



ceiling&floor

| MODEL | | MF36HL | MF48HL | MF60HL | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------|----------|----------|----------|------|
| Cooling output | <i>Potenza refrigerante</i> | Frig / h | 8240 | 11070 | 13650 | |
| Cooling output | <i>Potenza refrigerante</i> | W | 9580 | 12870 | 15870 | |
| Cooling output | <i>Potenza refrigerante</i> | BTU/h | 32670 | 43890 | 54120 | |
| Heat output | <i>Potenza di riscaldamento</i> | kCal / h | 9190 | 12630 | 14840 | |
| Heat output | <i>Potenza di riscaldamento</i> | W | 10690 | 14690 | 17250 | |
| Heat output | <i>Potenza di riscaldamento</i> | BTU/h | 36450 | 50090 | 58820 | |
| Humidity extraction rate | <i>Umidità estratta</i> | L / h | 5,1 | 6,5 | 8,7 | |
| Cooling electric power | <i>Potenza di raffreddamento</i> | W | 3410 | 4940 | 6090 | |
| Heating electric power | <i>Potenza di riscaldamento</i> | W | 3335 | 4580 | 5890 | |
| EER | <i>EER</i> | | 2,81 | 2,61 | 2,61 | |
| Energy efficiency class | <i>Classe di efficienza energetica</i> | | C | - | - | |
| Annual energy consumption | <i>Consumo annuo di energia</i> | kWh | 1705 | 2470 | 3045 | |
| COP | <i>COP</i> | | 3,21 | 3,21 | 2,93 | |
| Heating performance class | <i>Efficienza energetica in riscaldamento</i> | | C | - | - | |
| Power supply | <i>Alimentazione</i> | V - Hz | 400 - 50 | 400 - 50 | 400 - 50 | |
| Number of phases | <i>Numero di fasi</i> | | 3 + N | 3 + N | 3 + N | |
| Max Power input cooling | <i>Max. potenza assorbita in raffreddam.</i> | W | 4190 | 6080 | 7490 | |
| Max Power input heating | <i>Max. potenza assorbita in riscaldam.</i> | W | 4100 | 5630 | 7240 | |
| Rated cooling current | <i>Assorbimento in raffreddamento</i> | A | 5,2 | 7,5 | 9,3 | |
| Rated heating current | <i>Assorbimento in riscaldamento</i> | A | 5,1 | 7,0 | 9,0 | |
| I.U. noise level min-med-max | <i>Livello rumorosità U.I. min-med-max</i> | dB(A) | 46/48/51 | 48/50/54 | 50/52/56 | |
| Maximum O.U. noise level | <i>Livello max rumorosità U.E.</i> | dB(A) | 65 | 65 | 65 | |
| I.U. air capacity (turbo speed) | <i>Ventilazione U.I. (velocità turbo)</i> | m ³ /h | 1800 | 1980 | 2530 | |
| Indoor units | width | <i>Unità interna larghezza</i> | mm | 1654 | 1870 | 1870 |
| | height | <i>altezza</i> | mm | 660 | 660 | 660 |
| | depth | <i>profondità</i> | mm | 235 | 273 | 273 |
| Outdoor units | width | <i>Unità esterna larghezza</i> | mm | 980 | 980 | 980 |
| | height | <i>altezza</i> | mm | 1250 | 1250 | 1250 |
| | depth | <i>profondità</i> | mm | 360 | 360 | 360 |
| Indoor unit weight | <i>Peso unità interna</i> | kg | 56 | 66 | 69 | |
| Outdoor unit weight | <i>Peso unità esterna</i> | kg | 105 | 110 | 115 | |
| Type of refrigerant | <i>Tipo di refrigerante</i> | | R410A | R410A | R410A | |
| Refrigerant charge | <i>Carica di refrigerante</i> | kg | 3,65 | 3,8 | 4,0 | |
| Suction pipe diameter | <i>Sezione tubo aspirazione</i> | in | 3/4 | 3/4 | 3/4 | |
| Delivery pipe diameter | <i>Sezione tubo mandata</i> | in | 3/8 | 3/8 | 3/8 | |
| Max refrigerating pipe length | <i>Max. lunghezza tubo refrigerante</i> | m | 15 | 15 | 15 | |
| Max stand. charge pipe length | <i>Max. carica lungh. tubo refrigerante</i> | m | 5 | 5 | 5 | |
| Supplementary charge pipe | <i>Carica supplementare</i> | g/m | 65 | 65 | 65 | |
| Maximum difference in level | <i>Max. differenza in altezza</i> | m | 10 | 10 | 10 | |
| Type of compressor | <i>Tipo di compressore</i> | | SCROLL | SCROLL | SCROLL | |

The specifications and illustrations may be subject to variations without prior notice.
Tutti i dati e le immagini si intendono indicativi e provvisori e soggetti a variazioni senza alcun preavviso.