

# WARMTEPOMPEN

## Panasonic warmtepompen

Pg. A-2

**Panasonic**  
heating & cooling solutions



## York warmtepompen

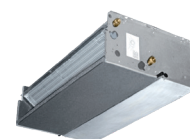
Pg. A-17



## York warmtepompen

Pg. A-17

 **YORK**<sup>®</sup>  
AUTHORIZED DISTRIBUTOR



# Panasonic

heating & cooling solutions



## Kies voor een sterk merk en een betrouwbare partner

*Frigro is uw betrouwbare partner met degelijk kennisniveau. Panasonic biedt u een heel uitgebreid en kwalitatief aanbod airco- en warmtepomp oplossingen.*

*De samenwerking tussen Panasonic Heating and Cooling Solutions en Frigro biedt een antwoord op al uw vragen.*

## Ervaring

**Panasonic Heating and Cooling Solutions** is een pionier in onderzoek en innovatie, die reeds 60 jaar streeft naar een optimaal comfort voor uw klant. Dankzij de jarenlange samenwerking met **Frigro** kunt u vertrouwen op een gespecialiseerde technische kennis.

## Energiezuinig, performant en heel betrouwbaar

De **Panasonic** warmtepompen bieden u steeds een uitstekende performantie, ook in extreme condities. De **Panasonic** oplossingen zijn uiterst betrouwbaar en staan garant voor lage werkingskosten. **Panasonic** is in Europa als merk vooral gekend voor kwalitatieve elektronica, het warmtepomp gamma draagt dezelfde eigenschappen: kwaliteit met een hoog rendement.

## Uitgebreid gamma

Gaande van het klimatiseren van één ruimte, tot een volledig appartementsgebouw, hotel of kantoorpand,... **Panasonic Heating and Cooling Systems** biedt u de ideale oplossing. Dankzij een uitgebreid gamma aan lucht-lucht en lucht-water oplossingen, kunt u voor ieder project het geschikte toestel selecteren.

## Frigro begeleiding en service

Dankzij **Frigro** kunt u rekenen op een verregaande technische ondersteuning: voor, tijdens en na uw project. Vanuit de **Frigro** technische en offertedienst geniet u projectbegeleiding. Dit houdt in dat u bij ons terecht kan voor warmteverlies- of koellastberekening en selectie van de meest passende oplossing. Via het **Frigro Training Center** geniet u opleiding betreffende verschillende oplossingen. U krijgt tips in montage of hulp bij opstart of diagnose. Naast het **PanasonicProClub** platform kan u gebruik maken van tal van online selectie en service tools.

## PANASONIC WARMTEPOMPEN - AQUAREA

## LUCHT-WATER

**Panasonic**  
 heating & cooling solutions

A

A-3

De Panasonic Aquarea lucht-water warmtepompen bieden u een topoplossing voor huishoudelijke en commerciële toepassingen. U vindt er oplossingen geschikt voor nieuwbouw of renovatie.

## AQUAREA



- **A++/ A++ label:** uitzonderlijk energiezuinige werking dankzij de Inverter+ technologie.
- **Tcap systemen:** hoge COP en volledig behoud van beschikbaar vermogen, zelfs bij heel lage buitentemperaturen.
- **All-in one:** systemen met geïntegreerd inox vat voor sanitair warm water zonder noodzaak aan extra buffervat voor woonhuisverwarming.
- **Verregaande uitrusting:** alle toestellen zijn uitgerust met Vortex waterdebietmeter, afsluitklep, waterfilter, ...
- **Uitgebreide verbindingsopties:** bivalente regeling, smart grid ready, koppeling van zwembad, 2 stookregimes, aansturing mengkranen, en nog zoveel meer.
- **Touch en smartphone bediening:** het systeem heeft een touch bedieningspaneel dat optioneel kan uitgebreid worden voor gebruik als ruimtethermostaat. De toestellen kunnen bediend en geanalyseerd worden via een internet module.
- **... en nog veel meer:** contacteer ons en ontdek alle voordelen van dit ruime gamma.

|                                        |                                           |                                          |                                            |                              |                                    |                   |                    |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>A++</b><br>ErP 55°C                 | <b>A++</b><br>ErP 35°C                    | <b>A</b><br>DHW 55°C                     | <b>A CLASS</b><br>WATER PUMP<br>AUTO SPEED | <b>INVERTER +</b>            |                                    |                   |                    |
| <b>5,08</b><br>COP<br>HIGH PERFORMANCE | <b>-15°C</b><br>CONSTANT HEATING<br>T-CAP | <b>65°C</b><br>OUTPUT WATER<br>HIGH TEMP | <b>DHW</b>                                 | <b>-20°C</b><br>HEATING MODE | <b>WATER FILTER</b>                | <b>STOP VALVE</b> | <b>FLOW SENSOR</b> |
| <b>BOILER CONNECTION</b>               | <b>SOLAR KIT</b>                          | <b>ADVANCED CONTROL</b>                  | <b>INTERNET CONTROL</b>                    | <b>BMS CONNECTIVITY</b>      | <b>5 YEARS COMPRESSOR WARRANTY</b> |                   |                    |

**R32**  
 REFRIGERANT


**R290**  
 NATURAL REFRIGERANT

Meer informatie:

• [www.frigro.be](http://www.frigro.be)

**Panasonic**  
 heating & cooling solutions

**PANASONIC WARMTEPOMPEN - DOMESTIC**
**HUISHOUELIJK GAMMA**

Panasonic is al jaren het meest toonaangevende merk voor huishoudelijke installaties. Het RAC gamma streeft naar een optimaal comfort en bedieningsgemak. De toestellen zijn uitermate mooi afgewerkt, passen in elk interieur en bieden een aantal unieke mogelijkheden. Dit ruim aanbod toestellen zorgt telkens voor de meest optimale oplossing voor uw klant.



- **ECONAVI energiebesparing:** dankzij de Econavi-functie en Inverter+ technologie, kunt u tot 38% energie besparen.
- **A+++ / A+++ label:** hoog rendement, zelfs in de meest extreme condities bieden deze Panasonic warmtepompen een uitzonderlijk hoog rendement.
- **NANOE gezonde lucht:** de geïntegreerde luchtfilter reinigt de lucht van bacteriën, schimmels en onfrisse geuren. Dit draagt bij voor een gezonde omgeving.
- **Fluisterstille werking:** met een geluidsniveau van 19 dB(A) hoort u nauwelijks de werking van het binnentoestel.
- **Milieuvriendelijk:** Panasonic hecht veel belang aan het milieu, daar wordt tijdens de volledige levensduur van de warmtepomp aan gedacht. Bovendien kan men ook opteren voor het milieuvriendelijke koelmiddel: R32.
- **INTESIS HOME, uitgebreide verbinding mogelijkheden:** het systeem kan gestuurd worden via een internet module of kan worden aangesloten op een centraal beheersysteem.
- ... en nog veel meer: contacteer ons en ontdek alle voordelen van dit ruime gamma.

|                       |                    |                        |                                   |                         |                                                           |
|-----------------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 38%<br>ECONAVI        | A+++<br>10,50 SEER | A+++<br>6,20 SCOP      | INVERTER+                         | R2 ROTARY COMPRESSOR    | R32<br>NEW REFRIGERANT GAS                                |
| nanoe                 | PM2,5 FILTER       | 19dB(A)<br>SUPER QUIET | HUMIDITY CONTROL<br>MILD DRY      | AEROWINGS               | -10°C<br>COOLING MODE                                     |
| -15°C<br>HEATING MODE | SUMMER HOUSE       | R410A/R22 RENEWAL      | R22 RENEWAL                       |                         |                                                           |
| INTEGRATION P-LINE    | INTERNET CONTROL   | BMS<br>CONNECTIVITY    | 5 YEARS<br>COMPRESSOR<br>WARRANTY | product<br>design award | BRITISH ALLERGY FOUNDATION<br>ALLERGY UK SEAL OF APPROVAL |

Meer informatie:  
• [www.frigro.be](http://www.frigro.be)

2013



## PANASONIC WARMTEPOMPEN - PACi

## COMMERCIEEL GAMMA

**Panasonic**  
 heating & cooling solutions

A

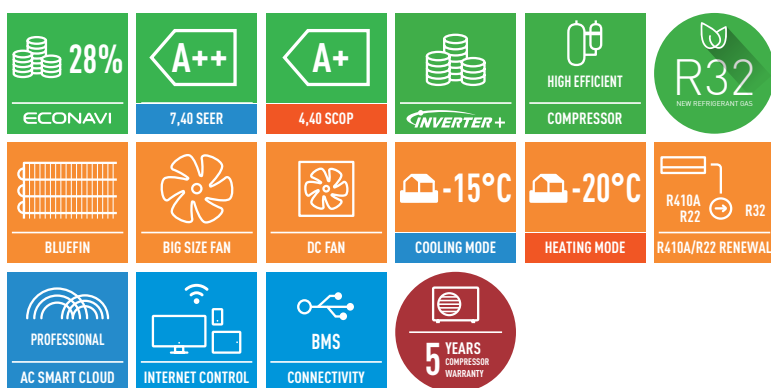
A-5

Panasonic PACi professionele systemen bieden oplossingen van 3,5 tot 16kW. De toestellen zijn beschikbaar in zowel in Standard als in Elite uitvoering en worden vaak gebruikt voor winkelruimtes, burelen en zoveel meer.

PACi Standard is budgetvriendelijker wanneer het nodig is. De Elite oplossingen hebben een nagenoeg volledig capaciteitsbehoud bij lage temperaturen in verwarming en dit gaat gepaard met een toprendement.

**PACi**


- **Energiebesparing:** de PACi Elite reeks biedt u een echt top rendement zelfs bij extreme lage buitentemperaturen.
- **Keuze binnentoestellen:** zoals u verwacht is er een breed gamma binnentoestellen beschikbaar. Hiernaast zijn oplossingen inzetbaar als AHU of voor luchtgordijnen.
- **Lage ruimtetemperatuur:** deze lijn aan toestellen is inzetbaar tot een ruimte set temperatuur van 8°C. zoals bv. gewenst in atelier of wijnkoeling.
- **Uitgebreide verbindingsopties:** het systeem kan gestuurd worden met tal van bedieningen, Intesis Home smartphone bediening, domotica, Panasonic Smart Cloud of een centraal beheersysteem.
- ... en nog veel meer: contacteer ons en ontdek alle voordelen van dit ruime gamma.



Meer informatie:

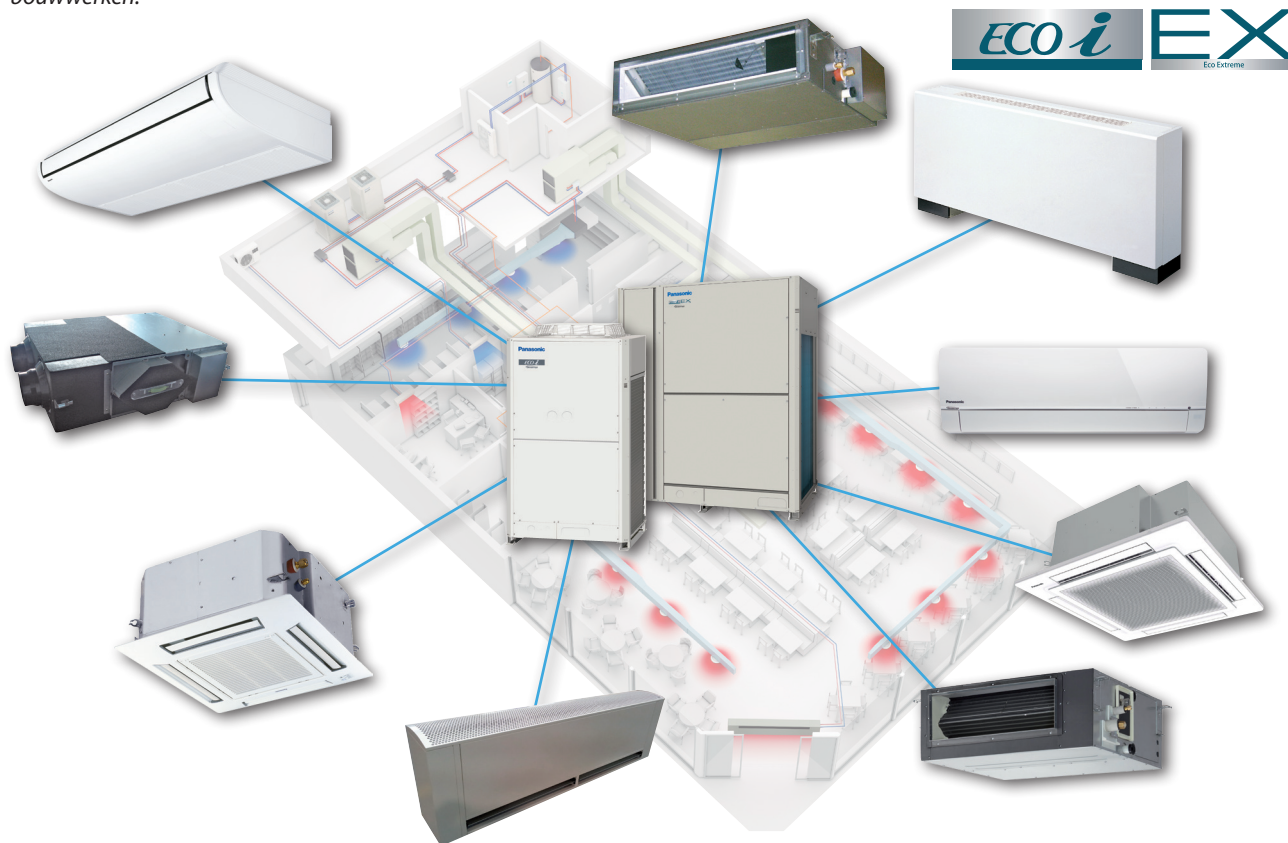
 • [www.frigro.be](http://www.frigro.be)

**Panasonic**  
 heating & cooling solutions

**PANASONIC WARMTEPOMPEN - VRF**
**VRF GAMMA**

De Panasonic VRF systemen zijn enerzijds ontworpen voor een energiezuinige werking, top comfort voor de gebruiker, maar anderzijds ook voor een heel eenvoudige montage en indienststelling.

Deze 2-pijps en 3-pijps systemen bieden met hun breed gamma aan binnentoestellen de ideale oplossing voor de meest veeleisende bouwwerken.



- **Hoog rendement en capaciteitsbehoud:** hoog rendement en uitzonderlijk capaciteitsbehoud, zelfs in de meest extreme condities.
- **Betrouwbaarheid:** systemen van een hoogwaardige kwaliteit, gebouwd om betrouwbaar te zijn: specifieke oliehuishouding, dubbele inverter rotatieve compressor, ...
- **Uitgebreide verbindingsopties:** het systeem kan gestuurd worden met tal van bedieningen, Intesis Home smartphone bediening, domotica, Panasonic Smart Cloud of een centraal beheersysteem.
- **... en nog veel meer:** contacteer ons en ontdek alle voordelen van dit ruime gamma.



Meer informatie:

 • [www.frigro.be](http://www.frigro.be)



# Haier

## HVAC Solutions

### Haier warmtepompen



Haier

## LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP

## PEARL PREMIUM



- Coanda Plus luchtstroom
- Zelfreiniging
- Steri-clean 56°C
- UVC-sterilisatie
- Geïntegreerde wifi-module
- Eenvoudige montage
- ON/OFF contact
- Laag geluidsniveau
- Inclusief infraroodbediening

## Pearl Premium wandmodellen

| Art. Nr. | Type             | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs  |
|----------|------------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|--------|
|          |                  | kW                        | kW                               | dB(A)       | mm                   | EUR    |
| 00104070 | AS20PBAHRA       | 2,00                      | 2,50                             | 29          | 805 x 200 x 290      | 270,30 |
| 00104071 | AS25PBPBPHRA-PRE | 2,70                      | 3,10                             | 29          | 805 x 200 x 292      | 270,30 |
| 00104072 | AS35PBPBPHRA-PRE | 3,60                      | 3,90                             | 29          | 805 x 200 x 292      | 278,25 |
| 00104073 | AS50PDPBPHRA-PRE | 5,30                      | 5,80                             | 37          | 975 x 220 x 320      | 377,63 |
| 00104074 | AS71PEPHRA-PRE   | 7,10                      | 7,40                             | 38          | 1105 x 240 x 335     | 492,90 |

\* Enkel beschikbaar in multi.

## Pearl Premium - kit

| Art. Nr. | Kit                | Geluidsdruk Buitendeel | Aansluiting Buitendeel | Afmeting Buitendeel (L x D x H) | Prijs |
|----------|--------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|-------|
|          |                    | dB(A)                  | Inch                   | Inch                            | EUR   |
| 00105560 | Kit - Pearl 2,5 kW | 49                     | 1/4" - 3/8"            | 764 x 269 x 543                 | 930   |
| 00105561 | Kit - Pearl 3,5 kW | 61                     | 1/4" - 3/8"            | 867 x 313 x 553                 | 1 002 |
| 00105562 | Kit - Pearl 5,0 kW | 60                     | 1/4" - 1/2"            | 905 x 322 x 643                 | 1 395 |
| 00105563 | Kit - Pearl 7,1 kW | 65                     | 1/4" - 5/8"            | 969 x 374 x 703                 | 1 805 |

Haier

## LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP

## FLEXIS PLUS



- 3D luchtsroom
- Eco-sensor
- I Feel
- Zelfreiniging
- Steri-clean 56°C
- UVC sterilisatie
- Geïntegreerde wifi-module
- Eenvoudige montage
- Laag geluidsniveau
- Inclusief infraroodbediening

## Flexis Plus, witte wandmodellen

| Art. Nr. | Type             | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs  |
|----------|------------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|--------|
|          |                  | kW                        | kW                               | dB(A)       | mm                   | EUR    |
| 00104795 | AS20S2SF1FA-MW3* | 2,00                      | 2,50                             | 28          | 856 x 197 x 300      | 475,00 |
| 00104796 | AS25S2SF1FA-MW3  | 2,60                      | 3,20                             | 28          | 856 x 197 x 300      | 475,00 |
| 00104797 | AS35S2SF1FA-MW3  | 3,50                      | 4,20                             | 29          | 856 x 197 x 300      | 503,50 |
| 00104798 | AS42S2SF1FA-MW3  | 4,20                      | 4,70                             | 29          | 856 x 197 x 300      | 589,00 |
| 00104799 | AS50S2SF1FA-MW3  | 5,20                      | 6,00                             | 38          | 999 x 225 x 323      | 627,00 |
| 00104800 | AS71S2SF1FA-MW3  | 7,00                      | 8,00                             | 40          | 1115 x 235 x 343     | 722,00 |

\* Enkel beschikbaar in multi.





- 3D luchtsroom
- Eco-sensor
- I Feel
- Zelfreiniging
- Steri-clean 56°C
- UVC sterilisatie
- Geïntegreerde wifi-module
- Eenvoudige montage
- Laag geluidsniveau
- Inclusief infraroodbediening

### Flexis Plus, matzwarte wandmodellen

| Art. Nr. | Type             | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs  |
|----------|------------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|--------|
|          |                  | kW                        | kW                               |             | mm                   | EUR    |
| 00104789 | AS20S2SF1FA-MB3* | 2,00                      | 2,50                             | 28          | 856 x 197 x 300      | 513,00 |
| 00104790 | AS25S2SF1FA-MB3  | 2,60                      | 3,20                             | 28          | 856 x 197 x 300      | 513,00 |
| 00104791 | AS35S2SF1FA-MB3  | 3,50                      | 4,20                             | 29          | 856 x 197 x 300      | 541,50 |
| 00104792 | AS42S2SF1FA-MB3  | 4,20                      | 4,70                             | 29          | 856 x 197 x 300      | 617,50 |
| 00104793 | AS50S2SF1FA-MB3  | 5,20                      | 6,00                             | 38          | 999 x 225 x 323      | 674,50 |
| 00104794 | AS71S2SF1FA-MB3  | 7,00                      | 8,00                             | 40          | 1115 x 235 x 343     | 807,50 |

\* Enkel beschikbaar in multi.

### LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP

### VLOERMODELLEN

# Haier



- Laag geluidsniveau
- Dubbele uitblaas
- Compact design
- Nachtmodus
- Geïntegreerde wifi bediening
- R32 lekdetectie
- Steri-Clean 56°C functie
- Inclusief infrarood bediening

### Vloermodellen

| Art. Nr. | Type           | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs  |
|----------|----------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|--------|
|          |                | kW                        | kW                               |             | mm                   | EUR    |
| 00104034 | AF25S2SD1FA(D) | 2,50                      | 3,00                             | 29          | 700 x 210 x 600      | 855,00 |
| 00104035 | AF35S2SD1FA(D) | 3,40                      | 3,50                             | 31          | 700 x 210 x 600      | 902,50 |
| 00104036 | AF42S2SD1FA(D) | 4,20                      | 4,70                             | 36          | 700 x 210 x 600      | 950,00 |
| 00104037 | AF50S2SD1FA(D) | 5,00                      | 5,40                             | 40          | 700 x 210 x 600      | 997,50 |

# Haier

## LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP

### PLAFONDONDERBOUW



- Kan worden ingezet als plafondonderbouw (horizontale montage) of als vloermodel (verticale montage).
- R32 koelmiddel
- Laag geluidsniveau
- Flow+ luchtstroom
- Ventilator met 5 snelheden
- Fresh-air functie
- ON/OFF contact
- Geïntegreerde wifi module
- UVC-sterilisatie
- Bediening is apart bij te bestellen

#### Plafondonderbouw

| Art. Nr. | Type            | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs |
|----------|-----------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|-------|
|          |                 | kW                        | kW                               |             |                      |       |
| 00104809 | AC25S2SG1FA(H)  | 2,50                      | 3,10                             | 30          | 1000 x 230 x 680     | 998   |
| 00104087 | AC35S2SG1FA(H)  | 3,50                      | 4,00                             | 35          | 1000 x 230 x 680     | 1 036 |
| 00104088 | AC50S2SG1FA(H)  | 5,00                      | 5,80                             | 40          | 1000 x 230 x 680     | 1 093 |
| 00104089 | AC71S2SG1FA(H)  | 7,10                      | 7,80                             | 39          | 1325 x 230 x 680     | 1 235 |
| 00104083 | AC105S2SH1FA(H) | 9,50                      | 10,20                            | 42          | 1325 x 230 x 680     | 1 378 |
| 00104084 | AC125S2SK1FA(H) | 12,30                     | 12,70                            | 42          | 1650 x 230 x 680     | 1 473 |
| 00104085 | AC140S2SK1FA(H) | 13,40                     | 15,00                            | 44          | 1650 x 230 x 680     | 1 568 |
| 00104086 | AC160S2SK1FA(H) | 16,00                     | 17,00                            | 44          | 1650 x 230 x 680     | 1 663 |

# Haier

## LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP

### 1-WEG CASSETTE



- Compact design (185 mm inbouwhoogte)
- Geïntegreerde wifi-bediening
- UVC-sterilisatie
- Fresh-air functie
- De bediening en het rooster zijn apart bij te bestellen.

#### 1-weg cassette

| Art. Nr. | Type           | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs  |
|----------|----------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|--------|
|          |                | kW                        | kW                               |             |                      |        |
| 00104801 | AB25S2SA1FA(H) | 2,60                      | 3,20                             | 39          | 850 x 540 x 185      | 807,50 |
| 00104802 | AB35S2SA1FA(H) | 3,50                      | 4,00                             | 41          | 850 x 540 x 185      | 855,00 |
| 00104804 | AB50S2SA1FA(H) | 5,00                      | 5,50                             | 43          | 1170 x 540 x 185     | 902,50 |
| 00104805 | AB71S2SA1FA(H) | 6,90                      | 7,60                             | 45          | 1170 x 540 x 185     | 950,00 |



#### Rooster voor 1-weg cassette

| Art. Nr. | Type       | Omschrijving                         | Prijs  |
|----------|------------|--------------------------------------|--------|
|          |            |                                      |        |
|          |            | kW                                   | EUR    |
| 00104803 | P1B-1028IB | Rooster 1-weg cassette 2,5 en 3,5 kW | 171,00 |
| 00104806 | P1B-1348IB | Rooster 1-weg cassette 5 en 7,1 kW   | 256,50 |

# **LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP**

## **CASSETTE 60X60**

# **Haier**

A

A-11



- Laag geluidsniveau
- Geïntegreerde wifi-bediening
- UVC-sterilisatie
- 4-zijdige onafhankelijke luchtwerp
- ON/OFF contact
- Fresh-air functie.
- De bediening en het rooster zijn apart bij te bestellen.

### **4-weg cassette 60x60**

| Art. Nr. | Type           | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs  |
|----------|----------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|--------|
|          |                | kW                        | kW                               |             |                      |        |
| 00104026 | AB25S2SC2FA(H) | 2,50                      | 3,23                             | 30          | 570 x 570 x 260      | 684,00 |
| 00104027 | AB35S2SC2FA(H) | 3,50                      | 4,00                             | 32          | 570 x 570 x 260      | 779,00 |
| 00104028 | AB50S2SC2FA(H) | 5,00                      | 5,50                             | 37          | 570 x 570 x 260      | 836,00 |



00095147

### **Rooster voor 4-weg cassette 60x60**

| Art. Nr. | Type        | Omschrijving                      | Prijs  |
|----------|-------------|-----------------------------------|--------|
|          |             |                                   |        |
|          |             | kW                                | EUR    |
| 00104090 | PB-620KB(H) | Wit rooster voor cassette 60x60   | 161,50 |
| 00104807 | PB-620KB(B) | Zwart rooster voor cassette 60x60 | 285,00 |

# **LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP**

## **CASSETTE 90X90**

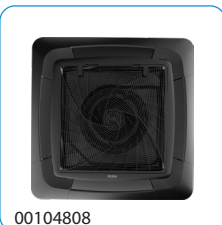
# **Haier**



- Laag geluidsniveau
- Geïntegreerde wifi-bediening
- UVC-sterilisatie
- 8-zijdige onafhankelijke luchtwerp
- Fresh-air functie.
- De bediening en het rooster zijn apart bij te bestellen.

### **8-weg cassette 90x90**

| Art. Nr. | Type           | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs |
|----------|----------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|-------|
|          |                | kW                        | kW                               |             |                      |       |
| 00104029 | AB71S2SG1FA(H) | 7,10                      | 7,90                             | 39          | 840 x 840 x 288      | 884   |
| 00104030 | ABH105H1ERG(H) | 9,20                      | 10,10                            | 40          | 840 x 840 x 288      | 903   |
| 00104031 | ABH125K1ERG(H) | 12,30                     | 12,70                            | 41          | 840 x 840 x 288      | 998   |
| 00104032 | ABH140K1ERG(H) | 13,40                     | 15,00                            | 41          | 840 x 840 x 288      | 1 045 |
| 00104033 | ABH160K1ERG(H) | 15,00                     | 16,00                            | 41          | 840 x 840 x 288      | 1 093 |



00104808

### **Rooster voor 8-weg cassette 90x90**

| Art. Nr. | Type        | Omschrijving                                     | Prijs  |
|----------|-------------|--------------------------------------------------|--------|
|          |             |                                                  |        |
|          |             | kW                                               | EUR    |
| 00104091 | PB-950KB(H) | Wit rooster voor Roundflow 360° cassette 90x90   | 285,00 |
| 00104808 | PB-950KB(B) | Zwart rooster voor Roundflow 360° cassette 90x90 | 475,00 |



# Haier

## LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP

### DUCT LAGE DRUK



- Laag geluidsniveau
- Compact design (185 mm hoogte)
- 3D worp
- Inclusief condenspomp
- Flexibele installatiemogelijkheid
- Geïntegreerde wifi module
- UVC-sterilisatie
- De panelen voor aan- en uitblaas (optioneel) en de bediening zijn apart bij te bestellen.

#### Duct lage druk, met beperkte inbouwhoogte

| Art. Nr. | Type           | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs  |
|----------|----------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|--------|
|          |                | kW                        | kW                               |             | mm                   | EUR    |
| 00104055 | AD25S2SS1FA(H) | 2,50                      | 3,20                             | 29          | 850 x 420 x 185      | 760,00 |
| 00104056 | AD35S2SS1FA(H) | 3,50                      | 4,00                             | 29          | 850 x 420 x 185      | 807,50 |
| 00104057 | AD50S2SS1FA(H) | 5,00                      | 5,50                             | 34          | 1170 x 420 x 185     | 902,50 |
| 00104058 | AD71S2SS1FA(H) | 7,10                      | 7,50                             | 44          | 1170 x 420 x 185     | 950,00 |



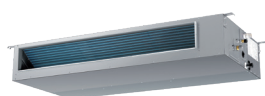
#### Rooster voor duct lage druk

| Art. Nr. | Type         | Omschrijving                               | Prijs  |
|----------|--------------|--------------------------------------------|--------|
|          |              |                                            | EUR    |
| 00104060 | P1B-890IA/D  | Set panelen voor duct lage druk 2,5-3,5 kW | 171,00 |
| 00104059 | P1B-1210IA/D | Set panelen voor duct lage druk 5-7,1 kW   | 199,50 |

# Haier

## LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP

### DUCT MEDIUM DRUK



- Laag geluidsniveau
- Compact design (248 mm hoogte)
- 3D worp
- Inclusief condenspomp
- Flexibele installatiemogelijkheid
- Geïntegreerde wifi module
- UVC-sterilisatie
- De bediening is apart bij te bestellen.

#### Duct medium druk

| Art. Nr. | Type            | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs |
|----------|-----------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|-------|
|          |                 | kW                        | kW                               |             | mm                   | EUR   |
| 00104052 | AD35S2SM3FA(H)  | 3,50                      | 4,00                             | 33          | 700 x 700 x 248      | 931   |
| 00104053 | AD50S2SM3FA(H)  | 5,00                      | 6,00                             | 35          | 1100 x 700 x 248     | 1 036 |
| 00104054 | AD71S2SM3FA(H)  | 7,10                      | 7,60                             | 40          | 1100 x 700 x 248     | 1 093 |
| 00104048 | AD105S2SM3FA(H) | 9,50                      | 10,20                            | 42          | 1500 x 700 x 248     | 1 378 |
| 00104049 | AD125S2SM8FA(H) | 12,30                     | 12,70                            | 44          | 1500 x 700 x 248     | 1 473 |
| 00104050 | AD140S2SM8FA(H) | 13,40                     | 15,00                            | 44          | 1500 x 700 x 248     | 1 615 |
| 00104051 | AD160S2SM3FA(H) | 16,00                     | 17,00                            | 43          | 1500 x 700 x 248     | 1 710 |

# **LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP**

## **DUCT HOGE DRUK**

# **Haier**

A

A-13



- Laag geluidsniveau
- Compact design (425 mm hoogte)
- Fresh-air functie
- ON/OFF contact
- De bediening is apart bij te bestellen.

### **Duct hoge druk**

| Art. Nr. | Type        | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs |
|----------|-------------|---------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|-------|
|          |             | kW                        | kW                               |             | mm                   | EUR   |
| 00104045 | ADH125H1ERG | 12,30                     | 12,70                            | 43          | 1350 x 490 x 425     | 2 945 |
| 00104046 | ADH140H1ERG | 13,40                     | 15,00                            | 45          | 1350 x 490 x 425     | 3 040 |
| 00104047 | ADH160H1ERG | 15,00                     | 16,00                            | 46          | 1350 x 490 x 425     | 3 135 |

# **LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP**

## **BUITENTOESTELLEN - SUPERMATCH**

# **Haier**



- R32 koelmiddel
- 230V
- De Supermatch buitendelen zijn, in single-split, compatibel met: Pearl, Flexis, vloermodellen, plafond onderbouw, 1-weg cassettes, cassettes 60x60, cassettes 90x90 en ducts.

### **Supermatch buitentoestellen R32**

| Art. Nr. | Type          | Capaciteit (nominaal) | Aantal ventilatoren | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs |
|----------|---------------|-----------------------|---------------------|-------------|----------------------|-------|
|          |               | kW                    |                     |             | mm                   | EUR   |
| 00104101 | 1U25S2SM1FA-2 | 2,50                  | 1                   | 47          | 800 x 275 x 553      | 912   |
| 00104102 | 1U35S2SM1FA-2 | 3,50                  | 1                   | 48          | 800 x 275 x 553      | 998   |
| 00104103 | 1U42S2SM1FA   | 4,20                  | 1                   | 50          | 800 x 275 x 553      | 1 140 |
| 00104104 | 1U50S2SJ2FA-2 | 5,00                  | 1                   | 51          | 820 x 305 x 643      | 1 401 |
| 00104105 | 1U71S2ST1FA   | 7,10                  | 1                   | 57          | 890 x 340 x 705      | 1 520 |
| 00104093 | 1U105S2SS2FA  | 10,50                 | 1                   | 53          | 920 x 372 x 760      | 2 280 |
| 00104092 | 1U105S2SS1FB  | 10,50                 | 1                   | 54          | 920 x 372 x 760      | 2 280 |
| 00104094 | 1U125S2SN2FA  | 12,50                 | 1                   | 58          | 950 x 370 x 965      | 2 850 |
| 00104095 | 1U125S2SN2FB  | 12,50                 | 1                   | 58          | 950 x 370 x 965      | 2 850 |
| 00104096 | 1U140S2SN1FA  | 14,00                 | 1                   | 58          | 950 x 450 x 966      | 3 040 |
| 00104097 | 1U140S2SN1FB  | 14,00                 | 1                   | 58          | 950 x 450 x 966      | 3 040 |
| 00104098 | 1U140S2SP2FA  | 14,00                 | 2                   | 53          | 950 x 370 x 1350     | 3 705 |
| 00104099 | 1U140S2SP2FB  | 14,00                 | 2                   | 58          | 950 x 370 x 1350     | 3 705 |
| 00104100 | 1U160S2SP1FB  | 16,00                 | 2                   | 58          | 950 x 370 x 1350     | 3 800 |

**Haier****LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP****BUITENDELEN - MULTI**

- R32 koelmiddel
- 230V
- De multi buitendeelen zijn, in multi-split, compatibel met: Pearl, Flexis, vloermodellen, plafond onderbouw, 1-weg cassettes, cassettes 60x60, cassettes 90x90 en ducts.
- **Opgepast:** de duo-split binnenunits 2U40 en 2U50 zijn enkel compatibel met wandtoestellen.

**Multi buitentoestellen R32**

| Art. Nr. | Type          | Capaciteit (nominale) | Aantal binnendeelen | Geluidsdruk | Afmeting (L x D x H) | Prijs |
|----------|---------------|-----------------------|---------------------|-------------|----------------------|-------|
|          |               | kW                    | #                   | dB(A)       | mm                   | EUR   |
| 00104061 | 2U40S2SM1FA   | 4,00                  | 2                   | 52          | 860 x 313 x 553      | 1 330 |
| 00104062 | 2U50S2SM1FA-3 | 5,00                  | 2                   | 53          | 860 x 313 x 553      | 1 473 |
| 00104063 | 3U55S2SR5FA   | 5,50                  | 3                   | 51          | 890 x 368 x 700      | 2 176 |
| 00104064 | 3U70S2SR5FA   | 7,00                  | 3                   | 53          | 890 x 368 x 700      | 2 470 |
| 00104065 | 4U75S2SR5FA   | 7,50                  | 4                   | 55          | 890 x 368 x 700      | 3 111 |
| 00104066 | 4U85S2SR5FA   | 8,50                  | 4                   | 55          | 890 x 368 x 700      | 3 301 |
| 00104069 | 5U90S2SS5FA   | 9,00                  | 5                   | 55          | 945 x 402 x 760      | 3 468 |
| 00104067 | 5U105S2SS5FA  | 10,00                 | 5                   | 55          | 945 x 402 x 760      | 3 563 |
| 00104068 | 5U125S2SN1FA  | 12,00                 | 5                   | 58          | 950 x 414 x 965      | 4 180 |

**Haier****LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP****BEDIENINGEN**

00104597



00104043

**Draadloze bedieningen**

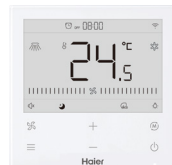
| Art. Nr. | Type       | Omschrijving                                                                                             | Prijs |
|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|          |            |                                                                                                          | EUR   |
| 00104597 | YR-HE      | Geschikt voor Pearl 2 kW multi wandmodel                                                                 | 47,50 |
|          | YR-HE2     | Geschikt voor Pearl Premium single split                                                                 | 0,00  |
|          | HQ-HJ      | Geschikt voor Flexis Plus                                                                                | 0,00  |
| 00104043 | YR-HQ501   | Geschikt voor vloermodellen, plafondonderbouw, cassettes en ducts.                                       | 61,75 |
|          | HA-SB101DB | Module vereist om de afstandsbediening YR-HQ501 te gebruiken met 1-weg cassettes zonder rooster en ducts | 0,00  |



00104038



00104042



00104041



### Bedrade bedieningen

| Art. Nr. | Type        | Omschrijving                                                                          | Prijs  |
|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|          |             |                                                                                       | EUR    |
| 00104038 | HW-BA101ABT | Geschikt voor alle modellen, behalve cassettes 90x90                                  | 180,50 |
|          | HW-BA116ABK | Geschikt voor alle modellen, behalve cassettes 90x90                                  | 0,00   |
| 00104042 | HW-SA201ABK | Geschikt voor alle modellen, behalve wandmodellen                                     | 128,25 |
| 00104041 | YR-E16B     | Geschikt voor alle modellen                                                           | 237,50 |
| 00104040 | WK-B        | Module vereist om bedrade bedieningen te combineren met Pearl Premium of Flexis Plus. | 161,50 |



00104600



00104601

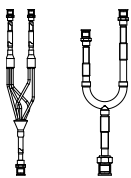
### Bedrade bedieningen

| Art. Nr. | Type        | Omschrijving                                                                                     | Prijs |
|----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|          |             |                                                                                                  | EUR   |
| 00104600 | HC-SA164DBT | Centrale bediening voor maximum 64 ID's                                                          | 504   |
| 00104601 | YCZ-A004    | Centrale bediening voor maximum 256 ID's                                                         | 1 425 |
| 00104599 | 0010452854  | Connectiekabel voor groepscontrole met bedrade bediening                                         | 24    |
| 00104598 | HIW164DBI   | Wifi module voor centrale regelaar                                                               | 105   |
| 00104603 | YCJ-A002    | Tussenprint voor groepscontrole voor single split en multi 1:2. Installatie in iedere binnenunit | 86    |
| 00104602 | 2503320A2   | Connectiekabel voor multi met groepscontrole (1:3 / 1:4 / 1:5). Installatie in de buitenunit     | 19    |

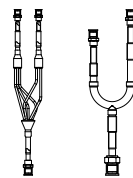
## LUCHT-LUCHT WARMTEPOMP

### BRANCHPIPES VOOR SUPERMATCH

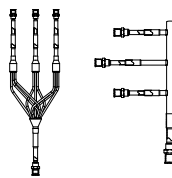
# Haier



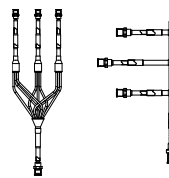
00104021



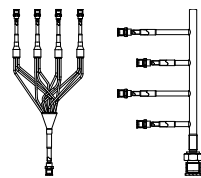
00104022



00104023



00104024



00104025

### Branchpipes voor Supermatch

| Art. Nr. | Type       | Omschrijving                                                                          | Prijs  |
|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|          |            |                                                                                       | EUR    |
| 00104021 | FQG-2Y100A | Kit branchpipes voor vloeistof (9,52 mm - 2x 6,35 mm) en gas (15,88 mm - 2x 12,70 mm) | 228,00 |
| 00104022 | FQG-2Y200A | Kit branchpipes voor vloeistof (9,52 mm - 2x 9,52 mm) en gas (19,05 mm - 2x 15,88 mm) | 247,00 |
| 00104023 | FQG-3Y100A | Kit branchpipes voor vloeistof (9,52 mm - 3x 6,35 mm) en gas (15,88 mm - 3x 9,52 mm)  | 266,00 |
| 00104024 | FQG-3Y200A | Kit branchpipes voor vloeistof (9,52 mm - 3x 6,35 mm) en gas (19,05 mm - 3x 12,70 mm) | 285,00 |
| 00104025 | FQG-4Y200A | Kit branchpipes voor vloeistof (9,52 mm - 4x 6,35 mm) en gas (19,05 mm - 4x 9,52 mm)  | 304,00 |





## Uw persoonlijke online toegang tot al onze diensten

Via myFrigro heeft u altijd toegang tot het online gedeelte van Frigo. Een beperkt gedeelte is publiek toegankelijk. Indien u myFrigro ten volle wilt benutten, raden we u aan om een persoonlijke myFrigro login aan te vragen.

### Uw voordelen

1. Steeds bereikbaar.
2. Gebruik onze handige tools voor het maken van berekeningen en offertes.
3. Beheer uw Frigo-administratie.
4. Wordt beloond met e-Points en spaar voor mooie geschenken.

### Online hulpmiddelen



Webshop met nettoprijzen en voorraadweergave



Online toolbox voor berekeningen en selecties



Ontwerp gepersonaliseerde offertes voor uw klanten



Raadpleeg technische fiches, handleidingen en foutcodes

### Uw online Frigo administratie



Beheer uw account



Raadpleeg uw Frigo facturen en creditnota's



Ruil uw e-Points om voor geschenken

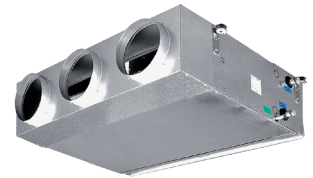


Raadpleeg uw online bestelhistoriek

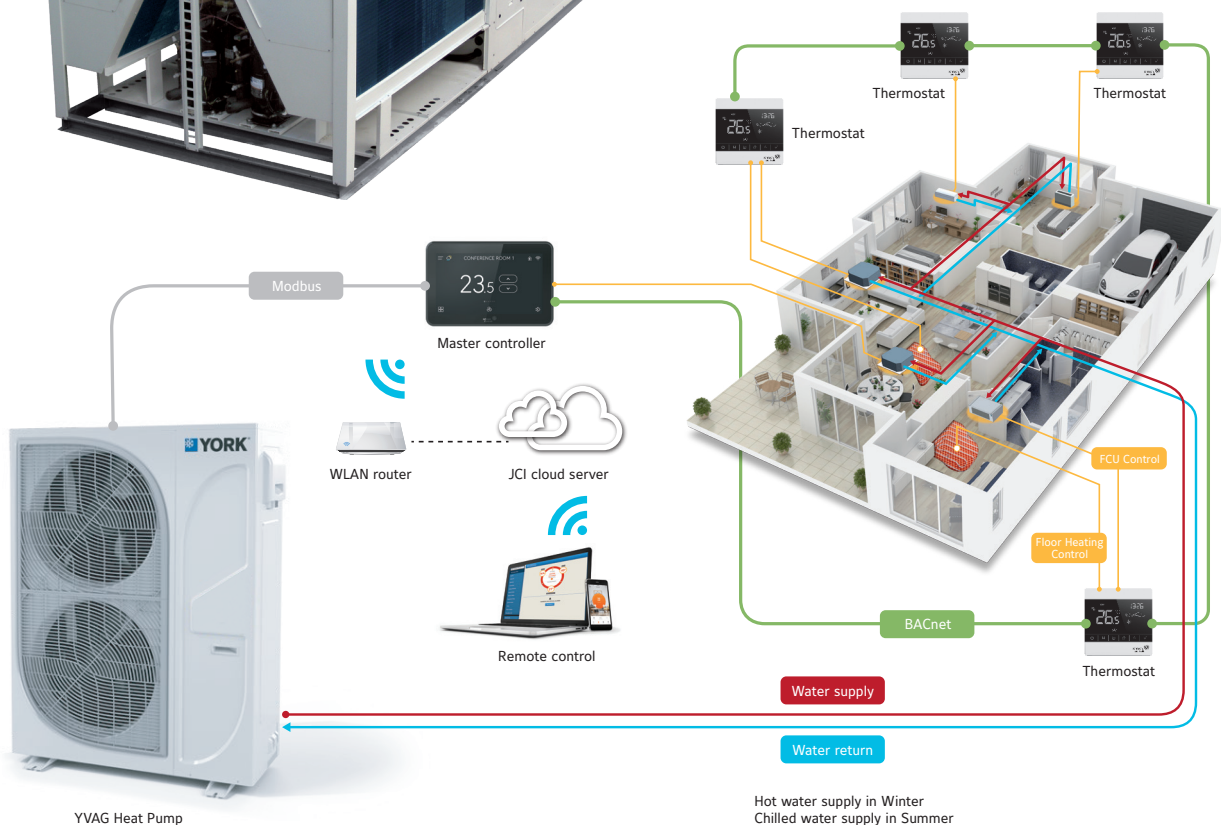
**Vraag vandaag nog uw persoonlijke login aan via: [www.frigro.be](http://www.frigro.be)**



**AUTHORIZED DISTRIBUTOR**



- **Chillers en warmtepompen**
- **Fan coil units**
- **Thermostaten**
- **Beheersystemen**
- **Kleppen, afsluiters en aandrijving**
- **Rooftop units**





## LUCHTGEKOELDE WARMTEPOMPEN

### AMICHI YMPA



- Omkeerbaar, water tot 55°C
- Koelcapaciteit: 44 - 254 kW
- Verwarmingscapaciteit: 50 - 254 kW
- DC Inverter technologie
- Scroll compressoren
- R410A

- Betrouwbare performantie
- Hoge flexibiliteit in design
- Geavanceerde controle
- Modulair concept
- Diverse opties beschikbaar op aanvraag.
- 400V/3ph/50Hz

#### AMICHI YMPA reeks - R410A

| Art. Nr. | Type    | Koelcapaciteit<br>(nominale) | Verwarming<br>capaciteit (nominale) | Geluidsdruk | Gewicht | Prijs       |
|----------|---------|------------------------------|-------------------------------------|-------------|---------|-------------|
|          |         | kW                           | kW                                  | dB(A)       | kg      | EUR         |
| 00096163 | YMPA045 | 44,00                        | 50,00                               | 79          | 575     | Op aanvraag |
| 00096186 | YMPA065 | 60,00                        | 61,00                               | 83          | 598     | Op aanvraag |
| 00096209 | YMPA080 | 78,00                        | 87,00                               | 82          | 875     | Op aanvraag |
| 00096232 | YMPA100 | 99,00                        | 99,00                               | 84          | 901     | Op aanvraag |
| 00096255 | YMPA130 | 122,00                       | 132,00                              | 85          | 979     | Op aanvraag |
| 00096278 | YMPA160 | 159,00                       | 161,00                              | 87          | 1922    | Op aanvraag |
| 00096297 | YMPA200 | 188,00                       | 191,00                              | 88          | 2003    | Op aanvraag |
| 00096316 | YMPA230 | 221,00                       | 231,00                              | 88          | 2235    | Op aanvraag |
| 00096336 | YMPA260 | 254,00                       | 256,00                              | 89          | 2316    | Op aanvraag |

Conditie voor de koelcapaciteit: temperatuur uitgang water: 7°C, Δt 5°C en omgevingstemperatuur: 35°C

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: temperatuur uitgang water: 45°C, Δt 5°C en omgevingstemperatuur: 7°C

## LUCHTGEKOELDE WARMTEPOMPEN

### YHME



A

A-19



- Omkeerbaar, water tot 55°C
- Koelcapaciteit: 150 - 210 kW
- Verwarmingscapaciteit: 145 - 186 kW
- Schroef compressor
- R134a
- Modulair concept, tot 8 modules koppelbaar
- Volledig aanpasbaar met opties
- Breed werkingsbereik
- Betrouwbare prestatie

#### YHME reeks - R134a

| Art. Nr. | Type       | Koelcapaciteit<br>(nominaal) | Verwarming<br>capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Gewicht | Prijs       |
|----------|------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------|---------|-------------|
|          |            | kW                           | kW                                  | dB(A)       | kg      | EUR         |
| -        | YHME0162HE | 149,70                       | 145,40                              | 96          | 1400    | Op aanvraag |
| -        | YHME0182HE | 169,60                       | 145,40                              | 97          | 1420    | Op aanvraag |
| -        | YHME0202HE | 194,60                       | 185,50                              | 98          | 1680    | Op aanvraag |
| -        | YHME0222HE | 209,50                       | 185,50                              | 99          | 1760    | Op aanvraag |

Conditie voor de koelcapaciteit: temperatuur uitgang water: 7°C,  $\Delta t$  5°C en omgevingstemperatuur: 35°C

Conditie voor de verwarming capaciteit: temperatuur uitgang water: 45°C,  $\Delta t$  5°C en omgevingstemperatuur: 7°C

## LUCHTGEKOELDE WARMTEPOMPEN

### YLPB



- Omkeerbaar, water tot 52°C
- Koelcapaciteit: 336 - 629 kW
- Verwarmingscapaciteit: 344 - 653 kW
- Scroll compressor
- R410A
- Energie-efficiënt
- Ontworpen voor zo weinig mogelijk geluidshinder
- Betrouwbare prestatie
- Volledig aanpasbaar met opties

#### YLPB reeks - R410A

| Art. Nr. | Type     | Koelcapaciteit<br>(nominaal) | Verwarming<br>capaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Gewicht | Prijs       |
|----------|----------|------------------------------|-------------------------------------|-------------|---------|-------------|
|          |          | kW                           | kW                                  | dB(A)       | kg      | EUR         |
| -        | YLPB0345 | 335,00                       | 345,00                              | 96          | 3793    | Op aanvraag |
| -        | YLPB0430 | 413,00                       | 429,00                              | 95          | 4043    | Op aanvraag |
| -        | YLPB0525 | 478,00                       | 515,00                              | 97          | 4210    | Op aanvraag |
| -        | YLPB0575 | 558,00                       | 577,00                              | 98          | 4747    | Op aanvraag |
| -        | YLPB0650 | 629,00                       | 655,00                              | 99          | 5495    | Op aanvraag |

Conditie voor de koelcapaciteit: temperatuur uitgang water: 7°C,  $\Delta t$  5°C en omgevingstemperatuur: 35°C

Conditie voor de verwarming capaciteit: temperatuur uitgang water: 45°C,  $\Delta t$  5°C en omgevingstemperatuur: 7°C



## WATERGEKOELDE WARMTEPOMPEN

## YMWA-HP



- Omkeerbaar, water tot 55°C
- Koelcapaciteit: 21 - 185 kW
- Verwarmingscapaciteit: 24 - 212 kW
- Scroll compressor
- R410A
- Betrouwbare prestatie
- Plug-and-play
- 400V/3ph/50Hz
- Diverse opties beschikbaar op aanvraag.

## YMWA-HP reeks - R410A

| Art. Nr. | Type        | Koelcapaciteit (nominaal) | Verwarming capaciteit (nominaal) | Gewicht | Prijs       |
|----------|-------------|---------------------------|----------------------------------|---------|-------------|
|          |             | kW                        | kW                               |         | EUR         |
| 00097425 | YMWA-HP0020 | 20,80                     | 23,70                            | 165     | Op aanvraag |
| 00097427 | YMWA-HP0025 | 26,00                     | 28,90                            | 187     | Op aanvraag |
| 00097430 | YMWA-HP0030 | 30,10                     | 33,60                            | 184     | Op aanvraag |
| 00097431 | YMWA-HP0035 | 34,00                     | 38,50                            | 190     | Op aanvraag |
| 00097433 | YMWA-HP0040 | 38,10                     | 42,90                            | 195     | Op aanvraag |
| 00097437 | YMWA-HP0045 | 45,50                     | 51,20                            | 219     | Op aanvraag |
| 00097442 | YMWA-HP0050 | 49,90                     | 57,70                            | 360     | Op aanvraag |
| 00097443 | YMWA-HP0060 | 58,90                     | 68,20                            | 379     | Op aanvraag |
| 00097445 | YMWA-HP0075 | 76,10                     | 86,30                            | 403     | Op aanvraag |
| 00097447 | YMWA-HP0090 | 88,60                     | 102,20                           | 422     | Op aanvraag |
| 00097451 | YMWA-HP0120 | 114,90                    | 132,00                           | 610     | Op aanvraag |
| 00097453 | YMWA-HP0150 | 144,30                    | 164,20                           | 683     | Op aanvraag |
| 00097457 | YMWA-HP0170 | 165,70                    | 190,10                           | 718     | Op aanvraag |
| 00097458 | YMWA-HP0190 | 185,40                    | 212,30                           | 762     | Op aanvraag |

Conditie voor de koelcapaciteit: standaard Eurovent LCP/W/AC - verdampert EWT/LWT 12/7°C, condensator EWT/LWT 30/35°C

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: standaard Eurovent LCP/W/AC - verdampert EWT/LWT 10°C, condensator EWT/LWT 40/45°C



## WATERGEKOELDE WARMTEPOMPEN

## YCSE



- Water tot 60°C
- Verwarmingscapaciteit: 170 - 300 kW
- Tot 8 modules koppelbaar
- Schroef compressor
- R134a
- Stille werking
- Compact design
- Volledig aanpasbaar met opties
- Betrouwbare prestatie

## YCSE reeks - R134a

| Art. Nr. | Type     | Koelcapaciteit (nominaal) | Geluidsdruk | Gewicht | Prijs       |
|----------|----------|---------------------------|-------------|---------|-------------|
|          |          | kW                        | dB(A)       |         | EUR         |
| -        | YCSE0141 | 139,60                    | 88          | 860     | Op aanvraag |
| -        | YCSE0181 | 179,50                    | 89          | 950     | Op aanvraag |
| -        | YCSE0221 | 219,50                    | 90          | 1040    | Op aanvraag |
| -        | YCSE0241 | 249,30                    | 91          | 1075    | Op aanvraag |

Vloeistof condensator 35°C en 7°C gekoelde vloeistof



## VLOER- EN PLAFOND LAGE DRUK VENTILO

YFCN



A

A-21



- Nominale koelcapaciteit: 0,65 – 7,42 kW
- Nominale verwarmingscapaciteit: 0,55 – 8,52 kW
- Standaard 2 pijpsysteem (4 pijpsysteem op aanvraag)
- Beschikbaar met of zonder omkasting
- Stille werking
- Horizontale- of verticale montage
- Diverse opties mogelijk

## YFCN VC - Verticale uitblaas met omkasting (2-pijps)

| Art. Nr. | Type      | Totale koelcapaciteit |      |      | Verwarmingscapaciteit |      |      | Luchtstroom |       |      | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|-----------|-----------------------|------|------|-----------------------|------|------|-------------|-------|------|-----------------------|--------|
|          |           | max                   | med  | min  | max                   | med  | min  | max         | med   | min  |                       |        |
|          |           | kW                    | kW   | kW   | kW                    | kW   | kW   | m³/u        | m³/u  | m³/u | mm                    | EUR    |
| 00095509 | YFCN140VC | 1,20                  | 1,00 | 0,65 | 1,31                  | 1,07 | 0,69 | 220         | 175   | 105  | 530 x 670 x 225       | 309,73 |
| 00095529 | YFCN240VC | 1,78                  | 1,41 | 1,00 | 1,83                  | 1,43 | 0,99 | 295         | 220   | 145  | 530 x 770 x 225       | 325,53 |
| 00095549 | YFCN340VC | 2,53                  | 1,87 | 1,63 | 2,59                  | 1,87 | 1,62 | 385         | 270   | 235  | 530 x 985 x 225       | 380,31 |
| 00095569 | YFCN440VC | 3,08                  | 2,25 | 1,81 | 3,14                  | 2,27 | 1,80 | 485         | 335   | 265  | 530 x 985 x 225       | 411,92 |
| 00095589 | YFCN540VC | 4,03                  | 3,21 | 2,17 | 4,01                  | 3,16 | 2,10 | 650         | 495   | 315  | 530 x 1 200 x 225     | 441,42 |
| 00095609 | YFCN640VC | 4,71                  | 3,81 | 2,79 | 4,92                  | 3,90 | 2,82 | 760         | 590   | 415  | 530 x 1 200 x 225     | 470,91 |
| 00095629 | YFCN740VC | 5,48                  | 4,56 | 3,51 | 5,59                  | 4,62 | 3,49 | 925         | 735   | 535  | 530 x 1 415 x 225     | 521,48 |
| 00095649 | YFCN840VC | 6,34                  | 5,63 | 3,97 | 7,20                  | 6,27 | 4,26 | 1 200       | 1 020 | 655  | 530 x 1 415 x 255     | 579,43 |
| 00095669 | YFCN940VC | 7,42                  | 6,41 | 4,79 | 8,52                  | 7,18 | 5,23 | 1 500       | 1 210 | 830  | 530 x 1 415 x 255     | 605,76 |

## YFCN-ECM VC - Verticale uitblaas met omkasting (2-pijps)

| Art. Nr. | Type         | Totale koelcapaciteit |        |        | Verwarmingscapaciteit |        |        | Luchtstroom |        |        | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|--------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------------------|--------|
|          |              | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V     | med 5V | min 1V |                       |        |
|          |              | kW                    | kW     | kW     | kW                    | kW     | kW     | m³/u        | m³/u   | m³/u   | mm                    | EUR    |
| 00095689 | YFCNECM240VC | 1,86                  | 1,32   | 0,77   | 1,98                  | 1,37   | 0,78   | 325         | 210    | 115    | 530 x 770 x 225       | 557,30 |
| 00095709 | YFCNECM440VC | 3,17                  | 2,27   | 1,43   | 3,32                  | 2,30   | 1,42   | 505         | 340    | 200    | 530 x 985 x 225       | 641,58 |
| 00095729 | YFCNECM640VC | 4,51                  | 3,19   | 2,05   | 4,68                  | 3,23   | 2,02   | 720         | 475    | 290    | 530 x 1 200 x 225     | 702,68 |
| 00095749 | YFCNECM740VC | 5,30                  | 3,82   | 2,61   | 5,43                  | 3,84   | 2,57   | 875         | 585    | 380    | 530 x 1 415 x 225     | 754,31 |
| 00095769 | YFCNECM940VC | 7,04                  | 5,21   | 3,59   | 7,93                  | 5,63   | 3,76   | 1 365       | 910    | 575    | 530 x 1 415 x 255     | 837,53 |

Conditie voor de koelcapaciteit: ruimte temperatuur 27°C d.b., 19°C w.b. - Watertemperatuur 7/12 °C.

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: ruimte temperatuur 20°C - Watertemperatuur 45/40 °C.

Andere capaciteiten of 4-pijps modellen beschikbaar op aanvraag.

## YFCN VCB - Verticale uitblaas met omkasting voor vloermodel (2-pijps)

| Art. Nr. | Type       | Totale koelcapaciteit |      |      | Verwarmingscapaciteit |      |      | Luchtstroom |       |      | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|------------|-----------------------|------|------|-----------------------|------|------|-------------|-------|------|-----------------------|--------|
|          |            | max                   | med  | min  | max                   | med  | min  | max         | med   | min  |                       |        |
|          |            | kW                    | kW   | kW   | kW                    | kW   | kW   | m³/u        | m³/u  | m³/u | mm                    | EUR    |
| 00095510 | YFCN140VCB | 1,20                  | 1,00 | 0,65 | 1,31                  | 1,07 | 0,69 | 220         | 175   | 105  | 530 x 670 x 225       | 331,85 |
| 00095530 | YFCN240VCB | 1,78                  | 1,41 | 1,00 | 1,83                  | 1,43 | 0,99 | 295         | 220   | 145  | 530 x 770 x 225       | 347,66 |
| 00095550 | YFCN340VCB | 2,53                  | 1,87 | 1,63 | 2,59                  | 1,87 | 1,62 | 385         | 270   | 235  | 530 x 985 x 225       | 422,45 |
| 00095570 | YFCN440VCB | 3,08                  | 2,25 | 1,81 | 3,14                  | 2,27 | 1,80 | 485         | 335   | 265  | 530 x 985 x 225       | 457,22 |
| 00095590 | YFCN540VCB | 4,03                  | 3,21 | 2,17 | 4,01                  | 3,16 | 2,10 | 650         | 495   | 315  | 530 x 1 200 x 225     | 477,24 |
| 00095610 | YFCN640VCB | 4,71                  | 3,81 | 2,79 | 4,92                  | 3,90 | 2,82 | 760         | 590   | 415  | 530 x 1 200 x 225     | 515,16 |
| 00095630 | YFCN740VCB | 5,48                  | 4,56 | 3,51 | 5,59                  | 4,62 | 3,49 | 925         | 735   | 535  | 530 x 1 415 x 225     | 569,94 |
| 00095650 | YFCN840VCB | 6,34                  | 5,63 | 3,97 | 7,20                  | 6,27 | 4,26 | 1 200       | 1 020 | 655  | 530 x 1 415 x 255     | 627,89 |
| 00095670 | YFCN940VCB | 7,42                  | 6,41 | 4,79 | 8,52                  | 7,18 | 5,23 | 1 500       | 1 210 | 830  | 530 x 1 415 x 255     | 657,38 |

## YFCN-ECM VCB - Verticale uitblaas met omkasting voor vloermodel (2-pijps)

| Art. Nr. | Type          | Totale koelcapaciteit |        |        | Verwarmingscapaciteit |        |        | Luchtstroom |        |        | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|---------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------------------|--------|
|          |               | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V     | med 5V | min 1V |                       |        |
|          |               | kW                    | kW     | kW     | kW                    | kW     | kW     | m³/u        | m³/u   | m³/u   | mm                    | EUR    |
| 00095690 | YFCNECM240VCB | 1,86                  | 1,32   | 0,77   | 1,98                  | 1,37   | 0,78   | 325         | 210    | 115    | 530 x 770 x 225       | 579,43 |
| 00095710 | YFCNECM440VCB | 3,17                  | 2,27   | 1,43   | 3,32                  | 2,30   | 1,42   | 505         | 340    | 200    | 530 x 985 x 225       | 690,04 |
| 00095730 | YFCNECM640VCB | 4,51                  | 3,19   | 2,05   | 4,68                  | 3,23   | 2,02   | 720         | 475    | 290    | 530 x 1 200 x 225     | 747,99 |
| 00095750 | YFCNECM740VCB | 5,30                  | 3,82   | 2,61   | 5,43                  | 3,84   | 2,57   | 875         | 585    | 380    | 530 x 1 415 x 225     | 798,55 |
| 00095770 | YFCNECM940VCB | 7,04                  | 5,21   | 3,59   | 7,93                  | 5,63   | 3,76   | 1 365       | 910    | 575    | 530 x 1 415 x 255     | 889,15 |

Conditie voor de koelcapaciteit: ruimte temperatuur 27°C d.b., 19°C w.b. - Watertemperatuur 7/12 °C.

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: ruimte temperatuur 20°C - Watertemperatuur 45/40 °C.

Andere capaciteiten of 4-pijps modellen beschikbaar op aanvraag.

**YFCN HC - Horizontale uitblaas met omkasting (2-pijps)**

| Art. Nr. | Type      | Totale koelcapaciteit |      |      | Verwarmingscapaciteit |      |      | Luchtstroom |       |      | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|-----------|-----------------------|------|------|-----------------------|------|------|-------------|-------|------|-----------------------|--------|
|          |           | max                   | med  | min  | max                   | med  | min  | max         | med   | min  |                       |        |
|          |           | kW                    | kW   | kW   | kW                    | kW   | kW   | m³/u        | m³/u  | m³/u | mm                    | EUR    |
| 00095508 | YFCN140HC | 1,20                  | 1,00 | 0,65 | 1,31                  | 1,07 | 0,69 | 220         | 175   | 105  | 530 x 670 x 225       | 331,85 |
| 00095528 | YFCN240HC | 1,78                  | 1,41 | 1,00 | 1,83                  | 1,43 | 0,99 | 295         | 220   | 145  | 530 x 770 x 225       | 347,66 |
| 00095548 | YFCN340HC | 2,53                  | 1,87 | 1,63 | 2,59                  | 1,87 | 1,62 | 385         | 270   | 235  | 530 x 985 x 225       | 422,45 |
| 00095568 | YFCN440HC | 3,08                  | 2,25 | 1,81 | 3,14                  | 2,27 | 1,80 | 485         | 335   | 265  | 530 x 985 x 225       | 457,22 |
| 00095588 | YFCN540HC | 4,03                  | 3,21 | 2,17 | 4,01                  | 3,16 | 2,10 | 650         | 495   | 315  | 530 x 1 200 x 225     | 477,24 |
| 00095608 | YFCN640HC | 4,71                  | 3,81 | 2,79 | 4,92                  | 3,90 | 2,82 | 760         | 590   | 415  | 530 x 1 200 x 225     | 515,16 |
| 00095628 | YFCN740HC | 5,48                  | 4,56 | 3,51 | 5,59                  | 4,62 | 3,49 | 925         | 735   | 535  | 530 x 1 415 x 225     | 569,94 |
| 00095648 | YFCN840HC | 6,34                  | 5,63 | 3,97 | 7,20                  | 6,27 | 4,26 | 1 200       | 1 020 | 655  | 530 x 1 415 x 255     | 627,89 |
| 00095668 | YFCN940HC | 7,42                  | 6,41 | 4,79 | 8,52                  | 7,18 | 5,23 | 1 500       | 1 210 | 830  | 530 x 1 415 x 255     | 657,38 |

**YFCN-ECM HC - Horizontale uitblaas met omkasting (2-pijps)**

| Art. Nr. | Type         | Totale koelcapaciteit |        |        | Verwarmingscapaciteit |        |        | Luchtstroom |        |        | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|--------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------------------|--------|
|          |              | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V     | med 5V | min 1V |                       |        |
|          |              | kW                    | kW     | kW     | kW                    | kW     | kW     | m³/u        | m³/u   | m³/u   | mm                    | EUR    |
| 00095688 | YFCNECM240HC | 1,86                  | 1,32   | 0,77   | 1,98                  | 1,37   | 0,78   | 325         | 210    | 115    | 530 x 770 x 225       | 579,43 |
| 00095708 | YFCNECM440HC | 3,17                  | 2,27   | 1,43   | 3,32                  | 2,30   | 1,42   | 505         | 340    | 200    | 530 x 985 x 225       | 690,04 |
| 00095728 | YFCNECM640HC | 4,51                  | 3,19   | 2,05   | 4,68                  | 3,23   | 2,02   | 720         | 475    | 290    | 530 x 1 200 x 225     | 747,99 |
| 00095748 | YFCNECM740HC | 5,30                  | 3,82   | 2,61   | 5,43                  | 3,84   | 2,57   | 875         | 585    | 380    | 530 x 1 415 x 225     | 798,55 |
| 00095768 | YFCNECM940HC | 7,04                  | 5,21   | 3,59   | 7,93                  | 5,63   | 3,76   | 1 365       | 910    | 575    | 530 x 1 415 x 255     | 889,15 |

Conditie voor de koelcapaciteit: ruimte temperatuur 27°C d.b., 19°C w.b. - Watertemperatuur 7/12 °C.

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: ruimte temperatuur 20°C - Watertemperatuur 45/40 °C.

Andere capaciteiten of 4-pijps modellen beschikbaar op aanvraag.

**YFCN CD - Inbouwunit zonder omkasting (2-pijps)**

| Art. Nr. | Type      | Totale koelcapaciteit |      |      | Verwarmingscapaciteit |      |      | Luchtstroom |       |      | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|-----------|-----------------------|------|------|-----------------------|------|------|-------------|-------|------|-----------------------|--------|
|          |           | max                   | med  | min  | max                   | med  | min  | max         | med   | min  |                       |        |
|          |           | kW                    | kW   | kW   | kW                    | kW   | kW   | m³/u        | m³/u  | m³/u | mm                    | EUR    |
| 00095507 | YFCN140CD | 1,20                  | 1,00 | 0,65 | 1,31                  | 1,07 | 0,69 | 220         | 175   | 105  | 511 x 374 x 218       | 267,59 |
| 00095527 | YFCN240CD | 1,78                  | 1,41 | 1,00 | 1,83                  | 1,43 | 0,99 | 295         | 220   | 145  | 511 x 474 x 218       | 280,23 |
| 00095547 | YFCN340CD | 2,53                  | 1,87 | 1,63 | 2,59                  | 1,87 | 1,62 | 385         | 270   | 235  | 511 x 689 x 218       | 312,89 |
| 00095567 | YFCN440CD | 3,08                  | 2,25 | 1,81 | 3,14                  | 2,27 | 1,80 | 485         | 335   | 265  | 511 x 689 x 218       | 344,49 |
| 00095587 | YFCN540CD | 4,03                  | 3,21 | 2,17 | 4,01                  | 3,16 | 2,10 | 650         | 495   | 315  | 511 x 904 x 218       | 369,78 |
| 00095607 | YFCN640CD | 4,71                  | 3,81 | 2,79 | 4,92                  | 3,90 | 2,82 | 760         | 590   | 415  | 511 x 904 x 218       | 408,76 |
| 00095627 | YFCN740CD | 5,48                  | 4,56 | 3,51 | 5,59                  | 4,62 | 3,49 | 925         | 735   | 535  | 511 x 1 119 x 218     | 447,74 |
| 00095647 | YFCN840CD | 6,34                  | 5,63 | 3,97 | 7,20                  | 6,27 | 4,26 | 1 200       | 1 020 | 655  | 511 x 1 119 x 248     | 499,36 |
| 00095667 | YFCN940CD | 7,42                  | 6,41 | 4,79 | 8,52                  | 7,18 | 5,23 | 1 500       | 1 210 | 830  | 511 x 1 119 x 248     | 519,38 |

**YFCN-ECM CD - Inbouwunit zonder omkasting (2-pijps)**

| Art. Nr. | Type         | Totale koelcapaciteit |        |        | Verwarmingscapaciteit |        |        | Luchtstroom |        |        | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|--------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------------------|--------|
|          |              | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V     | med 5V | min 1V |                       |        |
|          |              | kW                    | kW     | kW     | kW                    | kW     | kW     | m³/u        | m³/u   | m³/u   | mm                    | EUR    |
| 00095687 | YFCNECM240CD | 1,86                  | 1,32   | 0,77   | 1,98                  | 1,37   | 0,78   | 325         | 210    | 115    | 511 x 474 x 218       | 508,84 |
| 00095707 | YFCNECM440CD | 3,17                  | 2,27   | 1,43   | 3,32                  | 2,30   | 1,42   | 505         | 340    | 200    | 511 x 689 x 218       | 576,26 |
| 00095727 | YFCNECM640CD | 4,51                  | 3,19   | 2,05   | 4,68                  | 3,23   | 2,02   | 720         | 475    | 290    | 511 x 904 x 218       | 638,42 |
| 00095747 | YFCNECM740CD | 5,30                  | 3,82   | 2,61   | 5,43                  | 3,84   | 2,57   | 875         | 585    | 380    | 511 x 1 119 x 218     | 741,66 |
| 00095767 | YFCNECM940CD | 7,04                  | 5,21   | 3,59   | 7,93                  | 5,63   | 3,76   | 1 365       | 910    | 575    | 511 x 1 119 x 248     | 751,15 |

Conditie voor de koelcapaciteit: ruimte temperatuur 27°C d.b., 19°C w.b. - Watertemperatuur 7/12 °C. - 0 Pa statische druk

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: ruimte temperatuur 20°C - Watertemperatuur 45/40 °C. - 0 Pa statische druk

Andere capaciteiten of 4-pijps modellen beschikbaar op aanvraag.

**Meer keuze beschikbaar op aanvraag.**

Dit gamma is heel uitgebreid, met diverse opties en mogelijkheden. Gelieve ons te contacteren voor een offerte op maat.

## YFCN - Toebehoren

| Art. Nr. | Type    | Omschrijving                                                     | Prijs  |
|----------|---------|------------------------------------------------------------------|--------|
|          |         |                                                                  | EUR    |
| 00095095 | 9060478 | 2-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 130 - 540 (1/2" - Kvs 1,7) | 79,01  |
| 00095096 | 9060479 | 2-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 630 - 940 (3/4" - Kvs 2,8) | 82,17  |
| 00095198 | 9066560 | 3-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 130 - 540 (1/2" - Kvs 1,6) | 139,06 |
| 00095091 | 9060474 | 3-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 630 - 940 (3/4" - Kvs 2,5) | 153,81 |
| 00095150 | 9066361 | Pulsie plenum, voor types CD 130 - 140 (1 x 200 mm)              | 84,28  |
| 00095151 | 9066362 | Pulsie plenum, voor types CD 230 - 240 (2 x 200 mm)              | 92,71  |
| 00095152 | 9066363 | Pulsie plenum, voor types CD 330 - 440 (2 x 200 mm)              | 103,24 |
| 00095153 | 9066365 | Pulsie plenum, voor types CD 530 - 640 (3 x 200 mm)              | 122,21 |
| 00095154 | 9066367 | Pulsie plenum, voor types CD 730 - 740 (3 x 200 mm)              | 135,90 |
| 00095155 | 9066368 | Pulsie plenum, voor types CD 830 - 940 (3 x 200 mm)              | 135,90 |
| 00095175 | 9066461 | Extractie plenum, voor types CD 130 - 140 (1 x 200 mm)           | 80,07  |
| 00095176 | 9066462 | Extractie plenum, voor types CD 230 - 240 (2 x 200 mm)           | 90,60  |
| 00095177 | 9066463 | Extractie plenum, voor types CD 330 - 440 (2 x 200 mm)           | 97,98  |
| 00095178 | 9066465 | Extractie plenum, voor types CD 530 - 640 (3 x 200 mm)           | 115,89 |
| 00095179 | 9066467 | Extractie plenum, voor types CD 730 - 740 (3 x 200 mm)           | 129,58 |
| 00095180 | 9066468 | Extractie plenum, voor types CD 830 - 940 (3 x 200 mm)           | 131,69 |
| 00095020 | 6060400 | Verticale lekbak voor type VC(B), voor ventiel                   | 11,00  |
| 00095021 | 6060402 | Horizontale lekbak voor type HC, voor ventiel                    | 4,21   |
| 00095024 | 606039  | Horizontale lekbak voor type CD, voor ventiel                    | 13,70  |

## RESIDENTIËLE VENTILO

## YFTS-ECM



- Nominale koelcapaciteit: 0,52 – 2,10 kW.
- Nominale verwarmingscapaciteit: 0,78 – 3,00 kW.
- ECM motor met een regelbare ventilator snelheid.
- Onboard touchscreen bediening.
- 3-wegkraan inbegrepen.
- Design omkasting in gegalvaniseerd staal met plastic cover, RAL 9003.
- Aanzuig onderaan of vooraan en blaast bovenaan uit.

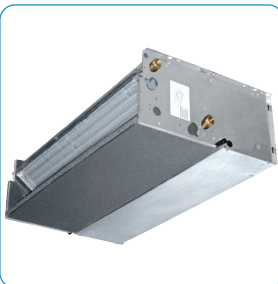
## YFTS-ECM - Residentiele ventilo, uitblaas bovenaan (2-pijps)

| Art. Nr. | Type             | Koelcapaciteit | Verwarmingscapaciteit | Luchtstroom | Geluidsdruk | Afmeting H x B x D | Prijs |
|----------|------------------|----------------|-----------------------|-------------|-------------|--------------------|-------|
|          |                  | kW (min - max) | kW (min - max)        | m³/u        | dB(A)       | mm                 | EUR   |
| 00105784 | YFTS-ECM VC 10ES |                |                       |             |             |                    | 731   |
| 00099085 | YFTS-ECM 20      | 0,50 - 1,28    | 0,97 - 1,81           | 125 - 305   | 21 - 43     | 580 x 840 x 126    | 903   |
| 00099086 | YFTS-ECM 30      | 0,67 - 1,99    | 1,52 - 2,90           | 190 - 470   | 23 - 44     | 580 x 1 040 x 126  | 958   |
| 00099087 | YFTS-ECM 40      | 0,82 - 2,49    | 1,79 - 3,62           | 220 - 575   | 24 - 46     | 580 x 1 240 x 126  | 1 026 |
| 00099088 | YFTS-ECM 50      | 1,04 - 2,83    | 2,19 - 4,20           | 255 - 645   | 25 - 46     | 580 x 1 440 x 126  | 1 081 |



## DUCTS HOGE DRUK

YHP-L



- Nominale koelcapaciteit: 2,11 – 12,32 kW
- Nominale verwarmingscapaciteit: 1,82 – 14,91 kW
- Standaard 2 pijpsysteem (4 pijpsysteem op aanvraag)
- Stille werking
- Horizontale- of verticale montage
- Diverse opties mogelijk

## YHP-L - Ducts hoge druk (2-pijps)

| Art. Nr. | Type    | Totale koelcapaciteit |      |      | Verwarmingscapaciteit |      |      | Luchtstroom |       |      | Afmeting<br>H x B x D | Prijs |
|----------|---------|-----------------------|------|------|-----------------------|------|------|-------------|-------|------|-----------------------|-------|
|          |         | max                   | med  | min  | max                   | med  | min  | max         | med   | min  |                       |       |
|          |         | kW                    | kW   | kW   | kW                    | kW   | kW   | m³/u        | m³/u  | m³/u | mm                    | EUR   |
| 00095860 | YHPL140 | 2,22                  | 2,07 | 1,54 | 2,23                  | 2,07 | 1,49 | 315         | 290   | 205  | 511 x 689 x 248       | 394   |
| 00095865 | YHPL240 | 4,28                  | 4,01 | 2,93 | 4,34                  | 4,02 | 2,85 | 625         | 575   | 395  | 511 x 904 x 248       | 483   |
| 00095870 | YHPL340 | 5,36                  | 4,99 | 2,89 | 5,42                  | 4,99 | 2,76 | 790         | 720   | 380  | 511 x 1 119 x 248     | 555   |
| 00095875 | YHPL440 | 5,94                  | 5,36 | 4,10 | 6,55                  | 5,77 | 4,22 | 980         | 850   | 600  | 511 x 1 119 x 248     | 607   |
| 00095879 | YHPL540 | 6,22                  | 5,44 | 3,48 | 6,54                  | 5,57 | 3,41 | 970         | 810   | 475  | 511 x 1 134 x 248     | 781   |
| 00095883 | YHPL640 | 7,82                  | 7,25 | 4,23 | 8,34                  | 7,63 | 4,17 | 1 240       | 1 120 | 580  | 511 x 1 549 x 248     | 1 051 |
| 00095887 | YHPL740 | 8,62                  | 7,82 | 6,10 | 9,42                  | 8,52 | 6,30 | 1 425       | 1 270 | 905  | 511 x 1 549 x 248     | 1 080 |

## YHP-L-ECM - Ducts hoge druk (2-pijps)

| Art. Nr. | Type       | Totale koelcapaciteit |        |        | Verwarmingscapaciteit |        |        | Luchtstroom |        |        | Afmeting<br>H x B x D | Prijs |
|----------|------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------------------|-------|
|          |            | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V     | med 5V | min 1V |                       |       |
|          |            | kW                    | kW     | kW     | kW                    | kW     | kW     | m³/u        | m³/u   | m³/u   | mm                    | EUR   |
| 00095892 | YHPLECM140 | 2,48                  | 2,17   | 1,77   | 2,52                  | 2,17   | 1,73   | 360         | 305    | 240    | 511 x 689 x 248       | 582   |
| 00095897 | YHPLECM240 | 4,25                  | 3,79   | 3,14   | 4,37                  | 3,80   | 3,08   | 630         | 540    | 430    | 511 x 904 x 248       | 651   |
| 00095902 | YHPLECM440 | 5,91                  | 5,34   | 4,09   | 6,55                  | 5,77   | 4,19   | 980         | 850    | 595    | 511 x 1 119 x 248     | 774   |
| 00095906 | YHPLECM740 | 8,47                  | 7,46   | 6,12   | 9,35                  | 7,96   | 6,26   | 1 410       | 1 175  | 900    | 511 x 1 549 x 248     | 1 460 |

Conditie voor de koelcapaciteit: ruimte temperatuur 27°C d.b., 19°C w.b. - Watertemperatuur 7/12 °C. - 0 Pa statische druk

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: ruimte temperatuur 20°C - Watertemperatuur 45/40 °C. - 0 Pa statische druk

Andere capaciteiten of 4-pijps modellen beschikbaar op aanvraag.

## YHP-L - Toebehoren

| Art. Nr. | Type     | Omschrijving                                                     | Prijs  |
|----------|----------|------------------------------------------------------------------|--------|
|          |          |                                                                  | EUR    |
| 00095095 | 9060478  | 2-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 130 - 140 (1/2" - Kvs 1,7) | 79,01  |
| 00095096 | 9060479  | 2-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 230 - 540 (3/4" - Kvs 2,8) | 82,17  |
| 00095230 | 9069201  | 2-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 630 - 740 (1" - Kvs 4,0)   | 108,51 |
| 00095198 | 9066560  | 3-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 130 - 140 (1/2" - Kvs 1,6) | 139,06 |
| 00095091 | 9060474  | 3-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 140 - 640 (3/4" - Kvs 2,5) | 153,81 |
| 00095328 | 9069206H | 3-weg ventiel ON/OFF 230V, voor types 730 - 740 (3/4" - Kvs 4,0) | 411,92 |
| 00095227 | 9069191  | Pulsie plenum, voor types 130 - 140 (2 x 200 mm)                 | 105,35 |
| 00095232 | 9069222  | Pulsie plenum, voor types 230 - 240 (3 x 200 mm)                 | 122,21 |
| 00095155 | 9066368  | Pulsie plenum, voor types 330 - 440 (3 x 200 mm)                 | 135,90 |
| 00095228 | 9069195  | Pulsie plenum, voor types 530 - 540 (4 x 200 mm)                 | 175,93 |
| 00095229 | 9069196  | Pulsie plenum, voor types 630 - 740 (4 x 200 mm)                 | 185,42 |
| 00095224 | 9069181  | Extractie plenum, voor types 130 - 140 (2 x 200 mm)              | 114,83 |
| 00095066 | 9038050  | Extractie plenum, voor types 230 - 240 (3 x 200 mm)              | 114,83 |
| 00095180 | 9066468  | Extractie plenum, voor types 330 - 440 (3 x 200 mm)              | 131,69 |
| 00095225 | 9069185  | Extractie plenum, voor types 530 - 540 (4 x 200 mm)              | 178,04 |
| 00095226 | 9069186  | Extractie plenum, voor types 630 - 740 (4 x 200 mm)              | 187,52 |
| 00095020 | 6060400  | Verticale lekbak voor ventiel                                    | 11,00  |
| 00095024 | 6066039  | Horizontale lekbak voor ventiel                                  | 13,70  |

Meer keuze beschikbaar op aanvraag.

Dit gamma is heel uitgebreid, met diverse opties en mogelijkheden. Gelieve ons te contacteren voor een offerte op maat.

## DUCTS HOGE DRUK

## RFHP-O



A

A-25



- Nominale koelcapaciteit: 4,04 – 30,63 kW
- Nominale verwarmingscapaciteit: 3,43 – 61,14 kW
- Standaard 2 pijpsysteem (4 pijpsysteem op aanvraag)
- Stille werking
- Diverse opties mogelijk

## RFHP-O - Ducts hoge druk (2-pijps)

| Art. Nr. | Type    | Totale koelcapaciteit |       |       | Verwarmingscapaciteit |       |       | Luchtstroom |       |       | Afmeting<br>H x B x D | Prijs |
|----------|---------|-----------------------|-------|-------|-----------------------|-------|-------|-------------|-------|-------|-----------------------|-------|
|          |         | max                   | med   | min   | max                   | med   | min   | max         | med   | min   |                       |       |
|          |         | kW                    | kW    | kW    | kW                    | kW    | kW    | m³/u        | m³/u  | m³/u  | mm                    | EUR   |
| 00095408 | RFHPO14 | 5,92                  | 5,21  | 4,17  | 7,67                  | 6,44  | 4,98  | 1 410       | 1 125 | 790   | 310 x 1 133 x 698     | 1 166 |
| 00095414 | RFHPO24 | 8,15                  | 7,01  | 4,99  | 1,10                  | 8,27  | 5,57  | 1 825       | 1 410 | 840   | 310 x 1 133 x 698     | 1 247 |
| 00095420 | RFHPO34 | 10,71                 | 9,76  | 8,71  | 13,19                 | 11,75 | 10,20 | 2 440       | 2 075 | 1 710 | 360 x 1 133 x 698     | 1 434 |
| 00095426 | RFHPO44 | 13,60                 | 12,40 | 10,90 | 16,53                 | 14,92 | 12,79 | 3 020       | 2 580 | 2 070 | 360 x 1 445 x 853     | 1 795 |
| 00095434 | RFHPO54 | 17,76                 | 16,19 | 14,54 | 22,93                 | 20,32 | 17,67 | 3 850       | 3 280 | 2 740 | 435 x 1 445 x 853     | 1 904 |
| 00095439 | RFHPO74 | 22,89                 | 18,73 | 12,42 | 43,60                 | 33,52 | 20,86 | 4 800       | 3 385 | 1 880 | 488 x 1 535 x 1 100   | 3 138 |
| 00095441 | RFHPO76 | 30,63                 | 25,33 | 21,54 | 61,14                 | 47,85 | 39,34 | 7 100       | 5 070 | 3 925 | 588 x 1 535 x 1 100   | 3 454 |

## RFHPO-ECM - Ducts hoge druk (2-pijps)

| Art. Nr. | Type       | Totale koelcapaciteit |        |        | Verwarmingscapaciteit |        |        | Luchtstroom |        |        | Afmeting<br>H x B x D | Prijs |
|----------|------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------------------|-------|
|          |            | max 5V                | med 3V | min 1V | max 5V                | med 3V | min 1V | max 5V      | med 3V | min 1V |                       |       |
|          |            | kW                    | kW     | kW     | kW                    | kW     | kW     | m³/u        | m³/u   | m³/u   | mm                    | EUR   |
| 00095446 | RFHPOECM14 | 5,61                  | 5,11   | 4,14   | 7,76                  | 6,80   | 5,18   | 1 310       | 1 100  | 780    | 310 x 1 133 x 698     | 1 454 |
| 00095452 | RFHPOECM24 | 7,94                  | 6,86   | 5,44   | 10,62                 | 8,64   | 6,42   | 1 780       | 1 360  | 940    | 310 x 1 133 x 698     | 1 721 |
| 00095458 | RFHPOECM34 | 10,81                 | 9,70   | 7,87   | 13,06                 | 11,25  | 8,64   | 2 390       | 1 950  | 1 380  | 360 x 1 133 x 698     | 1 864 |
| 00095464 | RFHPOECM44 | 13,99                 | 12,39  | 10,47  | 18,08                 | 15,15  | 12,13  | 3 080       | 2 440  | 1 840  | 360 x 1 445 x 853     | 2 099 |

Conditie voor de koelcapaciteit: ruimte temperatuur 27°C d.b., 19°C w.b. - Watertemperatuur 7/12 °C. - 0 Pa statische druk

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: ruimte temperatuur 20°C - Watertemperatuur 45/40 °C. - 0 Pa statische druk

Andere capaciteiten of 4-pijps modellen beschikbaar op aanvraag.

## RFHP-O - Toebehoren

| Art. Nr. | Type    | Omschrijving                                               | Prijs  |
|----------|---------|------------------------------------------------------------|--------|
|          |         |                                                            | EUR    |
| 00095041 | 9034200 | Pulsie/extractie plenum, voor types 130 - 240 (3 x 250 mm) | 181,69 |
| 00095042 | 9034220 | Pulsie/extractie plenum, voor types 330 - 340 (3 x 250 mm) | 185,73 |
| 00095043 | 9034230 | Pulsie/extractie plenum, voor types 430 - 440 (4 x 250 mm) | 239,00 |
| 00095044 | 9034240 | Pulsie/extractie plenum, voor types 530 - 540 (4 x 300 mm) | 258,00 |
| 00095059 | 9034280 | Pulsie/extractie plenum, voor types 640 (4 x 355 mm)       | 306,94 |
| 00095060 | 9034290 | Pulsie/extractie plenum, voor types 740 (4 x 355 mm)       | 334,30 |
| 00095038 | 9034029 | Externe lekbak voor ventiel                                | 53,29  |

**Meer keuze beschikbaar op aanvraag.**

Dit gamma is heel uitgebreid, met diverse opties en mogelijkheden. Gelieve ons te contacteren voor een offerte op maat.



**HYDRO CASSETTE**

YHK



- Nominale koelcapaciteit: 1,25 – 15,13 kW
- Nominale verwarmingscapaciteit: 1,72 – 23,70 kW
- Standaard 2 pijpsysteem (4 pijpsysteem op aanvraag)
- Ingebouwde condenspomp
- Beperkte geluidsafgifte
- Stille werking
- Drie afmetingen: 600 x 600 mm - 800 x 800 mm - 870 x 870 mm

**YHK - Hydro cassette (2-pijps)**

| Art. Nr. | Type    | Totale koelcapaciteit |      |      | Verwarmingscapaciteit |      |      | Luchtstroom |       |      | Afmeting<br>H x B x D | Prijs |
|----------|---------|-----------------------|------|------|-----------------------|------|------|-------------|-------|------|-----------------------|-------|
|          |         | max                   | med  | min  | max                   | med  | min  | max         | med   | min  |                       |       |
|          |         | kW                    | kW   | kW   | kW                    | kW   | kW   | m³/u        | m³/u  | m³/u | mm                    | EUR   |
| 00095784 | YHK202  | 1,92                  | 1,60 | 1,25 | 2,24                  | 1,80 | 1,38 | 610         | 420   | 310  | 275 x 575 x 575       | 604   |
| 00095788 | YHK252  | 2,64                  | 2,31 | 1,82 | 2,80                  | 2,42 | 1,85 | 520         | 420   | 310  | 275 x 575 x 575       | 653   |
| 00095792 | YHK402  | 4,26                  | 3,30 | 2,23 | 4,37                  | 3,28 | 2,12 | 710         | 500   | 320  | 275 x 575 x 575       | 756   |
| 00095797 | YHK502  | 4,93                  | 3,82 | 2,91 | 5,15                  | 3,85 | 2,85 | 880         | 610   | 430  | 275 x 575 x 575       | 756   |
| 00095802 | YHK652  | 6,08                  | 4,86 | 4,18 | 6,50                  | 5,03 | 4,27 | 1 140       | 820   | 630  | 303 x 820 x 820       | 1 013 |
| 00095806 | YHK952  | 9,39                  | 6,72 | 5,27 | 9,23                  | 6,40 | 4,92 | 1 500       | 970   | 710  | 303 x 820 x 820       | 1 143 |
| 00094000 | YHK1102 | 10,93                 | 8,36 | 5,27 | 11,72                 | 8,55 | 5,12 | 1 820       | 1 280 | 710  | 303 x 820 x 820       | 1 143 |

**YHK-ECM - Hydro cassette (2-pijps)**

| Art. Nr. | Type       | Totale koelcapaciteit |        |        | Verwarmingscapaciteit |        |        | Luchtstroom |        |        | Afmeting<br>H x B x D | Prijs |
|----------|------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------------------|-------|
|          |            | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V     | med 5V | min 1V |                       |       |
|          |            | kW                    | kW     | kW     | kW                    | kW     | kW     | m³/u        | m³/u   | m³/u   | mm                    | EUR   |
| 00095815 | YHKECM252  | 2,73                  | 2,16   | 1,84   | 2,87                  | 2,22   | 1,85   | 535         | 380    | 310    | 275 x 575 x 575       | 784   |
| 00095817 | YHKECM402  | 4,30                  | 3,04   | 2,24   | 4,36                  | 2,98   | 2,12   | 710         | 445    | 310    | 275 x 575 x 575       | 865   |
| 00095819 | YHKECM502  | 4,96                  | 3,85   | 2,55   | 5,15                  | 3,85   | 2,46   | 880         | 610    | 360    | 275 x 575 x 575       | 865   |
| 00095821 | YHKECM652  | 6,30                  | 5,13   | 4,20   | 6,70                  | 5,30   | 4,27   | 1 165       | 870    | 630    | 303 x 820 x 820       | 1 122 |
| 00095823 | YHKECM952  | 10,69                 | 7,69   | 5,28   | 10,56                 | 7,34   | 4,90   | 1 770       | 1 130  | 710    | 303 x 820 x 820       | 1 255 |
| 00095811 | YHKECM1252 | 12,60                 | 9,43   | 6,36   | 13,39                 | 9,59   | 6,18   | 1 905       | 1 290  | 790    | 304 x 869 x 869       | 1 511 |
| 00095813 | YHKECM1502 | 15,13                 | 11,38  | 7,86   | 16,40                 | 11,86  | 7,82   | 2 480       | 1 650  | 1 025  | 304 x 869 x 869       | 1 511 |

Conditie voor de koelcapaciteit: ruimte temperatuur 27°C d.b., 19°C w.b. - Watertemperatuur 7/12 °C.

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: ruimte temperatuur 20°C - Watertemperatuur 45/40 °C.

Andere capaciteiten of 4-pijps modellen beschikbaar op aanvraag.

**YHK - Toebehoren**

| Art. Nr. | Type     | Omschrijving                                         | Prijs  |
|----------|----------|------------------------------------------------------|--------|
|          |          |                                                      | EUR    |
| 00095286 | 9079505  | 2-weg ventiel, voor types 200 - 500 (3/4" - Kvs 2,8) | 126,42 |
| 00095287 | 9079506  | 2-weg ventiel, voor types 650 - 1100 (1" - Kvs 5,2)  | 148,54 |
| 00095339 | 9079920W | 2-weg ventiel, voor types 1250 - 1500 (1" - Kvs 5,2) | 185,42 |
| 00095282 | 9079500  | 3-weg ventiel, voor types 200 - 500 (3/4" - Kvs 2,5) | 146,44 |
| 00095283 | 9079501  | 3-weg ventiel, voor types 650 - 1100 (1" - Kvs 4,5)  | 220,18 |
| 00095341 | 9079922W | 3-weg ventiel, voor types 1250 - 1500 (1" - Kvs 5,2) | 214,91 |
| 00095355 | AKPA600  | Rooster, voor types 200 - 500                        | 99,03  |
| 00095356 | AKPA800  | Rooster, voor types 650 - 1100                       | 198,06 |
| 00095357 | AKPA900  | Rooster, voor types 1250 - 1500                      | 408,76 |

**Meer keuze beschikbaar op aanvraag.**

Dit gamma is heel uitgebreid, met diverse opties en mogelijkheden. Gelieve ons te contacteren voor een offerte op maat.

## HYDRO WANDMODEL

YHVP



A

A-27



- Nominale koelcapaciteit: 1,16 – 3,76 kW.
- Nominale verwarmingscapaciteit: 1,26 – 4,28 kW.
- 2 pijpsysteem.
- Stille werking.
- Inclusief infrarood bediening en 3-weg ventiel.
- Diverse opties mogelijk.

## YHVP-T3V - Hydro wandmodel (2-pijps)

| Art. Nr. | Type          | Totale koelcapaciteit |      |      | Verwarmingscapaciteit |      |      | Luchtstroom |      |      | Afmeting<br>H x B x D | Prijs  |
|----------|---------------|-----------------------|------|------|-----------------------|------|------|-------------|------|------|-----------------------|--------|
|          |               | max                   | med  | min  | max                   | med  | min  | max         | med  | min  |                       |        |
|          |               | kW                    | kW   | kW   | kW                    | kW   | kW   | m³/u        | m³/u | m³/u | mm                    | EUR    |
| 00095967 | YHVPT3V1      | 1,85                  | 1,49 | 1,23 | 2,18                  | 1,68 | 1,34 | 375         | 270  | 205  | 322 x 880 x 212       | 776,43 |
| 00105210 | YHVP-T-3V     | 2,16                  | 1,82 | 1,42 | 2,62                  | 2,13 | 1,58 | 480         | 365  | 250  | 322 x 880 x 212       | 776,43 |
| 00095969 | YHVPT3V3      | 3,00                  | 2,30 | 1,87 | 3,23                  | 2,37 | 1,89 | 545         | 375  | 280  | 322 x 1 185 x 212     | 876,51 |
| 00105380 | YHVP FHW-T-3V |                       |      |      |                       |      |      |             |      |      |                       | 931,84 |

## YHVP-ECM-T3V - Hydro wandmodel (2-pijps)

| Art. Nr. | Type        | Totale koelcapaciteit |        |        | Verwarmingscapaciteit |        |        | Luchtstroom |        |        | Afmeting<br>H x B x D | Prijs |
|----------|-------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-----------------------|-------|
|          |             | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V               | med 5V | min 1V | max 10V     | med 5V | min 1V |                       |       |
|          |             | kW                    | kW     | kW     | kW                    | kW     | kW     | m³/u        | m³/u   | m³/u   | mm                    | EUR   |
| 00095943 | YHVPECMT3V1 | 1,98                  | 1,57   | 1,16   | 2,35                  | 1,78   | 1,26   | 415         | 290    | 190    | 322 x 880 x 212       | 989   |
| 00095944 | YHVPECMT3V2 | 2,24                  | 1,86   | 1,46   | 2,74                  | 2,18   | 1,63   | 510         | 375    | 260    | 322 x 880 x 212       | 989   |
| 00095945 | YHVPECMT3V3 | 3,27                  | 2,52   | 1,82   | 3,57                  | 2,63   | 1,83   | 620         | 420    | 270    | 322 x 1 185 x 212     | 1 064 |
| 00095946 | YHVPECMT3V4 | 3,72                  | 3,03   | 2,33   | 4,20                  | 3,26   | 2,40   | 770         | 550    | 375    | 322 x 1 185 x 212     | 1 064 |

Conditie voor de koelcapaciteit: ruimte temperatuur 27°C d.b., 19°C w.b. - Watertemperatuur 7/12 °C.

Conditie voor de verwarmingscapaciteit: ruimte temperatuur 20°C - Watertemperatuur 45/40 °C.

Andere capaciteiten of modellen beschikbaar op aanvraag.

## Meer keuze beschikbaar op aanvraag.

Dit gamma is heel uitgebreid, met diverse opties en mogelijkheden. Gelieve ons te contacteren voor een offerte op maat.

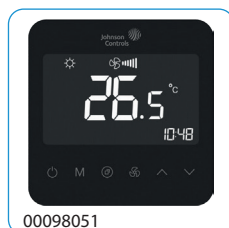


## THERMOSTATEN EN BEHEERSYSTEMEN

YORK



00095147



00098051

## Bedieningen

| Art. Nr. | Type             | YFCN             |                  | YHPL             |                  | RFHP-O           |                  | YHK              |                  | YHVP      |           | Prijs  |
|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|-----------|--------|
|          |                  | AC               | ECM              | AC               | ECM              | AC               | ECM              | AC               | ECM              | AC        | ECM       |        |
| 00095147 | RS-RT03          | x <sup>(1)</sup> | x <sup>(1)</sup> | -                | -                | -                | -                | x <sup>(1)</sup> | x <sup>(1)</sup> | Standaard | Standaard | 57,94  |
| 00095148 | IR-Receiver TFCN | x <sup>(2)</sup> | x <sup>(2)</sup> | -                | -                | -                | -                | x <sup>(2)</sup> | x <sup>(2)</sup> | -         | -         | 29,50  |
| 00098051 | T9200-TF20-1550  | x <sup>(3)</sup> | -                | x <sup>(3)</sup> | -                | x <sup>(3)</sup> | -                | x <sup>(3)</sup> | -                | -         | -         | 182,74 |
| 00098052 | T9200-TB21-1550  | -                | x <sup>(3)</sup> | -                | x <sup>(3)</sup> | -                | x <sup>(3)</sup> | -                | x <sup>(3)</sup> | -         | -         | 189,63 |

<sup>(1)</sup> Enkel in combinatie met MB Power Unit, reciever inbregrepen.<sup>(2)</sup> Enkel in combinatie met MB Power Unit.<sup>(3)</sup> Aangepaste inbouwdoos nodig.





## Uw persoonlijke online toegang tot al onze diensten

Via myFrigro heeft u altijd toegang tot het online gedeelte van Frigro. Een beperkt gedeelte is publiek toegankelijk. Indien u myFrigro ten volle wilt benutten, raden we u aan om een persoonlijke myFrigro login aan te vragen.

### Uw voordelen

1. Steeds bereikbaar.
2. Gebruik onze handige tools voor het maken van berekeningen en offertes.
3. Beheer uw Frigro-administratie.
4. Wordt beloond met e-Points en spaar voor mooie geschenken.

### Online hulpmiddelen



Webshop met nettoprijzen en voorraadweergave



Online toolbox voor berekeningen en selecties



Ontwerp gepersonaliseerde offertes voor uw klanten



Raadpleeg technische fiches, handleidingen en foutcodes

### Uw online Frigro administratie



Beheer uw account



Raadpleeg uw Frigro facturen en creditnota's



Ruil uw e-Points om voor geschenken



Raadpleeg uw online bestelhistoriek

**Vraag vandaag nog uw persoonlijke login aan via: [www.frigro.be](http://www.frigro.be)**