

SPECIFICAZIONE TECNICHE DC INVERTER / POMPA DI CALORE

| MODELLO | | SET | | MXZ-2HA40VF | MXZ-2HA50VF | MXZ-3HA50VF |
|------------------------------|--|---------------|-------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| | | Unità interna | | 2 | 2 | 3 |
| | | Unità esterna | | MXZ-2HA40VF | MXZ-2HA50VF | MXZ-3HA50VF |
| Alimentazione | Tensione/Freq./Fasi | V/Hz/n° | | 230 / 50 / 1 | 230 / 50 / 1 | 230 / 50 / 1 |
| | Lato alimentazione | | | | Unità esterna | |
| Raffreddamento | Capacità nominale (min/max) | T=+35°C | kW | 4,0 | 5,0 | 5,0 |
| | Potenza assorbita nominale | T=+35°C | kW | 1,0 | 1,5 | 1,3 |
| | EER | | | 3,8 | 3,3 | 3,9 |
| | Carico teorico (PdesignC) | T=+35°C | kW | 4,0 | 5,0 | 5,0 |
| | SEER ³ | | | 8,0 | 7,9 | 7,3 |
| | Classe di efficienza energetica | | | A++ | A++ | A++ |
| | Consumo energetico annuo ¹ | | kWh/a | nd | nd | nd |
| Riscaldamento stagione media | Capacità nominale (min/max) | T=+7°C | kW | 4,3 | nd | 6,0 |
| | Potenza assorbita nominale | T=+7°C | kW | 0,9 | nd | 1,3 |
| | COP | | | 4,70 | 3,9 | 4,6 |
| | Carico teorico (Pdesignh) | T=-10°C | kW | nd | nd | nd |
| | SCOP ³ | | | 4,3 | 4,3 | 4,0 |
| | Classe di efficienza energetica | | | A+ | A+ | A+ |
| | Consumo energetico annuo ¹ | | kWh/a | nd | nd | nd |
| Unità esterna | Dimensioni | A x L x P(mm) | | 550 X 800 X 285 | 550 X 800 X 285 | 710 X 840(+80) X 330 (+66) |
| | Peso | | kg | 32 | nd | 57 |
| | Pressione sonora | min/max | dB(A) | 44/50 | 46/51 | 46/50 |
| | Potenza sonora | Nominale | dB(A) | 59 | 61 | 60 |
| Massima corrente assorbita | | | A | nd | nd | |
| Linee frigorifere | Diametri | Liquido | mm | 6,35 x 2 | 6,35 x 2 | 6,35 x 3 |
| | | Gas | mm | 9,52 x 2 | 9,52 x 2 | 9,52 x 3 |
| | Lunghezza max | | m | 30 | 30 | 50 |
| | Dislivello max | | m | 10 | 10 | 15 |
| Campo funz. garantito | Raffreddamento | | °C | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 | -10 ~ +46 |
| | Riscaldamento | | °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |
| Refrigerante | Tipo / Precarica | | kg | R32/0,9 | R32/0,9 | R32/1,4 |
| | GWP ² / Tons. Co ₂ Eq. | | | 675/0,61 | 675/0,61 | 675/0,95 |