

13 Specifiche tecniche

| | | Unità | VAM 6-050 W2N | VAM 6-060 W2N | VAM 6-085 W3N | VAM 6-085 W4N |
|--|---------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Unità interna | I.U. 1 | | VAI 6-025 WMNI | VAI 6-025 WMNI | VAI 6-025 WMNI | VAI 6-025 WMNI |
| | I.U. 2 | | VAI 6-025 WMNI | VAI 6-035 WMNI | VAI 6-025 WMNI | VAI 6-025 WMNI |
| | I.U. 3 | / | / | / | VAI 6-035 WMNI | VAI 6-025 WMNI |
| | I.U. 4 | / | / | / | / | VAI 6-035 WMNI |
| Alimentazione | V/Ph/Hz | 230/1/50 | | | | |
| Capacità di raffreddamento | kW | 5,20 | 6,10 | 8,70 | 10,00 | |
| Potenza assorbita | kW | 2,14 | 2,51 | 3,96 | 4,55 | |
| Corrente d'esercizio | A | 6,65 | 6,65 | 11,00 | 11,00 | |
| SEER | | 5,60 | 5,60 | 5,10 | 5,10 | |
| Capacità di riscaldamento | kW | 5,6 | 6,6 | 9,4 | 11,0 | |
| Potenza assorbita | kW | 2,27 | 2,68 | 3,38 | 3,95 | |
| Corrente d'esercizio | A | 6,43 | 6,43 | 13,31 | 13,31 | |
| SCOP | | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 3,80 | |
| Unità interna | | | | | | |
| Flusso d'aria | | m ³ /h | 290/365/416 | 290/365/416 | 290/365/416 | 290/365/416 |
| | | m ³ /h | 290/365/416 | 350/420/500 | 290/365/416 | 290/365/416 |
| | | m ³ /h | / | / | 350/420/500 | 290/365/416 |
| | | m ³ /h | / | / | / | 350/420/500 |
| Pressione sonora | U.I. 1 | dB(A) | 28/31/34 | 28/31/34 | 28/31/34 | 28/31/34 |
| | U.I. 2 | dB(A) | 28/31/34 | 30/32/34 | 28/31/34 | 28/31/34 |
| | U.I. 3 | dB(A) | / | / | 30/32/34 | 28/31/34 |
| | U.I. 4 | dB(A) | / | / | / | 30/32/34 |
| Unità esterna | | | | | | |
| Flusso d'aria | | m ³ /h | 3.200 | 3.200 | 4.000 | 4.000 |
| Pressione sonora | | dB(A) | 56 | 56 | 59 | 59 |
| Refrigerante | | | R410A | | | |
| Carico di refrigerante | | gr | 1.400 | 1.400 | 2.200 | 2.200 |
| Tipo di compressore | | | Rotazionale | | | |
| Sistema di espansione | | | EEV | EEV | EEV | EEV |
| Tubazioni | | | | | | |
| Diametro tub. liq./gas - Unità esterna | | Pollici | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" |
| | | Pollici | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" |
| | | Pollici | / | / | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" |
| | | Pollici | / | / | / | 1/4" - 3/8" |
| Diametro tub. liq./gas - Unità interna | | Pollici | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" |
| | | Pollici | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" |
| | | Pollici | / | / | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" |
| | | Pollici | / | / | / | 1/4" - 3/8" |
| Max. lunghezza tubazioni | | m | 20 | 20 | 60 | 70 |
| Max. altezza UI sotto UE | | m | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Max. altezza UE sotto UI | | m | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Precarica fino a | | m | 10m/IDU | 10m/IDU | 10m/IDU | 10m/IDU |
| Carica supplementare per m | | gr | 15 | 15 | 15 | 15 |

**NOTA!**

Come parte della sua politica di continuo miglioramento dei prodotti, Vaillant si riserva il diritto di modificare queste specifiche tecniche senza preavviso.