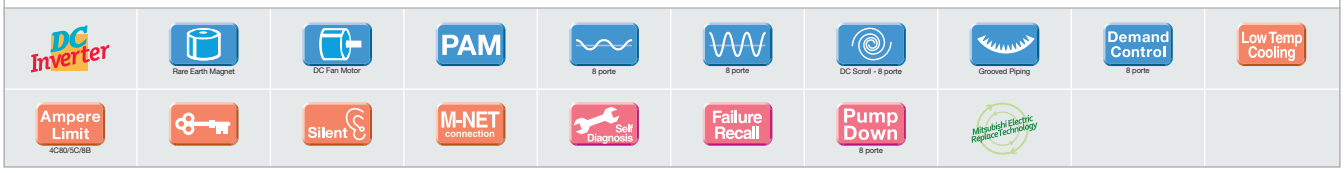
## Unità esterna

PUMY-P112VKM1 - PUMY-P112YKM1
PUMY-P125VKM1 - PUMY-P125YKM1
PUMY-P140VKM1 - PUMY-P140YKM1

Branch Box

PAC-MK50BC

PAC-MK30BC




## TABELLA DELLE COMBINAZIONI UNITÀ INTERNE[1]

| NR. UNITÀ COLLEGABILI | Capacità min/ max collegabile x 100W | MODELLO | Parete | | | | | | | | | | | | | | | | Pavimento | | | Cassetta 1 via | | | Cassetta 4 vie | | | | | | | | | Soffitto pensile | | | Canalizzabile | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kirigamine | | | Kirigamine ZEN | | | | | | Standard + | | | | | | | | | | | | | 60 x 60 | | | 90 x 90 | | | | | | | | | Compatta | | | | | | Media prevalenza | | | | |
| | | | MSZ-FH | | | MSZ-EF | | | | | | MSZ-SF | | | | | MSZ-GF | | MFZ-KJ | | | MLZ-KA | | | SLZ-KA | | | PLA-BA | | | | | PCA-KA | | | SEZ-KD | | | | | | PEAD-JA | | | | |
| | | | 25 | 35 | 50 | 18 | 22 | 25 | 35 | 42 | 50 | 15 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 25 | 35 | 50 | 25 | 35 | 50 | 25 | 35 | 50 | 35 | 50 | 60 | 71 | 100 | 50 | 60 | 71 | 25 | 35 | 50 | 60 | 71 | 35 | 50 | 60 | 71 | 100 |
| 8 | 63/162 | PUMY-P112 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 71/182 | PUMY-P125 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 80/202 | PUMY-P140 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |

## SPECIFICHE TECNICHE

**DC INVERTER** POMPA DI CALORE

| MODELLO | | | Set | PUMY-P112VKM1 | PUMY-P112YKM1 | PUMY-P125VKM1 | PUMY-P125YKM1 | PUMY-P140VKM1 | PUMY-P140YKM1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | N. unità interne | DA 2 a 8 | DA 2 a 8 | DA 2 a 8 | DA 2 a 8 | DA 2 a 8 | DA 2 a 8 |
| | | | Unità esterna | PUMY-P112VKM1 | PUMY-P112YKM1 | PUMY-P125VKM1 | PUMY-P125YKM1 | PUMY-P140VKM1 | PUMY-P140YKM1 |
| **Alimentazione** | Tensione/Freq./Fasi | | V/Hz/n° | 230/50/1 | 400/50/3 | 230/50/1 | 400/50/3 | 230/50/1 | 400/50/3 |
| **Raffreddamento** | Capacità | nominale | kW | **12,5** | **12,5** | **14,0** | **14,0** | **15,5** | **15,5** |
| | | min/max | kW | - | - | - | - | - | - |
| | Potenza Assorbita | nominale | kW | 2,79 | 2,79 | 3,46 | 3,46 | 4,52 | 4,52 |
| | EER | | | 4,48 | 4,48 | 4,05 | 4,05 | 3,43 | 3,43 |
| | Consumo annuo | | kWh | 1395 | 1395 | 1730 | 1730 | 2260 | 2260 |
| | Pressione sonora unità esterna | nom/bassa | dB(A) | 51/49 | 51/49 | 52/50 | 52/50 | 53/51 | 53/51 |
| **Riscaldamento** | Capacità | nominale | kW | **14,0** | **14,0** | **16,0** | **16,0** | **18,0** | **18,0** |
| | | min/max | kW | - | - | - | - | - | - |
| | Potenza Assorbita | nominale | kW | 3,04 | 3,04 | 3,74 | 3,74 | 4,47 | 4,47 |
| | COP | | | 4,61 | 4,61 | 4,28 | 4,28 | 4,03 | 4,03 |
| | Pressione sonora unità esterna | nom/bassa | dB(A) | 51/49 | 51/49 | 52/50 | 52/50 | 53/51 | 53/51 |
| Magnetotermico consigliato | | | A | 32 | 16 | 32 | 16 | 32 | 16 |
| **Unità esterna** | Dimensioni | AxLxP | mm | 1338x1050x330 | 1338x1050x330 | 1338x1050x330 | 1338x1050x330 | 1338x1050x330 | 1338x1050x330 |
| | Peso | | Kg | 123 | 125 | 123 | 125 | 123 | 125 |
| **Linee frigorifere** | Diametri attacchi | Liquido | mm | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 | 9,52 |
| | | Gas | mm | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 | 15,88 |
| | Lunghezza max (totale/ogni ramo) | | m | 150/80 | 150/80 | 150/80 | 150/80 | 150/80 | 150/80 |
| | Dislivello max (UI sopra UE / UI sotto UE) | | m | 50/40 | 50/40 | 50/40 | 50/40 | 50/40 | 50/40 |
| **Refrigerante** | Tipo | | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| | Quantità | | kg | 4,8 | 4,8 | 4,8 | 4,8 | 4,8 | 4,8 |
| **Campo di funz. garantito** | Raffreddamento | min/max | °C | -5 ~ 46 | -5 ~ 46 | -5 ~ 46 | -5 ~ 46 | -5 ~ 46 | -5 ~ 46 |
| | Riscaldamento | min/max | °C | -20 ~ 15 | -20 ~ 15 | -20 ~ 15 | -20 ~ 15 | -20 ~ 15 | -20 ~ 15 |

[1] Dati riferiti alla configurazione con solo Branch Box.
Potenza, corrente assorbita, EER e COP sono riferite alla sola unità esterna.