

# Bi2 NAKED



Compatibile con:  
**SIOS**  
CONTROL

## Terminali slim, versioni SLI e SLIR



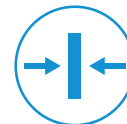
### PRO-POWER

Fino a 4.85 kW di potenza in raffreddamento, per soddisfare il fabbisogno di spazi più ampi.



### INGOMBRO RIDOTTO

Cassaforma per incasso di soli 21,7 cm di spessore.



### MASSIMA INTEGRAZIONE

Pannello di chiusura in metallo per installazione a parete.



### CARATTERISTICHE

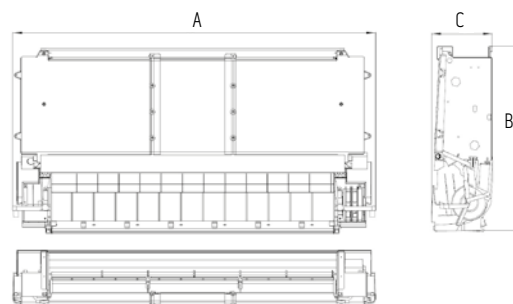
- Climatizza, Deumidifica, Riscalda e Filtra
- Versione da incasso (con pannello radiante integrato per la versione SLIR)
- Compatto: Spessore d'incasso a parete di soli 217 mm
- Gamma composta da 2 modelli di potenza
- Motore DC Brushless
- Versione SLIR disponibile solo con attacchi idraulici a sinistra.
- Pannello metallico di chiusura disponibile nei colori:  bianco RAL 9010 (bianco RAL 9003 disponibile da luglio)

### LAYOUT, DIMENSIONI, PESO



### Terminale

|                 |    | 1400 | 1600 |
|-----------------|----|------|------|
| A               | mm | 1110 | 1180 |
| B               | mm | 599  | 599  |
| C               | mm | 198  | 198  |
| Peso netto SLI  | kg | 18   | 19,5 |
| Peso netto SLIR | kg | 20   | 21   |



## INSTALLAZIONE

### Parete con pannello

Accessori necessari: cassaforma per incasso e pannello di chiusura.



### Parete con griglie

Accessori necessari: kit aspirazione e plenum di mandata 90° coibentato (griglie e pannello non forniti).

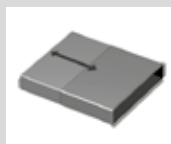


SOLO SLI



### Controsoffitto

Accessori necessari: kit aspirazione, plenum di mandata superiore telescopico oppure 90° coibentato, griglie di mandata e griglie di aspirazione aria con profilo alare.

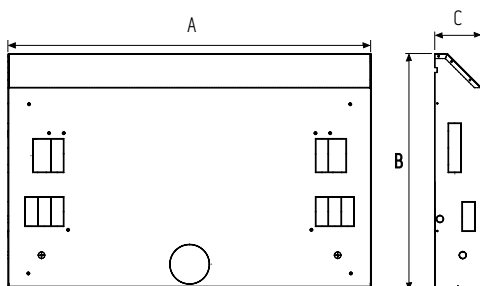


SOLO SLI



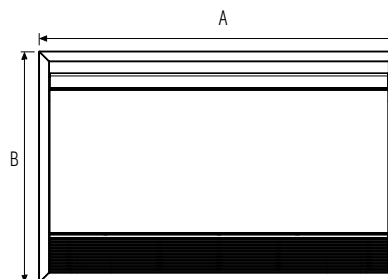
### Cassaforma da incasso

|   |    | 1400 | 1600 |
|---|----|------|------|
| A | mm | 1513 | 1513 |
| B | mm | 725  | 725  |
| C | mm | 217  | 217  |



### Pannello di chiusura

|   |    | 1400 | 1600 |
|---|----|------|------|
| A | mm | 1572 | 1572 |
| B | mm | 754  | 754  |



| DATI TECNICI                             |                                       |     |     |  |         | 1400  |              |       | 1600  |              |       |
|--|---------------------------------------|-----|-----|--|---------|-------|--------------|-------|-------|--------------|-------|
| SLI inverter                             |                                       |     |     |  |         | 02056 |              |       | 02057 |              |       |
| SLIR inverter                            |                                       |     |     |  |         | 02071 |              |       | 02072 |              |       |
| Velocità ventilatore                     |                                       |     |     |  |         | Bassa | Media        | Alta  | Bassa | Media        | Alta  |
| Potenza resa totale in raffreddamento    | a27/19 - w7/12                        | (a) | (E) |  | kW      | 3.05  | 3.78         | 4.45  | 3.28  | 4.09         | 4.85  |
| Potenza resa sensibile in raffreddamento | a27/19 - w7/12                        | (a) | (E) |  | kW      | 2.14  | 2.69         | 3.20  | 2.30  | 2.90         | 3.50  |
| Portata Fluido                           | a27/19 - w7/12                        | (a) |     |  | l/h     | 525.6 | 652.4        | 769.9 | 565.2 | 706          | 839.2 |
| Perdita di carico lato acqua             | a27/19 - w7/12                        | (a) | (E) |  | kPa     | 19    | 27.8         | 37.2  | 20.9  | 30.8         | 41    |
| Potenza resa totale in riscaldamento     | a20/15 - w50/-                        | (b) | (E) |  | kW      | 3.61  | 4.53         | 5.50  | 3.85  | 4.87         | 5.90  |
| Portata Fluido                           | a20/15 - w50/-                        | (b) |     |  | l/h     | 525.6 | 652.4        | 769.9 | 565.2 | 706          | 839.2 |
| Perdita di carico lato acqua             | a20/15 - w50/-                        | (b) | (E) |  | kPa     | 16.2  | 23.7         | 31.7  | 19.4  | 28.6         | 35.7  |
| Potenza resa totale in riscaldamento     | a20/15 - w45/40                       | (c) | (E) |  | kW      | 3.07  | 3.87         | 4.70  | 3.28  | 4.16         | 5.05  |
| Portata Fluido                           | a20/15 - w45/40                       | (c) |     |  | l/h     | 527.1 | 663.4        | 803.9 | 563.1 | 713          | 863.6 |
| Perdita di carico lato acqua             | a20/15 - w45/40                       | (c) | (E) |  | kPa     | 17.1  | 25.8         | 35.5  | 20.2  | 30.8         | 38.8  |
| Potenza assorbita                        |                                       |     | (E) |  | W       | 6     | 13           | 26    | 6     | 15           | 29    |
| Potenza sonora Lw (A)                    |                                       |     | (E) |  | dB(A)   | 38    | 49           | 54    | 39    | 50           | 55    |
| Pressione sonora Lp (A)                  |                                       |     | (d) |  | dB(A)   | 30    | 41           | 46    | 31    | 42           | 47    |
| Portata d'aria                           |                                       |     | (f) |  | m3/h    | 460   | 610          | 765   | 490   | 655          | 820   |
| Contenuto acqua batteria                 |                                       |     |     |  | l       |       | 2.33         |       |       | 2.5          |       |
| Pressione massima di esercizio           |                                       |     |     |  | bar     |       | 10           |       |       | 10           |       |
| Attacchi idraulici                       |                                       |     |     |  | pollici |       | Eurocono 3/4 |       |       | Eurocono 3/4 |       |
| Alimentazione elettrica                  |                                       |     |     |  | V/ph/Hz |       | 230/1/50     |       |       | 230/1/50     |       |
| SOLID SLIR                               | Resa max riscaldamento statico (50°C) |     |     |  | kW      |       | 0.45         |       |       | 0.5          |       |
|  | Resa max riscaldamento statico (70°C) |     |     |  | kW      |       | 0.8          |       |       | 0.9          |       |
|  | Contenuto acqua pannello radiante     |     |     |  | l       |       | 0.57         |       |       | 0.57         |       |

Le suddette prestazioni sono riferite alle seguenti condizioni operative:

- (a) Modalità raffreddamento alla condizioni standard: temperatura dell'aria 27°C b.s., 19°C b.u., temperatura ingresso dell'acqua 7°C, temperatura di uscita dell'acqua 12°C  
(b) Modalità riscaldamento condizioni di utilizzo 1: temperatura dell'aria 20 °C b.s., 15 °C b.u., max, temperatura di ingresso dell'acqua 50 °C, portata acqua uguale a quella di raffreddamento condizione standard  
(c) Modalità riscaldamento condizioni standard: temperatura dell'aria 20 °C b.s., 15 °C b.u., max, temperatura di ingresso dell'acqua 45 °C, temperatura di uscita dell'acqua 40 °C

(d) Livello di pressione sonora valido per ambienti chiusi di volume pari a 100 m3 con tempo di riverbero di 0,5 s e installazione a pavimento/soffitto, emissione sonora su 1/4 di sfera a 3 m di distanza

(E) Dato certificato Eurovent

(f) Portata aria misurata con filtri puliti

## ACCESSORI

SLI SLIR

|               |       |   | ≥ 1400 | ≥ 1400 |
|---------------|-------|---|--------|--------|
| COMANDI       | B0872 | Kit comando touch flat autonomo a bordo macchina  | ≥ 1400 | ≥ 1400 |
|               | B0873 | Kit elettronico per remotizzazione contatti/0-10V | ≥ 1400 | ≥ 1400 |
|               | B0736 | Kit cronotermostato a parete Modbus               | ○      | ○      |
|               | B0921 | Kit termostato parete touch a contatti            | NEW ○  | —      |
|               | INDRZ | Indirizzamento kit comando Modbus                 | ○      | ○      |
| KIT ELETTRICI | B0633 | Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx             | ≥ 800  | —      |
|               | B0832 | Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore a 4 fili | ○      | ○      |
| KIT IDRAULICI | B0834 | Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore a 4 fili | ○      | ○      |
|               | B0205 | Kit gruppo valvola a 2 vie manuale                | ○      | ○      |
|               | B0204 | Kit isolamento valvola a 2 vie manuale            | ○      | ○      |
|               | B0200 | Kit coppia adattatori filetto gas 1/2"            | ○      | ○      |
|               | B0201 | Kit coppia adattatori filetto gas 3/4"            | ○      | ○      |
|               | B0203 | Kit coppia curvette 90° Eurokonus                 | ○      | ○      |

## ACCESSORI

SLI SLIR

|                                  |                                  |   | ≥ 1400     | ≥ 1400 |
|----------------------------------|----------------------------------|---|------------|--------|
| KIT PER INCASSO CON CASSAFORMA   | B0894                            | Cassaforma per incasso                        | ≥ 1400     | ≥ 1400 |
|                                  | B0735                            | Pannello di chiusura radiante RAL 9010        | NEW —      | ≥ 1000 |
|                                  | B0582                            | Pannello di chiusura RAL 9010                 | NEW ≥ 1000 | —      |
|                                  | B0954                            | Pannello di chiusura radiante RAL 9003        | NEW —      | ≥ 1000 |
|                                  | B0959                            | Pannello di chiusura RAL 9003                 | NEW ≥ 1000 | —      |
| KIT PER INCASSO SENZA CASSAFORMA | B0880                            | Griglia di mandata aria con profilo alare     | 1400       | —      |
|                                  | B0881                            | Griglia di mandata aria con profilo alare     | 1600       | —      |
|                                  | B0882                            | Griglia di aspirazione aria con profilo alare | 1400       | —      |
|                                  | B0883                            | Griglia di aspirazione aria con profilo alare | 1600       | —      |
|                                  | B0888                            | Kit aspirazione                               | 1400       | —      |
|                                  | B0889                            | Kit aspirazione                               | 1600       | —      |
|                                  | B0890                            | Plenum di mandata superiore telescopico       | 1400       | —      |
|                                  | B0891                            | Plenum di mandata superiore telescopico       | 1600       | —      |
|                                  | B0892                            | Plenum di mandata 90° coibentato              | 1400       | —      |
| B0893                            | Plenum di mandata 90° coibentato | 1600  | —          |        |

○ Accessorio opzionale | — Accessorio non compatibile

Descrizione accessori a pag. 90