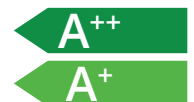


- Fujitsu
- Mono-split
- Wandmodel
- Binnenunit
- R32



Wandmodellen > 5 kW type ASEG KMTE

R32 wandmodel van het lucht-lucht warmtepomp inverter split type met energieklasse A⁺⁺. De grotere ventilatorschroef en verbeterde verdamper zorgen voor een hoge SEER en SCOP. Het toestel heeft een plat en stijlvol rechthoekig design met 1 grote uitblaasflap dat zorgt voor een brede en comfortabele luchtstroom met een lager geluidsvermogen. Standaard voorzien van een infrarode afstandsbediening.

Merk

- Fujitsu - Airstage

Product

- Binnenunit split type, compact wandmodel

Toepassing

- Koelen of verwarmen van living, kantoorruimtes en winkels
- Geschikt voor ruimtes tussen 50 en 70 m²

Functie

- Lucht-lucht warmtepomp, inverter

Koelmiddel

- R32

Eigenschappen

- Stijlvol design
- 10°C verwarmingsmodus
- Hoge SCOP en SEER
- **Silver Ion Filter** (optioneel) voor een hogere luchtkwaliteit
- Twee UART poorten voor connectie accessoires
- **WiFi USB plug & play (optioneel)**
- A⁺⁺ label
- Infrarood afstandsbediening met wekklok standaard meegeleverd
- Bedrade bediening met communicatiekit als optie verkrijgbaar
- Low noise mode instelbaar van buitenunit (-3dB) via IR bediening
- 20 minuten boosterfunctie mogelijk
- Extra grote louver voor een verhoogd comfort en gereduceerd geluidsniveau
- Interne ontvochtigingsfunctie
- Eenvoudig in onderhoud, verwijderbaar en afwasbaar voorpaneel en filters
- Vijf functies (Koelen, Verwarmen, Auto, Ventileren en Drogen)
- Kleur: parelwit (Munsell N 9.25)
- Op- en neerzwenkende lamellen
- Links- en rechtszwenkende lamellen
- Automatisch sluitende lamellen
- Automatische aanpassing luchtdebiet
- Automatisch herstarten
- Automatische omschakelfunctie
- Sleep timer

- Weektimer
- Plug and play WIFI module

Toe te passen buitenunits

- Type **AOEG 18/24 KMTA**

Accessoires

- Design touch bediening. Type **UTY-RVRY**
- Touchscreen bediening. Type **UTY-RNRYZ***
- Klassieke wandbediening. Type **UTY-RLRY**
- Bedrade inbouwbediening. Type **UTY-RCRYZ1**
- Vereenvoudigde wandbediening. Type **UTY-RSRY / UTY-RHRY**
- Communicatiekit. Type **UTY-TWRXZ2** (nodig bij bedrade bediening)
- Silver Ion Filter. Type **UTR-FA16-5**
- Externe indicatiekit. Type **UTY-XWZX**
- Externe input en output. Type **UTY-XCSXZ2**
- WIFI interface Fujitsu. Type **UTY-TFSXH3**
- Modbus converter. Type **UTY-VMSX**
- KNX converter. Type **UTY-VKSX**

| Technische specificaties | | Specificaties | |
|--|-------|-----------------|------------------|
| | | ASEG 18 KMTE | ASEG 24 KMTE |
| Koelvermogen (min. - nom. - max.)** | kW | 0,9 - 5,2 - 6,0 | 0,9 - 7,1 - 8,3 |
| Verwarmingsvermogen (min. - nom. - max.)** | kW | 0,9 - 6,3 - 8,7 | 0,9 - 8,0 - 10,1 |
| (Max.)verwarmingsvermogen bij -10°C (bu) @ 20°C (bi) | kW | 5,9 | 7,02 |
| Opgenomen vermogen (nom.) (K/V) | kW | 1,39/1,56 | 2,08/1,91 |
| EER (koeling) | kW/kW | 3,74 | 3,41 |
| COP (verwarming) | kW/kW | 4,04 | 4,19 |
| Pdesign (K/V)*** | kW | 5,2/4,8 | 7,1/7,1 |
| SEER (koeling) | kW/kW | 7,77 | 7,30 |
| SCOP (verwarming) | kW/kW | 4,60 | 4,20 |
| Energieklasse (K/V) | | A++/A++ | A++/A+ |
| Opgenomen stroom (nom.) (K/V) | A | 6,1/7,0 | 9,3/8,6 |
| Jaarlijks energieverbruik (K/V) | kWh/j | 234/1460 | 340/2362 |
| Ontvochtiging | l/h | 1,3 | 2,7 |
| Geluidsdruk (koeling) - (H/M/L/Q) | dB(A) | 45/40/35/29 | 49/40/35/29 |
| Geluidsvermogen (koeling) - (H) | dB(A) | 60 | 65 |
| Geluidsdruk (verwarming) - (H/M/L/Q) | dB(A) | 46/40/35/29 | 49/40/35/29 |
| Geluidsvermogen (verwarming) - (H) | dB(A) | 61 | 65 |
| Luchtdebiet (maximum) | m³/h | 980 | 1170 |
| Afmetingen (H x B x D) | mm | 280x980x240 | 280x980x240 |
| Gewicht | kg | 12,5 | 12,5 |
| Koelleidingen | inch | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |
| Afstandsbediening | IR | | IR |
| Maximum lengte/hoogte koelleiding | m/m | 25/20 | 30/25 |
| Minimum koelleidinglengte | m | 5 | 5 |
| Afvoer condensaat (bu/bi) | mm | 16,7/13,8 | 16,7/13,8 |
| Stroomtoevoer | | AOYG | AOYG |
| Kabelsectie tss binnen- & buitengroep | mm² | 4G 1,5 | 4G 1,5 |

* Specificaties en design kunnen wijzigen zonder bericht voor verdere verbeteringen
** Koeling/Verwarming capaciteiten zijn gerealiseerd bij de volgende condities
*** Pdesign K bij 35°C en V bij -10°C
(Koeling) Binnen temp.: 27°C D.B./19°C N.B. - Buiten temp.: 35°C D.B./24°C N.B.
(Verwarming) Binnen temp.: 20°C D.B. - Buiten temp.: 7°C D.B./6°C N.B.
COP/EER volgens EN14511 - SCOP/SEER volgens EN14825 - geluidsvermogen volgens EN12102

Afmetingen

FUJITSU GENERAL LIMITED

WALL MOUNTED
ASYG18, 24KMTA

2. Dimensions

2-1. Models: ASYG18KMTA and ASYG24KMTA

Unit: mm

