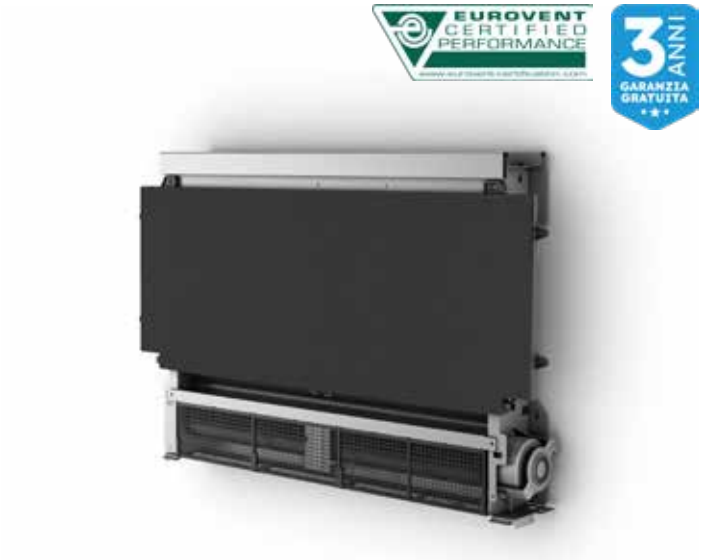
TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 NAKED
[ULTRASLIM]

Taglia	**200, 400, 600, 800**
Tipologia	**incasso**
Design	**ultraslim**
Tecnologia radiante	✓



Massima integrazione architettonica

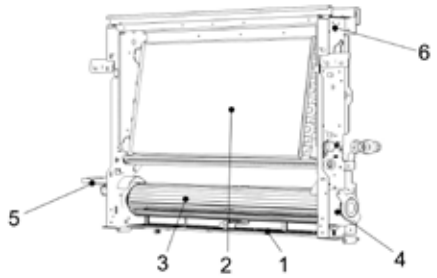
Installazione ad incasso, per rendere il terminale una presenza ancora più discreta negli ambienti di casa. Nell'installazione più tradizionale (con pannello di chiusura in metallo) è disponibile una cassaforma di soli 14.2 cm di spessore.

Tecnologia radiante

In caso di installazione a parete con pannello metallico di chiusura, è possibile scegliere il terminale anche nella versione a ventilradiatore (SLIR), con radiante tubolare in aggiunta alla batteria. La tecnologia radiante integrata consente, nella modalità riscaldamento, di mantenere in temperatura l'ambiente anche con il ventilatore spento, migliorando il comfort acustico e ottimizzando i consumi elettrici.

- **Raffrescamento**
- **Riscaldamento**
- **Deumidificazione**
- **Ventilazione**
- **Sleep Mode**
- **Auto Mode**
- **Timer**

LAYOUT



1. Griglia aspirazione anti intrusione con filtri estraibili
2. Batteria di scambio termico
3. Ventilatore tangenziale
4. Motore elettrico DC Brushless
5. Bacinella raccolta condensa
6. Sonda temperatura acqua

- Pannello radiante ad elevata efficienza (versione SLIR)

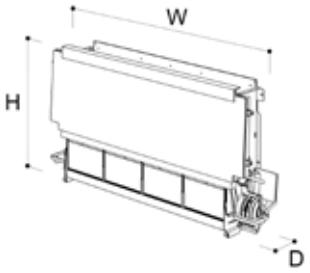
INSTALLAZIONE

Incasso a parete, con pannello di chiusura.

Incasso a parete, con griglie (solo per versioni SLI).

Incasso a controsoffitto, con griglie (solo per versioni SLI).

DIMENSIONI E PESO



		200	400	600	800
W	mm	525	725	925	1125
H	mm	576	576	576	576
D	mm	126	126	126	126
PESO NETTO	kg	SLI 7.0 SLIR 9.0	SLI 9.5 SLIR 12.0	SLI 11.0 SLIR 15.0	SLI 14.0 SLIR 18.0

ACCESSORI COMPATIBILI

			SLI	SLIR
COMANDI	B0872	Kit comando touch flat autonomo a bordo macchina	○	○
	B0873	Kit elettronico per remotizzazione contatti/0-10V	○	○
	B1236	Cronotermostato wireless New	B0872	B0872
	B1237	Kit wireless S1 New	B0872	B0872
	B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus	B0872	B0872
	B0921	Kit termostato parete touch a contatti	B0873	-
	B1130	Kit wireless	B0872	B0872
ELETTRICO	B0633	Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx	○	-
IDRAULICA	B0832	Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore a 4 fili	○	○
	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	○	○
INCASSO	B0568	Cassaforma per incasso	200	200
	B0569	Cassaforma per incasso	400	400
	B0570	Cassaforma per incasso	600	600
	B0571	Cassaforma per incasso	800	800
	B0950	Pannello di chiusura radiante	-	200
	B0951	Pannello di chiusura radiante	-	400
	B0952	Pannello di chiusura radiante	-	600
	B0953	Pannello di chiusura radiante	-	800

			SLI	SLIR
INCASSO	B0955	Pannello di chiusura	200	-
	B0956	Pannello di chiusura	400	-
	B0957	Pannello di chiusura	600	-
	B0958	Pannello di chiusura	800	-
	B0550	Griglia di mandata aria con profilo alare	200	-
	B0551	Griglia di mandata aria con profilo alare	400	-
	B0552	Griglia di mandata aria con profilo alare	600	-
	B0553	Griglia di mandata aria con profilo alare	800	-
	B0559	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	200	-
	B0560	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	400	-
	B0561	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	600	-
	B0562	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	800	-
	B0194	Kit aspirazione	200	-
	B0195	Kit aspirazione	400	-
	B0196	Kit aspirazione	600	-
	B0197	Kit aspirazione	800	-
	B0160	Plenum di mandata superiore telescopico	200	-
	B0161	Plenum di mandata superiore telescopico	400	-
	B0162	Plenum di mandata superiore telescopico	600	-
	B0163	Plenum di mandata superiore telescopico	800	-
	B0165	Plenum di mandata 90° coibentato	200	-
	B0166	Plenum di mandata 90° coibentato	400	-
	B0167	Plenum di mandata 90° coibentato	600	-
	B0168	Plenum di mandata 90° coibentato	800	-

● Accessorio di serie; ○ Accessorio opzionale; - Accessorio non compatibile

Quando la compatibilità è possibile solo con alcune taglie o modelli, l'informazione è riportata in tabella. Descrizione accessori disponibile a fine capitolo.

DATI TECNICI

					200			400			600			800		
SLI DC SLIR DC					01513 01639			01514 01640			01515 01641			01516 01642		
Velocità ventilatore					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	1,5	2,1	2,54	1,98	2,69	3,29
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0,26	0,5	0,64	0,65	1,02	1,25	1,1	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	302,5	259,2	363,1	440,3	341,9	464,7	570
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	3,1	4,1
Portata Fluido	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	66,2	123,3	142,9	157,6	232	302,5	259,2	363,1	440,3	341,9	464,7	570
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	3,2	8,8	10,9	2	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	0,7	0,88	1,06	1,39	1,94	1,46	2,14	2,6	1,85	2,6	3,44
Portata Fluido	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	91,9	119,9	150	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	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)		m3/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		
SOLO SLR **Resa max riscaldamento statico (50°C)**				kW	0,37			0,42			0,5			0,62		
Resa max riscaldamento statico (70°C)				kW	0,59			0,71			0,84			1,04		
Contenuto acqua pannello radiante				l	0,19			0,35			0,43			0,50		

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