelcapaciteit (kW)   |           | 4                 |            |            |            | 6.8 | 8          | 14         |
| <b>Multi voor 2 ruimtes Tot 2 eenheden</b>   |           |                   |            |            |            |     |            |            |
|  <p>Buitengroep</p>   |           | AOYG14LAC2        | AOYG18LAC2 |            |            |     |            |            |
| <b>Multi voor 3 ruimtes Tot 3 eenheden</b>   |           |                   |            |            |            |     |            |            |
|  <p>Buiteneenheid</p>   |           |                   |            | AOYG18LAT3 | AOYG24LAT3 |     |            |            |
| <b>Multi voor 4 ruimtes Tot 4 eenheden</b>   |           |                   |            |            |            |     |            |            |
|  <p>Buitengroep</p>   |           |                   |            |            |            |     | AOYG30LAT4 |            |
| <b>Multi voor 8 ruimtes Tot 8 eenheden</b>   |           |                   |            |            |            |     |            |            |
|  <p>Scheidingsbuis</p> <p>Aansluitdoos</p> <p>Buitengroep</p> |           |                   |            |            |            |     |            | AOYG45LAT8 |

Opmerking: 1. Multi voor 2 ruimtes: 2 binneneenheden kunnen worden aangesloten.

AOYG14LAC2 : De totale capaciteit van de aangesloten binneneenheden moet tussen 4,0 kW en 6,2 kW liggen.

AOYG18LAC2 : De totale capaciteit van de aangesloten binneneenheden moet tussen 4,0 kW en 7,0 kW liggen.

2. Multi voor 3 ruimtes: 2 tot 3 binneneenheden kunnen worden aangesloten.

AOYG18LAT3 : De totale capaciteit van de aangesloten binneneenheden moet tussen 4,0 kW en 8,5 kW liggen.

AOYG24LAT3 : De totale capaciteit van de aangesloten binneneenheden moet tussen 4,0 kW en 10,5 kW liggen.







3. Multi voor 4 ruimtes: 3 tot 4 binneneenheden kunnen worden aangesloten.

AOYG30LAT4 : De totale capaciteit van de aangesloten binneneenheden moet tussen 7,9 kW en 14,4 kW liggen.

4. Multi voor 8 ruimtes: 2 tot 8 binneneenheden kunnen worden aangesloten.

AOYG45LAT8 : De totale capaciteit van de aangesloten binneneenheden moet tussen 11,2 kW en 18,2 kW liggen.

## Overzicht aansluitbare binnenunits

| Buitengroep     | Type      |     | 2 ruimtes   |   | 3 ruimtes  |   | 4 ruimtes   | 8 ruimtes  |
|-----------------|-----------|-----|---|---|--|---|---|--|
|                 | Modelnaam |     | AOYG14LAC2  | AOYG18LAC2  | AOYG18LAT3   | AOYG24LAT3  | AOYG30LAT4  | AOYG45LAT8   |
|                 |           |     |  |  |  |  |  |  (Aansluitdoos) |
| Capaciteit (kW) | Koelen    | 4.0 | 5.0   | 5.4   | 6.8  | 8.0   | 14.0  |  |
|                 | Verwarmen | 4.4 | 5.6   | 6.8   | 8.0  | 9.6   | 16.0  |  |

| Binneneenheid   | BTU   | kW  | Klasse |   |   |   |   |   |   |  |
|---|-------|-----|--------|---|---|---|---|---|---|--|
| <br>ASYG07/09/12LJ         | 7000  | 2.0 | ●      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 9000  | 2.5 | ●      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 12000 | 3.5 | ●      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
| <br>ASYG18/24LF            | 18000 | 5.0 | —      | — | — | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 24000 | 7.0 | —      | — | — | — | ● | ● | ● |  |
| <br>AGYG09/12/14LV        | 9000  | 2.5 | —      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 12000 | 3.5 | —      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 14000 | 4.0 | —      | — | ● | ● | ● | ● | ● |  |
| <br>AUYG07/09/12/14/18LV | 7000  | 2.0 | —      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 9000  | 2.5 | —      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 12000 | 3.5 | —      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 14000 | 4.0 | —      | — | ● | ● | ● | ● | ● |  |
| <br>ABYG14/18LV          | 14000 | 4.0 | —      | — | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 18000 | 5.0 | —      | — | — | ● | ● | ● | ● |  |
| <br>ARYG07/09/12/14/18LL | 7000  | 2.0 | —      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 9000  | 2.5 | —      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 12000 | 3.5 | —      | ● | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 14000 | 4.0 | —      | — | ● | ● | ● | ● | ● |  |
|   | 18000 | 5.0 | —      | — | — | ● | ● | ● | ● |  |

## Kenmerken binnenunit

|                      | Up/Down | Double | Adjust | R Restart | Auto Changeover | HEAT 10°C | Fresh | Fresh | Economy | Sleep | Program | W+S | Filter | Ion | AF | Wash |
|----------------------|---------|--------|--------|-----------|-----------------|-----------|-------|-------|---------|-------|---------|-----|--------|-----|----|------|
| ASYG07/09/12LJ       | ●       | ●      | ●      | ●         | ●               | ●         | ●     | ●     | ●       | ●     | ●       | ○   | ●      | ●   | ●  | ●    |
| ASYG18/24LF          | ●       | ●      | ●      | ●         | ●               | ●         | ●     | ●     | ●       | ●     | ●       | ○   | ●      | ●   | ●  | ●    |
| AGYG09/12/14LV       | ●       | ●      | ●      | ●         | ●               | ●         | ●     | ●     | ●       | ●     | ●       | ○   | ●      | ●   | ●  | ●    |
| AUYG07/09/12/14/18LV | ●       | ●      | ●      | ●         | ●               | ●         | ○     | ○     | ●       | ●     | ●       | ○   | ●      | ●   | ●  | ●    |
| ABYG14/18LV          | ●       | ●      | ●      | ●         | ●               | ●         | ○     | ○     | ●       | ●     | ●       | ○   | ●      | ●   | ●  | ●    |
| ARYG07/09/12/14/18LL | ○       | ●      | ●      | ●         | ●               | ○         | ○     | ○     | ●       | ○     | ●       | ●   | ●      | ●   | ●  | ●    |

○ Optionele functies

# Multi voor 2 & 3-4 ruimtes

## 2 RUIMTES



KLASSE ALLES  
**A** → **DC**

AOYG14LAC2 **NIEUW**

AOYG18LAC2 **NIEUW**

## 3 RUIMTES



KLASSE ALLES  
**A** → **DC**

AOYG18LAT3 **NIEUW**

AOYG24LAT3

## 4 RUIMTES



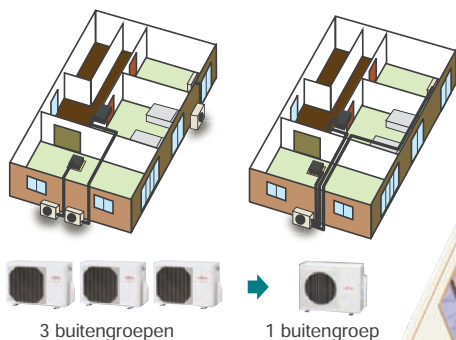
KLASSE ALLES  
**A** → **DC**

AOYG30LAT4 **NIEUW**

### Compacte installatie

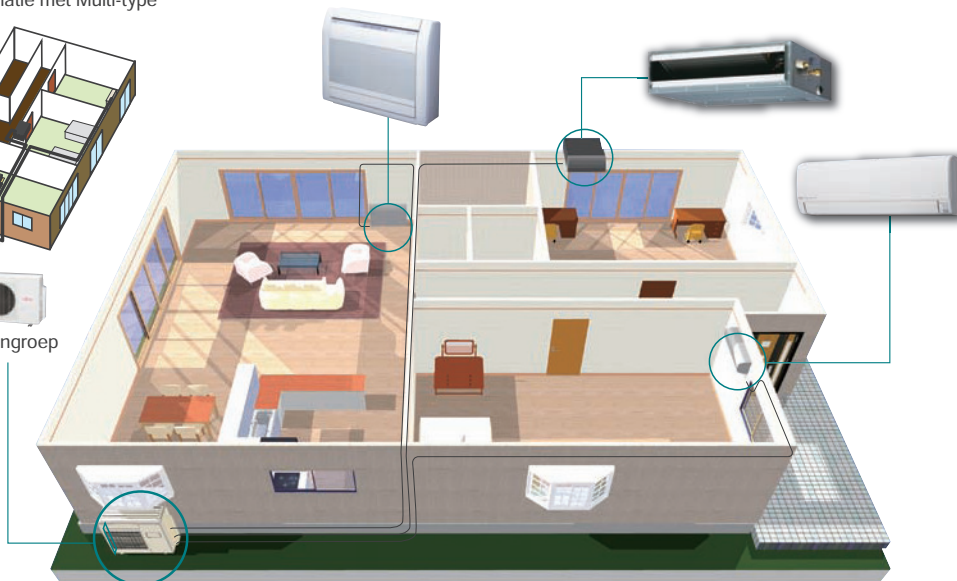
Verschillende binneneenheden kunnen worden aangesloten op 1 buitengroep en aansluiting met lange leidingen is eveneens mogelijk. In tegenstelling tot een enkelvoudig type kan de buitengroep op verschillende plaatsen worden geïnstalleerd, waardoor de installatie minder ruimte inneemt.

Installatie met enkelvoudig type    Installatie met Multi-type



### Ruim assortiment binneneenheden

6 types en 20 modellen met een capaciteitsbereik van 2 tot 7 kW komen tegemoet aan de uiteenlopende behoeften van woonruimtes tot winkels en hotels.



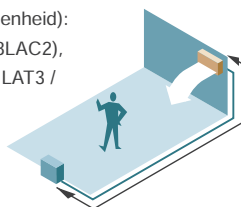
### Flexibele installatie

Tot maximale pijplengte 70 m (AOYG30LAT4) en maximaal hoogteverschil 15 m wordt ondersteund. Zo kan een Multi worden geïnstalleerd in grote woningen en verschillende verdiepingen.

**Max. pijplengte** (per eenheid):

**20m** (AOYG14LAC2 / 18LAC2),

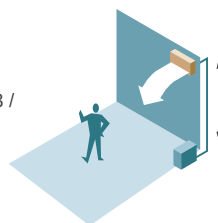
**25m** (AOYG18LAT3 / 24LAT3 / 30LAT4)



**Max. hoogte:**

**15m** (AOYG14LAC2 /

18LAC2 / 18LAT3 / 24LAT3/30LAT4)



**Totale pijplengte:**

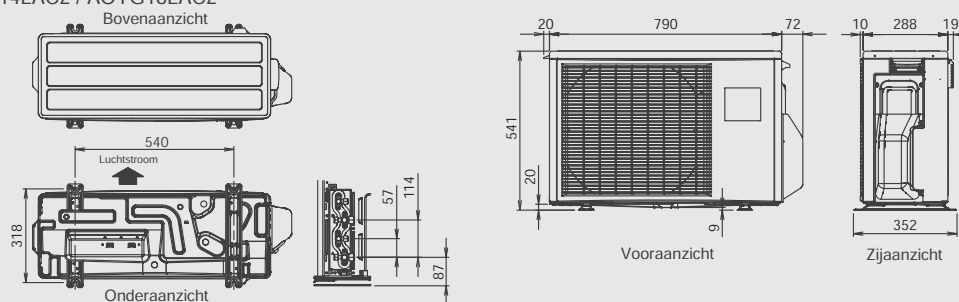
**30m** (AOYG14LAC2 / 18LAC2),

**50m** (AOYG18LAT3 / 24LAT3),

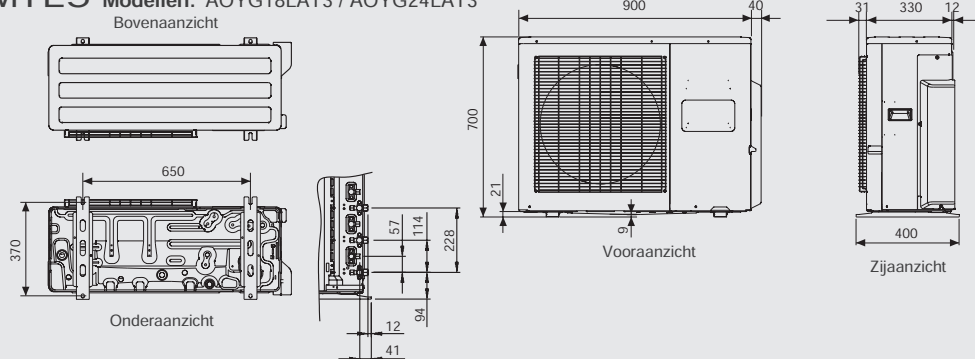
**70m** (AOYG30LAT4)

## 2 RUITES

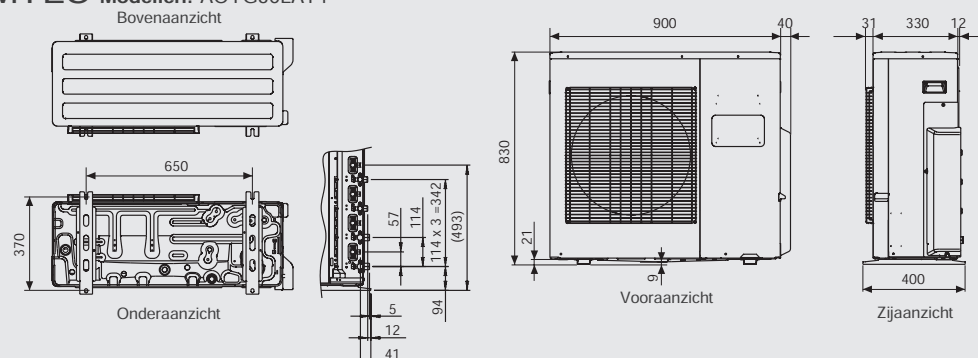
Model: AOYG14LAC2 / AOYG18LAC2



## 3 RUITES Modellen: AOYG18LAT3 / AOYG24LAT3



## 4 RUITES Modellen: AOYG30LAT4



## SPECIFICATIES (2 RUITES, 3 RUITES, 4 RUITES)

| Modelnr.                      | Buitengroep           |   | AOYG14LAC2   | AOYG18LAC2   | AOYG18LAT3                 | AOYG24LAT3                   | AOYG30LAT4                   |  |
|-------------------------------|-----------------------|---|--------------|--------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|--|
| Stroombron                    |                       | V/Ø/Hz  | 230/1/50     | 230/1/50     | 230/1/50                   | 230/1/50                     | 230/1/50                     |  |
| Nominale capaciteit (min-max) | Koelen                | kW  | 4.0(1.4-4.4) | 5.0(1.7-5.6) | 5.4(1.8-6.8)               | 6.8(1.8-7.8)                 | 8.0(3.5-10.0)                |  |
|                               | Verwarmen             | kW  | 4.4(1.1-5.4) | 5.6(1.8-6.1) | 6.8(2.0-7.7)               | 8.0(2.0-8.0)                 | 9.6(3.7-11.3)                |  |
| Lawaai                        | Koelen                | dB(A)   | 47           | 50           | 46                         | 48                           | 50                           |  |
|                               | Verwarmen             | dB(A)   | 49           | 51           | 47                         | 49                           | 51                           |  |
| Netto afmetingen (H x B x D)  |                       | mm  | 540x790x290  | 540x790x290  | 700x900x330                | 700x900x330                  | 830x900x330                  |  |
| Gewicht                       |                       | kg(lbs)   | 37(82)       | 38(84)       | 55(121)                    | 55(121)                      | 68(150)                      |  |
| Aanvoering                    | Leiding-aansluitingen | Klein (vloeistof)   | mm           | Ø6.35x2      | Ø6.35x2                    | Ø6.35x3                      | Ø6.35x3                      | Ø6.35x4<br>*(Ø6.35x3, Ø9.52)                                       |
|                               |                       | Groot (gas)   | mm           | Ø9.52x2      | Ø9.52x2<br>*(Ø9.52, Ø12.7) | Ø9.52x2, Ø12.7<br>*(Ø9.52x3) | Ø9.52x2, Ø12.7<br>*(Ø9.52x3) | Ø9.52x2, Ø12.7x2<br>*(Ø9.52x3, Ø12.7)<br>*(Ø9.52x2, Ø12.7, Ø15.88) |
|                               | Max. lengte           | Totaal / Elk  | m            | 30 / 20      | 30 / 20                    | 50 / 25                      | 50 / 25                      | 70 / 25  |
|                               | Max. hoogteverschil   | Tussen buiteneenheid & elke binneneenheid.<br>Tussen binneneenheden | m            | 15<br>10     | 15<br>10                   | 15<br>10                     | 15<br>10                     | 15<br>10   |
| Werking-bereik                | Koelen                | °C DB   | 10-46        | 10-46        | -10-46                     | -10-46                       | 0-46                         |  |
|                               | Verwarmen             | °C DB   | -15-24       | -15-24       | -15-24                     | -15-24                       | -10-24                       |  |
| Koelmiddel                    |                       |   | R410A        | R410A        | R410A                      | R410A                        | R410A                        |  |

\*Aankoppelen op aansluitklep via adapter.

# INVERTER

## Multi tot 8 ruimtes

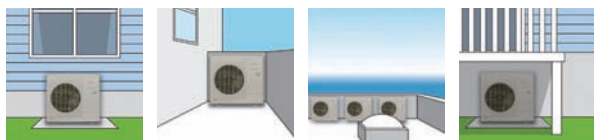
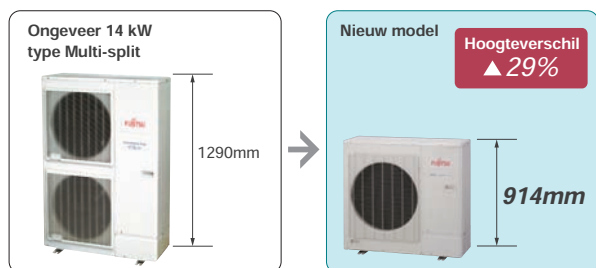
- Geschikt voor grote woningen, winkels, kleine flatgebouwen en allerhande installaties met meerdere eenheden.
- Er kunnen tot 8 binnenunits worden aangesloten.
- Eenvoudig te installeren, lichte, compacte en efficiënte buiteneenheid.

ALLES  
DC  
AOYG45LAT8



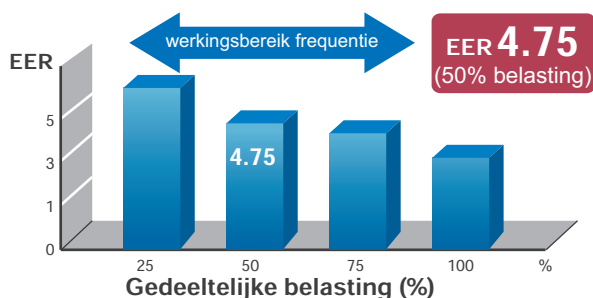
## Efficiënt & compact

### Compacte buitengroep



### Zeer efficiënt in alle seizoenen

Een airconditioning werkt bij variërende buitentemperaturen, in functie van het weer en het seizoen. Bovendien werkt de installatie niet constant in alle ruimtes, vooral bij Multi-systemen. Meer dan 90% van de effectieve werkingstijd werken airconditioners aan deels capaciteit. Daarom hebben we de energiebesparing gebaseerd op effectief gebruik. De ontwikkeling van ALLES DC en ons eigen invertersysteem hebben de efficiëntie bij gedeeltelijke belasting aanzienlijk verbeterd.



### Innoverende technologie



**Grote en efficiënte ventilator:**  
een nieuwe en efficiënte ventilator wordt gemonteerd



**DC-ventilatormotor:**  
Sterke prestaties en hoge efficiëntie dankzij een kleine DC-ventilatormotor



**Warmtewisselaar:**  
Compacte afmetingen en energiebesparend dankzij het gebruik van leidingen met hoge densiteit en warmtewisselaar met 3 rijen

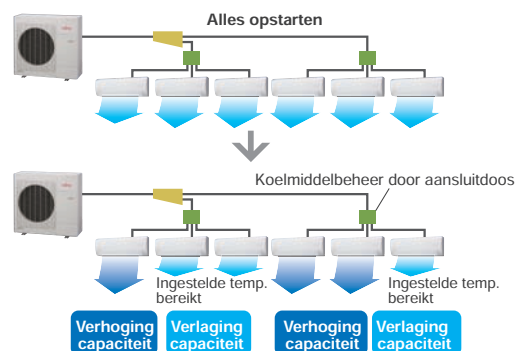


**Zeer efficiënte DC Twin Rotary-compressor:**  
sterk presterende, stille DC Twin Rotary-compressor met grote capaciteit

## Meer comfort

### Snel comfort dankzij geoptimaliseerd koelmiddelbeheer

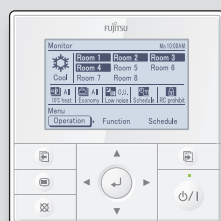
Elke kamer bereikt snel de ingestelde temperatuur dankzij geoptimaliseerd koelmiddelbeheer.





# Centrale afstandsbediening Optie

Centrale afstandsbediening ontwikkeld voor toepassingen in woningen. Alle binneneenheden kunnen op een eenvoudige manier samen worden ingesteld. Dankzij planningsbeheer en andere functies kan nog meer energie worden bespaard.



UTY-DMMYM

## Centrale & individuele bediening

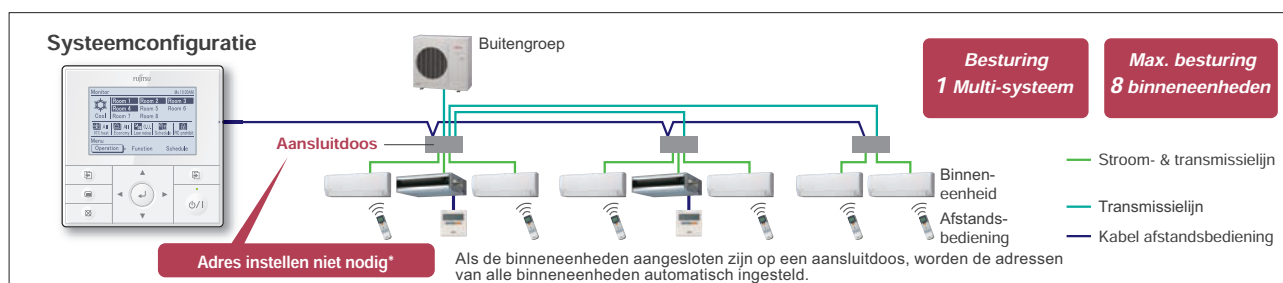
Bedient tot 8 binneneenheden tegelijk. De temperatuur, het luchtstroomvolume en vergrendeling van de afstandsbediening kunnen voor alle binneneenheden samen worden ingesteld.

## In verschillende talen

Keuze uit 9 talen: Engels, Duits, Frans, Spaans, Russisch, Portugees, Italiaans, Grieks en Turks.

## Gebruiksvriendelijk

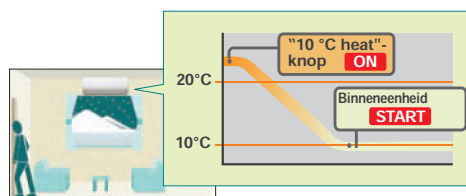
- Groot LED-scherm met achtergrondverlichting
- Groot en handig bedieningspaneel



\*Opmerking: Dwarsaansluitingen zijn niet toegestaan in het koelsysteem. Groepsinstellingen zijn niet toegestaan.

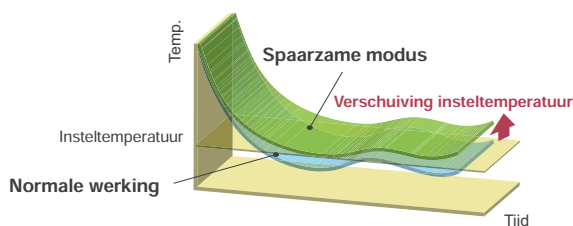
## Functie 10°C HEAT

Als u vertrekt, zorgt de minimale verwarming ervoor dat de kamertemperatuur behouden blijft (op 10 °C).



## Spaarzame modus

De spaarzame modus werkt energiebesparend door de insteltemperatuur van de binneneenheid 1 °C te verschuiven en de maximale elektrische waarde van de buitengroep te onderdrukken.

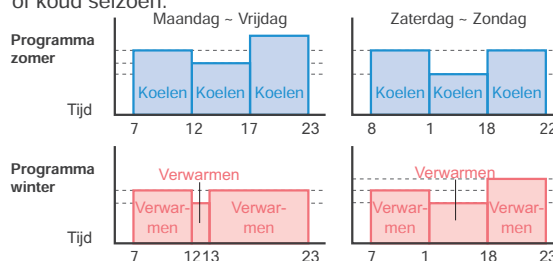


## Instellingen vergrendelen

De afstandsbediening van alle binneneenheden heeft een vergrendelfunctie om niet-toegestane bediening te verhinderen. Om te vermijden dat kinderen met de afstandsbediening spelen, is deze voorzien van een kinderslot.

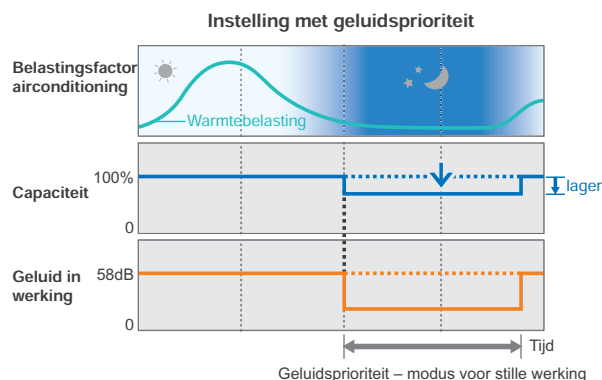
## Weekprogramma

AAN/UIT kan 4 keer per dag worden ingesteld. Twee weekpatronen kunnen worden ingesteld, in functie van warm of koud seizoen.



## Laag geluidsniveau

Afhankelijk van de installatieomgeving kunnen de gebruikers 4 geluidsniveaus kiezen. Met de tijdschakelaar kan de werkingstijd worden ingesteld.

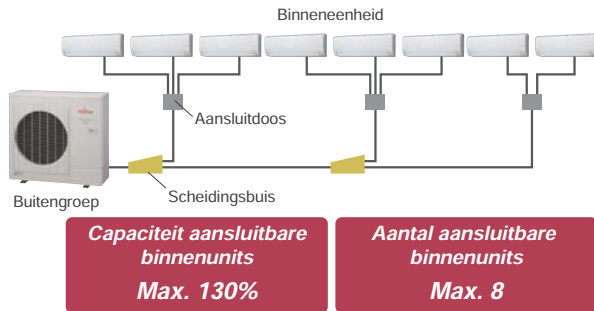


## Multi tot 8 ruimtes

### Flexibel ontwerp & eenvoudige installatie

#### Aansluiting met hoge capaciteit

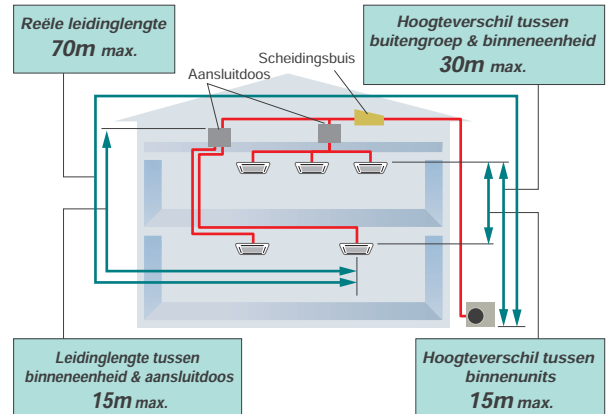
Tot 8 binneneenheden kunnen worden aangesloten op een buitengroep. Max. aansluitcapaciteit van 130% voor binneneenheden. Geschikt voor allerlei kameringelingen.



#### Ontworpen met lange leidingen

Kan in hoge flatgebouwen en commerciële panden worden geïnstalleerd.

**Totale leidinglengte**  
115m max.

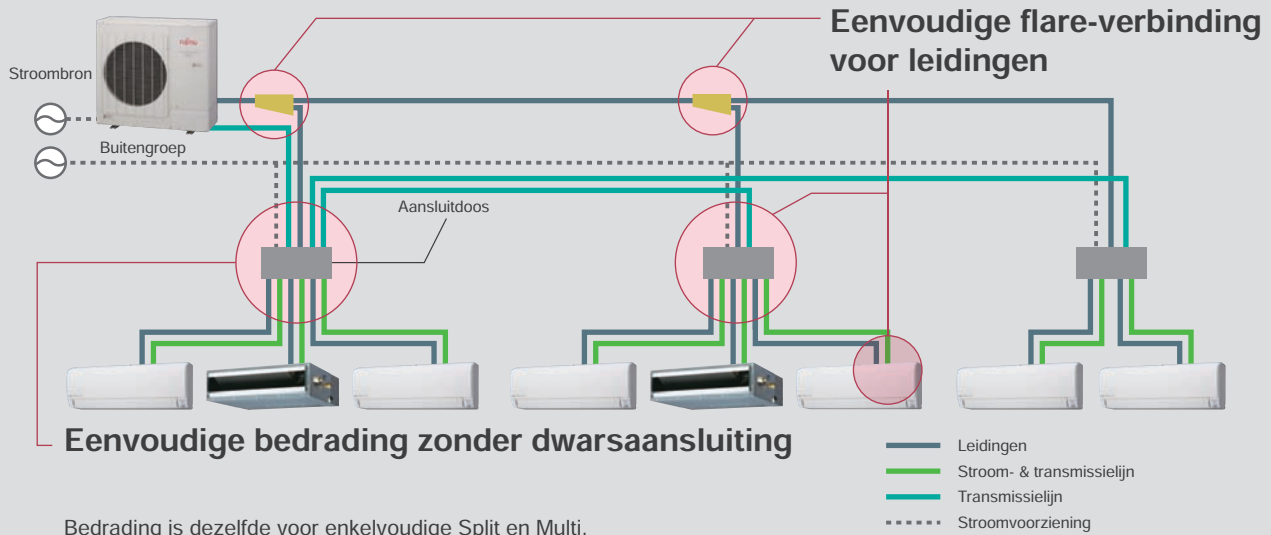


Flare-verbindingen voor de leidingen een eenvoudige installatie zorgen voor minder fouten in de bedrading.



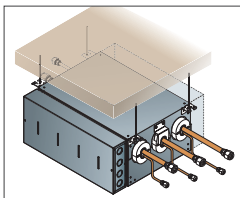
#### Automatische controlefunctie voor fouten bij bedrading

De controlefunctie detecteert foute bedrading vooraf.



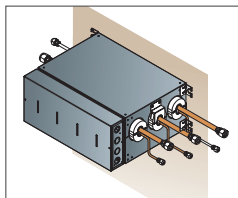
#### Aansluitdoos flexibel te monteren

##### Mogelijke montagerichtingen aansluitdoos



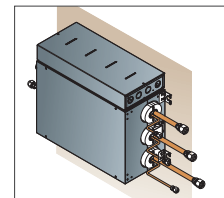
Hangend aan het plafond

Niet mogelijk bij verticale installatie.



Horizontale muurmontage

Met de bovenkant naar boven gericht.



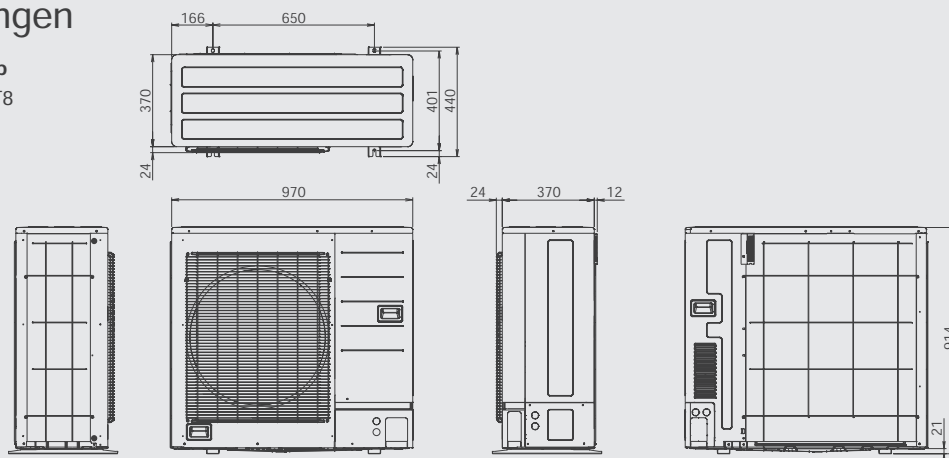
Verticale muurmontage

Met het bedieningspaneel naar boven gericht.

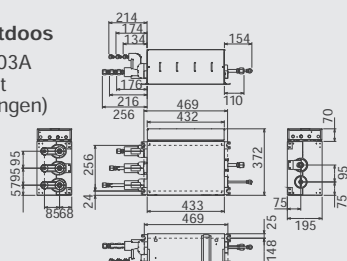
## Afmetingen

Buitengroep  
AOYG45LAT8

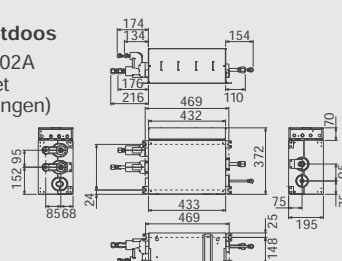
(Eenheid: mm)



Aansluitdoos  
UTP-PY03A  
(type met  
3 aftakkingen)



Aansluitdoos  
UTP-PY02A  
(type met  
2 aftakkingen)



## Specificaties

| Modelnaam                               |           |         | AOYG45LAT8         |
|---|-----------|---------|--------------------|
| Max. aantal aansluitbare binneneenheden |           |         | 8                  |
| Aansluitbare capaciteit BI              |           | Koelen  | 11.2 - 18.2        |
| Stroombron                              |           |         | V/Ø/Hz             |
|   |           |         | 230/1/50           |
| Nominale capaciteit                     | Koelen    | kW      | 14.0               |
|   | Verwarmen |         | 16.0               |
| Ingangsvermogen                         | Koelen    | kW      | 5.20               |
|   | Verwarmen |         | 5.07               |
| Luchtdebiet                             | Koelen    | m³/h    | 4,650              |
|   | Verwarmen |         | 4,800              |
| Geluidsdruk                             | Koelen    | dB(A)   | 56                 |
|   | Verwarmen |         | 58                 |
| Schoep warmtewisselaar                  |           |         | Spoel met plaatvin |
| Netto afmetingen (H x B x D)            |           | mm      | 914 x 970 x 370    |
| Gewicht                                 |           | kg(lbs) | 98 (217)           |
| Leidingsaansluitingen (klein/groot)     |           | mm      | 9.52/15.88         |
| Max. pijplengte                         |           | m       | 115 (Totaal)       |
| Max. hoogteverschil (BG ~ BI)           |           |         | 30                 |
| Werkingsbereik                          | Koelen    | °C DB   | -5 to 46           |
|   | Verwarmen |         | -15 to 24          |
| Koelmiddel                              |           |         | R410A              |

| Modelnaam                   |            |           | UTP-PY03A                                     | UTP-PY02A                                    |
|-----------------------------|------------|-----------|---|--|
| Aansluitbare binneneenheden |            |           | 1 tot 3 eenheden                              | 1 tot 2 eenheden                             |
| Stroombron                  |            |           | 1Ø 230V -50Hz                                 | 1Ø 230V -50Hz                                |
| Beschikbaar spanningsbereik |            |           | 198-264V                                      | 198-264V                                     |
| Stroomverbruik              |            | W         | 10  | 10   |
| Werkstroom                  |            | A         | 0.05  | 0.05   |
| Afmetingen (HxBxD)          |            | mm        | 195x433x370                                   | 195x433x370                                  |
| Gewicht                     |            | kg        | 9   | 9  |
| Aanvoerleiding              | Afmetingen | Vloeistof | Hoofdeenheid: 9,52 x 1, Aftakking: 6,35 x 3   | Hoofdeenheid: 9,52 x 1, Aftakking: 6,35 x 2  |
|                             |            | Gas       | Hoofdeenheid: 15,88 x 1, Aftakking: 12,35 x 3 | Hoofdeenheid: 15,88 x 1, Aftakking: 12,7 x 2 |
|                             | Methode    |           | Flare   | Flare  |

Opmerking: de specificaties werden bepaald onder de volgende omstandigheden.

Stroombron van specificaties: 230V.

# Binnenunits voor Multi

## INVERTER

### Dun kanaal

- Dun ontwerp met afvoerpomp
- Breed bereik statische druk
- Dubbel ingebouwd type



Afstandsbediening met kabel

ARYG07LL

ARYG09LL

ARYG12LL

ARYG14LL

ARYG18LL

### Dun ontwerp



### Afvoerpomp is standaard accessoire

Die maakt een flexibele installatie mogelijk.



### Breed bereik van statische druk

Dankzij de DC-ventilatormotor kan de statische druk variëren van 0 tot 90 Pa. Het bereik van de statische druk kan worden gewijzigd met de afstandsbediening.



Bereik statische druk  
0 tot 90 Pa

### Flexibele installatie

In het plafond ingebouwd

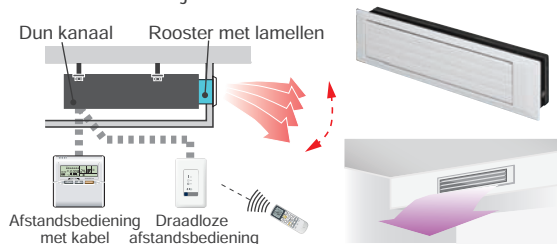


In de vloer ingebouwd



### Rooster met lamellen (Optie)

Eenvoudige vlakke lamellen zorgen voor comfortabele luchtstroom en zijn in harmonie met luxe-interieurs.



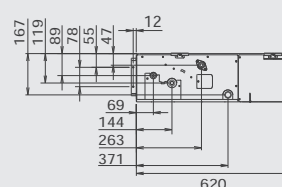
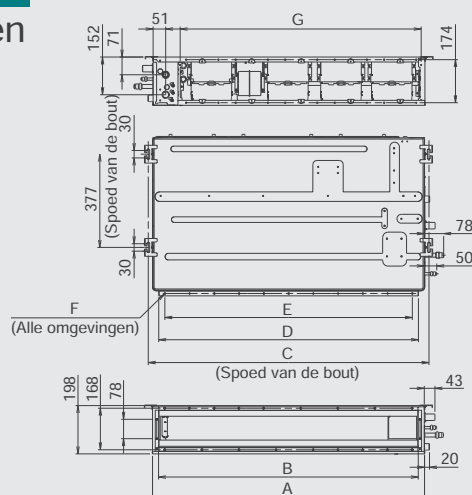
### Optionele onderdelen

- Enkelvoudige afstandsbediening: UTY-RSNYM
- IR-ontvanger: UTY-LRHYM
- Sensor op afstand: UTY-XSZX
- Externe besturingsset: UTD-ECS5A
- Roosterkit met lamellen: UTD-GXSA-W (voor ARYG07/09/12/14LL)  
UTD-GXSB-W (voor ARYG18LL)

## Afmetingen

### Dun kanaal

- ARYG07LL
- ARYG09LL
- ARYG12LL
- ARYG14LL
- ARYG18LL



|   | ARYG07/09/12/14LL | ARYG18LL   |
|---|-------------------|------------|
| A | 700               | 900        |
| B | 650               | 850        |
| C | 734               | 934        |
| D | 650               | 850        |
| E | P100x6=600        | P100x8=800 |
| F | 18xØ5             | 22xØ5      |
| G | 574               | 774        |

**INVERTER****Compact wandmodel**

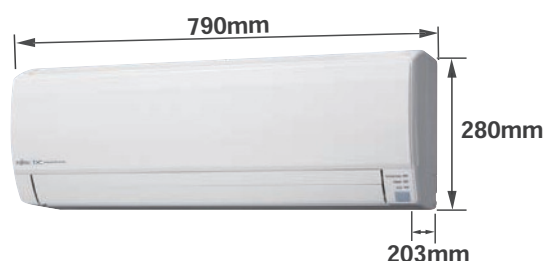
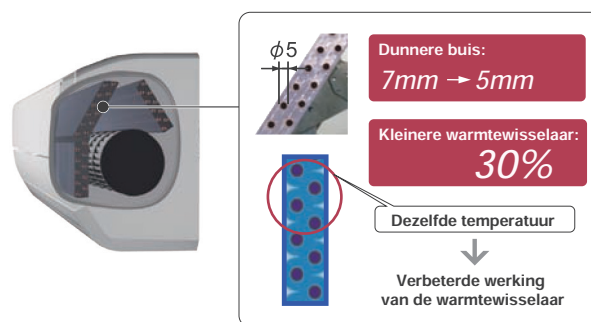
•Vlak design,  
in harmonie met het interieur



ASYG07LJ

ASYG09LJ

ASYG12LJ

**Compact en vlak****Compacte warmtewisselaar****Luchtfilter**

**Ion ontgeuringsfilter  
met lange levensduur\***

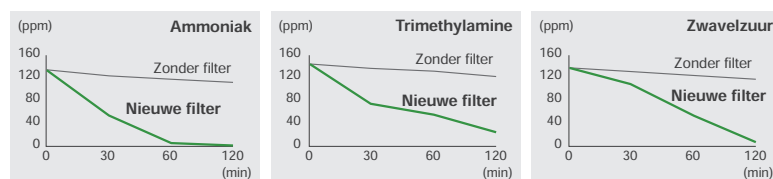
De filter ontgeurt door geabsorbeerde geuren te ontbinden dankzij de oxiderende en reducerende eigenschappen van ionen aangemaakt door de ultrafijne keramische deeltjes.

(\*De filter kan ongeveer 3 jaar worden gebruikt indien hij met water wordt schoongemaakt om het actieve oppervlak te herstellen als hij vuil is.)



**Appel catechin filter**

Fijn stof, onzichtbare schimmelsporen en schadelijke micro-organismen worden geabsorbeerd in de filter door statische elektriciteit. Hun verdere groei wordt verhindert dankzij het polyfenolextract uit appels.

**Geureffect (geurvermindering)**

Testorganisatie: Environmental Sanitary Inspection Center. Testmethode: geurtest

**Optionele onderdelen**

Enkelvoudige afstandsbediening: UTY-RSNYM

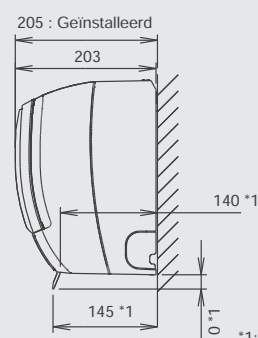
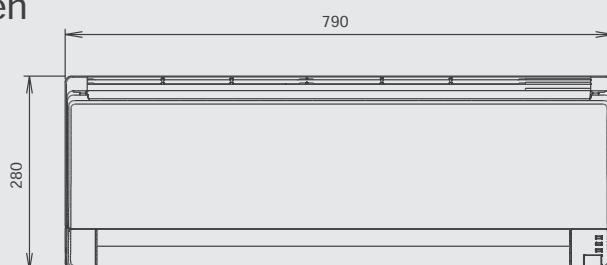
Afstandsbediening met kabel: UTY-RNNYM

Communicatiekit: UTY-XCBXZ1

Kit voor externe aansluiting: UTY-XWZX

**Afmetingen****Modelnaam**

ASYG07LJ  
ASYG09LJ  
ASYG12LJ



(Eenheid: mm)

\*1: Verticale flap naar beneden

# Binnenunits voor Multi

## INVERTER

### Wandmodel

- Krachtige luchtstroom
- Dubbel automatisch zwenken



Draadloze afstandsbediening



ASYG18LF ASYG24LF

#### Optionele onderdelen

Enkelvoudige afstandsbediening: UTY-RSNYM  
Afstandsbediening met kabel: UTY-RNNYM  
Kit voor externe aansluiting: UTY-XWZX  
Appel catechin filter: UTR-FA13-1  
Ion ontgeuringsfilter: UTR-FA13-2

## INVERTER

### Vloermodel

- 2 ventilators & brede luchtstroom



Draadloze afstandsbediening



AGYG09LV AGYG12LV AGYG14LV

#### Optionele onderdelen

Enkelvoudige afstandsbediening: UTY-RSNYM  
Afstandsbediening met kabel: UTY-RNNYM  
Kit voor externe aansluiting: UTY-XWZX  
Appel catechin filter: UTR-FC03-2  
Ion ontgeuringsfilter: UTR-FC03-3  
Kit om toestel half in te werken: UTR-STA

## INVERTER

### Vloer/plafondmodel

- Dubbele installatie
- Dubbel automatisch zwenken



Draadloze afstandsbediening



ABYG14LV ABYG18LV

#### Optionele onderdelen

Enkelvoudige afstandsbediening: UTY-RSNYM  
Afstandsbediening met kabel: UTY-RNNYM  
Kit voor externe aansluiting: UTY-XWZX

## INVERTER

### Compact cassette model

- Krachtige, brede luchtstroom en stille werking



Draadloze afstandsbediening



AUYG07LV AUYG09LV AUYG12LV  
AUYG14LV AUYG18LV

#### Optionele onderdelen

Enkelvoudige afstandsbediening: UTY-RSNYM  
Afstandsbediening met kabel: UTY-RNNYM  
Roosterkit: UTG-UFYD-W  
Sluitplaat luchtuitlaat: UTR-YDZB  
Isolatiekit voor hoge vochtigheid: UTZ-KXGC  
Kit verse luchttoevoer: UTZ-VXAA  
Kit voor externe aansluiting: UTY-XWZX

# Specificaties alle binnenunits

## WANDMODEL



| Modelnr.           | Binneneenheid |         | ASYG07LJ | ASYG09LJ        | ASYG12LJ        | ASYG18LF        | ASYG24LF        |                  |
|--------------------|---------------|---------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| kW Klasse          |               |         | kW       | 2.0             | 2.5             | 3.5             | 5.0             | 7.0              |
| Voedingsspanning   |               |         | V/Ø/Hz   | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50         |
| Geluids-niveau     | Koelen        | H/M/L/Q | dB(A)    | 36/32/29/21     | 37/33/29/21     | 40/36/30/21     | 43/37/33/26     | 49/42/37/33      |
|                    | Verwarmen     |         |          | 36/32/29/22     | 37/33/29/22     | 40/36/31/22     | 42/37/33/25     | 48/42/37/33      |
| Luchtdebiet        | Koelen        | H/M/L/Q | m³/h     | 560/500/430/310 | 600/520/430/310 | 660/560/450/310 | 900/740/620/550 | 1120/900/740/620 |
|                    | Verwarmen     |         |          | 560/500/430/330 | 600/520/430/330 | 660/560/470/330 | 900/740/620/550 | 1100/900/740/620 |
| Afmetingen         |               |         | mm       | 280x790x203     | 280x790x203     | 280x790x203     | 320x998x238     | 320x998x238      |
| Gewicht            |               |         | kg(lbs)  | 8(17.6)         | 8(17.6)         | 8(17.6)         | 14(30.8)        | 14(30.8)         |
| Leidingaansluiting | Vloeistof/Gas |         |          | mm              | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø12.7     | Ø6.35/Ø15.88     |

## VLOERMODEL



| Modelnr.           | Binneneenheid |         | AGYG09LV | AGYG12LV        | AGYG14LV        |                 |
|--------------------|---------------|---------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| kW Klasse          |               |         | kW       | 2.5             | 3.5             | 4.0             |
| Voedingsspanning   |               |         | V/Ø/Hz   | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        |
| Geluids-niveau     | Koelen        | H/M/L/Q | dB(A)    | 39/34/28/22     | 42/36/30/22     | 44/38/31/22     |
|                    | Verwarmen     |         |          | 39/35/30/22     | 42/38/32/22     | 44/39/33/22     |
| Luchtdebiet        | Koelen        | H/M/L/Q | m³/h     | 530/440/360/270 | 600/490/380/270 | 650/520/400/270 |
|                    | Verwarmen     |         |          | 530/460/380/270 | 600/510/410/270 | 650/540/430/270 |
| Afmetingen         |               |         | mm       | 600x740x200     | 600x740x200     | 600x740x200     |
| Gewicht            |               |         | kg(lbs)  | 14(30.7)        | 14(30.7)        | 14(30.7)        |
| Leidingaansluiting | Vloeistof/Gas |         |          | mm              | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø12.7     |

## VLOER/PLAFONDMODEL



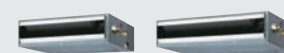
| Modelnr.           | Binneneenheid |         | ABYG14LV | ABYG18LV                    |                             |
|--------------------|---------------|---------|----------|-----------------------------|-----------------------------|
| kW Klasse          |               |         | kW       | 4.0                         | 5.0                         |
| Voedingsspanning   |               |         | V/Ø/Hz   | 230/1/50                    | 230/1/50                    |
| Geluids-niveau     | Koelen        | H/M/L/Q | dB(A)    | 36/34/33/29 (Onder plafond) | 41/38/34/32 (Onder plafond) |
|                    | Verwarmen     |         |          | 39/37/36/32 (Vloerconsole)  | 44/41/37/35 (Vloerconsole)  |
| Luchtdebiet        | Koelen        | H/M/L/Q | m³/h     | 36/34/33/29 (Onder plafond) | 41/38/34/32 (Onder plafond) |
|                    | Verwarmen     |         |          | 39/37/36/32 (Vloerconsole)  | 44/41/37/35 (Vloerconsole)  |
| Afmetingen         |               |         | mm       | 640/590/540/480             | 780/700/560/500             |
| Gewicht            |               |         | kg(lbs)  | 199x990x655                 | 199x990x655                 |
| Leidingaansluiting | Vloeistof/Gas |         |          | mm                          | Ø6.35/Ø12.7                 |

## COMPACT CASSETTE MODEL



| Modelnr.           | Binneneenheid |         | AUYG07LV | AUYG09LV        | AUYG12LV        | AUYG14LV        | AUYG18LV        |                 |             |
|--------------------|---------------|---------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|
| kW Klasse          |               |         | kW       | 2.0             | 2.5             | 3.5             | 4.0             | 5.0             |             |
| Voedingsspanning   |               |         | V/Ø/Hz   | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        |             |
| Geluids-niveau     | Koelen        | H/M/L/Q | dB(A)    | 33/31/29/27     | 33/31/29/27     | 37/33/31/28     | 40/35/32/29     | 42/37/33/29     |             |
|                    | Verwarmen     |         |          | 34/32/29/27     | 34/32/29/27     | 37/33/31/28     | 40/37/34/29     | 44/40/37/30     |             |
| Luchtdebiet        | Koelen        | H/M/L/Q | m³/h     | 540/490/440/390 | 540/490/440/390 | 610/530/470/410 | 680/580/490/410 | 750/610/520/410 |             |
|                    | Verwarmen     |         |          | 540/490/440/390 | 540/490/440/390 | 610/530/470/410 | 700/620/550/430 | 800/710/600/450 |             |
| Afmetingen         |               |         | mm       | 245x570x570     | 245x570x570     | 245x570x570     | 245x570x570     | 245x570x570     |             |
| Gewicht            |               |         | kg(lbs)  | 15(33.1)        | 15(33.1)        | 15(33.1)        | 15(33.1)        | 15(33.1)        |             |
| Leidingaansluiting | Vloeistof/Gas |         |          | mm              | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø12.7     | Ø6.35/Ø12.7 |
|                    |               |         |          |                 | UTG-UFYD-W      |                 |                 |                 |             |

## DUN KANAAL



| Modelnr.               | Binneneenheid |         | ARYG07LL | ARYG09LL        | ARYG12LL        | ARYG14LL        | ARYG18LL        |                 |
|------------------------|---------------|---------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| kW Klasse              |               |         | kW       | 2.0             | 2.5             | 3.5             | 4.0             | 5.0             |
| Voedingsspanning       |               |         | V/Ø/Hz   | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        | 230/1/50        |
| Geluids-niveau         | Koelen        | H/M/L/Q | dB(A)    | 28/26/25/24     | 28/27/26/25     | 29/28/27/26     | 32/30/28/26     | 32/31/30/29     |
|                        | Verwarmen     |         |          | 28/26/25/24     | 28/26/25/24     | 29/28/27/24     | 33/30/28/25     | 33/32/31/29     |
| Luchtdebiet            | Koelen        | H/M/L/Q | m³/h     | 550/490/470/440 | 600/550/500/450 | 650/600/550/480 | 800/700/600/480 | 940/880/820/750 |
|                        | Verwarmen     |         |          | 550/490/470/440 | 600/550/500/450 | 650/600/550/480 | 800/700/600/480 | 940/880/820/750 |
| Afmetingen             |               |         | mm       | 198x700x620     | 198x700x620     | 198x700x620     | 198x700x620     | 198x900x620     |
| Gewicht                |               |         | kg(lbs)  | 17(37.5)        | 19(41.8)        | 19(41.8)        | 19(41.8)        | 23(50.6)        |
| Leidingaansluiting     | Vloeistof/Gas |         |          | mm              | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø9.52     | Ø6.35/Ø12.7     |
| Externe statische druk |               |         |          |                 |                 |                 |                 | 0 tot 90        |
| Afvoerpomp             |               |         |          |                 |                 |                 |                 | Standaard       |





## Multi voor 2 ruimtes Verwarmen

| AOYG14LAC2 | Binneneenheid |    |   | VERWARMEN             |          |                             |                           |                    |               |   |
|------------|---------------|----|---|-----------------------|----------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|---------------|---|
|            |               |    |   | Verwarmingscapaciteit |          |                             | Ingangsvermogen (min-max) | COP                | Energieklasse |   |
|            |               |    |   | Ruimte 1              | Ruimte 2 | Totale capaciteit (min-max) |                           |                    |               |   |
|            |               |    |   | KW                    |          |                             | KW                        |                    |               |   |
| 1 ruimte   | 7             | -  | - | 2.70                  | -        | -                           | 2.70 (0.9 - 3.3)          | 0.64 (0.25 - 0.89) | 4.22          | A |
|            | 9             | -  | - | 3.30                  | -        | -                           | 3.30 (0.9 - 4.2)          | 0.87 (0.25 - 1.37) | 3.79          | A |
|            | 12            | -  | - | 4.00                  | -        | -                           | 4.00 (0.9 - 4.8)          | 1.13 (0.25 - 1.59) | 3.54          | A |
| 2 ruimtes  | 7             | 7  | - | 2.20                  | 2.20     | -                           | 4.40 (1.1 - 5.4)          | 1.03 (0.25 - 1.78) | 4.27          | A |
|            | 7             | 9  | - | 2.15                  | 2.25     | -                           | 4.40 (1.1 - 5.4)          | 1.03 (0.25 - 1.78) | 4.27          | A |
|            | 7             | 12 | - | 1.95                  | 2.45     | -                           | 4.40 (1.1 - 5.5)          | 1.02 (0.25 - 1.76) | 4.31          | A |
|            | 9             | 9  | - | 2.20                  | 2.20     | -                           | 4.40 (1.1 - 5.4)          | 1.03 (0.25 - 1.78) | 4.27          | A |
|            | 9             | 12 | - | 2.00                  | 2.40     | -                           | 4.40 (1.1 - 5.5)          | 1.02 (0.25 - 1.76) | 4.31          | A |

| AOYG18LAC2 | Binneneenheid |    |   | VERWARMEN             |          |                             |                           |                    |               |   |
|------------|---------------|----|---|-----------------------|----------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|---------------|---|
|            |               |    |   | Verwarmingscapaciteit |          |                             | Ingangsvermogen (min-max) | COP                | Energieklasse |   |
|            |               |    |   | Ruimte 1              | Ruimte 2 | Totale capaciteit (min-max) |                           |                    |               |   |
|            |               |    |   | KW                    |          |                             | KW                        |                    |               |   |
| 1 ruimte   | 7             | -  | - | 2.70                  | -        | -                           | 2.70 (1.4 - 3.3)          | 0.64 (0.40 - 1.07) | 4.22          | A |
|            | 9             | -  | - | 3.30                  | -        | -                           | 3.30 (1.4 - 4.2)          | 0.92 (0.40 - 1.47) | 3.61          | A |
|            | 12            | -  | - | 4.00                  | -        | -                           | 4.00 (1.4 - 4.8)          | 1.14 (0.40 - 1.70) | 3.51          | B |
| 2 ruimtes  | 7             | 7  | - | 2.70                  | 2.70     | -                           | 5.40 (1.8 - 6.0)          | 1.24 (0.50 - 1.81) | 4.37          | A |
|            | 7             | 9  | - | 2.50                  | 3.00     | -                           | 5.50 (1.8 - 6.0)          | 1.36 (0.50 - 1.87) | 4.04          | A |
|            | 7             | 12 | - | 2.30                  | 3.30     | -                           | 5.60 (1.8 - 6.1)          | 1.38 (0.50 - 1.88) | 4.06          | A |
|            | 9             | 9  | - | 2.80                  | 2.80     | -                           | 5.60 (1.8 - 6.1)          | 1.41 (0.50 - 1.90) | 3.97          | A |
|            | 9             | 12 | - | 2.45                  | 3.15     | -                           | 5.60 (1.8 - 6.2)          | 1.38 (0.50 - 1.88) | 4.07          | A |
|            | 12            | 12 | - | 2.80                  | 2.80     | -                           | 5.60 (1.8 - 6.3)          | 1.34 (0.50 - 1.84) | 4.18          | A |

## Multi voor 3 ruimtes Verwarmen

| AOYG18LAT3 | Binneneenheid |    |   | VERWARMEN             |          |          |                           |                    |               |                             |
|------------|---------------|----|---|-----------------------|----------|----------|---------------------------|--------------------|---------------|-----------------------------|
|            |               |    |   | Verwarmingscapaciteit |          |          | Ingangsvermogen (min-max) | COP                | Energieklasse |                             |
|            |               |    |   | Ruimte 1              | Ruimte 2 | Ruimte 3 |                           |                    |               | Totale capaciteit (min-max) |
|            |               |    |   | KW                    |          |          | KW                        |                    |               |                             |
| 1 ruimte   | 7             | -  | - | 2.70                  | -        | -        | 2.70 (1.5 - 3.3)          | 0.83 (0.43 - 1.00) | 3.25          | C                           |
|            | 9             | -  | - | 3.30                  | -        | -        | 3.30 (1.5 - 4.2)          | 1.00 (0.42 - 1.30) | 3.30          | C                           |
|            | 12            | -  | - | 3.80                  | -        | -        | 3.80 (1.5 - 4.8)          | 1.26 (0.42 - 1.62) | 3.02          | D                           |
|            | 14            | -  | - | 4.80                  | -        | -        | 4.80 (1.5 - 5.8)          | 1.30 (0.42 - 1.70) | 3.69          | B                           |
| 2 ruimtes  | 7             | 7  | - | 2.70                  | 2.70     | -        | 5.40 (2.0 - 6.1)          | 1.59 (0.52 - 1.93) | 3.40          | B                           |
|            | 9             | 7  | - | 3.25                  | 2.75     | -        | 6.00 (2.0 - 6.4)          | 1.87 (0.52 - 2.06) | 3.21          | C                           |
|            | 12            | 7  | - | 3.71                  | 2.59     | -        | 6.30 (2.0 - 6.5)          | 1.98 (0.52 - 2.06) | 3.18          | D                           |
|            | 14            | 7  | - | 4.29                  | 2.51     | -        | 6.80 (2.0 - 7.1)          | 1.92 (0.50 - 2.06) | 3.54          | B                           |
|            | 9             | 9  | - | 3.15                  | 3.15     | -        | 6.30 (2.0 - 6.5)          | 1.98 (0.52 - 2.06) | 3.18          | D                           |
|            | 12            | 9  | - | 3.51                  | 2.89     | -        | 6.40 (2.0 - 6.6)          | 1.99 (0.52 - 2.06) | 3.22          | C                           |
|            | 14            | 9  | - | 4.03                  | 2.77     | -        | 6.80 (2.0 - 7.2)          | 1.91 (0.50 - 2.06) | 3.56          | B                           |
|            | 12            | 12 | - | 3.20                  | 3.20     | -        | 6.40 (2.0 - 6.6)          | 1.98 (0.52 - 2.06) | 3.23          | C                           |
|            | 14            | 12 | - | 3.71                  | 3.09     | -        | 6.80 (2.0 - 7.3)          | 1.90 (0.50 - 2.06) | 3.58          | B                           |
|            | 7             | 7  | 7 | 2.23                  | 2.23     | 2.23     | 6.70 (2.0 - 7.7)          | 1.70 (0.50 - 2.06) | 3.94          | A                           |
| 3 ruimtes  | 9             | 7  | 7 | 2.52                  | 2.14     | 2.14     | 6.80 (2.0 - 7.8)          | 1.70 (0.50 - 2.06) | 4.00          | A                           |
|            | 12            | 7  | 7 | 2.83                  | 1.98     | 1.98     | 6.80 (2.0 - 7.8)          | 1.69 (0.50 - 2.06) | 4.02          | A                           |
|            | 14            | 7  | 7 | 3.14                  | 1.83     | 1.83     | 6.80 (2.0 - 7.8)          | 1.62 (0.50 - 2.06) | 4.20          | A                           |
|            | 9             | 9  | 7 | 2.39                  | 2.39     | 2.03     | 6.80 (2.0 - 7.8)          | 1.69 (0.50 - 2.06) | 4.02          | A                           |
|            | 12            | 9  | 7 | 2.69                  | 2.22     | 1.89     | 6.80 (2.0 - 7.9)          | 1.68 (0.50 - 2.06) | 4.05          | A                           |
|            | 14            | 9  | 7 | 2.99                  | 2.06     | 1.75     | 6.80 (2.0 - 8.0)          | 1.62 (0.50 - 2.06) | 4.20          | A                           |
|            | 9             | 9  | 9 | 2.27                  | 2.27     | 2.27     | 6.80 (2.0 - 7.9)          | 1.68 (0.50 - 2.06) | 4.05          | A                           |
|            | 12            | 9  | 9 | 2.57                  | 2.12     | 2.12     | 6.80 (2.0 - 7.9)          | 1.67 (0.50 - 2.06) | 4.07          | A                           |

| AOYG24LAT3 | Binneneenheid |    |    | VERWARMEN             |          |          |                           |                    |                    |                             |   |
|------------|---------------|----|----|-----------------------|----------|----------|---------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------------|---|
|            |               |    |    | Verwarmingscapaciteit |          |          | Ingangsvermogen (min-max) | COP                | Energieklasse      |                             |   |
|            |               |    |    | Ruimte 1              | Ruimte 2 | Ruimte 3 |                           |                    |                    | Totale capaciteit (min-max) |   |
|            |               |    |    | KW                    |          |          | KW                        |                    |                    |                             |   |
| 1 ruimte   | 7             | -  | -  | 2.70                  | -        | -        | 2.70 (1.5 - 3.3)          | 0.83 (0.43 - 1.00) | 3.25               | C                           |   |
|            | 9             | -  | -  | 3.30                  | -        | -        | 3.30 (1.5 - 4.2)          | 1.00 (0.42 - 1.30) | 3.30               | C                           |   |
|            | 12            | -  | -  | 3.80                  | -        | -        | 3.80 (1.5 - 4.8)          | 1.26 (0.42 - 1.62) | 3.02               | D                           |   |
|            | 14            | -  | -  | 4.80                  | -        | -        | 4.80 (1.5 - 5.8)          | 1.30 (0.42 - 1.70) | 3.69               | B                           |   |
| 2 ruimtes  | 18            | -  | -  | 6.00                  | -        | -        | 6.00 (1.6 - 7.1)          | 1.85 (0.42 - 2.40) | 3.24               | B                           |   |
|            | 7             | 7  | -  | 2.75                  | 2.75     | -        | 5.50 (2.0 - 6.1)          | 1.55 (0.52 - 1.93) | 3.55               | B                           |   |
|            | 9             | 7  | -  | 3.30                  | 2.80     | -        | 6.10 (2.0 - 7.0)          | 1.82 (0.52 - 2.52) | 3.35               | C                           |   |
|            | 12            | 7  | -  | 4.12                  | 2.88     | -        | 7.00 (2.0 - 7.3)          | 2.31 (0.52 - 2.66) | 3.03               | D                           |   |
|            | 14            | 7  | -  | 4.80                  | 2.80     | -        | 7.60 (2.0 - 8.3)          | 2.28 (0.50 - 2.87) | 3.33               | C                           |   |
|            | 18            | 7  | -  | 5.39                  | 2.51     | -        | 7.90 (2.0 - 8.3)          | 2.34 (0.50 - 2.87) | 3.38               | C                           |   |
|            | 9             | 9  | -  | 3.30                  | 3.30     | -        | 6.60 (2.0 - 7.4)          | 2.04 (0.52 - 2.66) | 3.24               | C                           |   |
|            | 12            | 9  | -  | 4.00                  | 3.30     | -        | 7.30 (2.0 - 7.7)          | 2.43 (0.52 - 2.87) | 3.00               | D                           |   |
|            | 14            | 9  | -  | 4.68                  | 3.22     | -        | 7.90 (2.0 - 8.3)          | 2.38 (0.50 - 2.87) | 3.32               | C                           |   |
|            | 18            | 9  | -  | 5.16                  | 2.84     | -        | 8.00 (2.0 - 8.5)          | 2.32 (0.50 - 2.87) | 3.45               | B                           |   |
|            | 12            | 12 | -  | 3.80                  | 3.80     | -        | 7.60 (2.0 - 7.8)          | 2.54 (0.52 - 2.87) | 2.99               | D                           |   |
|            | 14            | 12 | -  | 4.31                  | 3.59     | -        | 7.90 (2.0 - 8.4)          | 2.37 (0.50 - 2.87) | 3.33               | C                           |   |
|            | 18            | 12 | -  | 4.80                  | 3.20     | -        | 8.00 (2.0 - 8.6)          | 2.31 (0.50 - 2.87) | 3.46               | B                           |   |
|            | 7             | 7  | 7  | 2.47                  | 2.47     | 2.47     | 7.40 (2.0 - 8.6)          | 2.05 (0.50 - 2.68) | 3.61               | A                           |   |
|            | 9             | 7  | 7  | 2.86                  | 2.42     | 2.42     | 7.70 (2.0 - 8.8)          | 2.11 (0.50 - 2.87) | 3.65               | A                           |   |
|            | 12            | 7  | 7  | 3.25                  | 2.28     | 2.28     | 7.90 (2.0 - 8.9)          | 2.10 (0.50 - 2.80) | 3.71               | A                           |   |
|            | 14            | 7  | 7  | 3.65                  | 2.13     | 2.13     | 7.90 (2.0 - 9.2)          | 2.02 (0.50 - 2.72) | 3.91               | A                           |   |
|            | 18            | 7  | 7  | 4.09                  | 1.91     | 1.91     | 7.90 (2.0 - 9.2)          | 2.00 (0.50 - 2.70) | 3.95               | A                           |   |
|            | 3 ruimtes     | 9  | 9  | 7                     | 2.74     | 2.74     | 2.32                      | 7.80 (2.0 - 9.0)   | 2.10 (0.50 - 2.87) | 3.71                        | A |
|            |               | 12 | 9  | 7                     | 3.09     | 2.55     | 2.16                      | 7.80 (2.0 - 9.1)   | 2.09 (0.50 - 2.87) | 3.73                        | A |
| 14         |               | 9  | 7  | 3.52                  | 2.42     | 2.06     | 8.00 (2.0 - 9.2)          | 2.02 (0.50 - 2.72) | 3.96               | A                           |   |
| 18         |               | 9  | 7  | 3.97                  | 2.18     | 1.85     | 8.00 (2.0 - 9.2)          | 2.00 (0.50 - 2.69) | 4.00               | A                           |   |
| 12         |               | 12 | 7  | 2.93                  | 2.93     | 2.05     | 7.90 (2.0 - 9.1)          | 2.08 (0.50 - 2.87) | 3.80               | A                           |   |
| 14         |               | 12 | 7  | 3.31                  | 2.76     | 1.93     | 8.00 (2.0 - 9.2)          | 2.01 (0.50 - 2.70) | 3.98               | A                           |   |
| 9          |               | 9  | 9  | 2.63                  | 2.63     | 2.63     | 7.90 (2.0 - 9.1)          | 2.09 (0.50 - 2.87) | 3.78               | A                           |   |
| 12         |               | 9  | 9  | 2.98                  | 2.46     | 2.46     | 7.90 (2.0 - 9.2)          | 2.08 (0.50 - 2.87) | 3.80               | A                           |   |
| 14         |               | 9  | 9  | 3.37                  | 2.32     | 2.32     | 8.00 (2.0 - 9.2)          | 2.00 (0.50 - 2.70) | 4.00               | A                           |   |
| 18*1       |               | 9  | 9  | 3.81                  | 2.10     | 2.10     | 8.00 (2.0 - 9.2)          | 1.98 (0.50 - 2.68) | 4.04               | A                           |   |
| 12         |               | 12 | 9  | 2.83                  | 2.83     | 2.34     | 8.00 (2.0 - 9.2)          | 2.07 (0.50 - 2.80) | 3.86               | A                           |   |
| 14         |               | 12 | 9  | 3.17                  | 2.64     | 2.18     | 8.00 (2.0 - 9.2)          | 2.00 (0.50 - 2.69) | 4.00               | A                           |   |
| 12         |               | 12 | 12 | 2.67                  | 2.67     | 2.67     | 8.00 (2.0 - 9.2)          | 2.06 (0.50 - 2.78) | 3.88               | A                           |   |

Opmerking: • De hier weergegeven combinaties van binneneenheden zijn selecties van werkende binneneenheden, geen selecties van aansluitbare binneneenheden.  
Er moeten minstens 2 binneneenheden aangesloten worden.  
• De verwarmingscapaciteit is gebaseerd op 20 °C DB (binnentemperatuur), 7 °C DB/6 °C iNB (buitentemperatuur).  
• Leidingslengte: 7,5 m, Hoogteverschil: 0 m (buitengroep naar binneneenheid)

\*1: Als ASYG18L aangesloten is moet minstens 1 type voor wandmontage voor 9kBTU worden aangesloten.

# Combinatietabel Multi

Multi voor 4 ruimtes **Koelen**

| AOYG30LAT4 | Binneneenheid |    |    |    | KOELEN         |          |          |          |                             |                           |                    |               |   |
|------------|---------------|----|----|----|----------------|----------|----------|----------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|---------------|---|
|            |               |    |    |    | Koelcapaciteit |          |          |          |                             | Ingangsvermogen (min-max) | EER                | Energieklasse |   |
|            |               |    |    |    | Ruimte 1       | Ruimte 2 | Ruimte 3 | Ruimte 4 | Totale capaciteit (min-max) |                           |                    |               |   |
|            |               |    |    | KW | KW             | KW       | KW       | KW       | KW                          | KW                        |                    |               |   |
| 1 ruimte   | 7             | -  | -  | -  | 2.30           | -        | -        | -        | 2.30 (1.6 - 2.7)            | 0.78 (0.56 - 0.99)        | 2.95               | C             |   |
|            | 9             | -  | -  | -  | 2.70           | -        | -        | -        | 2.70 (1.6 - 3.4)            | 0.94 (0.56 - 1.25)        | 2.87               | C             |   |
|            | 12            | -  | -  | -  | 3.50           | -        | -        | -        | 3.50 (1.6 - 3.8)            | 1.24 (0.56 - 1.40)        | 2.82               | C             |   |
|            | 14            | -  | -  | -  | 4.00           | -        | -        | -        | 4.00 (1.7 - 4.5)            | 1.40 (0.57 - 1.68)        | 2.86               | C             |   |
|            | 18            | -  | -  | -  | 5.20           | -        | -        | -        | 5.20 (1.7 - 6.0)            | 1.68 (0.56 - 2.20)        | 3.10               | B             |   |
|            | 24            | -  | -  | -  | 6.80           | -        | -        | -        | 6.80 (1.8 - 7.4)            | 2.40 (0.56 - 2.86)        | 2.83               | C             |   |
| 2 ruimtes  | 7             | 7  | -  | -  | 2.30           | 2.30     | -        | -        | 4.60 (1.8 - 5.2)            | 1.42 (0.60 - 1.62)        | 3.24               | A             |   |
|            | 9             | 7  | -  | -  | 2.70           | 2.30     | -        | -        | 5.00 (1.8 - 6.0)            | 1.60 (0.60 - 2.16)        | 3.13               | B             |   |
|            | 12            | 7  | -  | -  | 3.50           | 2.30     | -        | -        | 5.80 (1.8 - 6.2)            | 2.00 (0.60 - 2.20)        | 2.90               | C             |   |
|            | 14            | 7  | -  | -  | 4.00           | 2.30     | -        | -        | 6.30 (1.8 - 7.1)            | 2.15 (0.60 - 2.50)        | 2.93               | C             |   |
|            | 18            | 7  | -  | -  | 4.80           | 2.10     | -        | -        | 6.90 (2.8 - 8.2)            | 2.10 (0.90 - 2.85)        | 3.29               | A             |   |
|            | 24            | 7  | -  | -  | 5.40           | 1.80     | -        | -        | 7.20 (2.8 - 9.3)            | 2.16 (0.90 - 3.58)        | 3.33               | A             |   |
|            | 9             | 9  | -  | -  | 2.70           | 2.70     | -        | -        | 5.40 (1.8 - 6.4)            | 1.68 (0.60 - 2.23)        | 3.21               | A             |   |
|            | 12            | 9  | -  | -  | 3.50           | 2.70     | -        | -        | 6.20 (2.8 - 6.8)            | 2.16 (0.90 - 2.50)        | 2.87               | C             |   |
|            | 14            | 9  | -  | -  | 4.00           | 2.70     | -        | -        | 6.70 (2.8 - 7.8)            | 2.35 (0.90 - 2.90)        | 2.85               | C             |   |
|            | 18            | 9  | -  | -  | 4.60           | 2.40     | -        | -        | 7.00 (2.8 - 8.7)            | 2.15 (0.90 - 3.25)        | 3.26               | A             |   |
|            | 24            | 9  | -  | -  | 5.23           | 2.07     | -        | -        | 7.30 (2.8 - 9.5)            | 2.15 (0.90 - 3.52)        | 3.40               | A             |   |
|            | 12            | 12 | -  | -  | 3.35           | 3.35     | -        | -        | 6.70 (2.8 - 7.3)            | 2.36 (0.90 - 2.80)        | 2.84               | C             |   |
|            | 14            | 12 | -  | -  | 3.68           | 3.22     | -        | -        | 6.90 (2.8 - 8.5)            | 2.18 (0.90 - 3.30)        | 3.17               | B             |   |
|            | 18            | 12 | -  | -  | 4.18           | 2.82     | -        | -        | 7.00 (2.8 - 9.1)            | 2.15 (0.90 - 3.52)        | 3.26               | A             |   |
|            | 24            | 12 | -  | -  | 4.82           | 2.48     | -        | -        | 7.30 (2.8 - 9.5)            | 2.15 (0.90 - 3.52)        | 3.40               | A             |   |
|            | 14            | 14 | -  | -  | 3.55           | 3.55     | -        | -        | 7.10 (2.8 - 9.0)            | 2.20 (0.90 - 3.40)        | 3.23               | A             |   |
|            | 18            | 14 | -  | -  | 4.07           | 3.13     | -        | -        | 7.20 (2.8 - 9.3)            | 2.20 (0.90 - 3.52)        | 3.27               | A             |   |
|            | 24            | 14 | -  | -  | 4.66           | 2.74     | -        | -        | 7.40 (3.4 - 9.7)            | 2.20 (1.10 - 3.52)        | 3.36               | A             |   |
|            | 18            | 18 | -  | -  | 3.70           | 3.70     | -        | -        | 7.40 (3.4 - 9.7)            | 2.20 (1.10 - 3.52)        | 3.36               | A             |   |
|            | 24            | 18 | -  | -  | 4.25           | 3.25     | -        | -        | 7.50 (3.4 - 9.9)            | 2.20 (1.10 - 3.52)        | 3.41               | A             |   |
|            | 3 ruimtes     | 7  | 7  | 7  | -              | 2.30     | 2.30     | 2.30     | -                           | 6.90 (1.8 - 7.5)          | 2.20 (0.60 - 2.44) | 3.14          | B |
|            |               | 9  | 7  | 7  | -              | 2.70     | 2.30     | 2.30     | -                           | 7.30 (2.8 - 7.7)          | 2.35 (0.90 - 2.55) | 3.11          | B |
|            |               | 12 | 7  | 7  | -              | 3.02     | 1.99     | 1.99     | -                           | 7.00 (2.8 - 8.2)          | 2.17 (0.90 - 2.90) | 3.23          | A |
|            |               | 14 | 7  | 7  | -              | 3.27     | 1.96     | 1.96     | -                           | 7.20 (1.6 - 8.9)          | 2.22 (0.68 - 3.43) | 3.24          | A |
|            |               | 18 | 7  | 7  | -              | 4.08     | 1.81     | 1.81     | -                           | 7.70 (2.8 - 10.0)         | 2.22 (0.98 - 3.55) | 3.47          | A |
|            |               | 24 | 7  | 7  | -              | 4.57     | 1.61     | 1.61     | -                           | 7.80 (2.8 - 10.1)         | 2.19 (0.98 - 3.53) | 3.56          | A |
|            |               | 9  | 9  | 7  | -              | 2.45     | 2.45     | 2.09     | -                           | 7.00 (2.8 - 8.3)          | 2.17 (0.90 - 2.90) | 3.23          | A |
|            |               | 12 | 9  | 7  | -              | 2.78     | 2.34     | 2.08     | -                           | 7.20 (1.6 - 8.9)          | 2.22 (0.68 - 3.41) | 3.24          | A |
| 14         |               | 9  | 7  | -  | 3.16           | 2.14     | 1.90     | -        | 7.20 (2.8 - 9.1)            | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.24               | A             |   |
| 18         |               | 9  | 7  | -  | 3.96           | 1.98     | 1.76     | -        | 7.70 (2.8 - 9.9)            | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.47               | A             |   |
| 24         |               | 9  | 7  | -  | 4.46           | 1.77     | 1.57     | -        | 7.80 (2.8 - 10.1)           | 2.19 (0.98 - 3.53)        | 3.56               | A             |   |
| 12         |               | 12 | 7  | -  | 2.62           | 2.62     | 1.96     | -        | 7.20 (1.6 - 9.1)            | 2.22 (0.68 - 3.54)        | 3.24               | A             |   |
| 14         |               | 12 | 7  | -  | 3.04           | 2.43     | 1.83     | -        | 7.30 (2.8 - 9.2)            | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.29               | A             |   |
| 18         |               | 12 | 7  | -  | 3.78           | 2.24     | 1.68     | -        | 7.70 (2.8 - 9.9)            | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.47               | A             |   |
| 24         |               | 12 | 7  | -  | 4.28           | 2.01     | 1.51     | -        | 7.80 (2.8 - 10.1)           | 2.19 (0.98 - 3.56)        | 3.56               | A             |   |
| 14         |               | 14 | 7  | -  | 2.81           | 2.81     | 1.68     | -        | 7.30 (2.8 - 9.3)            | 2.22 (0.98 - 3.58)        | 3.29               | A             |   |
| 18         |               | 14 | 7  | -  | 3.52           | 2.61     | 1.57     | -        | 7.70 (3.5 - 10.0)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.47               | A             |   |
| 24         |               | 14 | 7  | -  | 4.07           | 2.39     | 1.44     | -        | 7.90 (3.5 - 10.1)           | 2.20 (1.17 - 3.58)        | 3.59               | A             |   |
| 18         |               | 18 | 7  | -  | 3.19           | 3.19     | 1.42     | -        | 7.80 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
| 24         |               | 18 | 7  | -  | 3.68           | 2.92     | 1.30     | -        | 7.90 (4.7 - 10.1)           | 2.22 (1.27 - 3.58)        | 3.56               | A             |   |
| 9          |               | 9  | 9  | -  | 2.40           | 2.40     | 2.40     | -        | 7.20 (2.8 - 8.9)            | 2.22 (0.98 - 3.42)        | 3.24               | A             |   |
| 12         |               | 9  | 9  | -  | 2.68           | 2.26     | 2.26     | -        | 7.20 (2.8 - 9.1)            | 2.22 (0.98 - 3.54)        | 3.24               | A             |   |
| 14         |               | 9  | 9  | -  | 3.11           | 2.10     | 2.10     | -        | 7.30 (2.8 - 9.2)            | 2.22 (0.98 - 3.57)        | 3.29               | A             |   |
| 18         |               | 9  | 9  | -  | 3.85           | 1.93     | 1.93     | -        | 7.70 (2.8 - 9.9)            | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.47               | A             |   |
| 24         |               | 9  | 9  | -  | 4.35           | 1.73     | 1.73     | -        | 7.80 (2.8 - 10.1)           | 2.20 (1.17 - 3.54)        | 3.55               | A             |   |
| 12         |               | 12 | 9  | -  | 2.53           | 2.53     | 2.14     | -        | 7.20 (2.8 - 9.1)            | 2.22 (0.98 - 3.54)        | 3.24               | A             |   |
| 14         |               | 12 | 9  | -  | 2.95           | 2.36     | 1.99     | -        | 7.30 (2.8 - 9.2)            | 2.22 (0.98 - 3.57)        | 3.29               | A             |   |
| 18         |               | 12 | 9  | -  | 3.68           | 2.18     | 1.84     | -        | 7.70 (2.8 - 9.9)            | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.47               | A             |   |
| 24         |               | 12 | 9  | -  | 4.18           | 1.97     | 1.66     | -        | 7.80 (2.8 - 10.1)           | 2.19 (0.98 - 3.56)        | 3.56               | A             |   |
| 14         |               | 14 | 9  | -  | 2.73           | 2.73     | 1.84     | -        | 7.30 (3.5 - 9.3)            | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.29               | A             |   |
| 18         |               | 14 | 9  | -  | 3.48           | 2.58     | 1.74     | -        | 7.80 (3.5 - 10.0)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
| 24         |               | 14 | 9  | -  | 3.98           | 2.34     | 1.58     | -        | 7.90 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.27 - 3.56)        | 3.56               | A             |   |
| 18         |               | 18 | 9  | -  | 3.12           | 3.12     | 1.56     | -        | 7.80 (4.7 - 10.1)           | 2.22 (1.27 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
| 12         |               | 12 | 12 | -  | 2.43           | 2.43     | 2.43     | -        | 7.30 (2.8 - 9.2)            | 2.22 (0.98 - 3.55)        | 3.29               | A             |   |
| 14         |               | 12 | 12 | -  | 2.85           | 2.28     | 2.28     | -        | 7.40 (2.8 - 9.3)            | 2.22 (0.98 - 3.58)        | 3.33               | A             |   |
| 18         |               | 12 | 12 | -  | 3.57           | 2.12     | 2.12     | -        | 7.80 (3.5 - 10.0)           | 2.22 (1.17 - 3.57)        | 3.51               | A             |   |
| 24         |               | 12 | 12 | -  | 4.07           | 1.92     | 1.92     | -        | 7.90 (3.5 - 10.1)           | 2.20 (1.17 - 3.54)        | 3.59               | A             |   |
| 14         |               | 14 | 12 | -  | 2.64           | 2.64     | 2.11     | -        | 7.40 (3.5 - 9.4)            | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.33               | A             |   |
| 18         |               | 14 | 12 | -  | 3.34           | 2.48     | 1.98     | -        | 7.80 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
| 18         |               | 18 | 12 | -  | 3.05           | 3.05     | 1.81     | -        | 7.90 (4.7 - 10.1)           | 2.22 (1.27 - 3.58)        | 3.56               | A             |   |
| 4 ruimtes  |               | 7  | 7  | 7  | 7              | 1.90     | 1.90     | 1.90     | 1.90                        | 7.60 (1.6 - 9.6)          | 2.20 (0.68 - 3.41) | 3.45          | A |
|            |               | 9  | 7  | 7  | 7              | 2.07     | 1.84     | 1.84     | 1.84                        | 7.60 (1.6 - 9.8)          | 2.22 (0.68 - 3.54) | 3.42          | A |
|            |               | 12 | 7  | 7  | 7              | 2.37     | 1.78     | 1.78     | 1.78                        | 7.70 (1.6 - 9.9)          | 2.22 (0.68 - 3.54) | 3.47          | A |
|            |               | 14 | 7  | 7  | 7              | 2.75     | 1.65     | 1.65     | 1.65                        | 7.70 (2.8 - 9.9)          | 2.22 (0.98 - 3.56) | 3.47          | A |
|            |               | 18 | 7  | 7  | 7              | 3.43     | 1.52     | 1.52     | 1.52                        | 8.00 (2.8 - 10.1)         | 2.20 (0.98 - 3.55) | 3.64          | A |
|            |               | 9  | 9  | 7  | 7              | 2.04     | 2.04     | 1.81     | 1.81                        | 7.70 (2.8 - 9.7)          | 2.22 (0.98 - 3.42) | 3.47          | A |
|            |               | 12 | 9  | 7  | 7              | 2.30     | 1.94     | 1.73     | 1.73                        | 7.70 (2.8 - 9.9)          | 2.22 (0.98 - 3.55) | 3.47          | A |
|            |               | 14 | 9  | 7  | 7              | 2.68     | 1.81     | 1.61     | 1.61                        | 7.70 (2.8 - 10.0)         | 2.22 (0.98 - 3.57) | 3.47          | A |
|            |               | 18 | 9  | 7  | 7              | 3.35     | 1.67     | 1.49     | 1.49                        | 8.00 (3.5 - 10.1)         | 2.20 (1.17 - 3.55) | 3.64          | A |
|            |               | 12 | 12 | 7  | 7              | 2.20     | 2.20     | 1.65     | 1.65                        | 7.70 (2.8 - 10.0)         | 2.22 (0.98 - 3.55) | 3.47          | A |
|            |               | 14 | 12 | 7  | 7              | 2.60     | 2.08     | 1.56     | 1.56                        | 7.80 (2.8 - 10.0)         | 2.22 (0.98 - 3.57) | 3.51          | A |
|            |               | 18 | 12 | 7  | 7              | 3.22     | 1.91     | 1.43     | 1.43                        | 8.00 (3.5 - 10.1)         | 2.20 (1.17 - 3.56) | 3.64          | A |
|            | 14            | 14 | 7  | 7  | 2.50           | 2.50     | 1.50     | 1.50     | 8.00 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.60               | A             |   |
|            | 18            | 14 | 7  | 7  | 3.04           | 2.25     | 1.35     | 1.35     | 8.00 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.60               | A             |   |
|            | 9             | 9  | 9  | 7  | 1.98           | 1.98     | 1.98     | 1.76     | 7.70 (2.8 - 9.9)            | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.47               | A             |   |
|            | 12            | 9  | 9  | 7  | 2.24           | 1.89     | 1.89     | 1.68     | 7.70 (2.8 - 10.0)           | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.47               | A             |   |
|            | 14            | 9  | 9  | 7  | 2.64           | 1.78     | 1.78     | 1.59     | 7.80 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
|            | 18            | 9  | 9  | 7  | 3.27           | 1.64     | 1.64     | 1.45     | 8.00 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.56)        | 3.60               | A             |   |
|            | 12            | 12 | 9  | 7  | 2.17           | 2.17     | 1.83     | 1.63     | 7.80 (2.8 - 10.0)           | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.51               | A             |   |
|            | 14            | 12 | 9  | 7  | 2.54           | 2.03     | 1.71     | 1.52     | 7.80 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
|            | 18            | 12 | 9  | 7  | 3.15           | 1.87     | 1.58     | 1.40     | 8.00 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.56)        | 3.60               | A             |   |
|            | 14            | 14 | 9  | 7  | 2.41           | 2.41     | 1.63     | 1.45     | 7.90 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.56               | A             |   |
|            | 18            | 14 | 9  | 7  | 2.98           | 2.21     | 1.49     | 1.32     | 8.00 (4.7 - 10.1)           | 2.22 (1.27 - 3.57)        | 3.60               | A             |   |
|            | 12            | 12 | 12 | 7  | 2.08           | 2.08     | 2.08     | 1.56     | 7.80 (2.8 - 10.1)           | 2.22 (0.98 - 3.56)        | 3.51               | A             |   |
|            | 14            | 12 | 12 | 7  | 2.47           | 1.98     | 1.98     | 1.48     | 7.90 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.56               | A             |   |
|            | 18            | 12 | 12 | 7  | 3.04           | 1.80     | 1.80     | 1.35     | 8.00 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.56)        | 3.60               | A             |   |
|            | 14            | 14 | 12 | 7  | 2.32           | 2.32     | 1.86     | 1.39     | 7.90 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.56               | A             |   |
|            | 9             | 9  | 9  | 9  | 1.93           | 1.93     | 1.93     | 1.93     | 7.70 (3.5 - 10.0)           | 2.22 (1.17 - 3.56)        | 3.47               | A             |   |
|            | 12            | 9  | 9  | 9  | 2.21           | 1.86     | 1.86     | 1.86     | 7.80 (3.5 - 10.0)           | 2.22 (1.17 - 3.57)        | 3.51               | A             |   |
|            | 14            | 9  | 9  | 9  | 2.58           | 1.74     | 1.74     | 1.74     | 7.80 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
|            | 18*1          | 9  | 9  | 9  | 3.20           | 1.60     | 1.60     | 1.60     | 8.00 (4.7 - 10.1)           | 2.22 (1.27 - 3.58)        | 3.60               | A             |   |
|            | 12            | 12 | 9  | 9  | 2.12           | 2.12     | 1.78     | 1.78     | 7.80 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
|            | 14            | 12 | 9  | 9  | 2.48           | 1.98     | 1.67     | 1.67     | 7.80 (3.5 - 10.1)           | 2.22 (1.17 - 3.58)        | 3.51               | A             |   |
|            | 18*2          | 12 | 9  | 9  | 3.09           | 1.83     | 1.54     | 1.54     | 8.00 (4.7 - 10.1)           | 2.22 (1.27 - 3.58)        | 3.60               | A             |   |
|            | 14            | 14 | 9  | 9  | 2.36           | 2.36     | 1.59     | 1.59     | 7.90 (4.7 - 10.1)           | 2.22 (1.27 - 3.58)        | 3.56               | A             |   |
|            | 12            | 12 | 12 | 9  | 2.03           | 2.03     | 2.03     | 1.71     | 7.80 (                      |                           |                    |               |   |

## Multi voor 4 ruimtes Verwarmen

| AOYG30LAT4 | Binneneenheid |    |   |      | VERWARMEN            |          |          |          |                             |                           |                    |               |   |
|------------|---------------|----|---|------|----------------------|----------|----------|----------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|---------------|---|
|            |               |    |   |      | Verwarmingcapaciteit |          |          |          |                             | Ingangsvermogen (min-max) | COP                | Energieklasse |   |
|            |               |    |   |      | Ruimte 1             | Ruimte 2 | Ruimte 3 | Ruimte 4 | Totale capaciteit (min-max) |                           |                    |               |   |
|            |               |    |   | KW   | KW                   | KW       | KW       | KW       | KW                          |                           |                    |               |   |
| 1 ruimte   | 7             | -  | - | -    | 2.70                 | -        | -        | -        | -                           | 2.70 (1.5 - 3.3)          | 1.00 (0.55 - 1.25) | 2.70          | E |
|            | 9             | -  | - | -    | 3.30                 | -        | -        | -        | -                           | 3.30 (1.5 - 3.7)          | 1.22 (0.55 - 1.41) | 2.70          | E |
|            | 12            | -  | - | -    | 3.80                 | -        | -        | -        | -                           | 3.80 (1.5 - 4.5)          | 1.40 (0.55 - 1.80) | 2.71          | E |
|            | 14            | -  | - | -    | 4.80                 | -        | -        | -        | -                           | 4.80 (1.7 - 5.8)          | 1.48 (0.58 - 1.90) | 3.24          | C |
|            | 18            | -  | - | -    | 6.00                 | -        | -        | -        | -                           | 6.00 (3.2 - 7.1)          | 1.90 (0.90 - 2.46) | 3.16          | D |
|            | 24            | -  | - | -    | 8.20                 | -        | -        | -        | -                           | 8.20 (3.2 - 9.0)          | 2.78 (0.90 - 3.33) | 2.95          | D |
|            | 7             | 7  | - | -    | 2.70                 | 2.70     | -        | -        | -                           | 5.40 (1.7 - 5.9)          | 1.58 (0.55 - 1.80) | 3.42          | B |
|            | 9             | 7  | - | -    | 3.30                 | 2.70     | -        | -        | -                           | 6.00 (1.7 - 7.2)          | 1.76 (0.55 - 2.50) | 3.41          | B |
|            | 12            | 7  | - | -    | 3.80                 | 2.70     | -        | -        | -                           | 6.50 (1.7 - 7.2)          | 2.20 (0.55 - 2.45) | 2.95          | D |
|            | 14            | 7  | - | -    | 4.80                 | 2.70     | -        | -        | -                           | 7.50 (3.3 - 8.7)          | 2.25 (0.90 - 2.88) | 3.33          | C |
|            | 18            | 7  | - | -    | 6.00                 | 2.70     | -        | -        | -                           | 8.70 (3.3 - 9.4)          | 2.67 (0.90 - 3.00) | 3.26          | C |
|            | 24            | 7  | - | -    | 7.15                 | 2.35     | -        | -        | -                           | 9.50 (3.3 - 10.7)         | 2.70 (0.90 - 3.50) | 3.52          | B |
| 2 ruimtes  | 9             | 9  | - | -    | 3.30                 | 3.30     | -        | -        | -                           | 6.60 (3.3 - 7.4)          | 2.02 (0.90 - 2.50) | 3.27          | C |
|            | 12            | 9  | - | -    | 3.80                 | 3.30     | -        | -        | -                           | 7.10 (1.7 - 8.3)          | 2.35 (0.55 - 3.08) | 3.02          | D |
|            | 14            | 9  | - | -    | 4.80                 | 3.30     | -        | -        | -                           | 8.10 (3.3 - 9.3)          | 2.67 (0.90 - 3.30) | 3.03          | D |
|            | 18            | 9  | - | -    | 5.87                 | 3.23     | -        | -        | -                           | 9.10 (3.3 - 10.1)         | 2.67 (0.90 - 3.40) | 3.41          | B |
|            | 24            | 9  | - | -    | 6.77                 | 2.73     | -        | -        | -                           | 9.50 (3.3 - 11.0)         | 2.67 (0.90 - 3.50) | 3.56          | B |
|            | 12            | 12 | - | -    | 3.80                 | 3.80     | -        | -        | -                           | 7.60 (3.3 - 8.8)          | 2.65 (0.90 - 3.30) | 2.87          | D |
|            | 14            | 12 | - | -    | 4.80                 | 3.80     | -        | -        | -                           | 8.60 (3.3 - 9.8)          | 3.06 (0.90 - 3.50) | 2.81          | D |
|            | 18            | 12 | - | -    | 5.69                 | 3.61     | -        | -        | -                           | 9.30 (3.3 - 10.3)         | 2.90 (0.90 - 3.50) | 3.21          | C |
|            | 24            | 12 | - | -    | 6.56                 | 3.04     | -        | -        | -                           | 9.60 (3.3 - 11.0)         | 2.68 (0.90 - 3.50) | 3.58          | B |
|            | 14            | 14 | - | -    | 4.70                 | 4.70     | -        | -        | -                           | 9.40 (3.3 - 10.3)         | 2.93 (0.90 - 3.50) | 3.21          | C |
|            | 18            | 14 | - | -    | 5.33                 | 4.27     | -        | -        | -                           | 9.60 (3.3 - 11.1)         | 2.77 (0.90 - 3.50) | 3.47          | B |
|            | 24            | 14 | - | -    | 6.06                 | 3.54     | -        | -        | -                           | 9.60 (4.3 - 11.5)         | 2.65 (1.02 - 3.50) | 3.62          | A |
| 18         | 18            | -  | - | 4.80 | 4.80                 | -        | -        | -        | 9.60 (4.3 - 11.5)           | 2.65 (1.02 - 3.50)        | 3.62               | A             |   |
| 24         | 18            | -  | - | 5.54 | 4.06                 | -        | -        | -        | 9.60 (4.3 - 11.6)           | 2.65 (1.02 - 3.50)        | 3.62               | A             |   |
| 3 ruimtes  | 7             | 7  | 7 | -    | 2.70                 | 2.70     | 2.70     | -        | -                           | 8.10 (1.8 - 8.8)          | 2.30 (0.55 - 2.65) | 3.52          | B |
|            | 9             | 7  | 7 | -    | 3.30                 | 2.70     | 2.70     | -        | -                           | 8.70 (3.3 - 9.3)          | 2.60 (0.90 - 2.85) | 3.35          | C |
|            | 12            | 7  | 7 | -    | 3.80                 | 2.70     | 2.70     | -        | -                           | 9.20 (3.3 - 9.7)          | 2.83 (0.90 - 3.10) | 3.25          | C |
|            | 14            | 7  | 7 | -    | 4.15                 | 2.42     | 2.42     | -        | -                           | 9.00 (1.8 - 10.1)         | 2.66 (0.58 - 3.53) | 3.38          | C |
|            | 18            | 7  | 7 | -    | 4.86                 | 2.27     | 2.27     | -        | -                           | 9.40 (3.3 - 11.2)         | 2.46 (0.87 - 3.52) | 3.82          | A |
|            | 24            | 7  | 7 | -    | 5.44                 | 2.03     | 2.03     | -        | -                           | 9.50 (3.3 - 11.5)         | 2.47 (0.87 - 3.52) | 3.85          | A |
|            | 9             | 9  | 7 | -    | 3.30                 | 3.30     | 2.70     | -        | -                           | 9.30 (3.3 - 9.7)          | 2.80 (0.90 - 3.10) | 3.32          | C |
|            | 12            | 9  | 7 | -    | 3.56                 | 2.94     | 2.49     | -        | -                           | 9.00 (1.8 - 10.0)         | 2.69 (0.58 - 3.51) | 3.35          | C |
|            | 14            | 9  | 7 | -    | 4.00                 | 2.75     | 2.33     | -        | -                           | 9.10 (3.3 - 10.2)         | 2.64 (0.87 - 3.50) | 3.45          | B |
|            | 18            | 9  | 7 | -    | 4.66                 | 2.56     | 2.17     | -        | -                           | 9.40 (3.3 - 11.3)         | 2.45 (0.87 - 3.50) | 3.84          | A |
|            | 24            | 9  | 7 | -    | 5.29                 | 2.33     | 1.98     | -        | -                           | 9.60 (3.3 - 11.5)         | 2.46 (0.87 - 3.51) | 3.90          | A |
|            | 12            | 12 | 7 | -    | 3.33                 | 3.33     | 2.33     | -        | -                           | 9.00 (1.8 - 10.1)         | 2.66 (0.58 - 3.48) | 3.38          | C |
|            | 14            | 12 | 7 | -    | 3.80                 | 3.17     | 2.22     | -        | -                           | 9.20 (3.3 - 10.3)         | 2.62 (0.87 - 3.48) | 3.51          | B |
|            | 18            | 12 | 7 | -    | 4.45                 | 2.97     | 2.08     | -        | -                           | 9.50 (3.3 - 11.4)         | 2.44 (0.87 - 3.47) | 3.89          | A |
|            | 24            | 12 | 7 | -    | 5.03                 | 2.69     | 1.88     | -        | -                           | 9.60 (3.3 - 11.7)         | 2.45 (0.87 - 3.56) | 3.92          | A |
|            | 14            | 14 | 7 | -    | 3.60                 | 3.60     | 2.10     | -        | -                           | 9.30 (3.3 - 10.6)         | 2.59 (0.87 - 3.48) | 3.59          | B |
|            | 18            | 14 | 7 | -    | 4.19                 | 3.35     | 1.96     | -        | -                           | 9.50 (3.7 - 11.5)         | 2.42 (0.97 - 3.52) | 3.93          | A |
|            | 24            | 14 | 7 | -    | 4.77                 | 3.05     | 1.78     | -        | -                           | 9.60 (3.3 - 11.7)         | 2.45 (0.87 - 3.56) | 3.92          | A |
|            | 18            | 18 | 7 | -    | 3.89                 | 3.89     | 1.82     | -        | -                           | 9.60 (3.7 - 12.0)         | 2.40 (0.97 - 3.52) | 4.00          | A |
|            | 24            | 18 | 7 | -    | 4.42                 | 3.53     | 1.65     | -        | -                           | 9.60 (4.3 - 12.0)         | 2.40 (1.12 - 3.52) | 4.00          | A |
|            | 9             | 9  | 9 | -    | 3.00                 | 3.00     | 3.00     | -        | -                           | 9.00 (3.3 - 10.0)         | 2.69 (0.87 - 3.51) | 3.35          | C |
|            | 12            | 9  | 9 | -    | 3.39                 | 2.80     | 2.80     | -        | -                           | 9.00 (3.3 - 10.1)         | 2.67 (0.87 - 3.48) | 3.37          | C |
|            | 14            | 9  | 9 | -    | 3.87                 | 2.66     | 2.66     | -        | -                           | 9.20 (3.3 - 10.3)         | 2.63 (0.87 - 3.48) | 3.50          | B |
|            | 18            | 9  | 9 | -    | 4.52                 | 2.49     | 2.49     | -        | -                           | 9.50 (3.7 - 11.4)         | 2.44 (0.97 - 3.48) | 3.89          | A |
|            | 24            | 9  | 9 | -    | 5.11                 | 2.25     | 2.25     | -        | -                           | 9.60 (3.7 - 11.7)         | 2.45 (0.97 - 3.57) | 3.92          | A |
|            | 12            | 12 | 9 | -    | 3.22                 | 3.22     | 2.65     | -        | -                           | 9.10 (3.3 - 10.3)         | 2.65 (0.87 - 3.52) | 3.43          | B |
|            | 14            | 12 | 9 | -    | 3.69                 | 3.07     | 2.53     | -        | -                           | 9.30 (3.3 - 10.5)         | 2.61 (0.87 - 3.52) | 3.56          | B |
|            | 18            | 12 | 9 | -    | 4.29                 | 2.86     | 2.36     | -        | -                           | 9.50 (3.7 - 11.4)         | 2.43 (0.97 - 3.47) | 3.91          | A |
|            | 24            | 12 | 9 | -    | 4.86                 | 2.59     | 2.14     | -        | -                           | 9.60 (3.7 - 11.8)         | 2.44 (0.97 - 3.55) | 3.93          | A |
|            | 14            | 14 | 9 | -    | 3.46                 | 3.46     | 2.38     | -        | -                           | 9.30 (3.7 - 10.7)         | 2.58 (0.97 - 3.46) | 3.60          | B |
|            | 18            | 14 | 9 | -    | 4.04                 | 3.23     | 2.22     | -        | -                           | 9.50 (3.7 - 11.6)         | 2.41 (0.97 - 3.51) | 3.94          | A |
|            | 24            | 14 | 9 | -    | 4.62                 | 2.95     | 2.03     | -        | -                           | 9.60 (4.3 - 11.9)         | 2.42 (1.12 - 3.57) | 3.97          | A |
| 18         | 18            | 9  | - | 3.76 | 3.76                 | 2.07     | -        | -        | 9.60 (4.3 - 12.0)           | 2.40 (1.12 - 3.52)        | 4.00               | A             |   |
| 12         | 12            | 12 | - | 3.07 | 3.07                 | 3.07     | -        | -        | 9.20 (3.3 - 10.3)           | 2.63 (0.87 - 3.49)        | 3.50               | B             |   |
| 14         | 12            | 12 | - | 3.49 | 2.91                 | 2.91     | -        | -        | 9.30 (3.3 - 10.6)           | 2.59 (0.87 - 3.49)        | 3.59               | B             |   |
| 18         | 12            | 12 | - | 4.07 | 2.71                 | 2.71     | -        | -        | 9.50 (3.7 - 11.6)           | 2.42 (0.97 - 3.52)        | 3.93               | A             |   |
| 24         | 12            | 12 | - | 4.65 | 2.48                 | 2.48     | -        | -        | 9.60 (3.7 - 11.8)           | 2.43 (0.97 - 3.54)        | 3.95               | A             |   |
| 14         | 14            | 12 | - | 3.32 | 3.32                 | 2.76     | -        | -        | 9.40 (3.7 - 10.8)           | 2.40 (0.97 - 3.50)        | 3.92               | A             |   |
| 18         | 14            | 12 | - | 3.85 | 3.08                 | 2.57     | -        | -        | 9.50 (3.7 - 11.6)           | 2.40 (0.97 - 3.49)        | 3.96               | A             |   |
| 18         | 18            | 12 | - | 3.60 | 3.60                 | 2.40     | -        | -        | 9.60 (4.3 - 12.0)           | 2.40 (1.12 - 3.52)        | 4.00               | A             |   |
| 7          | 7             | 7  | 7 | 2.35 | 2.35                 | 2.35     | 2.35     | -        | 9.40 (1.8 - 10.8)           | 2.58 (0.58 - 3.47)        | 3.64               | A             |   |
| 9          | 7             | 7  | 7 | 2.68 | 2.27                 | 2.27     | 2.27     | -        | 9.50 (1.8 - 10.9)           | 2.57 (0.58 - 3.51)        | 3.70               | A             |   |
| 12         | 7             | 7  | 7 | 3.06 | 2.14                 | 2.14     | 2.14     | -        | 9.50 (1.8 - 11.1)           | 2.56 (0.58 - 3.55)        | 3.71               | A             |   |
| 14         | 7             | 7  | 7 | 3.49 | 2.04                 | 2.04     | 2.04     | -        | 9.60 (3.3 - 11.3)           | 2.53 (0.87 - 3.56)        | 3.79               | A             |   |
| 18         | 7             | 7  | 7 | 4.00 | 1.87                 | 1.87     | 1.87     | -        | 9.60 (3.3 - 12.0)           | 2.40 (0.87 - 3.56)        | 4.00               | A             |   |
| 9          | 9             | 7  | 7 | 2.57 | 2.57                 | 2.18     | 2.18     | -        | 9.50 (3.3 - 10.9)           | 2.56 (0.87 - 3.44)        | 3.71               | A             |   |
| 12         | 9             | 7  | 7 | 2.95 | 2.43                 | 2.06     | 2.06     | -        | 9.50 (3.3 - 11.1)           | 2.55 (0.87 - 3.54)        | 3.73               | A             |   |
| 14         | 9             | 7  | 7 | 3.36 | 2.31                 | 1.96     | 1.96     | -        | 9.60 (3.3 - 11.4)           | 2.53 (0.87 - 3.54)        | 3.79               | A             |   |
| 18         | 9             | 7  | 7 | 3.87 | 2.13                 | 1.80     | 1.80     | -        | 9.60 (3.7 - 12.0)           | 2.40 (0.97 - 3.55)        | 4.00               | A             |   |
| 12         | 12            | 7  | 7 | 2.82 | 2.82                 | 1.98     | 1.98     | -        | 9.60 (3.3 - 11.3)           | 2.54 (0.87 - 3.57)        | 3.78               | A             |   |
| 14         | 12            | 7  | 7 | 3.20 | 2.67                 | 1.87     | 1.87     | -        | 9.60 (3.3 - 11.5)           | 2.51 (0.87 - 3.58)        | 3.82               | A             |   |
| 18         | 12            | 7  | 7 | 3.69 | 2.46                 | 1.72     | 1.72     | -        | 9.60 (3.7 - 12.0)           | 2.40 (0.97 - 3.58)        | 4.00               | A             |   |
| 14         | 14            | 7  | 7 | 3.03 | 3.03                 | 1.77     | 1.77     | -        | 9.60 (3.7 - 11.8)           | 2.49 (0.97 - 3.58)        | 3.86               | A             |   |
| 18         | 14            | 7  | 7 | 3.51 | 2.81                 | 1.64     | 1.64     | -        | 9.60 (3.7 - 12.0)           | 2.40 (0.97 - 3.56)        | 4.00               | A             |   |
| 9          | 9             | 9  | 7 | 2.47 | 2.47                 | 2.47     | 2.09     | -        | 9.50 (3.3 - 11.2)           | 2.55 (0.87 - 3.54)        | 3.73               | A             |   |
| 12         | 9             | 9  | 7 | 2.87 | 2.36                 | 2.36     | 2.01     | -        | 9.60 (3.3 - 11.3)           | 2.54 (0.87 - 3.58)        | 3.78               | A             |   |
| 14         | 9             | 9  | 7 | 3.25 | 2.23                 | 2.23     | 1.89     | -        | 9.60 (3.7 - 11.5)           | 2.52 (0.97 - 3.58)        | 3.81               | A             |   |
| 18         | 9             | 9  | 7 | 3.74 | 2.06                 | 2.06     | 1.75     | -        | 9.60 (3.7 - 12.0)           | 2.40 (0.97 - 3.58)        | 4.00               | A             |   |
| 12         | 12            | 9  | 7 | 2.72 | 2.72                 | 2.25     | 1.91     | -        | 9.60 (3.3 - 11.4)           | 2.53 (0.87 - 3.58)        | 3.79               | A             |   |
| 14         | 12            | 9  | 7 | 3.09 | 2.58                 | 2.13     | 1.80     | -        | 9.60 (3.7 - 11.6)           | 2.50 (0.97 - 3.58)        | 3.84               | A             |   |
| 18         | 12            | 9  | 7 | 3.58 | 2.39                 | 1.97     | 1.67     | -        | 9.60 (3.7 - 12.0)           | 2.40 (0.97 - 3.58)        | 4.00               | A             |   |
| 14         | 14            | 9  | 7 | 2.94 | 2.94                 | 2.02     | 1.71     | -        | 9.60 (3.7 - 11.8)           | 2.48 (0.97 - 3.58)        | 3.87               | A             |   |
| 18         | 14            | 9  | 7 | 3.41 | 2.73                 | 1.87     | 1.59     | -        | 9.60 (4.3 - 12.0)           | 2.40 (1.12 - 3.58)        | 4.00               | A             |   |
| 12         | 12            | 12 | 7 | 2.59 | 2.59                 | 2.59     | 1.81     | -        | 9.60 (3.3 - 11.5)           | 2.52 (0.87 - 3.58)        | 3.81               | A             |   |
| 14         | 12            | 12 | 7 | 2.95 | 2.46                 | 2.46     | 1.72     | -        | 9.60 (3.7 - 11.7)           | 2.49 (0.97 - 3.58)        | 3.85               | A             |   |
| 18         | 12            | 12 | 7 | 3.43 | 2.29                 | 2.29     | 1.60     | -        | 9.60 (3.7 - 12.0)           | 2.40 (0.97 - 3.56)        | 4.00               | A             |   |
| 14         | 14            | 12 | 7 | 2.81 | 2.81                 | 2.34     | 1.64     | -        | 9.60 (3.7 - 11.9)           | 2.47 (0.97 - 3.58)        | 3.89               | A             |   |
| 9          | 9             | 9  | 9 | 2.40 | 2.40                 | 2.40     | 2.40     | -        | 9.60 (3.7 - 11.3)           | 2.55 (0.97 - 3.58)        | 3.76               | A             |   |
| 12         | 9             | 9  | 9 | 2.76 | 2.28                 | 2.28     | 2.28     | -        | 9.60 (3.7 - 11.4)           | 2.53 (0.97 - 3.58)        | 3.79               | A             |   |
| 14         | 9             | 9  | 9 | 3.14 | 2.16                 | 2.16     | 2.16     | -        | 9.60 (3.7 - 11.6)           | 2.51 (0.97 - 3.58)        | 3.82               | A             |   |
| 18*1       | 9             | 9  | 9 | 3.62 | 1.99                 | 1.99     | 1.99     | -        | 9.60 (4.3 - 12.0)           | 2.40 (1.12 - 3.58)        | 4.00               | A             |   |
| 12         | 12            | 9  | 9 | 2.63 | 2.63                 | 2.17     | 2.17     | -        | 9.60 (3.7 - 11.5)           | 2.52 (0.97 - 3.58)        | 3.81               | A             |   |

# Combinatietabel Multi

Multi voor 8 ruimtes **Koelen**

| AOYG45LAT8 | Binneneenheid |    |    |    |    |   |   |      | KOELEN         |          |          |          |          |          |          |          |        |                 |      |
|------------|---------------|----|----|----|----|---|---|------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|-----------------|------|
|            |               |    |    |    |    |   |   |      | Koelcapaciteit |          |          |          |          |          |          |          | Totaal | Ingangsvermogen |      |
|            |               |    |    |    |    |   |   |      | Ruimte 1       | Ruimte 2 | Ruimte 3 | Ruimte 4 | Ruimte 5 | Ruimte 6 | Ruimte 7 | Ruimte 8 |        |                 | kW   |
| 2 ruimtes  | 24            | 24 | -  | -  | -  | - | - | -    | 7.03           | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | -        | 14.06  | 5.20            |      |
|            | 18            | 24 | -  | -  | -  | - | - | -    | 5.27           | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | -        | 12.30  | 4.24            |      |
|            | 18            | 18 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 4.63           | 4.63     | 6.18     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.45  | 5.89            |      |
|            | 18            | 18 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 5.01           | 5.01     | 5.01     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.03  | 5.90            |      |
|            | 14            | 24 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 3.54           | 6.07     | 6.07     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.68  | 5.87            |      |
|            | 14            | 18 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 3.84           | 4.94     | 6.59     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.37  | 5.90            |      |
|            | 14            | 18 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 4.10           | 5.27     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 14.64  | 5.50            |      |
|            | 14            | 14 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 4.10           | 4.10     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.23  | 5.79            |      |
|            | 14            | 14 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 4.10           | 4.10     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 13.47  | 4.89            |      |
|            | 14            | 14 | 14 | -  | -  | - | - | -    | 4.10           | 4.10     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | -        | 12.30  | 4.24            |      |
|            | 12            | 24 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 3.09           | 6.18     | 6.18     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.45  | 5.89            |      |
|            | 12            | 18 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 3.35           | 5.01     | 6.68     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.04  | 5.90            |      |
|            | 12            | 18 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 3.52           | 5.27     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 14.06  | 5.20            |      |
|            | 12            | 14 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 3.52           | 4.10     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 14.65  | 5.50            |      |
|            | 12            | 14 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 3.52           | 4.10     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 12.89  | 4.57            |      |
|            | 12            | 14 | 14 | -  | -  | - | - | -    | 3.52           | 4.10     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | -        | 11.72  | 3.91            |      |
| 12         | 12            | 24 | -  | -  | -  | - | - | 3.52 | 3.52           | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 14.07    | 5.20   |                 |      |
| 12         | 12            | 18 | -  | -  | -  | - | - | 3.52 | 3.52           | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 12.31    | 4.24   |                 |      |
| 3 ruimtes  | 9             | 24 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.46           | 6.54     | 6.54     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.54  | 5.90            |      |
|            | 9             | 18 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.64           | 5.27     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 14.94  | 5.65            |      |
|            | 9             | 18 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 2.64           | 5.27     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 13.18  | 4.73            |      |
|            | 9             | 14 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.64           | 4.10     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 13.77  | 5.05            |      |
|            | 9             | 14 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 2.64           | 4.10     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 12.01  | 4.08            |      |
|            | 9             | 12 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.64           | 3.52     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 13.19  | 4.73            |      |
|            | 9             | 12 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 2.64           | 3.52     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 11.43  | 3.74            |      |
|            | 9             | 9  | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 12.31  | 4.24            |      |
|            | 7             | 24 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 1.93           | 6.64     | 6.64     | -        | -        | -        | -        | -        | 15.21  | 5.90            |      |
|            | 7             | 18 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.05           | 5.27     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 14.35  | 5.35            |      |
|            | 7             | 18 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 2.05           | 5.27     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 12.59  | 4.41            |      |
|            | 7             | 14 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.05           | 4.10     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 13.18  | 4.73            |      |
|            | 7             | 14 | 18 | -  | -  | - | - | -    | 2.05           | 4.10     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | -        | 11.42  | 3.74            |      |
|            | 7             | 12 | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.05           | 3.52     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 12.60  | 4.41            |      |
|            | 7             | 9  | 24 | -  | -  | - | - | -    | 2.05           | 2.64     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | -        | 11.72  | 3.91            |      |
|            | 4 ruimtes     | 14 | 14 | 14 | 18 | - | - | -    | -              | 3.60     | 3.60     | 3.60     | 4.63     | -        | -        | -        | -      | 15.45           | 5.89 |
|            |               | 14 | 14 | 14 | 14 | - | - | -    | -              | 3.84     | 3.84     | 3.84     | 3.84     | -        | -        | -        | -      | 15.37           | 5.90 |
|            |               | 12 | 14 | 18 | 18 | - | - | -    | -              | 3.04     | 3.54     | 4.55     | 4.55     | -        | -        | -        | -      | 15.68           | 5.87 |
|            |               | 12 | 14 | 14 | 18 | - | - | -    | -              | 3.15     | 3.67     | 3.67     | 4.72     | -        | -        | -        | -      | 15.21           | 5.90 |
|            |               | 12 | 14 | 14 | 14 | - | - | -    | -              | 3.35     | 3.90     | 3.90     | 3.90     | -        | -        | -        | -      | 15.04           | 5.90 |
|            |               | 12 | 12 | 18 | 18 | - | - | -    | -              | 3.09     | 3.09     | 4.63     | 4.63     | -        | -        | -        | -      | 15.45           | 5.89 |
|            |               | 12 | 12 | 14 | 24 | - | - | -    | -              | 3.04     | 3.04     | 3.54     | 6.07     | -        | -        | -        | -      | 15.69           | 5.87 |
|            |               | 12 | 12 | 14 | 18 | - | - | -    | -              | 3.30     | 3.30     | 3.84     | 4.94     | -        | -        | -        | -      | 15.38           | 5.90 |
|            |               | 12 | 12 | 14 | 14 | - | - | -    | -              | 3.52     | 3.52     | 4.10     | 4.10     | -        | -        | -        | -      | 15.24           | 5.79 |
|            |               | 12 | 12 | 12 | 24 | - | - | -    | -              | 3.09     | 3.09     | 3.09     | 6.18     | -        | -        | -        | -      | 15.45           | 5.89 |
|            |               | 12 | 12 | 12 | 18 | - | - | -    | -              | 3.35     | 3.35     | 3.35     | 5.01     | -        | -        | -        | -      | 15.05           | 5.90 |
|            |               | 12 | 12 | 12 | 14 | - | - | -    | -              | 3.52     | 3.52     | 3.52     | 4.10     | -        | -        | -        | -      | 14.66           | 5.50 |
|            |               | 12 | 12 | 12 | 12 | - | - | -    | -              | 3.52     | 3.52     | 3.52     | 3.52     | -        | -        | -        | -      | 14.08           | 5.20 |
|            |               | 9  | 14 | 18 | 18 | - | - | -    | -              | 2.34     | 3.64     | 4.67     | 4.67     | -        | -        | -        | -      | 15.33           | 5.89 |
|            |               | 9  | 14 | 14 | 24 | - | - | -    | -              | 2.30     | 3.57     | 3.57     | 6.12     | -        | -        | -        | -      | 15.57           | 5.88 |
|            |               | 9  | 14 | 14 | 18 | - | - | -    | -              | 2.49     | 3.87     | 3.87     | 4.97     | -        | -        | -        | -      | 15.21           | 5.90 |
|            |               | 9  | 14 | 14 | 14 | - | - | -    | -              | 2.64     | 4.10     | 4.10     | 4.10     | -        | -        | -        | -      | 14.94           | 5.65 |
|            |               | 9  | 12 | 18 | 18 | - | - | -    | -              | 2.46     | 3.28     | 4.90     | 4.90     | -        | -        | -        | -      | 15.54           | 5.90 |
|            |               | 9  | 12 | 14 | 24 | - | - | -    | -              | 2.34     | 3.12     | 3.64     | 6.23     | -        | -        | -        | -      | 15.33           | 5.89 |
|            |               | 9  | 12 | 14 | 18 | - | - | -    | -              | 2.53     | 3.37     | 3.93     | 5.05     | -        | -        | -        | -      | 14.87           | 5.90 |
|            |               | 9  | 12 | 14 | 14 | - | - | -    | -              | 2.64     | 3.52     | 4.10     | 4.10     | -        | -        | -        | -      | 14.36           | 5.35 |
| 9          |               | 12 | 12 | 24 | -  | - | - | -    | 2.46           | 3.28     | 3.28     | 6.54     | -        | -        | -        | -        | 15.55  | 5.90            |      |
| 9          |               | 12 | 12 | 18 | -  | - | - | -    | 2.64           | 3.52     | 3.52     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 14.95  | 5.65            |      |
| 9          |               | 12 | 12 | 14 | -  | - | - | -    | 2.64           | 3.52     | 3.52     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 13.78  | 5.05            |      |
| 9          |               | 12 | 12 | 12 | -  | - | - | -    | 2.64           | 3.52     | 3.52     | 3.52     | -        | -        | -        | -        | 13.20  | 4.73            |      |
| 9          |               | 9  | 18 | 24 | -  | - | - | -    | 2.32           | 2.32     | 4.63     | 6.18     | -        | -        | -        | -        | 15.45  | 5.89            |      |
| 9          |               | 9  | 18 | 18 | -  | - | - | -    | 2.51           | 2.51     | 5.01     | 5.01     | -        | -        | -        | -        | 15.04  | 5.90            |      |
| 9          |               | 9  | 14 | 24 | -  | - | - | -    | 2.47           | 2.47     | 3.84     | 6.59     | -        | -        | -        | -        | 15.38  | 5.90            |      |
| 9          |               | 9  | 14 | 18 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 4.10     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 14.65  | 5.50            |      |
| 9          |               | 9  | 14 | 14 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 4.10     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 13.48  | 4.89            |      |
| 9          |               | 9  | 12 | 24 | -  | - | - | -    | 2.51           | 2.51     | 3.35     | 6.68     | -        | -        | -        | -        | 15.05  | 5.90            |      |
| 9          |               | 9  | 12 | 18 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 3.52     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 14.07  | 5.20            |      |
| 9          |               | 9  | 12 | 14 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 3.52     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 12.90  | 4.57            |      |
| 9          |               | 9  | 12 | 12 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 3.52     | 3.52     | -        | -        | -        | -        | 12.32  | 4.24            |      |
| 9          |               | 9  | 9  | 24 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 2.64     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | 14.95  | 5.65            |      |
| 9          |               | 9  | 9  | 18 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 2.64     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 13.19  | 4.73            |      |
| 9          |               | 9  | 9  | 14 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 2.64     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 12.02  | 4.08            |      |
| 9          |               | 9  | 9  | 12 | -  | - | - | -    | 2.64           | 2.64     | 2.64     | 3.52     | -        | -        | -        | -        | 11.44  | 3.74            |      |
| 7          |               | 18 | 18 | 18 | -  | - | - | -    | 1.79           | 4.59     | 4.59     | 4.59     | -        | -        | -        | -        | 15.56  | 5.88            |      |
| 7          |               | 14 | 18 | 18 | -  | - | - | -    | 1.91           | 3.82     | 4.91     | 4.91     | -        | -        | -        | -        | 15.54  | 5.90            |      |
| 7          |               | 14 | 14 | 24 | -  | - | - | -    | 1.82           | 3.64     | 3.64     | 6.24     | -        | -        | -        | -        | 15.33  | 5.89            |      |
| 7          |               | 14 | 14 | 18 | -  | - | - | -    | 1.96           | 3.93     | 3.93     | 5.05     | -        | -        | -        | -        | 14.87  | 5.90            |      |
| 7          |               | 14 | 14 | 14 | -  | - | - | -    | 2.05           | 4.10     | 4.10     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 14.35  | 5.35            |      |
| 7          |               | 12 | 18 | 24 | -  | - | - | -    | 1.79           | 3.07     | 4.59     | 6.12     | -        | -        | -        | -        | 15.57  | 5.88            |      |
| 7          |               | 12 | 18 | 18 | -  | - | - | -    | 1.93           | 3.32     | 4.97     | 4.97     | -        | -        | -        | -        | 15.21  | 5.90            |      |
| 7          |               | 12 | 14 | 24 | -  | - | - | -    | 1.91           | 3.28     | 3.82     | 6.54     | -        | -        | -        | -        | 15.54  | 5.90            |      |
| 7          |               | 12 | 14 | 18 | -  | - | - | -    | 2.05           | 3.52     | 4.10     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 14.94  | 5.65            |      |
| 7          |               | 12 | 14 | 14 | -  | - | - | -    | 2.05           | 3.52     | 4.10     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 13.77  | 5.05            |      |
| 7          | 12            | 12 | 24 | -  | -  | - | - | 1.93 | 3.32           | 3.32     | 6.63     | -        | -        | -        | -        | 15.21    | 5.90   |                 |      |
| 7          | 12            | 12 | 18 | -  | -  | - | - | 2.05 | 3.52           | 3.52     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 14.36    | 5.35   |                 |      |
| 7          | 12            | 12 | 14 | -  | -  | - | - | 2.05 | 3.52           | 3.52     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 13.19    | 4.73   |                 |      |
| 7          | 12            | 12 | 12 | -  | -  | - | - | 2.05 | 3.52           | 3.52     | 3.52     | -        | -        | -        | -        | 12.61    | 4.41   |                 |      |
| 7          | 9             | 18 | 24 | -  | -  | - | - | 1.84 | 2.36           | 4.72     | 6.29     | -        | -        | -        | -        | 15.21    | 5.90   |                 |      |
| 7          | 9             | 18 | 18 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 5.27     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 15.23    | 5.79   |                 |      |
| 7          | 9             | 14 | 24 | -  | -  | - | - | 1.95 | 2.51           | 3.90     | 6.68     | -        | -        | -        | -        | 15.04    | 5.90   |                 |      |
| 7          | 9             | 14 | 18 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 4.10     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 14.06    | 5.20   |                 |      |
| 7          | 9             | 12 | 24 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 3.52     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | 15.24    | 5.79   |                 |      |
| 7          | 9             | 12 | 18 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 3.52     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 13.48    | 4.89   |                 |      |
| 7          | 9             | 12 | 14 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 3.52     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 12.31    | 4.24   |                 |      |
| 7          | 9             | 12 | 12 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 3.52     | 3.52     | -        | -        | -        | -        | 11.73    | 3.91   |                 |      |
| 7          | 9             | 9  | 24 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 2.64     | 7.03     | -        | -        | -        | -        | 14.36    | 5.35   |                 |      |
| 7          | 9             | 9  | 18 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 2.64     | 5.27     | -        | -        | -        | -        | 12.60    | 4.41   |                 |      |
| 7          | 9             | 9  | 14 | -  | -  | - | - | 2.05 | 2.64           | 2.64     | 4.10     | -        | -        | -        | -        | 11.43    | 3.74   |                 |      |

## Multi voor 8 ruimtes Koelen

| AOYG45LAT8 |         | Binneneenheid |          |          |          |          |          |          |          | KOELEN         |      |      |      |      |      |       |      |       |      |                 |      |
|------------|---------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-----------------|------|
|            |         |               |          |          |          |          |          |          |          | Koelcapaciteit |      |      |      |      |      |       |      |       |      | Ingangsvermogen |      |
|            |         | Ruimte 1      | Ruimte 2 | Ruimte 3 | Ruimte 4 | Ruimte 5 | Ruimte 6 | Ruimte 7 | Ruimte 8 | Totaal         | KW   | KW   |      |      |      |       |      |       |      |                 |      |
|            |         | KW            | KW       | KW       | KW       | KW       | KW       | KW       | KW       | KW             | KW   | KW   |      |      |      |       |      |       |      |                 |      |
| 4          | ruimtes | 7             | 7        | 14       | 18       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 4.10 | 5.27 | -    | -    | -     | -    | 13.47 | 4.89 |                 |      |
|            |         | 7             | 7        | 14       | 14       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 4.10 | 4.10 | -    | -    | -     | -    | 12.30 | 4.24 |                 |      |
|            |         | 7             | 7        | 12       | 24       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 3.52 | 7.03 | -    | -    | -     | -    | 14.65 | 5.50 |                 |      |
|            |         | 7             | 7        | 12       | 18       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 3.52 | 5.27 | -    | -    | -     | -    | 12.89 | 4.57 |                 |      |
|            |         | 7             | 7        | 12       | 14       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 3.52 | 4.10 | -    | -    | -     | -    | 11.72 | 3.91 |                 |      |
|            |         | 7             | 7        | 9        | 24       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 7.03 | -    | -    | -     | -    | 13.77 | 5.05 |                 |      |
|            |         | 7             | 7        | 9        | 18       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 5.27 | -    | -    | -     | -    | 12.01 | 4.08 |                 |      |
|            |         | 7             | 7        | 7        | 24       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.05 | 7.03 | -    | -    | -     | -    | 13.18 | 4.73 |                 |      |
|            |         | 7             | 7        | 7        | 18       | -        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.05 | 5.27 | -    | -    | -     | -    | 11.42 | 3.74 |                 |      |
|            |         | 5             | ruimtes  | 12       | 12       | 12       | 12       | 14       | -        | -              | -    | 3.04 | 3.04 | 3.04 | 3.04 | 3.54  | -    | -     | -    | 15.69           | 5.87 |
|            |         |               |          | 12       | 12       | 12       | 12       | 12       | -        | -              | -    | 3.09 | 3.09 | 3.09 | 3.09 | 3.09  | -    | -     | -    | 15.46           | 5.89 |
|            |         |               |          | 9        | 12       | 12       | 14       | 14       | -        | -              | -    | 2.30 | 3.07 | 3.07 | 3.57 | 3.57  | -    | -     | -    | 15.57           | 5.88 |
| 9          | 12      |               |          | 12       | 12       | 14       | -        | -        | -        | 2.34           | 3.12 | 3.12 | 3.12 | 3.63 | -    | -     | -    | 15.34 | 5.89 |                 |      |
| 9          | 12      |               |          | 12       | 12       | 12       | -        | -        | -        | 2.46           | 3.27 | 3.27 | 3.27 | 3.27 | -    | -     | -    | 15.55 | 5.90 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 14       | 14       | 14       | -        | -        | -        | 2.32           | 2.32 | 3.60 | 3.60 | 3.60 | -    | -     | -    | 15.45 | 5.89 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 12       | 14       | 18       | -        | -        | -        | 2.28           | 2.28 | 3.04 | 3.54 | 4.55 | -    | -     | -    | 15.69 | 5.87 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 12       | 14       | 14       | -        | -        | -        | 2.36           | 2.36 | 3.15 | 3.67 | 3.67 | -    | -     | -    | 15.21 | 5.90 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 12       | 12       | 18       | -        | -        | -        | 2.32           | 2.32 | 3.09 | 3.09 | 4.63 | -    | -     | -    | 15.45 | 5.89 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 12       | 12       | 14       | -        | -        | -        | 2.47           | 2.47 | 3.30 | 3.30 | 3.84 | -    | -     | -    | 15.38 | 5.90 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 12       | 12       | 12       | -        | -        | -        | 2.51           | 2.51 | 3.34 | 3.34 | 3.34 | -    | -     | -    | 15.05 | 5.90 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 14       | 18       | -        | -        | -        | 2.34           | 2.34 | 2.34 | 3.64 | 4.67 | -    | -     | -    | 15.33 | 5.89 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 14       | 14       | -        | -        | -        | 2.49           | 2.49 | 2.49 | 3.87 | 3.87 | -    | -     | -    | 15.21 | 5.90 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 12       | 18       | -        | -        | -        | 2.46           | 2.46 | 2.46 | 3.28 | 4.90 | -    | -     | -    | 15.55 | 5.90 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 12       | 14       | -        | -        | -        | 2.53           | 2.53 | 2.53 | 3.37 | 3.93 | -    | -     | -    | 14.88 | 5.90 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 12       | 12       | -        | -        | -        | 2.64           | 2.64 | 2.64 | 3.52 | 3.52 | -    | -     | -    | 14.96 | 5.85 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 9        | 24       | -        | -        | -        | 2.32           | 2.32 | 2.32 | 2.32 | 6.18 | -    | -     | -    | 15.45 | 5.89 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 9        | 18       | -        | -        | -        | 2.51           | 2.51 | 2.51 | 2.51 | 5.01 | -    | -     | -    | 15.05 | 5.90 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 9        | 14       | -        | -        | -        | 2.64           | 2.64 | 2.64 | 2.64 | 4.10 | -    | -     | -    | 14.66 | 5.50 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 9        | 12       | -        | -        | -        | 2.64           | 2.64 | 2.64 | 2.64 | 3.52 | -    | -     | -    | 14.08 | 5.20 |                 |      |
| 9          | 9       |               |          | 9        | 9        | 9        | -        | -        | -        | 2.64           | 2.64 | 2.64 | 2.64 | 2.64 | -    | -     | -    | 13.20 | 4.73 |                 |      |
| 7          | 12      |               |          | 14       | 14       | 14       | -        | -        | -        | 1.79           | 3.07 | 3.57 | 3.57 | 3.57 | -    | -     | -    | 15.57 | 5.88 |                 |      |
| 7          | 12      |               |          | 12       | 14       | 14       | -        | -        | -        | 1.82           | 3.12 | 3.12 | 3.64 | 3.64 | -    | -     | -    | 15.33 | 5.89 |                 |      |
| 7          | 12      |               |          | 12       | 12       | 18       | -        | -        | -        | 1.79           | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 4.59 | -    | -     | -    | 15.57 | 5.88 |                 |      |
| 7          | 12      |               |          | 12       | 12       | 14       | -        | -        | -        | 1.91           | 3.28 | 3.28 | 3.28 | 3.82 | -    | -     | -    | 15.55 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 12      |               |          | 12       | 12       | 12       | -        | -        | -        | 1.93           | 3.32 | 3.32 | 3.32 | 3.32 | -    | -     | -    | 15.22 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 14       | 14       | 18       | -        | -        | -        | 1.77           | 2.28 | 3.54 | 3.54 | 4.55 | -    | -     | -    | 15.68 | 5.87 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 14       | 14       | 14       | -        | -        | -        | 1.84           | 2.36 | 3.67 | 3.67 | 3.67 | -    | -     | -    | 15.21 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 12       | 14       | 18       | -        | -        | -        | 1.80           | 2.32 | 3.09 | 3.60 | 4.63 | -    | -     | -    | 15.45 | 5.89 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 12       | 14       | 14       | -        | -        | -        | 1.92           | 2.47 | 3.30 | 3.84 | 3.84 | -    | -     | -    | 15.38 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 12       | 12       | 18       | -        | -        | -        | 1.83           | 2.36 | 3.15 | 3.15 | 4.72 | -    | -     | -    | 15.21 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 12       | 12       | 14       | -        | -        | -        | 1.95           | 2.51 | 3.35 | 3.35 | 3.90 | -    | -     | -    | 15.05 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 12       | 12       | 12       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.64 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | -    | -     | -    | 15.25 | 5.79 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 18       | 18       | -        | -        | -        | 1.79           | 2.30 | 2.30 | 4.59 | 4.59 | -    | -     | -    | 15.57 | 5.88 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 14       | 18       | -        | -        | -        | 1.91           | 2.46 | 2.46 | 3.82 | 4.90 | -    | -     | -    | 15.54 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 14       | 14       | -        | -        | -        | 1.96           | 2.53 | 2.53 | 3.93 | 3.93 | -    | -     | -    | 14.87 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 12       | 24       | -        | -        | -        | 1.79           | 2.30 | 2.30 | 3.07 | 6.12 | -    | -     | -    | 15.57 | 5.88 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 12       | 18       | -        | -        | -        | 1.93           | 2.49 | 2.49 | 3.32 | 4.97 | -    | -     | -    | 15.21 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 12       | 14       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.64 | 2.64 | 3.52 | 4.10 | -    | -     | -    | 14.95 | 5.65 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 12       | 12       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.64 | 2.64 | 3.52 | 3.52 | -    | -     | -    | 14.37 | 5.35 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 9        | 24       | -        | -        | -        | 1.83           | 2.36 | 2.36 | 2.36 | 6.29 | -    | -     | -    | 15.21 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 9        | 18       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.64 | 2.64 | 2.64 | 5.27 | -    | -     | -    | 15.24 | 5.79 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 9        | 14       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.64 | 2.64 | 2.64 | 4.10 | -    | -     | -    | 14.07 | 5.20 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 9        | 12       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.64 | 2.64 | 2.64 | 3.52 | -    | -     | -    | 13.49 | 4.89 |                 |      |
| 7          | 9       |               |          | 9        | 9        | 9        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.64 | 2.64 | 2.64 | 2.64 | -    | -     | -    | 12.61 | 4.41 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 14       | 14       | 18       | -        | -        | -        | 1.80           | 1.80 | 3.60 | 3.60 | 4.63 | -    | -     | -    | 15.45 | 5.89 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 14       | 14       | 14       | -        | -        | -        | 1.92           | 1.92 | 3.84 | 3.84 | 3.84 | -    | -     | -    | 15.37 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 12       | 18       | 18       | -        | -        | -        | 1.77           | 1.77 | 3.04 | 4.55 | 4.55 | -    | -     | -    | 15.68 | 5.87 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 12       | 14       | 18       | -        | -        | -        | 1.84           | 1.84 | 3.15 | 3.67 | 4.72 | -    | -     | -    | 15.21 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 12       | 14       | 14       | -        | -        | -        | 1.95           | 1.95 | 3.35 | 3.90 | 3.90 | -    | -     | -    | 15.04 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 12       | 12       | 24       | -        | -        | -        | 1.77           | 1.77 | 3.04 | 3.04 | 6.07 | -    | -     | -    | 15.69 | 5.87 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 12       | 12       | 14       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 3.52 | 3.52 | 4.10 | -    | -     | -    | 15.24 | 5.79 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 12       | 12       | 12       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | -    | -     | -    | 14.66 | 5.50 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 18       | 18       | -        | -        | -        | 1.82           | 1.82 | 2.34 | 4.67 | 4.67 | -    | -     | -    | 15.33 | 5.89 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 14       | 24       | -        | -        | -        | 1.79           | 1.79 | 2.30 | 3.57 | 6.12 | -    | -     | -    | 15.57 | 5.88 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 14       | 18       | -        | -        | -        | 1.93           | 1.93 | 2.49 | 3.87 | 4.97 | -    | -     | -    | 15.21 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 14       | 14       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 4.10 | 4.10 | -    | -     | -    | 14.94 | 5.65 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 12       | 24       | -        | -        | -        | 1.82           | 1.82 | 2.34 | 3.12 | 6.23 | -    | -     | -    | 15.33 | 5.89 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 12       | 18       | -        | -        | -        | 1.96           | 1.96 | 2.53 | 3.37 | 5.05 | -    | -     | -    | 14.87 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 12       | 14       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 3.52 | 4.10 | -    | -     | -    | 14.36 | 5.35 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 12       | 12       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 3.52 | 3.52 | -    | -     | -    | 13.78 | 5.05 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 9        | 24       | -        | -        | -        | 1.92           | 1.92 | 2.47 | 2.47 | 6.59 | -    | -     | -    | 15.38 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 9        | 18       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 2.64 | 5.27 | -    | -     | -    | 14.65 | 5.50 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 9        | 14       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 2.64 | 4.10 | -    | -     | -    | 13.48 | 4.89 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 9        | 12       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 2.64 | 3.52 | -    | -     | -    | 12.90 | 4.57 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 9        | 9        | 9        | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.64 | 2.64 | 2.64 | -    | -     | -    | 12.02 | 4.08 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 7        | 18       | 18       | -        | -        | -        | 1.91           | 1.91 | 1.91 | 4.91 | 4.91 | -    | -     | -    | 15.54 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 7        | 14       | 24       | -        | -        | -        | 1.82           | 1.82 | 1.82 | 3.64 | 6.24 | -    | -     | -    | 15.33 | 5.89 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 7        | 14       | 18       | -        | -        | -        | 1.96           | 1.96 | 1.96 | 3.93 | 5.05 | -    | -     | -    | 14.87 | 5.90 |                 |      |
| 7          | 7       |               |          | 7        | 14       | 14       | -        | -        | -        | 2.05           | 2.05 | 2.05 | 4.10 | 4.10 | -    | -     | -    | 14.35 | 5.35 |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 12       | 24       | -        | -        | -        | 1.91     | 1.91     | 1.91           | 3.28 | 6.54 | -    | -    | -    | 15.54 | 5.90 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 12       | 18       | -        | -        | -        | 2.05     | 2.05     | 2.05           | 3.52 | 5.27 | -    | -    | -    | 14.94 | 5.65 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 12       | 14       | -        | -        | -        | 2.05     | 2.05     | 2.05           | 3.52 | 4.10 | -    | -    | -    | 13.77 | 5.05 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 12       | 12       | -        | -        | -        | 2.05     | 2.05     | 2.05           | 3.52 | 3.52 | -    | -    | -    | 13.19 | 4.73 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 9        | 24       | -        | -        | -        | 1.95     | 1.95     | 1.95           | 2.51 | 6.68 | -    | -    | -    | 15.04 | 5.90 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 9        | 18       | -        | -        | -        | 2.05     | 2.05     | 2.05           | 2.64 | 5.27 | -    | -    | -    | 14.06 | 5.20 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 9        | 14       | -        | -        | -        | 2.05     | 2.05     | 2.05           | 2.64 | 4.10 | -    | -    | -    | 12.89 | 4.57 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 9        | 12       | -        | -        | -        | 2.05     | 2.05     | 2.05           | 2.64 | 3.52 | -    | -    | -    | 12.31 | 4.24 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 9        | 9        | -        | -        | -        | 2.05     | 2.05     | 2.05           | 2.64 | 2.64 | -    | -    | -    | 11.43 | 3.74 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 7        | 24       | -        | -        | -        | 2.05     | 2.05     | 2.05           | 2.05 | 7.03 | -    | -    | -    | 15.23 | 5.79 |       |      |                 |      |
| 7          | 7       | 7             | 7        | 18       |          |          |          |          |          |                |      |      |      |      |      |       |      |       |      |                 |      |

# Combinatietabel Multi

Multi voor 8 ruimtes **Koelen**

| AOYG45LAT8   | Binneneenheid |   |    |    |    |    |    |      | KOELEN         |                |                 |                |                |                |                |                | Ingangsvermogen |              |
|--------------|---------------|---|----|----|----|----|----|------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|
|              |               |   |    |    |    |    |    |      | Koelcapaciteit |                |                 |                |                |                |                |                |                 |              |
|              |               |   |    |    |    |    |    |      | Ruimte 1<br>KW | Ruimte 2<br>KW | Ruimte 3<br>3KW | Ruimte 4<br>KW | Ruimte 5<br>KW | Ruimte 6<br>KW | Ruimte 7<br>KW | Ruimte 8<br>KW |                 | Totaal<br>KW |
| 6<br>ruimtes | 7             | 9 | 9  | 9  | 9  | 18 | -  | -    | 1.79           | 2.30           | 2.30            | 2.30           | 2.30           | 4.59           | -              | -              | 15.57           | 5.88         |
|              | 7             | 9 | 9  | 9  | 9  | 12 | -  | -    | 1.93           | 2.49           | 2.49            | 2.49           | 2.49           | 3.32           | -              | -              | 15.22           | 5.90         |
|              | 7             | 9 | 9  | 9  | 9  | 9  | -  | -    | 2.05           | 2.64           | 2.64            | 2.64           | 2.64           | -              | -              | -              | 15.25           | 5.79         |
|              | 7             | 7 | 12 | 12 | 12 | 12 | -  | -    | 1.77           | 1.77           | 3.04            | 3.04           | 3.04           | 3.04           | -              | -              | 15.69           | 5.87         |
|              | 7             | 7 | 9  | 12 | 12 | 14 | -  | -    | 1.79           | 1.79           | 2.30            | 3.07           | 3.07           | 3.57           | -              | -              | 15.57           | 5.88         |
|              | 7             | 7 | 9  | 12 | 12 | 12 | -  | -    | 1.82           | 1.82           | 2.34            | 3.12           | 3.12           | 3.12           | -              | -              | 15.34           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 14 | 14 | -  | -    | 1.80           | 1.80           | 2.32            | 2.32           | 3.60           | 3.60           | -              | -              | 15.45           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 12 | 18 | -  | -    | 1.77           | 1.77           | 2.28            | 2.28           | 3.04           | 4.55           | -              | -              | 15.69           | 5.87         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 12 | 14 | -  | -    | 1.83           | 1.83           | 2.36            | 2.36           | 3.15           | 3.67           | -              | -              | 15.21           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 12 | 12 | -  | -    | 1.92           | 1.92           | 2.47            | 2.47           | 3.30           | 3.30           | -              | -              | 15.38           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 18 | -  | -    | 1.82           | 1.82           | 2.34            | 2.34           | 2.49           | 4.67           | -              | -              | 15.33           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 14 | -  | -    | 1.93           | 1.93           | 2.49            | 2.49           | 2.49           | 3.87           | -              | -              | 15.21           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 12 | -  | -    | 1.96           | 1.96           | 2.53            | 2.53           | 2.53           | 3.37           | -              | -              | 14.88           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 9  | -  | -    | 2.05           | 2.05           | 2.64            | 2.64           | 2.64           | -              | -              | -              | 14.66           | 5.50         |
|              | 7             | 7 | 7  | 12 | 14 | 14 | -  | -    | 1.79           | 1.79           | 1.79            | 3.07           | 3.57           | 3.57           | -              | -              | 15.57           | 5.88         |
|              | 7             | 7 | 7  | 12 | 12 | 14 | -  | -    | 1.82           | 1.82           | 1.82            | 3.12           | 3.12           | 3.64           | -              | -              | 15.33           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 7  | 12 | 12 | 12 | -  | -    | 1.91           | 1.91           | 1.91            | 3.28           | 3.28           | 3.28           | -              | -              | 15.55           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 14 | 18 | -  | -    | 1.77           | 1.77           | 1.77            | 2.28           | 3.54           | 4.55           | -              | -              | 15.68           | 5.87         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 14 | 14 | -  | -    | 1.84           | 1.84           | 1.84            | 2.36           | 3.67           | 3.67           | -              | -              | 15.21           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 12 | 18 | -  | -    | 1.80           | 1.80           | 1.80            | 2.32           | 3.09           | 4.63           | -              | -              | 15.45           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 12 | 14 | -  | -    | 1.92           | 1.92           | 1.92            | 2.47           | 3.30           | 3.84           | -              | -              | 15.38           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 12 | 12 | -  | -    | 1.95           | 1.95           | 1.95            | 2.51           | 3.35           | 3.35           | -              | -              | 15.05           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 18 | -  | -    | 1.91           | 1.91           | 1.91            | 2.46           | 2.46           | 4.90           | -              | -              | 15.54           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 14 | -  | -    | 1.96           | 1.96           | 1.96            | 2.53           | 2.53           | 3.93           | -              | -              | 14.87           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 12 | -  | -    | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.64           | 2.64           | 3.52           | -              | -              | 14.95           | 5.65         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 9  | -  | -    | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.64           | 2.64           | 2.64           | -              | -              | 14.07           | 5.20         |
| 7            | 7             | 7 | 9  | 14 | 18 | -  | -  | 1.80 | 1.80           | 1.80           | 1.80            | 3.60           | 4.63           | -              | -              | 15.45          | 5.89            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 14 | 14 | -  | -  | 1.92 | 1.92           | 1.92           | 1.92            | 3.84           | 3.84           | -              | -              | 15.37          | 5.90            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 12 | 18 | -  | -  | 1.84 | 1.84           | 1.84           | 1.84            | 3.15           | 4.72           | -              | -              | 15.21          | 5.90            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 12 | 14 | -  | -  | 1.95 | 1.95           | 1.95           | 1.95            | 3.35           | 3.90           | -              | -              | 15.04          | 5.90            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 12 | 12 | -  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 3.52           | 3.52           | -              | -              | 15.24          | 5.79            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 9  | 24 | -  | -  | 1.79 | 1.79           | 1.79           | 1.79            | 2.30           | 6.12           | -              | -              | 15.57          | 5.88            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 9  | 18 | -  | -  | 1.93 | 1.93           | 1.93           | 1.93            | 2.49           | 4.97           | -              | -              | 15.21          | 5.90            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 9  | 14 | -  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.64           | 4.10           | -              | -              | 14.94          | 5.65            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 9  | 12 | -  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.64           | 3.52           | -              | -              | 14.36          | 5.35            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | -  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.64           | 2.64           | -              | -              | 13.48          | 4.89            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 24 | -  | -  | 1.82 | 1.82           | 1.82           | 1.82            | 1.82           | 6.24           | -              | -              | 15.33          | 5.89            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 18 | -  | -  | 1.96 | 1.96           | 1.96           | 1.96            | 1.96           | 5.05           | -              | -              | 14.87          | 5.90            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 14 | -  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.05           | 4.10           | -              | -              | 14.35          | 5.35            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 12 | -  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.05           | 3.52           | -              | -              | 13.77          | 5.05            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | -  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.05           | 2.64           | -              | -              | 12.89          | 4.57            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | -  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.05           | 2.05           | -              | -              | 12.30          | 4.24            |              |
| 7<br>ruimtes | 7             | 9 | 9  | 9  | 9  | 9  | 9  | -    | 1.78           | 2.30           | 2.30            | 2.30           | 2.30           | 2.30           | 2.30           | -              | 15.57           | 5.88         |
|              | 7             | 9 | 9  | 9  | 9  | 9  | 12 | -    | 1.77           | 1.77           | 2.28            | 2.28           | 2.28           | 3.04           | -              | -              | 15.69           | 5.87         |
|              | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 9  | 9  | -    | 1.82           | 1.82           | 2.34            | 2.34           | 2.34           | 2.34           | -              | -              | 15.34           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 9  | 14 | -    | 1.77           | 1.77           | 1.77            | 2.28           | 2.28           | 2.28           | 3.54           | -              | 15.69           | 5.87         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 9  | 12 | -    | 1.80           | 1.80           | 1.80            | 2.32           | 2.32           | 2.32           | 3.09           | -              | 15.45           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 9  | 9  | -    | 1.91           | 1.91           | 1.91            | 2.46           | 2.46           | 2.46           | 2.46           | -              | 15.55           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 12 | 12 | -    | 1.79           | 1.79           | 1.79            | 1.79           | 2.30           | 3.07           | 3.07           | -              | 15.57           | 5.88         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 9  | 14 | -    | 1.80           | 1.80           | 1.80            | 1.80           | 2.32           | 2.32           | 3.60           | -              | 15.45           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 9  | 12 | -    | 1.83           | 1.83           | 1.83            | 1.83           | 2.36           | 2.36           | 3.15           | -              | 15.21           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 9  | 9  | -    | 1.93           | 1.93           | 1.93            | 1.93           | 2.49           | 2.49           | 2.49           | -              | 15.21           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 12 | 14 | -    | 1.79           | 1.79           | 1.79            | 1.79           | 1.79           | 3.07           | 3.57           | -              | 15.57           | 5.88         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 12 | 12 | -    | 1.82           | 1.82           | 1.82            | 1.82           | 1.82           | 3.12           | 3.12           | -              | 15.33           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 18 | -    | 1.77           | 1.77           | 1.77            | 1.77           | 1.77           | 2.28           | 4.55           | -              | 15.68           | 5.87         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 14 | -    | 1.84           | 1.84           | 1.84            | 1.84           | 1.84           | 2.36           | 3.67           | -              | 15.21           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 12 | -    | 1.92           | 1.92           | 1.92            | 1.92           | 1.92           | 2.47           | 3.30           | -              | 15.38           | 5.90         |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 9  | -  | 1.96 | 1.96           | 1.96           | 1.96            | 1.96           | 2.53           | 2.53           | -              | 14.87          | 5.90            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 18 | -  | 1.80 | 1.80           | 1.80           | 1.80            | 1.80           | 1.80           | 4.63           | -              | 15.45          | 5.89            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 14 | -  | 1.92 | 1.92           | 1.92           | 1.92            | 1.92           | 1.92           | 3.84           | -              | 15.37          | 5.90            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 12 | -  | 1.95 | 1.95           | 1.95           | 1.95            | 1.95           | 1.95           | 3.35           | -              | 15.04          | 5.90            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.05           | 2.05           | 2.64           | -              | 14.94          | 5.65            |              |
| 7            | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | -  | 2.05 | 2.05           | 2.05           | 2.05            | 2.05           | 2.05           | 2.05           | -              | 14.35          | 5.35            |              |
| 8<br>ruimtes | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 9  | 9    | 1.77           | 1.77           | 1.77            | 1.77           | 1.77           | 2.28           | 2.28           | 2.28           | 15.69           | 5.87         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 9  | 9    | 1.80           | 1.80           | 1.80            | 1.80           | 1.80           | 1.80           | 2.32           | 2.32           | 15.45           | 5.89         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 7  | 12   | 1.79           | 1.79           | 1.79            | 1.79           | 1.79           | 1.79           | 3.07           | 3.07           | 15.57           | 5.88         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 9  | 1.84 | 1.84           | 1.84           | 1.84            | 1.84           | 1.84           | 1.84           | 2.36           | 2.36           | 15.21           | 5.90         |
|              | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 7  | 7    | 1.92           | 1.92           | 1.92            | 1.92           | 1.92           | 1.92           | 1.92           | 1.92           | 15.37           | 5.90         |

Opmerking: • De koelcapaciteit is gebaseerd op 27 °C DB/19 °C NB (binnentemperatuur), 35 °C DB (buitentemperatuur)  
 • Leidinglengte: 5 m (buitengroep naar binneneenheid), 3 m (aansluitdoos naar buitengroep)  
 • Hoogteverschil: 0 m (buitengroep naar binneneenheid)  
 • De waarden in deze tabel zijn alleen richtwaarden. Deze waarden zijn berekend bij standaardvoorwaarden.  
 Selecteer de modellen via "Model selecteren" in de handleiding van D&T.

Multi voor 8 ruimtes **Verwarmen**

| AOYG45LAT8   | Binneneenheid |    |    |   |   |   |   |      | VERWARMEN             |                |                |                |                |                |                |                |                 |              |      |
|--------------|---------------|----|----|---|---|---|---|------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|------|
|              |               |    |    |   |   |   |   |      | Verwarmingscapaciteit |                |                |                |                |                |                |                | Ingangsvermogen |              |      |
|              |               |    |    |   |   |   |   |      | Ruimte 1<br>KW        | Ruimte 2<br>KW | Ruimte 3<br>KW | Ruimte 4<br>KW | Ruimte 5<br>KW | Ruimte 6<br>KW | Ruimte 7<br>KW | Ruimte 8<br>KW |                 | Totaal<br>KW | KW   |
| 2<br>ruimtes | 24            | 24 | -  | - | - | - | - | -    | 7.91                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 15.82        | 5.07 |
|              | 18            | 24 | -  | - | - | - | - | -    | 5.86                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 13.77        | 4.21 |
|              | 18            | 18 | 24 | - | - | - | - | -    | 5.32                  | 5.32           | 7.18           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 17.82        | 5.98 |
|              | 18            | 18 | 18 | - | - | - | - | -    | 5.79                  | 5.79           | 5.79           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 17.38        | 5.43 |
|              | 14            | 24 | 24 | - | - | - | - | -    | 4.26                  | 7.02           | 7.02           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 18.31        | 5.98 |
|              | 14            | 18 | 24 | - | - | - | - | -    | 4.59                  | 5.61           | 7.57           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 17.77        | 5.70 |
|              | 14            | 18 | 18 | - | - | - | - | -    | 4.78                  | 5.84           | 5.84           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 16.46        | 5.11 |
|              | 14            | 14 | 24 | - | - | - | - | -    | 4.75                  | 4.75           | 7.82           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 17.32        | 5.23 |
|              | 14            | 14 | 18 | - | - | - | - | -    | 4.80                  | 4.80           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 15.46        | 4.75 |
|              | 14            | 14 | 14 | - | - | - | - | -    | 4.80                  | 4.80           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 14.40        | 4.21 |
|              | 12            | 24 | 24 | - | - | - | - | -    | 3.58                  | 7.15           | 7.15           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 17.89        | 5.98 |
|              | 12            | 18 | 24 | - | - | - | - | -    | 3.84                  | 5.68           | 7.67           | -              | -              | -              | -              | -              | -               | 17.19        | 5.43 |
| 12           | 18            | 18 | -  | - | - | - | - | 3.96 | 5.86                  | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 15.68           | 5.07         |      |
| 12           | 14            | 24 | -  | - | - | - | - | 3.94 | 4.78                  | 7.87           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 16.59           | 5.11         |      |
| 12           | 14            | 18 | -  | - | - | - | - | 3.96 | 4.80                  | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 14.62           | 4.46         |      |
| 12           | 14            | 14 | -  | - | - | - | - | 3.96 | 4.80                  | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 13.56           | 4.00         |      |
| 12           | 12            | 24 | -  | - | - | - | - | 3.96 | 3.96                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 15.83           | 5.07         |      |
| 12           | 12            | 18 | -  | - | - | - | - | 3.96 | 3.96                  | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 13.78           | 4.21         |      |
| 9            | 24            | 24 | -  | - | - | - | - | 2.85 | 7.54                  | 7.54           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 17.93           | 5.87         |      |
| 9            | 18            | 24 | -  | - | - | - | - | 2.97 | 5.83                  | 7.87           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 16.67           | 5.16         |      |
| 9            | 18            | 18 | -  | - | - | - | - | 2.99 | 5.86                  | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 14.71           | 4.60         |      |
| 9            | 14            | 24 | -  | - | - | - | - | 2.99 | 4.80                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 15.70           | 4.91         |      |
| 9            | 14            | 18 | -  | - | - | - | - | 2.99 | 4.80                  | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 13.65           | 4.10         |      |
| 9            | 12            | 24 | -  | - | - | - | - | 2.99 | 3.96                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 14.86           | 4.60         |      |
| 9            | 12            | 18 | -  | - | - | - | - | 2.99 | 3.96                  | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 12.81           | 3.90         |      |
| 9            | 9             | 24 | -  | - | - | - | - | 2.99 | 2.99                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 13.89           | 4.21         |      |
| 7            | 24            | 24 | -  | - | - | - | - | 2.28 | 7.61                  | 7.61           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 17.51           | 5.56         |      |
| 7            | 18            | 24 | -  | - | - | - | - | 2.37 | 5.85                  | 7.90           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 16.12           | 5.08         |      |
| 7            | 18            | 18 | -  | - | - | - | - | 2.37 | 5.86                  | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 14.09           | 4.33         |      |
| 7            | 14            | 24 | -  | - | - | - | - | 2.37 | 4.80                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 15.08           | 4.60         |      |
| 7            | 14            | 18 | -  | - | - | - | - | 2.37 | 4.80                  | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 13.03           | 3.90         |      |
| 7            | 12            | 24 | -  | - | - | - | - | 2.37 | 3.96                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 14.24           | 4.33         |      |
| 7            | 9             | 24 | -  | - | - | - | - | 2.37 | 2.99                  | 7.91           | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 13.27           | 4.00         |      |
| 14           | 14            | 14 | 18 | - | - | - | - | 4.30 | 4.30                  | 4.30           | 5.24           | -              | -              | -              | -              | -              | 18.13           | 5.98         |      |
| 14           | 14            | 14 | 14 | - | - | - | - | 4.55 | 4.55                  | 4.55           | 4.55           | -              | -              | -              | -              | -              | 18.20           | 5.70         |      |
| 12           | 14            | 18 | 18 | - | - | - | - | 3.53 | 4.28                  | 5.22           | 5.22           | -              | -              | -              | -              | -              | 18.24           | 5.98         |      |
| 12           | 14            | 14 | 18 | - | - | - | - | 3.61 | 4.38                  | 4.38           | 5.34           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.71           | 5.98         |      |
| 12           | 14            | 14 | 14 | - | - | - | - | 3.80 | 4.61                  | 4.61           | 4.61           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.62           | 5.43         |      |
| 12           | 12            | 18 | 18 | - | - | - | - | 3.59 | 3.59                  | 5.32           | 5.32           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.82           | 5.98         |      |
| 12           | 12            | 14 | 24 | - | - | - | - | 3.52 | 3.52                  | 4.26           | 7.02           | -              | -              | -              | -              | -              | 18.32           | 5.98         |      |
| 12           | 12            | 14 | 18 | - | - | - | - | 3.79 | 3.79                  | 4.59           | 5.61           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.77           | 5.70         |      |
| 12           | 12            | 14 | 14 | - | - | - | - | 3.92 | 3.92                  | 4.75           | 4.75           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.33           | 5.23         |      |
| 12           | 12            | 12 | 24 | - | - | - | - | 3.58 | 3.58                  | 3.58           | 7.15           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.90           | 5.98         |      |
| 12           | 12            | 12 | 18 | - | - | - | - | 3.84 | 3.84                  | 3.84           | 5.68           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.20           | 5.43         |      |
| 12           | 12            | 12 | 14 | - | - | - | - | 3.94 | 3.94                  | 3.94           | 4.78           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.60           | 5.11         |      |
| 12           | 12            | 12 | 12 | - | - | - | - | 3.96 | 3.96                  | 3.96           | 3.96           | -              | -              | -              | -              | -              | 15.84           | 5.07         |      |
| 9            | 14            | 18 | 18 | - | - | - | - | 2.72 | 4.37                  | 5.33           | 5.33           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.76           | 5.98         |      |
| 9            | 14            | 14 | 24 | - | - | - | - | 2.66 | 4.27                  | 4.27           | 7.04           | -              | -              | -              | -              | -              | 18.25           | 5.98         |      |
| 9            | 14            | 14 | 18 | - | - | - | - | 2.87 | 4.60                  | 4.60           | 5.62           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.68           | 5.56         |      |
| 9            | 14            | 14 | 14 | - | - | - | - | 2.96 | 4.75                  | 4.75           | 4.75           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.22           | 5.16         |      |
| 9            | 12            | 18 | 18 | - | - | - | - | 2.86 | 3.78                  | 5.60           | 5.60           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.84           | 5.87         |      |
| 9            | 12            | 14 | 24 | - | - | - | - | 2.71 | 3.59                  | 4.35           | 7.17           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.83           | 5.98         |      |
| 9            | 12            | 14 | 18 | - | - | - | - | 2.90 | 3.85                  | 4.66           | 5.69           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.11           | 5.32         |      |
| 9            | 12            | 14 | 14 | - | - | - | - | 2.98 | 3.94                  | 4.78           | 4.78           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.48           | 5.08         |      |
| 9            | 12            | 12 | 24 | - | - | - | - | 2.85 | 3.77                  | 3.77           | 7.54           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.94           | 5.87         |      |
| 9            | 12            | 12 | 18 | - | - | - | - | 2.97 | 3.94                  | 3.94           | 5.83           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.67           | 5.16         |      |
| 9            | 12            | 12 | 14 | - | - | - | - | 2.99 | 3.96                  | 3.96           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | 15.71           | 4.91         |      |
| 9            | 12            | 12 | 12 | - | - | - | - | 2.99 | 3.96                  | 3.96           | 3.96           | -              | -              | -              | -              | -              | 14.87           | 4.60         |      |
| 9            | 9             | 18 | 24 | - | - | - | - | 2.71 | 2.71                  | 5.30           | 7.16           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.88           | 5.98         |      |
| 9            | 9             | 18 | 18 | - | - | - | - | 2.90 | 2.90                  | 5.68           | 5.68           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.17           | 5.43         |      |
| 9            | 9             | 14 | 24 | - | - | - | - | 2.86 | 2.86                  | 4.58           | 7.55           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.85           | 5.70         |      |
| 9            | 9             | 14 | 18 | - | - | - | - | 2.98 | 2.98                  | 4.78           | 5.83           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.56           | 5.11         |      |
| 9            | 9             | 14 | 14 | - | - | - | - | 2.99 | 2.99                  | 4.80           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | 15.58           | 4.75         |      |
| 9            | 9             | 12 | 24 | - | - | - | - | 2.89 | 2.89                  | 3.83           | 7.65           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.27           | 5.43         |      |
| 9            | 9             | 12 | 18 | - | - | - | - | 2.99 | 2.99                  | 3.96           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | 15.80           | 5.07         |      |
| 9            | 9             | 12 | 14 | - | - | - | - | 2.99 | 2.99                  | 3.96           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | 14.74           | 4.46         |      |
| 9            | 9             | 12 | 12 | - | - | - | - | 2.99 | 2.99                  | 3.96           | 3.96           | -              | -              | -              | -              | -              | 13.90           | 4.21         |      |
| 9            | 9             | 9  | 24 | - | - | - | - | 2.97 | 2.97                  | 2.97           | 7.86           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.77           | 5.16         |      |
| 9            | 9             | 9  | 18 | - | - | - | - | 2.99 | 2.99                  | 2.99           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | 14.83           | 4.60         |      |
| 9            | 9             | 9  | 14 | - | - | - | - | 2.99 | 2.99                  | 2.99           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | 13.77           | 4.10         |      |
| 9            | 9             | 9  | 12 | - | - | - | - | 2.99 | 2.99                  | 2.99           | 3.96           | -              | -              | -              | -              | -              | 12.93           | 3.90         |      |
| 7            | 18            | 18 | 18 | - | - | - | - | 2.14 | 5.28                  | 5.28           | 5.28           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.98           | 5.98         |      |
| 7            | 14            | 18 | 18 | - | - | - | - | 2.26 | 4.57                  | 5.58           | 5.58           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.99           | 5.87         |      |
| 7            | 14            | 14 | 24 | - | - | - | - | 2.14 | 4.33                  | 4.33           | 7.14           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.94           | 5.98         |      |
| 7            | 14            | 14 | 18 | - | - | - | - | 2.29 | 4.65                  | 4.65           | 5.67           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.26           | 5.32         |      |
| 7            | 14            | 14 | 14 | - | - | - | - | 2.36 | 4.77                  | 4.77           | 4.77           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.67           | 5.08         |      |
| 7            | 12            | 18 | 24 | - | - | - | - | 2.13 | 3.56                  | 5.26           | 7.10           | -              | -              | -              | -              | -              | 18.05           | 5.98         |      |
| 7            | 12            | 18 | 18 | - | - | - | - | 2.29 | 3.82                  | 5.65           | 5.65           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.41           | 5.56         |      |
| 7            | 12            | 14 | 24 | - | - | - | - | 2.25 | 3.76                  | 4.56           | 7.52           | -              | -              | -              | -              | -              | 18.09           | 5.87         |      |
| 7            | 12            | 14 | 18 | - | - | - | - | 2.35 | 3.93                  | 4.77           | 5.82           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.87           | 5.16         |      |
| 7            | 12            | 14 | 14 | - | - | - | - | 2.37 | 3.96                  | 4.80           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | 15.93           | 4.91         |      |
| 7            | 12            | 12 | 24 | - | - | - | - | 2.28 | 3.81                  | 3.81           | 7.61           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.51           | 5.56         |      |
| 7            | 12            | 12 | 18 | - | - | - | - | 2.37 | 3.96                  | 3.96           | 5.85           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.13           | 5.08         |      |
| 7            | 12            | 12 | 14 | - | - | - | - | 2.37 | 3.96                  | 3.96           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | 15.09           | 4.60         |      |
| 7            | 12            | 12 | 12 | - | - | - | - | 2.37 | 3.96                  | 3.96           | 3.96           | -              | -              | -              | -              | -              | 14.25           | 4.33         |      |
| 7            | 9             | 18 | 24 | - | - | - | - | 2.25 | 2.84                  | 5.56           | 7.51           | -              | -              | -              | -              | -              | 18.15           | 5.98         |      |
| 7            | 9             | 18 | 18 | - | - | - | - | 2.35 | 2.97                  | 5.81           | 5.81           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.95           | 5.23         |      |
| 7            | 9             | 14 | 24 | - | - | - | - | 2.29 | 2.88                  | 4.63           | 7.63           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.42           | 5.43         |      |
| 7            | 9             | 14 | 18 | - | - | - | - | 2.37 | 2.99                  | 4.80           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | 16.02           | 5.07         |      |
| 7            | 9             | 12 | 24 | - | - | - | - | 2.35 | 2.96                  | 3.92           | 7.84           | -              | -              | -              | -              | -              | 17.08           | 5.23         |      |
| 7            | 9             | 12 | 18 | - | - | - | - | 2.37 | 2.99                  | 3.96           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | -              | 15.18           | 4.75         |      |
| 7            | 9             | 12 | 14 | - | - | - | - | 2.37 | 2.99                  | 3.96           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | -              | 14.12           | 4.21         |      |
| 7            | 9             | 12 | 12 | - | - | - | - | 2.37 | 2.99                  | 3.96           | 3.96           | -              |                |                |                |                |                 |              |      |

# Combinatietabel Multi

Multi voor 8 ruimtes Verwarmen

| AOYG45LAT8   | Binneneenheid |    |    |    |    |   |   |      | VERWARMEN            |                |                |                |                |                |                |                |              |                 |
|--------------|---------------|----|----|----|----|---|---|------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|
|              |               |    |    |    |    |   |   |      | Verwarmingcapaciteit |                |                |                |                |                |                |                |              | Ingangsvermogen |
|              |               |    |    |    |    |   |   |      | Ruimte 1<br>KW       | Ruimte 2<br>KW | Ruimte 3<br>KW | Ruimte 4<br>KW | Ruimte 5<br>KW | Ruimte 6<br>KW | Ruimte 7<br>KW | Ruimte 8<br>KW | Totaal<br>KW |                 |
| 4<br>ruimtes | 7             | 7  | 14 | 18 | -  | - | - | -    | 2.37                 | 2.37           | 4.80           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | 15.40        | 4.75            |
|              | 7             | 7  | 14 | 14 | -  | - | - | -    | 2.37                 | 2.37           | 4.80           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | 14.34        | 4.21            |
|              | 7             | 7  | 12 | 24 | -  | - | - | -    | 2.36                 | 2.36           | 3.94           | 7.87           | -              | -              | -              | -              | 16.53        | 5.11            |
|              | 7             | 7  | 12 | 18 | -  | - | - | -    | 2.37                 | 2.37           | 3.96           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | 14.56        | 4.46            |
|              | 7             | 7  | 12 | 14 | -  | - | - | -    | 2.37                 | 2.37           | 3.96           | 4.80           | -              | -              | -              | -              | 13.50        | 4.00            |
|              | 7             | 7  | 9  | 24 | -  | - | - | -    | 2.37                 | 2.37           | 2.99           | 7.91           | -              | -              | -              | -              | 15.64        | 4.91            |
|              | 7             | 7  | 9  | 18 | -  | - | - | -    | 2.37                 | 2.37           | 2.99           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | 13.59        | 4.10            |
|              | 7             | 7  | 7  | 24 | -  | - | - | -    | 2.37                 | 2.37           | 2.37           | 7.91           | -              | -              | -              | -              | 15.02        | 4.60            |
|              | 7             | 7  | 7  | 18 | -  | - | - | -    | 2.37                 | 2.37           | 2.37           | 5.86           | -              | -              | -              | -              | 12.97        | 3.90            |
|              | 12            | 12 | 12 | 12 | 14 | - | - | -    | 3.51                 | 3.51           | 3.51           | 3.51           | 4.26           | -              | -              | -              | 18.32        | 5.98            |
|              | 12            | 12 | 12 | 12 | 12 | - | - | -    | 3.58                 | 3.58           | 3.58           | 3.58           | 3.58           | -              | -              | -              | 17.90        | 5.98            |
|              | 9             | 12 | 12 | 14 | 14 | - | - | -    | 2.66                 | 3.52           | 3.52           | 4.27           | 4.27           | -              | -              | -              | 18.26        | 5.98            |
|              | 9             | 12 | 12 | 12 | 14 | - | - | -    | 2.71                 | 3.59           | 3.59           | 3.59           | 4.35           | -              | -              | -              | 17.84        | 5.98            |
|              | 9             | 12 | 12 | 12 | 12 | - | - | -    | 2.85                 | 3.77           | 3.77           | 3.77           | 3.77           | -              | -              | -              | 17.95        | 5.87            |
|              | 9             | 9  | 14 | 14 | 14 | - | - | -    | 2.67                 | 2.67           | 4.28           | 4.28           | 4.28           | -              | -              | -              | 18.19        | 5.98            |
|              | 9             | 9  | 12 | 14 | 18 | - | - | -    | 2.66                 | 2.66           | 3.52           | 4.26           | 5.21           | -              | -              | -              | 18.30        | 5.98            |
|              | 9             | 9  | 12 | 14 | 14 | - | - | -    | 2.72                 | 2.72           | 3.60           | 4.37           | 4.37           | -              | -              | -              | 17.77        | 5.98            |
|              | 9             | 9  | 12 | 12 | 18 | - | - | -    | 2.71                 | 2.71           | 3.58           | 3.58           | 5.30           | -              | -              | -              | 17.88        | 5.98            |
|              | 9             | 9  | 12 | 12 | 14 | - | - | -    | 2.86                 | 2.86           | 3.78           | 3.78           | 4.58           | -              | -              | -              | 17.86        | 5.70            |
|              | 9             | 9  | 12 | 12 | 12 | - | - | -    | 2.89                 | 2.89           | 3.83           | 3.83           | 3.83           | -              | -              | -              | 17.28        | 5.43            |
| 9            | 9             | 9  | 14 | 18 | -  | - | - | 2.71 | 2.71                 | 2.71           | 4.36           | 5.32           | -              | -              | -              | 17.82          | 5.98         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 14 | 14 | -  | - | - | 2.86 | 2.86                 | 2.86           | 4.59           | 4.59           | -              | -              | -              | 17.77          | 5.56         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 12 | 18 | -  | - | - | 2.85 | 2.85                 | 2.85           | 3.78           | 5.59           | -              | -              | -              | 17.92          | 5.87         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 12 | 14 | -  | - | - | 2.90 | 2.90                 | 2.90           | 3.84           | 4.65           | -              | -              | -              | 17.19          | 5.32         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 12 | 12 | -  | - | - | 2.97 | 2.97                 | 2.97           | 3.93           | 3.93           | -              | -              | -              | 16.78          | 5.16         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 9  | 24 | -  | - | - | 2.70 | 2.70                 | 2.70           | 2.70           | 7.14           | -              | -              | -              | 17.94          | 5.98         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 9  | 18 | -  | - | - | 2.89 | 2.89                 | 2.89           | 2.89           | 5.67           | -              | -              | -              | 17.25          | 5.43         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 9  | 14 | -  | - | - | 2.97 | 2.97                 | 2.97           | 2.97           | 4.77           | -              | -              | -              | 16.67          | 5.11         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 9  | 12 | -  | - | - | 2.99 | 2.99                 | 2.99           | 2.99           | 3.96           | -              | -              | -              | 15.92          | 5.07         |                 |
| 9            | 9             | 9  | 9  | 9  | -  | - | - | 2.99 | 2.99                 | 2.99           | 2.99           | 2.99           | -              | -              | -              | 14.95          | 4.60         |                 |
| 7            | 12            | 14 | 14 | 14 | -  | - | - | 2.10 | 3.51                 | 4.25           | 4.25           | 4.25           | -              | -              | -              | 18.37          | 5.98         |                 |
| 7            | 12            | 12 | 14 | 14 | -  | - | - | 2.14 | 3.57                 | 3.57           | 4.33           | 4.33           | -              | -              | -              | 17.95          | 5.98         |                 |
| 7            | 12            | 12 | 12 | 18 | -  | - | - | 2.13 | 3.56                 | 3.56           | 3.56           | 5.26           | -              | -              | -              | 18.06          | 5.98         |                 |
| 7            | 12            | 12 | 12 | 14 | -  | - | - | 2.25 | 3.76                 | 3.76           | 3.76           | 4.56           | -              | -              | -              | 18.10          | 5.87         |                 |
| 7            | 12            | 12 | 12 | 12 | -  | - | - | 2.28 | 3.81                 | 3.81           | 3.81           | 3.81           | -              | -              | -              | 17.52          | 5.56         |                 |
| 7            | 9             | 14 | 14 | 18 | -  | - | - | 2.09 | 2.64                 | 4.24           | 4.24           | 5.18           | -              | -              | -              | 18.40          | 5.98         |                 |
| 7            | 9             | 14 | 14 | 14 | -  | - | - | 2.14 | 2.71                 | 4.34           | 4.34           | 4.34           | -              | -              | -              | 17.88          | 5.98         |                 |
| 7            | 9             | 12 | 14 | 18 | -  | - | - | 2.13 | 2.69                 | 3.57           | 4.32           | 5.28           | -              | -              | -              | 17.99          | 5.98         |                 |
| 7            | 9             | 12 | 14 | 14 | -  | - | - | 2.26 | 2.85                 | 3.77           | 4.57           | 4.57           | -              | -              | -              | 18.01          | 5.70         |                 |
| 7            | 9             | 12 | 12 | 18 | -  | - | - | 2.25 | 2.84                 | 3.76           | 3.76           | 5.56           | -              | -              | -              | 18.16          | 5.98         |                 |
| 7            | 9             | 12 | 12 | 14 | -  | - | - | 2.28 | 2.88                 | 3.82           | 3.82           | 4.63           | -              | -              | -              | 17.43          | 5.43         |                 |
| 7            | 9             | 12 | 12 | 12 | -  | - | - | 2.35 | 2.96                 | 3.92           | 3.92           | 3.92           | -              | -              | -              | 17.09          | 5.23         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 18 | 18 | -  | - | - | 2.13 | 2.69                 | 2.69           | 5.27           | 5.27           | -              | -              | -              | 18.04          | 5.98         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 14 | 18 | -  | - | - | 2.25 | 2.84                 | 2.84           | 4.56           | 5.57           | -              | -              | -              | 18.07          | 5.87         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 14 | 14 | -  | - | - | 2.29 | 2.89                 | 2.89           | 4.64           | 4.64           | -              | -              | -              | 17.34          | 5.32         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 12 | 24 | -  | - | - | 2.12 | 2.68                 | 2.68           | 3.55           | 7.08           | -              | -              | -              | 18.11          | 5.98         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 12 | 18 | -  | - | - | 2.28 | 2.88                 | 2.88           | 3.81           | 5.64           | -              | -              | -              | 17.49          | 5.56         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 12 | 14 | -  | - | - | 2.35 | 2.97                 | 2.97           | 3.93           | 4.76           | -              | -              | -              | 16.97          | 5.16         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 12 | 12 | -  | - | - | 2.37 | 2.98                 | 2.98           | 3.95           | 3.95           | -              | -              | -              | 16.24          | 5.08         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 9  | 24 | -  | - | - | 2.17 | 2.74                 | 2.74           | 2.74           | 7.24           | -              | -              | -              | 17.63          | 5.98         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 9  | 18 | -  | - | - | 2.35 | 2.96                 | 2.96           | 2.96           | 5.81           | -              | -              | -              | 17.05          | 5.23         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 9  | 14 | -  | - | - | 2.37 | 2.99                 | 2.99           | 2.99           | 4.79           | -              | -              | -              | 16.12          | 5.07         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 9  | 12 | -  | - | - | 2.37 | 2.99                 | 2.99           | 2.99           | 3.96           | -              | -              | -              | 15.30          | 4.75         |                 |
| 7            | 9             | 9  | 9  | 9  | -  | - | - | 2.37 | 2.99                 | 2.99           | 2.99           | 2.99           | -              | -              | -              | 14.33          | 4.33         |                 |
| 7            | 7             | 14 | 14 | 18 | -  | - | - | 2.12 | 2.12                 | 4.30           | 4.30           | 5.25           | -              | -              | -              | 18.10          | 5.98         |                 |
| 7            | 7             | 14 | 14 | 14 | -  | - | - | 2.25 | 2.25                 | 4.55           | 4.55           | 4.55           | -              | -              | -              | 18.16          | 5.70         |                 |
| 7            | 7             | 12 | 18 | 18 | -  | - | - | 2.11 | 2.11                 | 3.53           | 5.23           | 5.23           | -              | -              | -              | 18.21          | 5.98         |                 |
| 7            | 7             | 12 | 14 | 18 | -  | - | - | 2.16 | 2.16                 | 3.62           | 4.38           | 5.35           | -              | -              | -              | 17.68          | 5.98         |                 |
| 7            | 7             | 12 | 14 | 14 | -  | - | - | 2.28 | 2.28                 | 3.80           | 4.61           | 4.61           | -              | -              | -              | 17.58          | 5.43         |                 |
| 7            | 7             | 12 | 12 | 24 | -  | - | - | 2.11 | 2.11                 | 3.52           | 3.52           | 7.03           | -              | -              | -              | 18.29          | 5.98         |                 |
| 7            | 7             | 12 | 12 | 14 | -  | - | - | 2.35 | 2.35                 | 3.92           | 3.92           | 4.75           | -              | -              | -              | 17.28          | 5.23         |                 |
| 7            | 7             | 12 | 12 | 12 | -  | - | - | 2.36 | 2.36                 | 3.94           | 3.94           | 3.94           | -              | -              | -              | 16.54          | 5.11         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 18 | 18 | -  | - | - | 2.16 | 2.16                 | 2.72           | 5.34           | 5.34           | -              | -              | -              | 17.73          | 5.98         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 14 | 24 | -  | - | - | 2.11 | 2.11                 | 2.67           | 4.28           | 7.05           | -              | -              | -              | 18.22          | 5.98         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 14 | 18 | -  | - | - | 2.27 | 2.27                 | 2.87           | 4.61           | 5.62           | -              | -              | -              | 17.64          | 5.56         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 14 | 14 | -  | - | - | 2.35 | 2.35                 | 2.96           | 4.75           | 4.75           | -              | -              | -              | 17.16          | 5.16         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 12 | 24 | -  | - | - | 2.15 | 2.15                 | 2.72           | 3.60           | 7.18           | -              | -              | -              | 17.80          | 5.98         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 12 | 18 | -  | - | - | 2.34 | 2.34                 | 2.96           | 3.92           | 5.80           | -              | -              | -              | 17.36          | 5.32         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 12 | 14 | -  | - | - | 2.36 | 2.36                 | 2.98           | 3.95           | 4.78           | -              | -              | -              | 16.43          | 5.08         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 12 | 12 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.99           | 3.96           | 3.96           | -              | -              | -              | 15.65          | 4.91         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 9  | 24 | -  | - | - | 2.27 | 2.27                 | 2.86           | 2.86           | 7.56           | -              | -              | -              | 17.81          | 5.70         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 9  | 18 | -  | - | - | 2.36 | 2.36                 | 2.98           | 2.98           | 5.83           | -              | -              | -              | 16.51          | 5.11         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 9  | 14 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.99           | 2.99           | 4.80           | -              | -              | -              | 15.52          | 4.75         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 9  | 12 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.99           | 2.99           | 3.96           | -              | -              | -              | 14.68          | 4.46         |                 |
| 7            | 7             | 9  | 9  | 9  | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.99           | 2.99           | 2.99           | -              | -              | -              | 13.71          | 4.10         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 18 | 18 | -  | - | - | 2.26 | 2.26                 | 2.26           | 5.58           | 5.58           | -              | -              | -              | 17.95          | 5.87         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 14 | 24 | -  | - | - | 2.14 | 2.14                 | 2.14           | 4.34           | 7.15           | -              | -              | -              | 17.91          | 5.98         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 14 | 18 | -  | - | - | 2.30 | 2.30                 | 2.30           | 4.65           | 5.68           | -              | -              | -              | 17.22          | 5.32         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 14 | 14 | -  | - | - | 2.36 | 2.36                 | 2.36           | 4.77           | 4.77           | -              | -              | -              | 16.62          | 5.08         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 12 | 24 | -  | - | - | 2.25 | 2.25                 | 2.25           | 3.77           | 7.52           | -              | -              | -              | 18.05          | 5.87         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 12 | 18 | -  | - | - | 2.35 | 2.35                 | 2.35           | 3.93           | 5.82           | -              | -              | -              | 16.81          | 5.16         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 12 | 14 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.37           | 3.96           | 4.80           | -              | -              | -              | 15.87          | 4.91         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 12 | 12 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.37           | 3.96           | 3.96           | -              | -              | -              | 15.03          | 4.60         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 9  | 24 | -  | - | - | 2.29 | 2.29                 | 2.29           | 2.89           | 7.63           | -              | -              | -              | 17.38          | 5.43         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 9  | 18 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.37           | 2.99           | 5.86           | -              | -              | -              | 15.96          | 5.07         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 9  | 14 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.37           | 2.99           | 4.80           | -              | -              | -              | 14.90          | 4.46         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 9  | 12 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.37           | 2.99           | 3.96           | -              | -              | -              | 14.06          | 4.21         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 9  | 9  | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.37           | 2.99           | 2.99           | -              | -              | -              | 13.09          | 3.90         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 7  | 24 | -  | - | - | 2.35 | 2.35                 | 2.35           | 2.35           | 7.83           | -              | -              | -              | 17.22          | 5.23         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 7  | 18 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.37           | 2.37           | 5.86           | -              | -              | -              | 15.34          | 4.75         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 7  | 14 | -  | - | - | 2.37 | 2.37                 | 2.37           | 2.37           | 4.80           | -              | -              | -              | 14.28          | 4.21         |                 |
| 7            | 7             | 7  | 7  | 12 | -  | - | - | 2.37 | 2                    |                |                |                |                |                |                |                |              |                 |



Multi voor 8 ruimtes **Verwarmen**

| AOYG45LAT8 | Binneneenheid |   |    |    |    |    |    |      | VERWARMEN             |          |          |          |          |          |          |          |        |       |                 |
|------------|---------------|---|----|----|----|----|----|------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|-------|-----------------|
|            |               |   |    |    |    |    |    |      | Verwarmingscapaciteit |          |          |          |          |          |          |          |        |       | Ingangsvermogen |
|            |               |   |    |    |    |    |    |      | Ruimte 1              | Ruimte 2 | Ruimte 3 | Ruimte 4 | Ruimte 5 | Ruimte 6 | Ruimte 7 | Ruimte 8 | Totaal |       |                 |
|            |               |   |    |    |    |    |    |      | KW                    | KW       | KW       | KW       | KW       | KW       | KW       | KW       | KW     |       |                 |
| 6          | 7             | 9 | 9  | 9  | 18 | -  | -  | 2.12 | 2.68                  | 2.68     | 2.68     | 2.68     | 5.25     | -        | -        | 18.10    | 5.98   |       |                 |
| 6          | 7             | 9 | 9  | 9  | 12 | -  | -  | 2.28 | 2.87                  | 2.87     | 2.87     | 2.87     | 3.81     | -        | -        | 17.57    | 5.56   |       |                 |
| 6          | 7             | 9 | 9  | 9  | 9  | -  | -  | 2.35 | 2.96                  | 2.96     | 2.96     | 2.96     | 2.96     | -        | -        | 17.16    | 5.23   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 12 | 12 | 12 | -  | -  | 2.11 | 2.11                  | 3.52     | 3.52     | 3.52     | 3.52     | -        | -        | 18.29    | 5.98   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 12 | 14 | -  | -  | 2.11 | 2.11                  | 2.66     | 3.53     | 3.53     | 4.28     | -        | -        | 18.23    | 5.98   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 12 | 12 | -  | -  | 2.15 | 2.15                  | 2.71     | 3.60     | 3.60     | 3.60     | -        | -        | 17.81    | 5.98   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 14 | 14 | -  | -    | 2.12                  | 2.12     | 2.67     | 2.67     | 4.29     | 4.29     | -        | -        | 18.16  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 12 | 18 | -  | -    | 2.11                  | 2.11     | 2.66     | 2.66     | 3.52     | 5.21     | -        | -        | 18.27  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 12 | 14 | -  | -    | 2.16                  | 2.16     | 2.72     | 2.72     | 3.61     | 4.37     | -        | -        | 17.74  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 12 | 12 | -  | -    | 2.27                  | 2.27     | 2.86     | 2.86     | 3.78     | 3.78     | -        | -        | 17.82  | 5.70  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 18 | -  | -  | 2.15 | 2.15                  | 2.72     | 2.72     | 2.72     | 5.33     | -        | -        | 17.79    | 5.98   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 14 | -  | -    | 2.27                  | 2.27     | 2.86     | 2.86     | 2.86     | 4.60     | -        | -        | 17.73  | 5.56  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 12 | -  | -    | 2.30                  | 2.30     | 2.90     | 2.90     | 2.90     | 3.84     | -        | -        | 17.15  | 5.32  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 9  | -  | -    | 2.36                  | 2.36     | 2.97     | 2.97     | 2.97     | 2.97     | -        | -        | 16.61  | 5.11  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 12 | 14 | 14 | -  | -    | 2.10                  | 2.10     | 3.51     | 4.26     | 4.26     | 4.26     | -        | -        | 18.34  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 12 | 12 | 14 | -  | -    | 2.14                  | 2.14     | 2.14     | 3.58     | 3.58     | 4.34     | -        | -        | 17.92  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 12 | 12 | 12 | -  | -    | 2.25                  | 2.25     | 2.25     | 3.77     | 3.77     | 3.77     | -        | -        | 18.06  | 5.87  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 14 | 18 | -  | -    | 2.10                  | 2.10     | 2.10     | 2.65     | 4.25     | 5.19     | -        | -        | 18.38  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 14 | 14 | -  | -    | 2.15                  | 2.15     | 2.15     | 2.71     | 4.35     | 4.35     | -        | -        | 17.85  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 12 | 18 | -  | -    | 2.14                  | 2.14     | 2.14     | 2.70     | 3.57     | 5.28     | -        | -        | 17.96  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 12 | 14 | -  | -    | 2.26                  | 2.26     | 2.26     | 2.85     | 3.77     | 4.57     | -        | -        | 17.97  | 5.70  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 12 | 12 | -  | -    | 2.29                  | 2.29     | 2.29     | 2.89     | 3.82     | 3.82     | -        | -        | 17.39  | 5.43  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 18 | -  | -  | 2.25 | 2.25                  | 2.25     | 2.84     | 2.84     | 5.57     | -        | -        | 18.03    | 5.87   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 14 | -  | -    | 2.29                  | 2.29     | 2.29     | 2.89     | 2.89     | 4.64     | -        | -        | 17.30  | 5.32  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 12 | -  | -    | 2.35                  | 2.35     | 2.35     | 2.97     | 3.93     | -        | -        | 16.92    | 5.16   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 9  | -  | -    | 2.37                  | 2.37     | 2.37     | 2.99     | 2.99     | 2.99     | -        | -        | 16.07  | 5.07  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 14 | 18 | -  | -    | 2.13                  | 2.13     | 2.13     | 2.93     | 4.31     | 5.26     | -        | -        | 18.07  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 14 | 14 | -  | -    | 2.25                  | 2.25     | 2.25     | 2.25     | 4.56     | 4.56     | -        | -        | 18.12  | 5.70  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 12 | 18 | -  | -    | 2.17                  | 2.17     | 2.17     | 2.17     | 3.62     | 5.36     | -        | -        | 17.65  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 12 | 14 | -  | -    | 2.28                  | 2.28     | 2.28     | 2.28     | 3.81     | 4.62     | -        | -        | 17.54  | 5.43  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 12 | 12 | -  | -    | 2.35                  | 2.35     | 2.35     | 2.35     | 3.92     | 3.92     | -        | -        | 17.23  | 5.23  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 24 | -  | -    | 2.12                  | 2.12     | 2.12     | 2.67     | 7.06     | 7.06     | -        | -        | 18.19  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 18 | -  | -    | 2.28                  | 2.28     | 2.28     | 2.28     | 2.87     | 5.63     | -        | -        | 17.60  | 5.56  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 14 | -  | -    | 2.35                  | 2.35     | 2.35     | 2.35     | 2.96     | 4.76     | -        | -        | 17.11  | 5.16  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 12 | -  | -    | 2.36                  | 2.36     | 2.36     | 2.36     | 2.98     | 3.95     | -        | -        | 16.38  | 5.08  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 9  | -  | -    | 2.37                  | 2.37     | 2.37     | 2.37     | 2.99     | 2.99     | -        | -        | 15.46  | 4.75  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 24 | -  | -    | 2.14                  | 2.14     | 2.14     | 2.14     | 2.14     | 7.16     | -        | -        | 17.88  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 18 | -  | -    | 2.30                  | 2.30     | 2.30     | 2.30     | 3.30     | 5.68     | -        | -        | 17.18  | 5.32  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 14 | -  | -    | 2.36                  | 2.36     | 2.36     | 2.36     | 2.36     | 4.78     | -        | -        | 16.57  | 5.08  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 12 | -  | -    | 2.37                  | 2.37     | 2.37     | 2.37     | 2.37     | 3.96     | -        | -        | 15.81  | 4.91  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | -  | -    | 2.37                  | 2.37     | 2.37     | 2.37     | 2.37     | 2.99     | -        | -        | 14.84  | 4.46  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | -  | -    | 2.37                  | 2.37     | 2.37     | 2.37     | 2.37     | 2.37     | -        | -        | 14.22  | 4.21  |                 |
| 6          | 7             | 9 | 9  | 9  | 9  | 9  | 9  | -    | 2.12                  | 2.67     | 2.67     | 2.67     | 2.67     | 2.67     | -        | -        | 18.16  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 9 | 9  | 9  | 9  | 9  | 12 | -    | 2.10                  | 2.10     | 2.65     | 2.65     | 2.65     | 3.51     | -        | -        | 18.33  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 9  | 9  | 9  | 9  | 9  | -    | 2.15                  | 2.15     | 2.71     | 2.71     | 2.71     | 2.71     | -        | -        | 17.85  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 9  | 14 | -    | 2.09                  | 2.09     | 2.09     | 2.63     | 2.63     | 4.23     | -        | -        | 18.40  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 9  | 12 | -    | 2.13                  | 2.13     | 2.13     | 2.69     | 2.69     | 2.69     | 3.56     | -        | -      | 18.02 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 9  | 9  | 9  | 9  | -    | 2.25                  | 2.25     | 2.25     | 2.84     | 2.84     | 2.84     | 2.84     | -        | -      | 18.11 | 5.87            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 12 | 12 | -    | 2.11                  | 2.11     | 2.11     | 2.11     | 2.67     | 3.53     | 3.53     | -        | -      | 18.20 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 9  | 14 | -    | 2.12                  | 2.12     | 2.12     | 2.12     | 2.68     | 2.68     | 4.30     | -        | -      | 18.13 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 9  | 12 | -    | 2.16                  | 2.16     | 2.16     | 2.16     | 2.73     | 2.73     | 3.61     | -        | -      | 17.71 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 9  | 9  | 9  | -    | 2.27                  | 2.27     | 2.27     | 2.27     | 2.87     | 2.87     | 2.87     | -        | -      | 17.68 | 5.56            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 12 | 14 | -    | 2.10                  | 2.10     | 2.10     | 2.10     | 2.10     | 3.52     | 4.26     | -        | -      | 18.31 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 12 | 12 | -    | 2.14                  | 2.14     | 2.14     | 2.14     | 2.14     | 3.58     | 3.58     | -        | -      | 17.89 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 18 | -    | 2.10                  | 2.10     | 2.10     | 2.10     | 2.10     | 2.65     | 5.19     | -        | -      | 18.35 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 14 | -    | 2.15                  | 2.15     | 2.15     | 2.15     | 2.15     | 2.71     | 4.36     | -        | -      | 17.82 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 12 | -    | 2.26                  | 2.26     | 2.26     | 2.26     | 2.26     | 2.85     | 3.78     | -        | -      | 17.93 | 5.70            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 9  | -    | 2.29                  | 2.29     | 2.29     | 2.29     | 2.29     | 2.89     | 2.89     | -        | -      | 17.26 | 5.32            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 18 | -    | 2.13                  | 2.13     | 2.13     | 2.13     | 2.13     | 2.13     | 5.26     | -        | -      | 18.04 | 5.98            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 14 | -    | 2.25                  | 2.25     | 2.25     | 2.25     | 2.25     | 2.25     | 4.56     | -        | -      | 18.08 | 5.70            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 12 | -    | 2.28                  | 2.28     | 2.28     | 2.28     | 2.28     | 2.28     | 3.81     | -        | -      | 17.50 | 5.43            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 9  | -    | 2.35                  | 2.35     | 2.35     | 2.35     | 2.35     | 2.35     | 2.96     | -        | -      | 17.06 | 5.16            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 7  | -    | 2.36                  | 2.36     | 2.36     | 2.36     | 2.36     | 2.36     | 2.36     | -        | -      | 16.52 | 5.08            |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 9  | 9  | 9    | 2.09                  | 2.09     | 2.09     | 2.09     | 2.09     | 2.64     | 2.64     | 2.64     | 18.40  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 9  | 9    | 2.12                  | 2.12     | 2.12     | 2.12     | 2.12     | 2.12     | 2.68     | 2.68     | 18.10  | 5.98  |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 12 | 2.11 | 2.11                  | 2.11     | 2.11     | 2.11     | 2.11     | 2.11     | 3.52     | 18.28    | 5.98   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 9  | 2.15 | 2.15                  | 2.15     | 2.15     | 2.15     | 2.15     | 2.15     | 2.72     | 17.79    | 5.98   |       |                 |
| 6          | 7             | 7 | 7  | 7  | 7  | 7  | 7  | 2.25 | 2.25                  | 2.25     | 2.25     | 2.25     | 2.25     | 2.25     | 2.25     | 18.04    | 5.70   |       |                 |

- Opmerking:
- De verwarmingscapaciteit is gebaseerd op 20 °C DB (binnentemperatuur), 7 °C DB/6 °C NB (buitentemperatuur).
  - Leidinglengte: 5 m (buitengroep naar binneneenheid), 3 m (aansluitdoos naar buitengroep)
  - Hoogteverschil: 0 m (buitengroep naar binneneenheid)
  - De waarden in deze tabel zijn alleen richtwaarden. Deze waarden zijn berekend bij standaardvoorwaarden. Selecteer de modellen via "Model selecteren" in de handleiding van D&T.

# Gelijktijdige Multi Twin / Triple



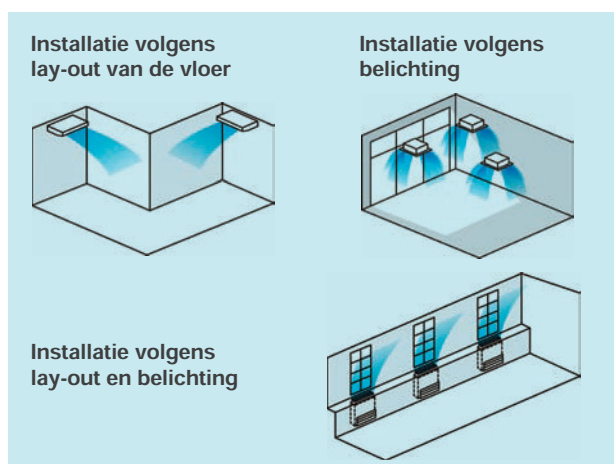
KLASSE ALLES  
**A** **DC**  
AOYD36LATT

KLASSE ALLES  
**A** **DC**  
AOYD45LATT

KLASSE ALLES  
**A** **DC**  
AOYD54LATT

**Ondersteunt verschillende installatieomgevingen, van kantoren tot commerciële ruimtes, door centrale aansluiting van max. 3 eenheden**

Binnenunits worden geplaatst volgens het aantal mensen en de vorm en de belichting van de ruimte, zelfs op brede of atypische oppervlaktes. De verdeling van de luchtstroom is optimaal en comfortabel.



## Specificaties

| Modelnr.                     | Binneneenheid |         | Compacte cassette |                 |                  |                  |
|------------------------------|---------------|---------|-------------------|-----------------|------------------|------------------|
|                              |               |         | AUYF18LB          | AUYF22LB        | AUYF24LB         |                  |
| Stroombron                   |               | V/Ø/Hz  | 230/1/50          | 230/1/50        | 230/1/50         |                  |
| Luchtdebiet (hoog)           | Koelen        | H/M/L/Q | m³/h              | 680/580/490/410 | 1030/830/600/450 | 1030/830/600/450 |
| Netto afmetingen (H x B x D) |               |         | mm                | 245x570x570     | 245x570x570      | 245x570x570      |
| Gewicht                      |               |         | kg(lbs)           | 15 (33)         | 17 (36)          | 17 (36)          |
| Rooster                      |               |         |                   | UTG-UFYB-W      | UTG-UFYB-W       | UTG-UFYB-W       |

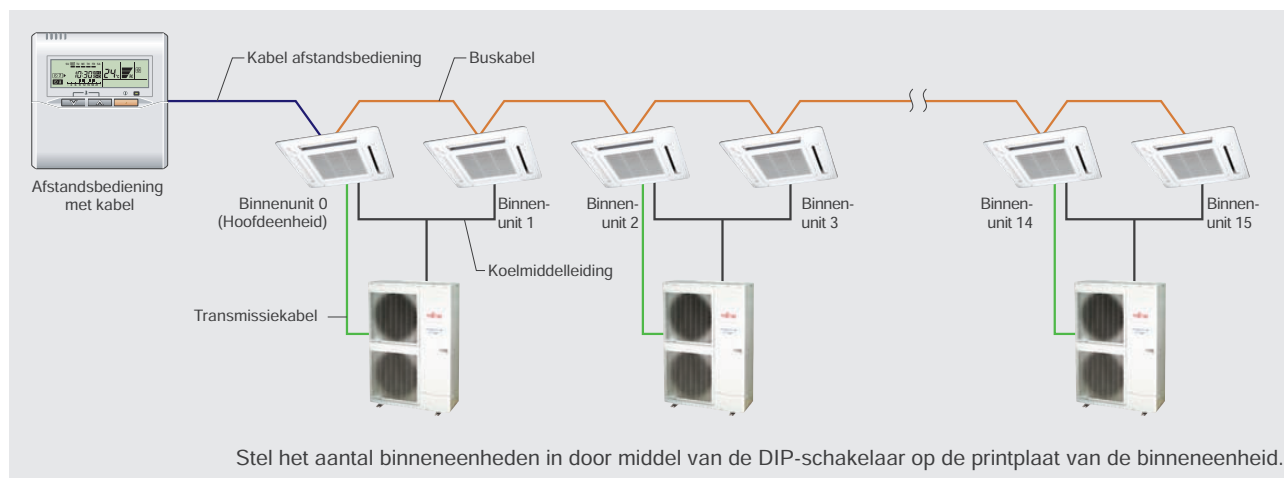
| Modelnr.                     | Binneneenheid |         | Kanaal     |                 |                  | Vloer/plafond Universal |                 |           |
|------------------------------|---------------|---------|------------|-----------------|------------------|-------------------------|-----------------|-----------|
|                              |               |         | ARYF18LBLU | ARYF22LBTU      | ARYF24LBTU       | ABYF18LB                | ABYF22LBT       | ABYF24LBT |
| Stroombron                   |               | V/Ø/Hz  | 230/1/50   | 230/1/50        | 230/1/50         | 230/1/50                | 230/1/50        |           |
| Luchtdebiet (hoog)           | Koelen        | H/M/L/Q | m³/h       | 830/670/580/480 | 1100/910/750/580 | 780/700/560/500         | 980/820/680/540 |           |
| Netto afmetingen (H x B x D) |               |         | mm         | 217 x 953 x 595 | 270 x 1135 x 700 | 199 x 990 x 655         | 199 x 990 x 655 |           |
| Gewicht                      |               |         | kg(lbs)    | 23 (51)         | 38 (84)          | 27 (60)                 | 27 (60)         |           |

| Modelnr.                            | Buitengroep |         | AOYD36LATT        |                   | AOYD45LATT                            |                                       | AOYD54LATT                            |    |
|-------------------------------------|-------------|---------|-------------------|-------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----|
|                                     |             |         | V/Ø/Hz            | mm                | V/Ø/Hz                                | mm                                    | V/Ø/Hz                                | mm |
| Stroombron                          |             | V/Ø/Hz  | 400/3/50          | 400/3/50          | 400/3/50                              | 400/3/50                              | 400/3/50                              |    |
| Netto afmetingen (H x B x D)        |             | mm      | 1290x900x330      | 1290x900x330      | 1290x900x330                          | 1290x900x330                          | 1290x900x330                          |    |
| Gewicht                             |             | kg(lbs) | 107(236)          | 107(236)          | 107(236)                              | 107(236)                              | 107(236)                              |    |
| Leidingsaansluitingen (klein/groot) |             | mm      | 9.52/15.88        | 9.52/15.88        | 9.52/15.88                            | 9.52/15.88                            | 9.52/15.88                            |    |
| Max. leidingslengte (voorgevuld)    |             | mm      | 75                | 75                | 75                                    | 75                                    | 75                                    |    |
| Hoogteverschil                      |             | mm      | 30                | 30                | 30                                    | 30                                    | 30                                    |    |
| Werkingsbereik                      | Koelen      | °CDB    | -15~46            | -15~46            | -15~46                                | -15~46                                | -15~46                                |    |
|                                     | Verwarmen   | °CDB    | -15~24            | -15~24            | -15~24                                | -15~24                                | -15~24                                |    |
| Koelmiddel                          |             |         | R410A             | R410A             | R410A                                 | R410A                                 | R410A                                 |    |
| Scheidingsbuis                      |             |         | UTP-SX236A (Twin) | UTP-SX254A (Twin) | UTP-SX254A (Twin)/UTP-SX354A (Triple) | UTP-SX254A (Twin)/UTP-SX354A (Triple) | UTP-SX254A (Twin)/UTP-SX354A (Triple) |    |

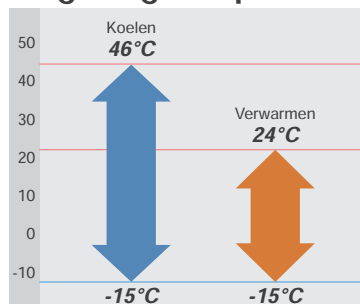
\*Binneneenheden van een verschillend type of verschillende capaciteit kunnen niet worden verbonden.

## Gelijktijdige besturing

Max. 16 binneneenheden kunnen met 1 afstandsbediening met kabel worden bestuurd.



## Werking bij lage omgevingstemperaturen

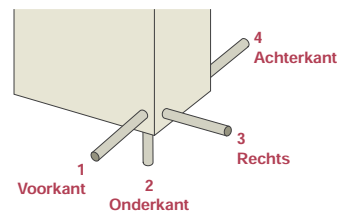


## Externe input

**Laag geluidsniveau:** vermijdt nachtelijke geluiden.  
**Onderbrekingsfunctie bij overbelasting:** onderdrukt maximale capaciteit, voert energiebesparende functies uit en kan het uitschakelen van de zekering voorkomen.

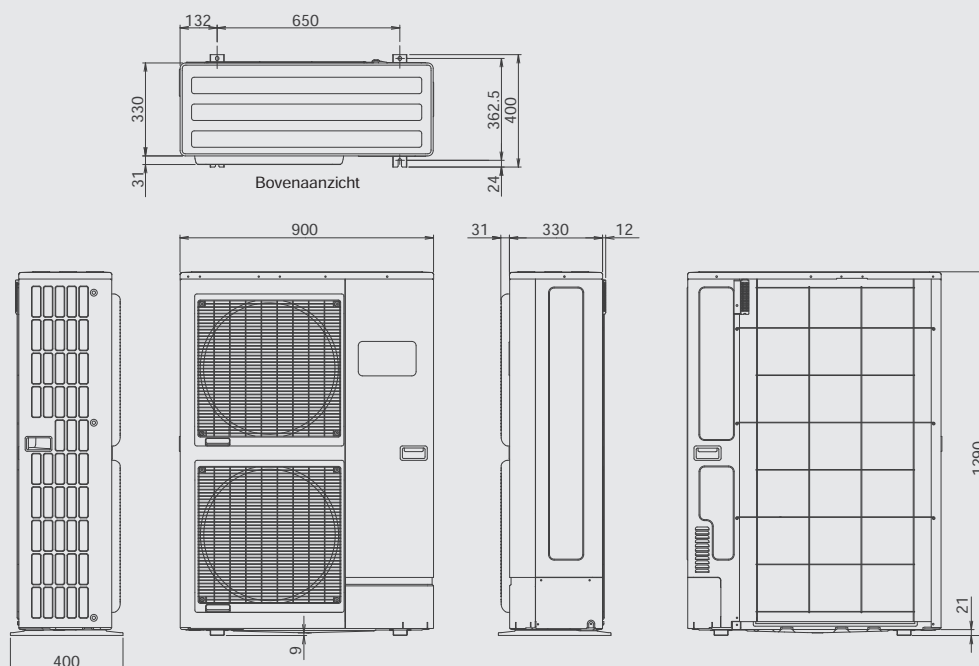
## Leidingaansluiting

Leidingaansluiting mogelijk in 4 richtingen. Selecteer de geschikte leidingroute, naargelang van de installatie.















## Afmetingen Modellen: AOYD36LATT / AOYD45LATT / AOYD54LATT

(Eenheid: mm)




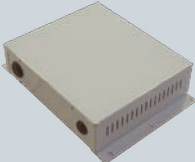
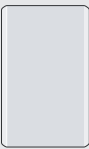


# Optionele onderdelen

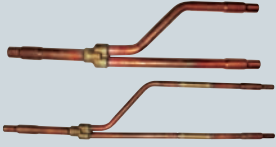

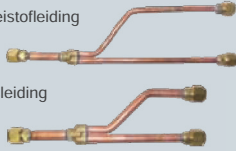
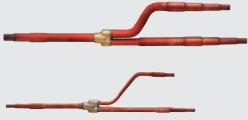
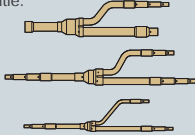
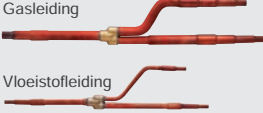
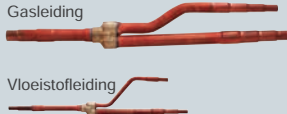
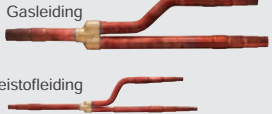
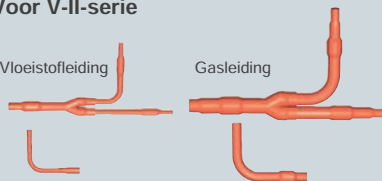





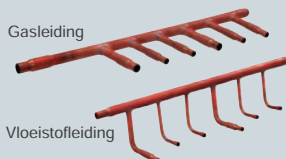

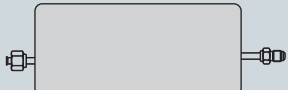
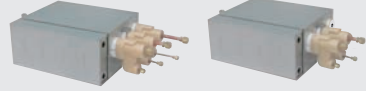
## Bediening

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Systeemregelaar</b><br><br>UTY-APGX   | <b>Touchscreenbediening</b><br><br>UTY-DTGY                               | <b>Centrale afstandsbediening</b><br><br>UTY-DCGY  |
| <b>Centrale afstandsbediening</b><br><br>UTB-YCA   | <b>Centrale afstandsbediening</b><br><br>UTY-DMMYM                        | <b>Afstandsbediening voor groep</b><br><br>UTB-YDB / UTY-CGGY                                      |
| <b>Afstandsbediening met kabel</b><br><br>UTB-YUD   | <b>Afstandsbediening met kabel</b><br><br>UTB-YUB / UTY-RNKY / UTY-RNNYM | <b>Enkelvoudige afstandsbediening</b><br><br>UTB-YPB / UTY-RSKY / UTY-RSNYM<br>Met hoofdbediening |
| <b>Enkelvoudige afstandsbediening</b><br><br>UTB-YRA / UTY-RHKY<br>Zonder hoofdbediening | <b>Draadloze afstandsbediening</b><br><br>UTB-YVB                       | <b>Draadloze afstandsbediening</b><br><br>UTB-YNA / UTY-LNHY / UTY-LRHYM                         |

## Adapters/Convertors

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Netwerkconverter</b><br><br>UTR-YRDA / UTR-YGCA / UTY-VGGX | <b>Netwerkconverter voor LONWORKS®</b><br><br>UTR-YLLA / UTY-VLGX | <b>BACnet® Gateway</b><br><br>CD-ROM (Software)<br>Sleutel softwarebeveiliging<br>UTY-ABGX |
| <b>Signaalversterker</b><br><br>UTY-VSGX                      | <b>Bediening Externe Schakelaar</b><br><br>UTR-YESA / UTY-TEKX    |   |

# Aansluitingen

|   |   |   |
|---|---|---|
| <p><b>Scheidingsbuis</b><br/>Voor gelijktijdige 3-fasige multi</p>  <p>UTP-SX236A / UTP-SX254A</p>   | <p><b>Scheidingsbuis</b><br/>Voor gelijktijdige 3-fasige multi</p>  <p>UTP-SX354A</p>  | <p><b>Scheidingsbuis</b><br/>Voor Multi voor 8 ruimtes</p> <p>Vloeistofleiding</p> <p>Gasleiding</p>  <p>UTP-SX248A</p>                      |
| <p><b>Scheidingsbuis</b><br/>Voor J-serie</p> <p>Indien nodig zijn er scheidingsbuizen verkrijgbaar voor de installatie.</p>  <p>UTR-BP54U / UTR-BP054X</p>  | <p><b>Scheidingsbuis</b><br/>Voor S-serie</p> <p>Indien nodig zijn er scheidingsbuizen verkrijgbaar voor de installatie.</p>  <p>UTR-BP54MA / UTR-BP90MA</p>   | <p><b>Scheidingsbuis</b><br/>Voor V-II-serie</p> <p>Gasleiding</p> <p>Vloeistofleiding</p>  <p>UTR-BP090X</p>                                |
| <p><b>Scheidingsbuis</b><br/>Voor V-II-serie</p> <p>Gasleiding</p> <p>Vloeistofleiding</p>  <p>UTR-BP180X</p>  | <p><b>Scheidingsbuis</b><br/>Voor V-II-serie</p> <p>Gasleiding</p> <p>Vloeistofleiding</p>  <p>UTR-BP567X</p>  | <p><b>Kit verdeelstukken buitengroep</b><br/>Voor V-II-serie</p> <p>Vloeistofleiding</p> <p>Gasleiding</p>  <p>UTR-CP567X</p>               |
| <p><b>Koelmiddelaansluiting</b><br/>Voor S-serie</p> <p>Enkelvoudig type</p>  <p>UTF-Y54A1A</p>  | <p><b>Koelmiddelaansluiting</b><br/>Voor S-serie</p> <p>Multi type</p>  <p>UTF-Y90A4A</p>  | <p><b>Collector</b><br/>Voor J-serie</p> <p>Indien nodig zijn er aftakingsstukken verkrijgbaar voor de installatie.</p>  <p>UTR-HD546U</p> |
| <p><b>Collector</b><br/>Voor S-serie</p> <p>Indien nodig zijn er aftakingsstukken verkrijgbaar voor de installatie. *Bij elke kit met aftakingsstukken zit een verloopstuk.</p>  <p>UTR-HD906R</p> | <p><b>Collector</b><br/>Voor S-serie</p> <p>Indien nodig zijn er aftakingsstukken verkrijgbaar voor de installatie. *Bij elke kit met aftakingsstukken zit een verloopstuk.</p>  <p>UTR-HD908R</p> | <p><b>Collector</b><br/>Voor V-II-serie</p> <p>Gasleiding</p> <p>Vloeistofleiding</p>  <p>UTR-H0906L / UTR-H1806L</p>                      |
| <p><b>Collector</b><br/>Voor V-II-serie</p> <p>Gasleiding</p> <p>Vloeistofleiding</p>  <p>UTR-HD908L / UTR-H1808L</p>  | <p><b>EV-kit</b><br/>Voor J-serie</p> <p>Indien nodig is er een EV-kit verkrijgbaar voor de installatie.</p>  <p>UTR-EV2AXL / UTR-EV3XL</p>  | <p><b>Aansluitdoos</b><br/>Voor Multi voor 8 ruimtes</p> <p>Type voor 3 zones</p> <p>Type voor 2 zones</p>  <p>UTP-PY03A / UTP-PY02A</p>   |

# Optionele onderdelen

## Overige

| Voor kanaalmodel  |   |  |
|---|---|--|
| <b>Flens (rond)</b><br><br>UTD-RF204   | <b>Flens (vierkant)</b><br><br>UTD-SF045T  | <b>Filter met lange levensduur</b><br><br>UTD-LF25NA  |
| <b>Filter met lange levensduur</b><br><br>UTD-LF60KA   | <b>Roosterkit met lamellen</b><br>Voor type Dun kanaal<br><br>UTD-GXSA-W (Voor type 07/09/12/14)<br>UTD-GXSB-W (Voor type 18)<br>UTD-GXSC-W (Voor type 24)   | <b>Afvoerpomp</b><br><br>UTZ-PX1BBA/UTZ-PX1NBA  |
| <b>Sensor op afstand</b><br>Meer ruimte beschikbaar dankzij de integratie van de sensor op afstand in de afstandsbediening.<br><br>UTD-RS100 / UTY-XSZX | <b>IR-ontvanger</b><br> or  or <br>UTY-LRJV1 UTY-LRHY1<br>UTY-LRHY1 UTY-LRHYM | <b>IR-ontvanger</b><br><br>UTB-YWA / UTB-YWB / UTB-YWC   |
| <b>Externe besturingsset</b><br>Voor het verbinden van randapparatuur en computerkaart van de airconditioner.<br><br>UTD-ECS5A                         |   |  |
| Voor cassettemodel  |   |  |
| <b>Breed paneel</b><br><br>UTG-AGYA-W  | <b>Extra rooster</b><br><br>UTG-AGDA-W   | <b>Extra rooster</b><br><br>UTG-AGEA-W  |
| <b>Afstandsplaat</b><br><br>UTG-BGYA-W   | <b>Sluitplaat luchtuitlaat</b><br>Sluit de luchtuitlaat wanneer slechts 2 of 3 luchtuitlaten worden gebruikt.<br><br>UTR-YDZC  | <b>Sluitplaat luchtuitlaat</b><br>Sluit de luchtuitlaat wanneer slechts 2 of 3 luchtuitlaten worden gebruikt.<br><br>UTR-YDZB |

# Uitleg over de functies

## Functies voor uw comfort



### Bewegingssensor

Detecteert of iemand in de ruimte aanwezig is.



### Op- en neerzwenkende lamellen

De lamellen gaan automatisch op en neer.



### Dubbel zwenkend automatisch

Dankzij de geavanceerde lamelbeweging kunt u de lamellen automatisch horizontaal en verticaal bewegen.



### Automatische aanpassing luchtstroom

De microcomputer past automatisch de luchtstroom aan volgens de temperatuurwijzigingen in de kamer.



### Automatisch herstarten

Als de stroom tijdelijk wordt onderbroken, start de airconditioner automatisch opnieuw op in dezelfde modus wanneer de stroomtoevoer wordt hersteld.



### Automatisch omschakelen

De eenheid schakelt automatisch om tussen verwarmen en koelen op basis van de ingestelde temperatuur en de kamertemperatuur.



### Functie 10°C HEAT

De kamertemperatuur kan niet verder dalen dan 10 °C zodat de kamer niet te koud wordt wanneer niemand aanwezig is.



### Aansluitbaar distributiekanaal



### Aansluitbaar verse-luchtkanaal



### Invoer van verse lucht

Verse lucht kan worden aangezogen door een ventilator verbonden met een externe regeleenheid.



### Spaarzame modus

Bepert de maximale werkstroom en laat de eenheid werken met een verlaagd energieverbruik.



### Krachtige modus

Bij maximale luchtstroom en compressorsnelheid wordt de ruimte snel comfortabel.



### Laag geluidsniveau

Het geluidsniveau van buitengroep kan worden geselecteerd.



### Energiebesparende modus

In deze modus wordt de temperatuur voor koelen lichtjes verhoogd en die voor verwarmen verlaagd om energie te besparen.



### V-PAM-besturingsmodellen



### I-PAM-besturingsmodellen

## Handige functies



### Sleep-timer

De microcomputer wijzigt automatisch en stapsgewijs de kamertemperatuur voor een aangename nachtrust.



### Timer AAN en UIT

De Timer AAN en UIT kan worden ingesteld voor eenmalig gebruik.



### Programmatische timer

Met deze digitale timer hebt u de keuze uit vier opties: AAN, UIT, AAN → UIT of UIT → AAN.



### Weekprogramma

Verschillende tijdstippen om in en uit te schakelen per dag.



### Weektimer + Setback timer

Met de weektimer + Setback timer kan de temperatuur worden ingesteld voor twee periodes en voor elke dag van de week.



### Filterindicatie

Geeft met een lampje het tijdstip aan wanneer de filter wordt gereinigd.

## Reinigingsfuncties



### Automatische filter

De filter wordt automatisch gereinigd na een instelbare tijdsperiode.



### UV-filterreiniger

UV-stralen onderdrukken de ontwikkeling van schimmels en ziektekiemen in de binneneenheid.



### Ontgeuringsfilter met lange levensduur

De filter ontgeurt door geabsorbeerde geuren te ontbinden dankzij de oxiderende en reducerende eigenschappen van ionen aangemaakt door de ultrafijne keramische deeltjes.



### Appel catechin filter

Fijn stof, onzichtbare schimmelsporen en schadelijke micro-organismen worden geabsorbeerd in de filter door statische elektriciteit. Hun verdere groei wordt verhinderd dankzij het polyfenol extract uit appels.



### Drogen van de spoel

De binneneenheid kan worden gedroogd om de groei van schimmels en bacteriën te voorkomen.



### Afwasbaar paneel

# Samenvatting functies

|  | Plafond/wand                             | Wandmontage                          | Vloer                                     | Compacte cassette/<br>Cassette            | Vloer/plafond Universal  | Plafond   | Compact kanaal/Kanaal  | Kanaal voor hoge statische druk |   |
|--|--|--------------------------------------|---|---|--|---|--|---------------------------------|---|
|  | ASYG07LU09LU12LU14LU<br>AWYZ14LB18LB24LB | ASYG07LE09LE12LE14LE<br>ASYG09LT12LT | ASY7UB/9UC/12UC/14UB<br>ASY18UB/24UB/30UB | AUYF12LA14LA18LB/24LB<br>AGYF09LA12LA14LA | AUY23UU/30UU/36UU/45UU/54UU<br>AUYA30LB/36LB/45LB/54LB<br>AUY12UB/14UB/18UB/24UB | ABYA30LB/36LB/45LB/54LB<br>ABY14UB/18UB/24UB<br>ABYF18LB/24LB | ARYF24LB/ARYA30LB/36LB/45LB/54LB<br>ARY7UU/9UU/12UU/14UU/18UU<br>ARY25UU/30UU/36UU(1)/36UU/45UU<br>ARYC45LC/54LC | ARY60UU<br>ARY90TL              |   |
| <b>Functies voor uw comfort</b>        |  |                                      |   |   |  |   |  |                                 |   |
| Bewegingssensor                        |  | ●                                    |   |   |  |   |  |                                 |   |
| Op- en neerzwenkende lamellen          | ●  | ●                                    | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●                               | ● |
| Dubbel zwenkend automatisch            | ●  |                                      |   | ●   | ●  |   | ●  | ●                               | ● |
| Automatische aanpassing luchtstroom    | ●  | ●                                    | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●                               | ● |
| Automatisch herstarten                 | ●  | ●                                    | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●                               | ● |
| Automatisch omschakelen                | ●  | ●                                    | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●                               | ● |
| Functie 10°C HEAT                      |  | ●                                    | ●   | ●   | ●  |   |  |                                 |   |
| Aansluitbaar distributiekanaal         |  |                                      |   |   |  | ●   | ●  | ●                               | ● |
| Aansluitbaar verse-lucht kanaal        |  |                                      |   |   |  | ○   | ●  | ●                               | ● |
| Invoer van verse lucht                 |  |                                      |   |   |  | ○   | ○  | ○                               | ○ |
| Spaarzame modus                        | ●  | ●                                    | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ●                               | ● |
| Krachtige modus                        |  | ●                                    | ●   | ●   |  |   |  |                                 |   |
| Laag geluidsniveau                     |  | ●                                    | ●   | ●   |  | ○ (45/54)   | ○ (45)   | ○ (45)                          | ○ |
| Energiebesparende modus                |  |                                      |   |   |  | ●   |  | ●                               | ● |
| <b>Handige functies</b>                |  |                                      |   |   |  |   |  |                                 |   |
| Sleep-timer                            | ●  | ●                                    | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  | ○                               | ○ |
| Timer AAN en UIT                       |  |                                      |   |   | ● (7/9/12)   |   |  |                                 |   |
| Programmatimer                         | ●  | ●                                    | ●   | ●   | ● (14)   | ●   | ●  | ○                               | ○ |
| Weekprogramma                          |  | ●                                    | ●   |   |  |   |  |                                 | ● |
| Weektimer + Setback timer              |  | ○                                    | ○   | ○   | ○  | ○   | ○  | ○                               | ○ |
| Filterindicatie                        |  | ●                                    | ●   | ●   | ●  | ●   | ●  |                                 |   |
| <b>Reinigingsfuncties</b>              |  |                                      |   |   |  |   |  |                                 |   |
| Automatische filterreiniger            | ●  |                                      |   |   |  |   |  |                                 |   |
| UV-filterreiniger                      | ●  |                                      |   |   |  |   |  |                                 |   |
| Ontgeuringsfilter met lange levensduur |  | ●                                    | ●   | ●   | ○  | ○   | ●  |                                 |   |
| Appel catechin filter                  |  | ●                                    | ●   | ●   | ○  | ○   | ●  |                                 |   |
| Drogen van de spoel                    | ●  |                                      |   |   |  | ●   |  |                                 |   |
| Afwasbaar paneel                       | ●  |                                      | ●   | ●   | ●  | ●   |  |                                 |   |

○ Optionele functies



# FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan  
<http://www.fujitsu-general.com/>



ISO 9001  
Certificaatnummer: 01 100 89384  
Fujitsu General (Thailand) Co., Ltd.

ISO 14001  
Certificaatnummer: 01 104 9245101



ISO 9001  
Certificaatnummer: 01 100 79269  
Fujitsu General (Sjanghai) Co., Ltd.



ISO 14001  
Certificaatnummer: 272043



ISO 9001  
Certificaatnummer: 00608Q11061R2M  
Fujitsu General Central Air-conditioner (Wuxi) Co., Ltd.

ISO 14001  
Certificaatnummer: 00609E20454R2M

## Opmerking over specificaties

BI = Binneneenheid BG = Buitengroep ST = Stil \* = Nog niet beslist

• Specificaties en design kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd om verbeteringen aan te brengen.

• Voor meer details kunt u contact opnemen met een erkende verdeler.

• De koel- en verwarmingscapaciteiten werden bepaald onder de volgende omstandigheden.

|        |                                 |           |                                 |
|--------|---------------------------------|-----------|---------------------------------|
| Koelen | Binnentemp. : 27 °C DB/19 °C NB | Verwarmen | Binnentemp. : 20 °C DB/15 °C NB |
|        | Buitentemp. : 35 °C DB/24 °C NB |           | Buitentemp. : 7 °C DB/6 °C NB   |

- "AIRSTAGE"™ en "WATERSTAGE"™ zijn wereldwijde handelsmerken van FUJITSU GENERAL LIMITED en zijn gedeponeerde handelsmerken in Japan en andere landen of gebieden.
- Andere bedrijfs- en productnamen die in deze brochure worden vermeld, kunnen gedeponeerde handelsmerken, handelsmerken of handelsbenamingen van hun respectievelijke eigenaars zijn.

• De kleuren op papier kunnen er in het echt anders uitzien.

Verdeeld door: