

Dati tecnici completi



FTXJ-MW/S + RXJ-M

R32



BLUEEVOLUTION

| Dati sull'efficienza | | | FTXJ + RXJ | FTXJ20MW/S | FTXJ25MW/S | FTXJ35MW/S | FTXJ50MW/S | |
|--|---|-------------------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| Detrazione fiscale 65% | | | | ✓ | ✓ | ✓ | - | |
| Conto termico | | | | ✓ | ✓ | ✓ | - | |
| Capacità di raffreddamento | Min./Nom./Max. | kW | | 1,30/2,30/2,80 | 0,90/2,40/3,30 | 0,90/3,50/4,10 | 1,40/4,80/5,50 | |
| Capacità di riscaldamento | Min./Nom./Max. | kW | | 1,30/2,50/4,30 | 0,90/3,20/4,70 | 0,90/4,00/5,10 | 1,10/5,80/7,00 | |
| Potenza assorbita | Raffrescamento | Nom. | kW | 0,495 | 0,507 | 0,855 | 1,432 | |
| | Riscaldamento | Nom. | kW | 0,500 | 0,700 | 0,990 | 1,59 | |
| Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825) | Raffrescamento | Classe energetica | | A+++ | | | A++ | |
| | | Pdesign | kW | 2,30 | 2,40 | 3,50 | 4,80 | |
| | | SEER | | 8,73 | 8,64 | 7,19 | 7,02 | |
| | Consumo energetico annuale | | kWh | 92 | 97 | 170 | 239 | |
| | Riscaldamento (Condizioni climatiche medie) | Classe energetica | | A++ | | | A+ | |
| | | Pdesign | kW | 2,10 | 2,70 | 3,00 | 4,60 | |
| SCOP | | | 4,61 | 4,60 | 4,60 | 4,28 | | |
| Consumo energetico annuale | | kWh | 638 | 822 | 913 | 1.505 | | |
| Efficienza nominale | EER | | 4,64 | 4,73 | 4,09 | 3,35 | | |
| | COP | | 5,00 | 4,57 | 4,04 | 3,65 | | |

| Unità interna | | | FTXJ | FTXJ20MW/S | FTXJ25MW/S | FTXJ35MW/S | FTXJ50MW/S | |
|------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------|-------------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| Dimensioni | Unità | Altezza x Larghezza x Profondità | mm | 303x998x212 | | | | |
| Peso | Unità | | kg | 12 | | | | |
| Filtro aria | Tipo | | | Estraibile/lavabile/antimuffa | | | | |
| Ventilatore - Portata d'aria | Raffrescamento | Alta/Nom./Bassa/Silent | m³/min | 8,9/6,6/4,4/2,6 | | | 10,9/7,8/4,8/2,9 | 10,9/8,9/6,8/3,6 |
| | Riscaldamento | Alta/Nom./Bassa/Silent | m³/min | 10,2/8,4/6,3/3,8 | 11,0/8,6/6,3/3,8 | 12,4/9,6/6,9/4,1 | 12,6/10,5/8,1/5,0 | |
| Potenza sonora | Raffrescamento | | dBA | 54 | | | 59 | 60 |
| | Riscaldamento | | dBA | 56 | | | 59 | 60 |
| Pressione sonora | Raffrescamento | Alta/Nom./Bassa/Silent | dBA | 38/32/25/19 | | | 45/34/26/20 | 46/40/35/32 |
| | Riscaldamento | Alta/Nom./Bassa/Silent | dBA | 40/34/28/19 | 41/34/28/19 | 45/37/29/20 | 47/41/35/32 | |
| Sistemi di controllo | Telecomando a infrarossi | | | ARC466A9 | | | | |
| Alimentazione | Fase/Frequenza/Tensione | | Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | | | | |

| Unità esterna | | | RXJ | RXJ20M | RXJ25M | RXJ35M | RXJ50M |
|-----------------------------------|--|----------------------------------|-----------|---|--------|--------|------------------|
| Dimensioni | Unità | Altezza x Larghezza x Profondità | mm | 550x765x285 | | | 735x825x300 |
| Peso | Unità | | kg | 34 | | | 44 |
| Potenza sonora | Raffrescamento | | dBA | 61 | | | 63 |
| | Riscaldamento | | dBA | 62 | | | 63 |
| Pressione sonora | Raffrescamento | Alta/Silent | dBA | 46/43 | | | 48/45 |
| | Riscaldamento | Alta/Silent | dBA | 47/44 | | | 48/45 |
| Campo di funzionamento | Raffrescamento | T. esterna | Min.~Max. | °CBS | | | -10~46 |
| | Riscaldamento | T. esterna | Min.~Max. | °CBU | | | -15~20 |
| Refrigerante | Tipo/Carica kg/TCO ₂ Eq/GWP | | | R32/0,72/0,5/675 | | | R32/1,30/0,9/675 |
| Collegamenti tubazioni | Liquido | DE | mm | 6,35 | | | |
| | Gas | DE | mm | 9,5 | | | 12,7 |
| Lunghezza tubazioni | UE - UI | Max. | m | 20 | | | 30 |
| | Sistema | Senza carica | m | 10 | | | |
| Carica di refrigerante aggiuntiva | | | kg/m | 0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m) | | | |
| Dislivello | UI - UE | Max. | m | 15 | | | 20 |
| Alimentazione | Fase/Frequenza/Tensione | | Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | | | |
| Corrente - 50Hz | Portata massima del fusibile (MFA) | | A | 10 | | | 15 |

Valori EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questo documento.

*scheda Wi-Fi BRP069A41/B41 inclusa (nell'imballo dell'unità interna)



Il clima da toccare

Da oggi Emura è disponibile nella *limited edition* **Alcantara® for Daikin.**

La tecnologia e il design incontrano il tocco umano dell'artigiano perché il clima diventi anche un piacere da toccare. Sono 30 le texture Alcantara® tra cui scegliere, divise in 3 *mood*: Tropicalia, Savile Row, Fly High.

