



## Duct models multi Fujitsu type ARXH KMTAP MU

### Brand

- Fujitsu - Airstage

### Product

- Indoor unit multi-split type, duct model

### Application

- Cooling or Heating of offices, rooms or shops
- In commercial rooms as embedded in ceiling or hanging from ceiling
- For areas between 35 and 70 m²

### Function

- Air-Air Heatpump, inverter type

### Refrigerant

- R32

### Features

- Automatique airflow adjustment
- Economy mode
- Auto changeover
- Auto restart
- Sleep timer
- Program timer
- Weekly timer
- Long-life filter
- Filter indication
- Set point limitation
- Fresh air connection

### Applicable outdoor units

- Type **AOEG 14/18 KBCA2**
- Type **AOEG 18/24 KBCA3**
- Type **AOEG 30 KBTA4**
- Type **AOEG 36 KBTA5**

### Accessories

- Classic wired controller. Type **UTY-RLRY**
- Simple wired controller. Type **UTY-RSRY / UTY-RHRY**
- Infrared receiver and controller. Type **UTY-LBTYM**
- Remote sensor. Type **UTY-XSZX**



| Technische specificaties                                                              | Specifications |                   |                   |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                                       |                | ARYG 36 LHTBP     | ARYG 45 LHTBP     | ARYG 54 LHTBP     |
| Koelvermogen (min. - nom. - max.)**                                                   | kW             | 2,8 - 9,4 - 11,2  | 4,0 - 12,1 - 14,0 | 4,5 - 13,4 - 14,5 |
| Verwarmingsvermogen (min. - nom. - max.)**                                            | kW             | 2,7 - 11,2 - 12,7 | 4,2 - 13,3 - 16,2 | 4,7 - 16,0 - 16,5 |
| Verwarmingsvermogen bij -10°C (bu) @ 22°C (bi)                                        | kW             | 9,18              | 11,5              | 13,61             |
| Opgenomen vermogen (nom.) (K/V)                                                       | kW             | 2,83/3,07         | 3,59/3,44         | 4,42/4,62         |
| Pdesign (K/V)                                                                         | kW             | 9,4/8,7           | -                 | -                 |
| SEER (koeling) - EER (type 45 & 54)                                                   | kW/kW          | 5,81              | 3,37              | 3,03              |
| SCOP (verwarming) - COP (type 45 & 54)                                                | kW/kW          | 3,81              | 3,87              | 3,46              |
| Energieklasse (K/V)                                                                   |                | A+/A              | A/A               | B/A               |
| Opgenomen stroom (nom.) (K/V)                                                         | A              | 12,4/13,4         | 15,7/15,1         | 19,4/20,2         |
| Jaarlijks energieverbruik (K/V)                                                       | kWh/j          | 566/3194          | -                 | -                 |
| Onvochtiging                                                                          | l/h            | 2                 | 2,6               | 3,7               |
| Geluidsdruk (koeling) - (H/M/L/Q)                                                     | dB(A)          | 36/31/28/26       | 39/35/31/29       | 39/35/31/29       |
| Geluidsvermogen (koeling) - (H)                                                       | dB(A)          | 64                | 67                | 67                |
| Geluidsdruk (verwarming) - (H/M/L/Q)                                                  | dB(A)          | 33/31/28/26       | 39/35/31/29       | 39/35/31/29       |
| Geluidsvermogen (verwarming) - (H)                                                    | dB(A)          | 63                | 69                | 69                |
| Luchtdebiet (maximum)                                                                 | m³/h           | 2050              | 2550              | 2550              |
| Statische druk                                                                        | Pa             | 30 - 200          | 30 - 200          | 30 - 200          |
| Afmetingen (H x B x D)                                                                | mm             | 300x1400x700      | 300x1400x700      | 300x1400x700      |
| Gewicht                                                                               | kg             | 46                | 46                | 46                |
| Koelleidingen                                                                         | inch           | 3/8 - 5/8         | 3/8 - 5/8         | 3/8 - 5/8         |
| Afstandbediening                                                                      |                | wand              | wand              | wand              |
| Maximum lengte/hoogte koelleiding                                                     | m/m            | 50/30             | 50/30             | 50/30             |
| Minimum koelleidinglengte                                                             | m              | 5                 | 5                 | 5                 |
| Afvoer condensaat (bu/bi)                                                             | mm             | 32/25             | 32/25             | 32/25             |
| Stroomtoevoer                                                                         |                | AOYG              | AOYG              | AOYG              |
| Kabelsectie tss binnen- & buitengroep                                                 | mm²            | 4G 1,5            | 4G 1,5            | 4G 1,5            |
| * Specificaties en design kan wijzigen zonder bericht voor verdere verbeteringen      |                |                   |                   |                   |
| ** Koeling/Verwarming capaciteiten zijn gerealiseerd bij de volgende condities        |                |                   |                   |                   |
| (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 |                |                   |                   |                   |