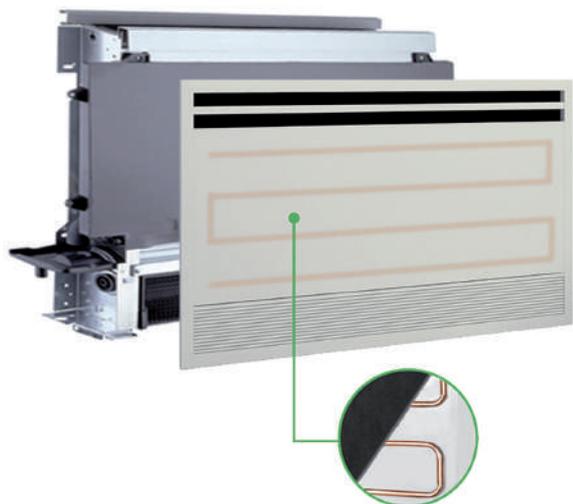


# Bi2 NAKED

SLIR inverter - ultraslim



Compatibile con:

**SIOS**  
CONTROL



### RADIANT TECHNOLOGY

Terminale dotato di tecnologia radiante che consente di riscaldare anche per irraggiamento, nel massimo comfort acustico.



### INGOMBRO RIDOTTO

Cassaforma per incasso di soli 14.2 cm di spessore.

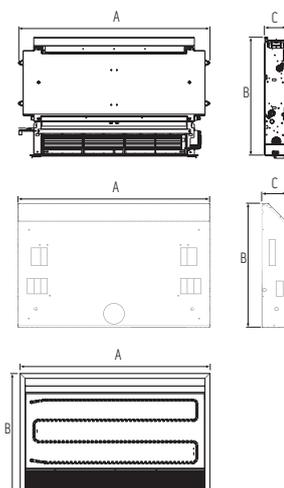


### MASSIMA INTEGRAZIONE

Pannello di chiusura in metallo per installazione a parete.

### CARATTERISTICHE

- Climatizza, Deumidifica, Riscalda e Filtra
- Versione da incasso con pannello radiante
- Compatto: Spessore d'incasso a parete di soli 142 mm
- Gamma composta da 5 modelli di potenza
- Incasso con cassaforma
- Motore DC Brushless
- Pannello radiante estetico ultrasottile in lamiera verniciata
- Disponibile solo in versione con attacchi idraulici a sinistra
- Disponibile nei colori:  Bianco RAL 9010
- Installazione: parete



		200	400	600	800	1000
A	mm	525	725	925	1125	1325
B	mm	576	576	576	576	576
C	mm	126	126	126	126	126
Peso netto SLIR	kg	9	12	15	18	21

CASSAFORMA PER INCASSO		200	400	600	800	1000
A	mm	713	913	1113	1313	1513
B	mm	725	725	725	725	725
C	mm	142	142	142	142	142

KIT PANNELLO RADIANTE		200	400	600	800	1000
A	mm	772	972	1172	1372	1572
B	mm	754	754	754	754	754



Dettaglio posteriore del pannello frontale radiante sezionato per versione SLIR

Incasso con pannello estetico in lamiera (versioni SLI e SLIR radiante)

MODELLO				SLIR inverter - ultraslim															
				200			400			600			800			1000			
SLIR inverter				cod.	01639			01640			01641			01642			01643		
Cassaforma per incasso (obbligatorio)				cod.	B0568			B0569			B0570			B0571			B0572		
Kit pannello radiante (obbligatorio per versione SLIR)				cod.	B0731			B0732			B0733			B0734			B0735		
Velocità ventilatore					Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta
Potenza resa totale in raffreddamento				a27/19 - w7/12 (a) (E)	kW			0.38	0.71	0.82	0.91	1.34	1.74	1.50	2.10	2.54	1.98	2.69	3.29
Potenza resa sensibile in raffreddamento				a27/19 - w7/12 (a) (E)	kW			0.26	0.50	0.64	0.65	1.02	1.25	1.10	1.56	1.94	1.54	2.09	2.54
Portata Fluido				a27/19 - w7/12 (a)	l/h			66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0
Perdita di carico lato acqua				a27/19 - w7/12 (a) (E)	kPa			3.8	10.6	13.1	2.4	5.5	8.2	7.5	14.2	19	7.3	13.8	18.7
Potenza resa totale in riscaldamento				a20/15 - w50/ (b) (E)	kW			0.64	0.84	1.05	1.25	1.65	2.31	1.75	2.56	3.12	2.21	3.10	4.10
Portata Fluido				a20/15 - w50/ (b)	l/h			66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0
Perdita di carico lato acqua				a20/15 - w50/ (b) (E)	kPa			3.2	8.8	10.9	2.0	4.6	6.8	6.2	11.8	15.8	6.1	11.5	15.5
Potenza resa totale in riscaldamento				a20/15 - w45/40 (c) (E)	kW			0.54	0.70	0.88	1.06	1.39	1.94	1.46	2.14	2.60	1.85	2.60	3.44
Portata Fluido				a20/15 - w45/40 (c)	l/h			91.9	119.9	150.0	181.9	238.1	330.3	250.6	365.7	444.6	316.6	444.8	587.9
Perdita di carico lato acqua				a20/15 - w45/40 (c) (E)	kPa			5.7	8.8	12.2	2.9	4.8	7.9	5.8	11.8	16.0	4.1	8.9	14.2
Potenza assorbita				(E)	W			5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24
Potenza sonora Lw (A)				(E)	dB(A)			38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54
Pressione sonora Lp (A)				(d)	dB(A)			29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45
Portata d'aria				(f)	m <sup>3</sup> /h			100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575
Contenuto acqua batteria					l			0.47			0.8			1.13			1.46		
Pressione massima di esercizio					bar			10			10			10			10		
Attacchi idraulici					pollici			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4		
Alimentazione elettrica					V/ph/Hz			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
Resa max riscaldamento statico (50°C)					kW			0.37			0.42			0.50			0.62		
Resa max riscaldamento statico (70°C)					kW			0.59			0.71			0.84			1.04		
Contenuto acqua pannello radiante					l			0.27			0.35			0.43			0.50		

Le suddette prestazioni sono riferite alle seguenti condizioni operative:

- (a) Modalità raffreddamento alle 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 m<sup>3</sup> 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