

A+++

Classe Energetica



Inverter



Wi-Fi Incluso



Gas Refrigerante



Marcatura CE



Normativa 2002/95/CE



Conto Termico 2.0

| | | | MHPA22RP24P3 |
|--|-----------------------|---------|---------------|
| Alimentazione | | V/Ph/Hz | 380-415/3/50 |
| Riscaldamento ² | Capacità | kW | 22.0 |
| | Potenza assorbita | kW | 5.0 |
| | COP | | 4.40 |
| Riscaldamento ³ | Capacità | kW | 22.0 |
| | Potenza assorbita | kW | 8.30 |
| | COP | | 2.65 |
| Raffreddamento ⁴ | Capacità | kW | 23.0 |
| | Potenza assorbita | kW | 5.0 |
| | EER | | 4.6 |
| Raffreddamento ⁵ | Capacità | kW | 21.0 |
| | Potenza assorbita | kW | 7.12 |
| | EER | | 2.95 |
| Classe di efficienza energetica stagionale in riscaldamento ⁶ | LWT a 35 °C | | A+++ |
| | LWT a 55 °C | | A++ |
| SCOP ⁶ | LWT a 35 °C | | 4.53 |
| | LWT a 55 °C | | 3.22 |
| SEER ⁶ | LWT a 7 °C | | 4.70 |
| | LWT a 18 °C | | 5.67 |
| Livello di potenza sonora ⁷ | | dB(A) | 73 |
| Dimensioni nette (LxHxP) | | mm | 1129x1558x440 |
| Dimensioni con imballo (LxHxP) | | mm | 1220x1735x565 |
| Peso netto/lordo | | kg | 177 / 206 |
| Collegamenti della tubazione dell'acqua | | inch | 1-1/4" BSP |
| Pressione settata nella valvola di sicurezza | | MPa | 0,3 |
| Volume totale dell'acqua | | m | 12 |
| Intervallo della temperatura di funzionamento | Raffreddamento | °C | -5 a 46 |
| | Riscaldamento | °C | -25 a 35 |
| | Acqua calda sanitaria | °C | -25 a 43 |
| LWT range | Raffreddamento | °C | 5 a 25 |
| | Riscaldamento | °C | 25 a 60 |
| | Acqua calda sanitaria | °C | 40 a 60 |
| Refrigerante | Tipo | | R32 |
| | Volume caricato | kg | 5.0 |
| Valvola di espansione | | | Elettronica |
| Riscaldatore elettrico supplementare | Optional | kW | 3.0 |

1) Norme EU standard e legislazioni: EN14511: 2016; EN14825: 2016; EN50564: 2011; EN12102: 2017; (EU) N° 811/2013; OJ 2014/C 207/02. 2) Temperatura aria esterna 7°C DB, 85% R.H.; EWT 30°C, LWT 35°C. 3) Temperatura aria esterna 7°C DB, 85% R.H.; EWT 47°C, LWT 55°C. 4) Temperatura aria esterna 35°C DB; EWT 23°C, LWT 18°C. 5) Temperatura aria esterna 35°C DB; EWT 12°C, LWT 7°C. 6) Classe di efficienza energetica stagionale per il riscaldamento in condizioni climatiche medie. 7) Test standard: EN12102-1