

Dati tecnici completi



FTXM-R + RXM

R32



BLUEEVOLUTION

| Dati sull'efficienza | | | FTXM + RXM | CTXM15R | FTXM20R | FTXM25R | FTXM35R | FTXM42R | FTXM50R | FTXM60R | FTXM71R |
|--|----------------------------|-------------------|------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|
| Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110% | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - |
| Conto termico | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - |
| Capacità di raffrescamento | Min./Nom./Max. | | kW | | 1,3/2,0/2,6 | 1,3/2,5/3,2 | 1,4/3,4/4,0 | 1,7/4,2/5,0 | 1,7/5,0/6,0 | 1,7/6,0/7,0 | 2,3/7,10/8,5 |
| Capacità di riscaldamento | Min./Nom./Max. | | kW | | 1,3/2,5/3,5 | 1,3/2,8/4,7 | 1,4/4,0/5,2 | 1,7/5,4/6,0 | 1,7/5,8/7,7 | 1,7/7,00/8,0 | 2,3/8,20/10,2 |
| Potenza assorbita | Raffrescamento | Nom. | kW | | 0,44 | 0,56 | 0,80 | 0,97 | 1,36 | 1,77 | 2,34 |
| | Riscaldamento | Nom. | kW | | 0,50 | 0,56 | 0,99 | 1,31 | 1,45 | 1,94 | 2,57 |
| Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825) | Raffrescamento | Classe energetica | | Disponibile solo per applicazioni multisplit | A+++ | | | A++ | | | |
| | | Pdesign | kW | | 2,00 | 2,50 | 3,40 | 4,20 | 5,00 | 6,00 | 7,10 |
| | SEER | | 8,65 | | | 7,85 | | | | | |
| | Consumo energetico annuale | kWh | 81 | | 101 | 137 | 187 | 236 | 304 | 401 | |
| Riscaldamento (Condizioni climatiche medie) | Classe energetica | | | A+++ | | | A++ | | A+ | | |
| | | Pdesign | kW | 2,30 | 2,40 | 2,50 | 4,00 | 4,60 | 4,80 | 6,20 | |
| | SCOP | | 5,10 | | | 4,71 | | 4,30 | | 4,10 | |
| | Consumo energetico annuale | kWh | 631 | 659 | 686 | 1.189 | 1.368 | 1.562 | 2.117 | | |
| Efficienza nominale | EER | | | | 4,57 | 4,50 | 4,23 | 4,33 | 3,68 | 3,39 | 3,03 |
| | COP | | | | 5,00 | | 4,04 | 4,12 | 4,00 | 3,61 | 3,19 |

| Unità interna | | | | FTXM | CTXM15R | FTXM20R | FTXM25R | FTXM35R | FTXM42R | FTXM50R | FTXM60R | FTXM71R |
|------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------|------|---------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------|
| Dimensioni | Unità | Altezza x Larghezza x Profondità | mm | | 295x778x272 | | | | | 299x998x292 | | |
| Peso | Unità | | kg | | 10 | | | | | 14,5 | | |
| Filtro aria | Tipo | | | | Estraibile/lavabile | | | | | | | |
| Ventilatore - Portata d'aria | Raffrescamento | Alta/Nom./Bassa/Silent | m³/min | | 10,5/7,5/5,7/4,3 | 11,5/7,6/5,7/4,1 | 11,3/7,8/6,0/4,2 | 11,9/9/6,5/4,3 | 15,8/14/11,4/8,3 | 16,7/14/11,8/9,1 | 16,9/15/12,2/10 | |
| | Riscaldamento | Alta/Nom./Bassa/Silent | m³/min | | 9,3/8,2/6,2/5,1 | 9,8/8/6,3/4,9 | 9,8/8,5/6,5/4,9 | 12,4/9,7/6,5/4,9 | 15,8/14,2/12/10,5 | 16,5/15,2/12,4/11,1 | 17,7/15,8/12,7/11,6 | |
| Potenza sonora | Raffrescamento | | dB(A) | | 57 | | 58 | | 58 | | 60 | |
| Pressione sonora | Raffrescamento | Alta/Bassa/Silent | dB(A) | | 41/25/19 | | 45/29/19 | | 45/30/21 | | 44/36/27 | |
| | Riscaldamento | Alta/Bassa/Silent | dB(A) | | 39/26/20 | | 39/27/20 | | 39/28/20 | | 45/36/33 | |
| Sistemi di controllo | Telecomando a infrarossi | | | | ARC466A67 | | | | | | | |
| Alimentazione | Fase/Frequenza/Tensione | | Hz/V | | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | | |

| Unità esterna | | | | RXM | RXM20R | RXM25R | RXM35R | RXM42R | RXM50R | RXM60R | RXM71R | |
|------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----|-------------------|--------|------------------|--------|------------------|--------|--------|--|
| Dimensioni | Unità | Altezza x Larghezza x Profondità | mm | | 552x828x329 | | | | 734x940x376 | | | |
| Peso | Unità | | kg | | 32 | | | | 49 | | | |
| Potenza sonora | Raffrescamento | | dB(A) | | 59 | 58 | 61 | 62 | | 63 | 64 | |
| Pressione sonora | Raffrescamento | | dB(A) | | 46 | | 49 | | 48 | | 47 | |
| Alimentazione | Fase/Frequenza/Tensione | | Hz/V | | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | | |
| Campo di funzionamento | Raffrescamento | T. esterna | Min.-Max. °C | | -10~-50 | | | | | | | |
| | Riscaldamento | T. esterna | Min.-Max. °C | | -21~-18 | | | | | | | |
| Refrigerante | Tipo/Carica | kg/TCO ₂ Eq/GWP | | | R32/1,076/0,5/675 | | R32/1,10/0,8/675 | | R32/1,15/0,8/675 | | | |
| Collegamenti tubazioni | Liquido | DE | mm | | 6,35 | | | | | | | |
| | Gas | DE | mm | | 9,5 | | | | 12,7 | | 15,9 | |
| | Lunghezza tubazioni UE - UI | Max. | m | | 20 | | | | 30 | | | |
| | Dislivello UI - UE | Max. | m | | 15 | | | | 20 | | | |
| Corrente - 50Hz | Portata massima del fusibile (MFA) | | A | | 10 | 13 | | | 16 | | 20 | |

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

Una climatizzazione controllata per un'aria più fresca e pulita

Daikin rende confortevoli le vostre stanze pulendo e distribuendo l'aria al meglio. L'aria passa attraverso il filtro deodorizzante che elimina i cattivi odori. La tecnologia Flash Streamer™ di Daikin neutralizza allergeni e odori prima di rilasciare aria nella stanza. Il flusso tridimensionale fa circolare l'aria sia in verticale sia in orizzontale per un comfort avvolgente. La tecnologia Motion Detection Sensor a doppia area di controllo direziona l'aria lontano dalle persone presenti nella stanza e, quando non c'è più nessuno, attiva la modalità risparmio energetico.

