

|                                                                  |                   | UNICO INVERTER<br>9 SF | UNICO INVERTER<br>9 HP | UNICO INVERTER<br>12 SF | UNICO INVERTER<br>12 HP |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                                  |                   | Cod. 01068             | Cod. 01060             | Cod. 01067              | Cod. 01052              |
| Potenza in raffreddamento (1) (min/nomin/max)                    | kW                | 1,4 / 2,3 / 2,7        | 1,4 / 2,3 / 2,7        | 1,8 / 2,7 / 3,1         | 1,8 / 2,7 / 3,1         |
| Potenza in riscaldamento (2) (min/nomin/max)                     | kW                | —                      | 1,4 / 2,4 / 2,7        | —                       | 1,8 / 2,7 / 3,0         |
| Potenza assorbita in modalità raffreddamento (1) (min/nomin/max) | W                 | 460 / 850 / 1300       | 460 / 850 / 1300       | 580 / 1000 / 1400       | 580 / 1000 / 1400       |
| Potenza assorbita in modalità riscaldamento (2) (min/nomin/max)  | W                 | —                      | 420 / 750 / 1200       | —                       | 530 / 840 / 1300        |
| Consumo annuo di energia in modalità raffreddamento (1)          | kWh               | 425                    | 425                    | 500                     | 500                     |
| Capacità di deumidificazione                                     | l/h               | 1,0                    | 1,0                    | 1,1                     | 1,1                     |
| Tensione di alimentazione                                        | V-F-Hz            | 230-1-50               | 230-1-50               | 230-1-50                | 230-1-50                |
| E.E.R                                                            | —                 | 2,70                   | 2,70                   | 2,70                    | 2,70                    |
| C.O.P.                                                           | —                 | —                      | 3,20                   | —                       | 3,21                    |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento                | —                 | A                      | A                      | A                       | A                       |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento                 | —                 | —                      | A                      | —                       | A                       |
| Velocità di ventilazione (interna/esterna)                       | —                 | 3/4                    | 3/4                    | 3/4                     | 3/4                     |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)            | m <sup>3</sup> /h | 490/430/360            | 490/430/360            | 490/430/360             | 490/430/360             |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)             | m <sup>3</sup> /h | 490/430/360            | 490/430/360            | 490/430/360             | 490/430/360             |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)                 | m <sup>3</sup> /h | 520/350                | 520/350                | 520/350                 | 500/340                 |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)                  | m <sup>3</sup> /h | 520/350                | 520/350                | 520/350                 | 500/340                 |
| Dimensioni (larg. x alt. x prof.)                                | mm                | 902x506x229            | 902x506x229            | 902x506x229             | 902x506x229             |
| Peso (senza imballo)                                             | kg                | 39                     | 39                     | 39                      | 39                      |
| Livello sonoro                                                   | db (A) (min-max)  | 34-43                  | 34-43                  | 34-43                   | 34-43                   |
| Diametro fori parete*                                            | mm                | 202                    | 202                    | 202                     | 202                     |
| Gas refrigerante/carica                                          | Tipo/kg           | R410A/0,490            | R410A/0,570            | R410A/0,490             | R410A/0,540             |
| Cavo di alimentazione (n° poli x sezione mmq)                    | —                 | 3x1,5                  | 3x1,5                  | 3x1,5                   | 3x1,5                   |
| Portata massima telecomando (distanza/angolo)                    | m/°               | 8/80°                  | 8/80°                  | 8/80°                   | 8/80°                   |

#### CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                                                    | Temperatura ambiente interno          | Temperatura ambiente esterno           |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Temperature di esercizio massime in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C                     | DB 43°C - WB 32°C                      |
| Temperature di esercizio minime in raffreddamento  | DB 18°C / DB 18°C - WB16°C (solo 9HP) | DB -10°C / DB 18°C - WB16°C (solo 9HP) |
| Temperature di esercizio massime in riscaldamento  | DB 27°C                               | DB 24°C - WB 18°C                      |
| Temperature di esercizio minime in riscaldamento   | —                                     | DB -15°C (solo 9 SF / 12 Hp / 12 SF)   |

#### CONDIZIONI DI PROVA

|                                              | Temperatura ambiente interno | Temperatura ambiente esterno |
|----------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| (1) Verifica della potenza in raffreddamento | DB 27°C - WB 19°C            | DB 35°C - WB 24°C            |
| (2) Verifica della potenza in riscaldamento  | DB 20°C - WB 15°C            | DB 7°C - WB 6°C              |

I dati tecnici si riferiscono alla norma EN 14511.

HP = pompa di calore