





4

Bi2

Terminali d'impianto

 **OLIMPIA
SPLENDID**
HOME OF COMFORT



Terminali per pompe di calore

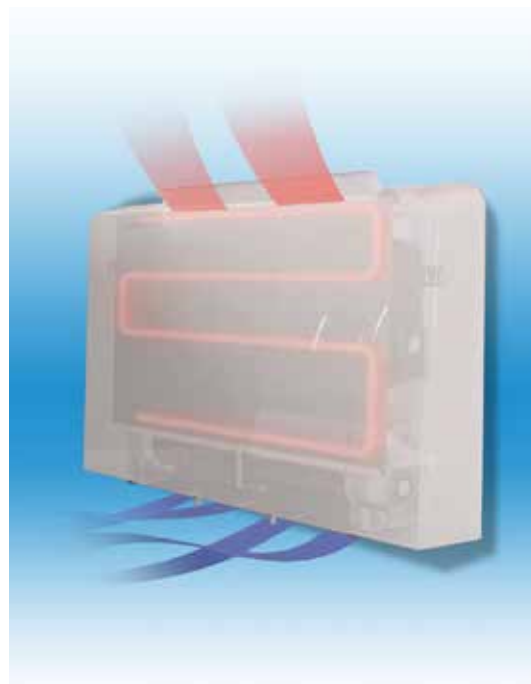
Per una riqualificazione completa che massimizza l'efficienza

Comfort climatico ad alta efficienza

La sostituzione della caldaia a gas con una pompa di calore è il primo passo per elettrificare ed efficientare un edificio. In assenza di un efficace isolamento dell'involucro e/o in presenza di terminali che funzionano a temperature elevate (come i radiatori), l'efficienza complessiva del sistema potrebbe tuttavia essere penalizzata. Grazie al funzionamento a bassa temperatura (circa 45°C contro i 65/70°C dei radiatori) i ventilconvettori sono i terminali ideali per garantire il corretto funzionamento della pompa di calore, per un comfort più efficiente.

Massimo benessere acustico, con la tecnologia radiante

I ventilconvettori Bi2 sono disponibili anche nella versione ventiliradiatore – con pannello radiante tubolare – che permette il funzionamento statico della macchina in riscaldamento (ventilatore spento), per una completa assenza di rumore.





Design e produzione italiana

Stile, affidabilità e qualità made in Italy

Massima integrazione architettonica

I ventilconvettori Bi2 si distinguono per un'estetica minimale, firmata dai designer italiani Ercoli+Garlandini, studiata per favorire la massima integrazione architettonica in ogni ambiente. Gli spessori ridotti e le geometrie essenziali hanno ricevuto numerosi premi internazionali, che testimoniano il ruolo di Olimpia Splendid nell'innovazione dell'intera categoria prodotto.

Produzione a basso impatto

I ventilconvettori Bi2 sono prodotti in Italia, nella fabbrica bresciana di Olimpia Splendid: un padiglione produttivo all'avanguardia nel mondo della climatizzazione residenziale, alimentato al 100% da energia elettrica proveniente da fonti rinnovabili e caratterizzato da elevati livelli di automazione ed efficienza.



Terminali d'impianto

		TIPOLOGIA	DESIGN	RADIANTE	TAGLIA
 Bi2 Air [ULTRASLIM]	SL AIR 200 DC TR [01851]	con mantello	ultraslim	-	200
	SL AIR 400 DC TR [01852]	con mantello	ultraslim	-	400
	SL AIR 600 DC TR [01853]	con mantello	ultraslim	-	600
	SL AIR 800 DC TR [01854]	con mantello	ultraslim	-	800
	SL AIR 200 DC AR [01767]	con mantello	ultraslim	-	200
	SL AIR 400 DC AR [01768]	con mantello	ultraslim	-	400
	SL AIR 600 DC AR [01769]	con mantello	ultraslim	-	600
	SL AIR 800 DC AR [01770]	con mantello	ultraslim	-	800
	SLR AIR 200 DC TR [01856]	con mantello	ultraslim	✓	200
	SLR AIR 400 DC TR [01857]	con mantello	ultraslim	✓	400
	SLR AIR 600 DC TR [01858]	con mantello	ultraslim	✓	600
	SLR AIR 800 DC TR [01859]	con mantello	ultraslim	✓	800
	SLR AIR 200 DC AR [01772]	con mantello	ultraslim	✓	200
	SLR AIR 400 DC AR [01773]	con mantello	ultraslim	✓	400
	SLR AIR 600 DC AR [01774]	con mantello	ultraslim	✓	600
	SLR AIR 800 DC AR [01775]	con mantello	ultraslim	✓	800
 Bi2 Air [SLIM]	SL AIR 1100 DC TR [02362]	con mantello	slim	-	1100
	SL AIR 1400 DC TR [02048]	con mantello	slim	-	1400
	SL AIR 1600 DC TR [02050]	con mantello	slim	-	1600
	SL AIR 1100 DC AR [02361]	con mantello	slim	-	1100
	SL AIR 1400 DC AR [02049]	con mantello	slim	-	1400
	SL AIR 1600 DC AR [02051]	con mantello	slim	-	1600
	SLR AIR 1100 DC TR [02360]	con mantello	slim	✓	1100
	SLR AIR 1400 DC TR [02052]	con mantello	slim	✓	1400
	SLR AIR 1600 DC TR [02054]	con mantello	slim	✓	1600
	SLR AIR 1100 DC AR [02359]	con mantello	slim	✓	1100
	SLR AIR 1400 DC AR [02053]	con mantello	slim	✓	1400
	SLR AIR 1600 DC AR [02055]	con mantello	slim	✓	1600

		TIPOLOGIA	DESIGN	RADIANTE	TAGLIA
 Bi2 Wall [ULTRASLIM]	SLW 400 DC V2V TR [01784]	high wall	ultraslim	-	400
	SLW 600 DC V2V TR [01785]	high wall	ultraslim	-	600
	SLW 800 DC V2V TR [01786]	high wall	ultraslim	-	800
	SLW 400 DC V2V AR [01875]	high wall	ultraslim	-	400
	SLW 600 DC V2V AR [01876]	high wall	ultraslim	-	600
	SLW 800 DC V2V AR [01877]	high wall	ultraslim	-	800
	SLW 400 DC V3V TR [01877]	high wall	ultraslim	-	400
	SLW 600 DC V3V TR [01788]	high wall	ultraslim	-	600
	SLW 800 DC V3V TR [01789]	high wall	ultraslim	-	800
	SLW 400 DC V3V AR [01878]	high wall	ultraslim	-	400
	SLW 600 DC V3V AR [01879]	high wall	ultraslim	-	600
	SLW 800 DC V3V AR [01880]	high wall	ultraslim	-	800
 Bi2 Wall [SLIM]	SLW 1000 DC V2V TR [02467]	high wall	slim	-	1000
	SLW 1200 DC V2V TR [02459]	high wall	slim	-	1200
	SLW 1400 DC V2V TR [02463]	high wall	slim	-	1400
	SLW 1000 DC V2V AR [02468]	high wall	slim	-	1000
	SLW 1200 DC V2V AR [02460]	high wall	slim	-	1200
	SLW 1400 DC V2V AR [02464]	high wall	slim	-	1400
	SLW 1000 DC V3V TR [02465]	high wall	slim	-	1000
	SLW 1200 DC V3V TR [02457]	high wall	slim	-	1200
	SLW 1400 DC V3V TR [02461]	high wall	slim	-	1400
	SLW 1000 DC V3V AR [02466]	high wall	slim	-	1000
	SLW 1200 DC V3V AR [02458]	high wall	slim	-	1200
	SLW 1400 DC V3V AR [02462]	high wall	slim	-	1400

Terminali d'impianto

			TIPOLOGIA	DESIGN	RADIANTE	TAGLIA
	Bi2 Smart [S1]	SL SMART S1 200 B DC [02122]	con mantello	ultraslim	-	200
		SL SMART S1 400 B DC [02123]	con mantello	ultraslim	-	400
		SL SMART S1 600 B DC [02124]	con mantello	ultraslim	-	600
		SL SMART S1 800 B DC [02125]	con mantello	ultraslim	-	800
		SLR SMART S1 200 B DC [02127]	con mantello	ultraslim	✓	200
		SLR SMART S1 400 B DC [02128]	con mantello	ultraslim	✓	400
		SLR SMART S1 600 B DC [02129]	con mantello	ultraslim	✓	600
		SLR SMART S1 800 B DC [02130]	con mantello	ultraslim	✓	800
	Bi2 Naked [ULTRASLIM]	SLI 200 DC [01513]	incasso	ultraslim	-	200
		SLI 400 DC [01514]	incasso	ultraslim	-	400
		SLI 600 DC [01515]	incasso	ultraslim	-	600
		SLI 800 DC [01516]	incasso	ultraslim	-	800
		SLIR 200 DC [01639]	incasso	ultraslim	✓	200
		SLIR 400 DC [01640]	incasso	ultraslim	✓	400
		SLIR 600 DC [01641]	incasso	ultraslim	✓	600
		SLIR 800 DC [01642]	incasso	ultraslim	✓	800
	Bi2 Naked [SLIM]	SLI 1100 DC [02363]	incasso	slim	-	1100
		SLI 1400 DC [02056]	incasso	slim	-	1400
		SLI 1600 DC [02057]	incasso	slim	-	1600
		SLIR 1100 DC [02364]	incasso	slim	✓	1100
		SLIR 1400 DC [02071]	incasso	slim	✓	1400
		SLIR 1600 DC [02072]	incasso	slim	✓	1600
	Bi2 Cassette	CST 520 DC [02646]	NEW incasso soffitto	standard	-	520
		CST 620 DC [02647]	NEW incasso soffitto	standard	-	620
		CST 720 DC [02648]	NEW incasso soffitto	standard	-	720



Bi2 Ducted

	TIPOLOGIA	DESIGN	RADIANTE	TAGLIA
DCT 220 DC P F [02546]	incasso canalizzabile	slim	-	220
DCT 320 DC P F [02547]	incasso canalizzabile	slim	-	320
DCT 420 DC P F [02548]	incasso canalizzabile	slim	-	420
DCT 520 DC P F [02549]	incasso canalizzabile	slim	-	520
DCT 620 DC P F [02550]	incasso canalizzabile	slim	-	620
DCT 720 DC P F [02551]	incasso canalizzabile	slim	-	720
DCT 820 DC P F [02552]	incasso canalizzabile	slim	-	820
DCT 1020 DC P F [02553]	incasso canalizzabile	slim	-	1020
DCT 1120 DC P F [02554]	incasso canalizzabile	slim	-	1120
DCT 1220 DC P F [02555]	incasso canalizzabile	slim	-	1220
DCT 220 DC P B [02536]	incasso canalizzabile	slim	-	220
DCT 320 DC P B [02537]	incasso canalizzabile	slim	-	320
DCT 420 DC P B [02538]	incasso canalizzabile	slim	-	420
DCT 520 DC P B [02539]	incasso canalizzabile	slim	-	520
DCT 620 DC P B [02540]	incasso canalizzabile	slim	-	620
DCT 720 DC P B [02541]	incasso canalizzabile	slim	-	720
DCT 820 DC P B [02542]	incasso canalizzabile	slim	-	820
DCT 1020 DC P B [02543]	incasso canalizzabile	slim	-	1020
DCT 1120 DC P B [02544]	incasso canalizzabile	slim	-	1120
DCT 1220 DC P B [02545]	incasso canalizzabile	slim	-	1220

Legenda

COMANDI DI SERIE



Display touchscreen (di serie per versioni TR)



Possibilità di connessione a sistema domotico SiOS Control



Possibilità di connessione a sistema domotico esterno



Telecomando (di serie per versioni TR)

FUNZIONI



Auto Mode

Modula i parametri di funzionamento, in funzione alla temperatura di setpoint e ambiente.



Swing

Migliora la diffusione del flusso d'aria, grazie all'oscillazione del flap.



Blocco Tastiera

Blocca le possibilità di comando, per limitarne l'accesso non autorizzato



Timer

Imposta l'accensione e/o lo spegnimento automatico.



Sleep Mode

Regola gradualmente la temperatura impostata, per un maggior benessere notturno.



UNICO

NEXA

SHERPA

BIZ

SITALI

SIOS CONTROL

DOLCECLIMA

AQUARIA

LISTINO

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 AIR

[ULTRASLIM]



Taglia	200, 400, 600, 800
Tipologia	con mantello
Design	ultraslim
Tecnologia radiante	✓



Multiset Control

Possibilità di remotizzare il controllo con comandi a parete o sistema domotico, attraverso 2 diverse modalità: ingresso analogico 0-10V o contatti (versioni AR) oppure protocollo seriale Modbus RS485 ASCII o RTU (versioni TR). Per le versioni TR è possibile remotizzare il controllo anche con il kit wireless (opzionale) e il telecomando (di serie) oppure controllare l'unità attraverso il touchscreen bordo macchina (di serie).

Tecnologia radiante

Terminali disponibili anche nella versione ventil-radiatore (SLR), con pannello 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



Auto Mode



Blocco Tastiera



Sleep Mode

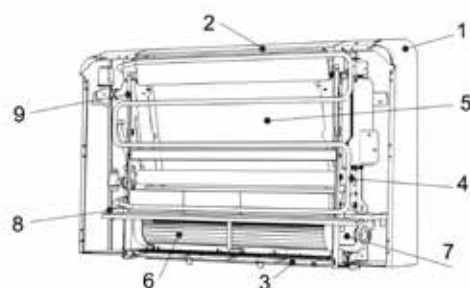


Swing



Timer

LAYOUT



1. Scocca frontale monoblocco in lamiera elettrozincata e fianchi in ABS
2. Flap mandata aria (motorizzato) in acciaio
3. Griglia aspirazione anti intrusione con filtri estraibili
4. Pannello radiante ad elevata efficienza (versione SLR)
5. Batteria di scambio termico
6. Ventilatore tangenziale
7. Motore elettrico DC Brushless
8. Bacinella raccolta condensa
9. Sonda temperatura acqua

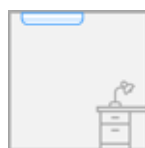
INSTALLAZIONE



A pavimento,
con kit piedini.

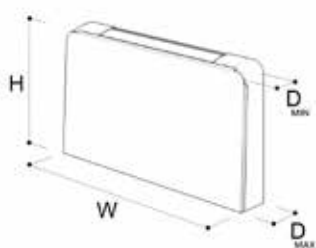


A parete bassa.



A soffitto (solo
per versioni SL).

DIMENSIONI E PESO



		200	400	600	800
W	mm	695	895	1095	1295
H	mm	599	599	599	599
D	mm	129 150	129 150	129 150	129 150
PESO NETTO	kg	SL 11.5	SL 13.0	SL 15.5	SL 18.5
		SLR 13.5	SLR 15.5	SLR 19.5	SLR 22.5

ACCESSORI COMPATIBILI

			SL	SLR				SL	SLR
COMANDI	INDRZ	Indirizzamento kit comando Modbus	TR	TR	IDRAULICA	B0201	Kit coppia adattatori filetto gas 3/4"	o	o
	B1236	Cronotermostato wireless	TR	TR		B0203	Kit coppia curvette 90° Eurokonus	o	o
	B1237	Kit wireless SI	TR	TR		B0852	Kit staffe di fissaggio a pavimento	≤800	≤800
	B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus	TR	TR		B0853	Kit piedini estetici	≤800	≤800
	B0921	Kit termostato parete touch a contatti	AR	-		B0847	Pannello schienale	200	200
	B1130	Kit wireless	TR	TR		B0848	Pannello schienale	400	400
ELETTRICI	B0839	Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx	o	o	ESTETICA	B0849	Pannello schienale	600	600
	B0832	Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore a 4 fili	o	o		B0850	Pannello schienale	800	800
	B0834	Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore a 4 fili	o	o		B0520	Kit per installazione a soffitto (bacinella)	200	-
	B0205	Kit gruppo valvola a 2 vie manuale	o	o		B0521	Kit per installazione a soffitto (bacinella)	400	-
	B0204	Kit isolamento valvola a 2 vie manuale	o	o		B0522	Kit per installazione a soffitto (bacinella)	600	-
	B0200	Kit coppia adattatori filetto gas 1/2"	o	o		B0523	Kit per installazione a soffitto (bacinella)	800	-

• Accessorio di serie; o 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

DATI TECNICI							200			400			600			800		
SL AIR DC TR SL AIR DC AR SLR AIR DC TR SLR AIR DC AR							01851 01767 01856 01772			01852 01768 01857 01773			01853 01769 01858 01774			01854 01770 01859 01775		
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				
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				

SOLO SLR

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

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 AIR

[SLIM]



Taglia	1100, 1400, 1600
Tipologia	con mantello
Design	slim
Tecnologia radiante	✓



Multiset Control

Possibilità di remotizzare il controllo con comandi a parete o sistema domotico, attraverso 2 diverse modalità: ingresso analogico 0-10V o contatti (versioni AR) oppure protocollo seriale Modbus RS485 ASCII o RTU (versioni TR). Per le versioni TR è possibile remotizzare il controllo anche con il kit wireless (opzionale) e il telecomando (di serie) oppure controllare l'unità attraverso il touchscreen bordo macchina (di serie).

Tecnologia radiante

Terminali disponibili anche nella versione ventil-radiatore (SLR), con pannello 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



Auto Mode



Blocco Tastiera



Sleep Mode

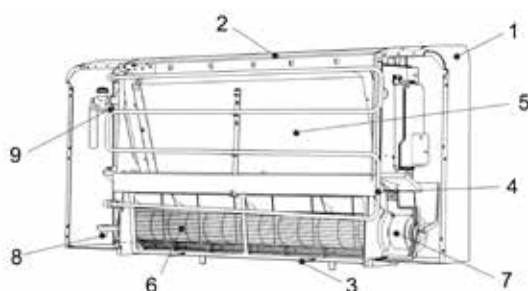


Swing



Timer

LAYOUT



1. Scocca frontale monoblocco in lamiera elettrozincata e fianchi in ABS
2. Flap mandata aria (motorizzato) in acciaio
3. Griglia aspirazione anti intrusione con filtri estraibili
4. Pannello radiante ad elevata efficienza (versione SLR)
5. Batteria di scambio termico
6. Ventilatore tangenziale
7. Motore elettrico DC Brushless
8. Bacinella raccolta condensa
9. Sonda temperatura acqua

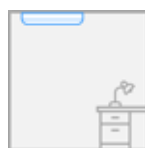
INSTALLAZIONE



A pavimento,
con kit piedini.

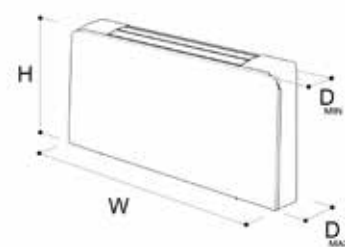


A parete bassa.



A soffitto (solo
per versioni SL).

DIMENSIONI E PESO



		1100	1400	1600
W	mm	1345	1345	1415
H	mm	599	599	599
D	mm	179 200	179 200	179 200
PESO NETTO	kg	24	SL 22.5 SLR 24.5	SL 24.0 SLR 26.0

ACCESSORI COMPATIBILI

			SL	SLR				SL	SLR
COMANDI	INDRZ	Indirizzamento kit comando Modbus	TR	TR	IDRAULICA	B0204	Kit isolamento valvola a 2 vie manuale	o	o
	B1236	Cronotermostato wireless	TR	TR		B0200	Kit coppia adattatori filetto gas 1/2"	o	o
	B1237	Kit wireless SI	TR	TR		B0201	Kit coppia adattatori filetto gas 3/4"	o	o
	B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus	TR	TR		B0203	Kit coppia curvette 90° Eurokonus	o	o
	B0921	Kit termostato parete touch a contatti	AR	-		B0875	Kit staffe di fissaggio a pavimento	≥1100	≥1100
	B1130	Kit wireless	TR	TR		B0874	Kit piedini estetici	≥1100	≥1100
ELETTRICI	B0839	Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx	o	o	ESTETICA	B0876	Pannello schienale	1100/1400	1100/1400
IDRAULICA	B0832	Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore a 4 fili	o	o		B0877	Pannello schienale	1600	1600
	B0834	Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore a 4 fili	o	o		B0878	Kit per installazione a soffitto (bacinella)	1100/1400	-
	B0205	Kit gruppo valvola a 2 vie manuale	o	o		B0879	Kit per installazione a soffitto (bacinella)	1600	-

• Accessorio di serie; o 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					1100			1400			1600		
SL AIR DC TR					02362			02048			02050		
SL AIR DC AR					02361			02049			02051		
SLR AIR DC TR					02360			02052			02054		
SLR AIR DC AR					02359			02053			02055		
Velocità ventilatore					Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta
Potenza resa totale in raffreddamento	a27/19 - w/12	(a)	(E)	kW	2,43	3,24	3,85	3,05	3,78	4,45	3,28	4,09	4,85
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w/12	(a)	(E)	kW	1,78	2,41	2,93	2,14	2,69	3,2	2,3	2,9	3,5
Portata Fluido	a27/19 - w/12	(a)	(E)	l/h	417,4	557,3	664,2	525,6	652,4	769,9	565,2	706	839,2
Perdita di carico lato acqua	a27/19 - w/12	(a)	(E)	kPa	13,9	23,7	32,6	19	27,8	37,2	20,9	30,8	41
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	2,88	4,06	4,8	3,61	4,53	5,5	3,85	4,87	5,9
Portata Fluido	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	l/h	417,4	557,3	664,2	525,6	652,4	769,9	565,2	706	839,2
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	12,3	21,1	29,1	16,2	23,7	31,7	19,4	28,6	35,7
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	2,6	3,4	4,11	3,07	3,87	4,7	3,28	4,16	5,05
Portata Fluido	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	l/h	449	590	712	527,1	663,4	803,9	563,1	713	863,6
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	14,3	23,5	33,3	17,1	25,8	35,5	20,2	30,8	38,8
Potenza assorbita			(E)	W	6	13	26	6	13	26	10	15	29
Potenza sonora Lw (A)			(E)	dB(A)	39	46	50	38	49	54	42	50	55
Pressione sonora Lp (A)		(d)		dB(A)	30	41	46	30	41	46	31	42	47
Portata d'aria		(f)		m3/h	460	610	765	460	610	765	490	655	820
Contenuto acqua batteria				l	1,94			2,33			2,5		
Pressione massima di esercizio				bar	10			10			10		
Attacchi idraulici				pollici	Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4		
Alimentazione elettrica				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50		
Resa max riscaldamento statico (50°C)				kW	0,45			0,45			0,5		
Resa max riscaldamento statico (70°C)				kW	0,8			0,8			0,9		
Contenuto acqua pannello radiante				l	0,57			0,57			0,57		

SOLO SLR

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

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 WALL

[ULTRASLIM]



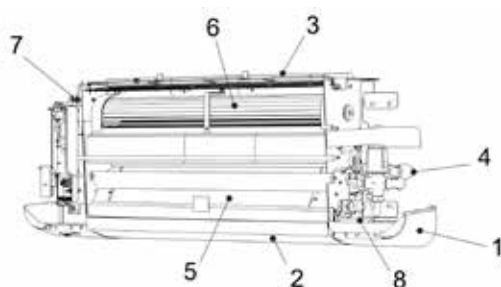
Taglia	400, 600, 800
Tipologia	high wall
Design	ultraslim

**Installazione reversibile**

Può essere installato come uno split a parete alta (configurazione high-wall) o come una macchina consolle a parete bassa (configurazione consolle). In funzione della configurazione d'installazione, con una combinazione di tasti sul comando a bordo macchina, si effettua la rotazione dei digit del display.

Multiset Control

Possibilità di remotizzare il controllo con comandi a parete o sistema domotico, attraverso 2 diverse modalità: ingresso analogico 0-10V o contatti (versioni AR) oppure protocollo seriale Modbus RS485 ASCII o RTU (versioni TR). Per le versioni TR è possibile remotizzare il controllo anche con il kit wireless (opzionale) e il telecomando (di serie) oppure controllare l'unità attraverso il touchscreen bordo macchina (di serie).

**Raffrescamento****Riscaldamento****Deumidificazione****Ventilazione****Auto Mode****Blocco Tastiera****Sleep Mode****Swing****Timer****LAYOUT**

1. Scocca frontale monoblocco in lamiera elettrozincata e fianchi in ABS
2. Flap mandata aria (motorizzato) in acciaio
3. Griglia aspirazione anti intrusione con filtri estraibili
4. Attacchi idraulici con valvola 2 o 3 vie integrata a 4 fili
5. Batteria di scambio termico
6. Ventilatore tangenziale
7. Motore elettrico DC Brushless
8. Bacinella raccolta condensa
- Sonda temperatura acqua

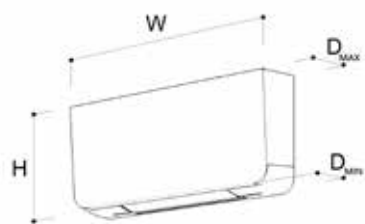
INSTALLAZIONE

A parete bassa.



A parete alta.

DIMENSIONI E PESO



		400	600	800
W	mm	906	1106	1306
H	mm	380	380	380
D	mm	129 150	129 150	129 150
PESO NETTO	kg	13.0	14.5	16.0

ACCESSORI COMPATIBILI

COMANDI	INDRZ	Indirizzamento kit comando Modbus	TR
	B1236	Cronotermostato wireless	TR
	B1237	Kit wireless SI	TR

COMANDI	B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus	TR
	B0921	Kit termostato parete touch a contatti	AR
	B1130	Kit wireless	TR

● 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

DATI TECNICI					400			600			800		
SLW DC V2V TR SLW DC V2V AR SLW DC V3V TR SLW DC V3V AR					01784 01875 01787 01878			01785 01876 01788 01879			01786 01877 01789 01880		
Velocità ventilatore					Bassa Media Alta			Bassa Media Alta			Bassa Media Alta		
Potenza resa totale in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0,52	0,71	1,01	0,69	0,89	1,23	0,77	1,09	1,82
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0,42	0,59	0,91	0,58	0,80	1,15	0,65	0,95	1,47
Portata Fluido	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	90,6	124,0	177,0	120,1	155,1	215,5	134,0	189,7	317,7
Perdita di carico lato acqua	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa	2,8	5,2	8,9	4,9	6	7,9	2,1	4,8	11
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	0,67	0,99	1,55	0,98	1,37	2,16	1,14	1,68	2,85
Portata Fluido	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	90,6	124,0	177,0	120,1	155,1	215,5	134,0	189,7	317,7
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	2,4	4,5	7,1	1,9	2,9	2,5	2,0	4,6	8,8
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	0,58	0,86	1,40	0,86	1,20	1,90	0,99	1,45	2,50
Portata Fluido	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	99,1	146,3	237,5	146,5	204,6	322,8	168,1	247,8	425,4
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	3,4	6,7	11,6	6,7	11,9	5,4	8,5	16,4	15,3
Potenza assorbita			(E)	W	7	11	19	8	12	23	9	13	27
Potenza sonora Lw (A)			(E)	dB(A)	43	49	57	43	50	58	43	50	58
Pressione sonora Lp (A)		(d)		dB(A)	34	40	48	34	41	49	34	41	49
Portata d'aria		(f)		m3/h	140	190	290	190	260	400	200	280	430
Contenuto acqua batteria				l	0,3			0,4			0,5		
Pressione massima di esercizio				bar	8			8			8		
Attacchi idraulici				pollici	Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4		
Alimentazione elettrica				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50		

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 parete, emissione sonora su 1/2 di sfera a 3 metri di distanza

(E) Dato certificato Eurovent

(f) Portata aria misurata con filtri puliti

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 WALL

[SLIM]

Taglia **1000, 1200, 1400**Tipologia **high wall**Design **slim**

Ideale per gli spazi sopra porta

Progettata per raggiungere un rapporto potenza/volume tra i più alti del mercato, l'unità è particolarmente compatta e permette un'agevole installazione sopra-porta: spazio quasi sempre inutilizzato. Nelle situazioni di scarico più complesse (ove le pendenze non permettono un'evacuazione naturale dell'acqua) è disponibile il kit per pompa di condensa (cod. B0983 opzionale).

Multiset Control

Possibilità di remotizzare il controllo con comandi a parete o sistema domotico, attraverso 2 diverse modalità: ingresso analogico 0-10V o contatti (versioni AR) oppure protocollo seriale Modbus RS485 ASCII o RTU (versioni TR). Per le versioni TR è possibile remotizzare il controllo anche con il kit wireless (opzionale) e il telecomando (di serie) oppure controllare l'unità attraverso il touchscreen bordo macchina (di serie).



Raffrescamento



Riscaldamento



Deumidificazione



Ventilazione



Auto Mode



Blocco Tastiera



Sleep Mode

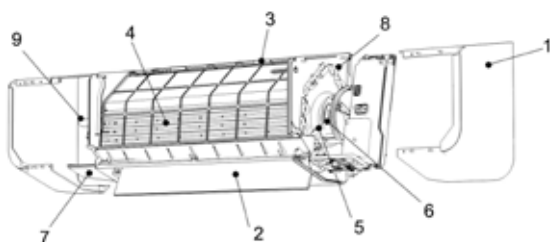


Swing



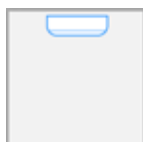
Timer

LAYOUT



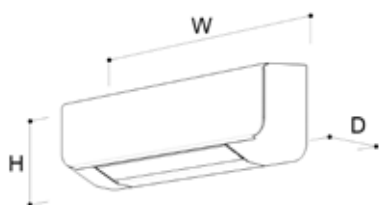
1. Scocca frontale monoblocco in lamiera elettrozincata e fianchi in ABS
2. Flap mandata aria (motorizzato) in acciaio
3. Griglia aspirazione anti intrusione con filtri estraibili
4. Batteria di scambio termico
5. Ventilatore tangenziale
6. Motore elettrico DC Brushless
7. Bacinella raccolta condensa
8. Sonda temperatura acqua
9. Attacchi idraulici con valvola 2 o 3 vie a 4 fili
- Pompa di scarico condensa opzionale

INSTALLAZIONE



A parete alta,
sopra-porta.

DIMENSIONI E PESO



		1000	1200	1400
W	mm	940	940	940
H	mm	303	303	303
D	mm	226	226	226
PESO NETTO	kg	11	12.0	12.0

ACCESSORI COMPATIBILI

COMANDI	INDRZ	Indirizzamento kit comando Modbus	TR	COMANDI	B0921	Kit termostato parete touch a contatti	AR
	B1236	Cronotermostato wireless	TR		B1130	Kit wireless	TR
	B1237	Kit wireless ST	TR		CON- DENSA	B0983	Kit pompa di condensa
	B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus	TR				

● 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

		1000			1200			1400		
SLW DC V2V TR		02467			02459			02463		
SLW DC V2V AR		02468			02460			02464		
SLW DC V3V TR		02465			02457			02461		
SLW DC V3V AR		02466			02458			02462		
Velocità ventilatore		Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta
Potenza resa totale in raffreddamento	a27/19 - w7/12 (a) (E) kW	1,10	1,90	2,40	1,90	2,50	3,10	2,20	3,20	3,90
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w7/12 (a) (E) kW	0,91	1,55	1,98	1,62	2,10	2,59	1,86	2,68	3,33
Portata Fluida	a27/19 - w7/12 (a) (E) l/h	195,9	326,4	411,2	325,7	428,9	532,3	378,3	549,2	665,9
Perdita di carico lato acqua	a27/19 - w7/12 (a) (E) kPa	7,2	19,4	32,4	14,8	24,2	36,8	19,1	39,1	58,2
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w50/- (b) (E) kW	1,59	2,62	3,31	2,67	3,40	4,17	3,02	4,30	5,05
Portata Fluida	a20/15 - w50/- (b) (E) l/h	195,9	326,4	411,2	325,7	428,9	532,3	378,3	549,2	665,9
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/- (b) (E) kPa	6,8	18,6	31,6	14,1	23,2	34,9	18,5	38,3	56,6
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w45/40 (c) (E) kW	1,43	2,37	2,91	2,30	2,94	3,61	2,62	3,72	4,59
Portata Fluida	a20/15 - w45/40 (c) (E) l/h	237,8	399,3	500,2	395,1	506,3	620,4	450,1	640,2	789,8
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w45/40 (c) (E) kPa	10,0	28,1	42,9	21,0	33,9	50,1	27,2	52,9	80,1
Potenza assorbita	(E) W	8	15	22	9	14	21	11	23	38
Potenza sonora Lw (A)	(E) dB(A)	37	45	51	38	43	51	40	50	56
Pressione sonora Lp (A)	(d) dB(A)	23	32	39	24	30	39	27	37	44
Portata d'aria	(f) m3/h	227	393	517	389	510	640	450	661	856
Contenuto acqua batteria	l	0,75			0,97			0,97		
Pressione massima di esercizio	bar	8			8			8		
Attacchi idraulici	pollici	Piana 1/2			Piana 1/2			Piana 1/2		
Alimentazione elettrica	V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50		

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

(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

(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 parete, emissione sonora su 1/2 di sfera a 3 metri di distanza

(E) Dato certificato Eurovent

(E) Dato certificato Eurovent

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 SMART

[S1]



Taglia	200, 400, 600, 800
Tipologia	con mantello
Design	ultraslim
Tecnologia radiante	



Total flat design

Il sistema d'aspirazione posto sul lato inferiore permette di nascondere alla vista le griglie e di garantire un'estetica pulita e lineare che favorisce una migliore integrazione dell'unità con la parete retrostante.

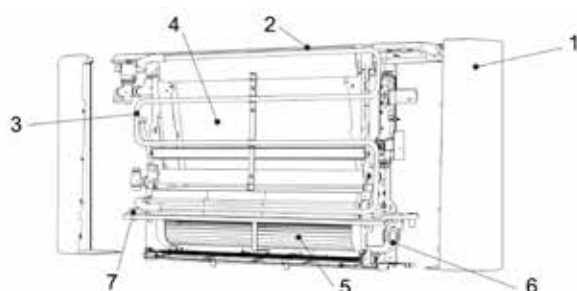
Tecnologia radiante

Terminali disponibili anche nella versione ventil-radiatore (SLR), con pannello 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**
- Auto Mode**
- Blocco Tastiera**
- Sleep Mode**
- Timer**

LAYOUT



1. Frontale in metallo e fianchi in ABS
2. Griglia mandata aria
3. Pannello radiante ad elevata efficienza (versione SLR)
4. Batteria di scambio termico
5. Ventilatore tangenziale
6. Motore elettrico DC Brushless
7. Bacinella raccolta condensa
- Sonda temperatura acqua

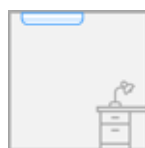
INSTALLAZIONE



A pavimento,
con kit piedini.

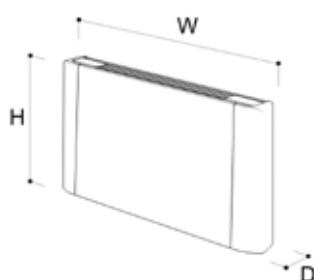


A parete bassa.



A soffitto (solo
per versioni SL).

DIMENSIONI E PESO



		200	400	600	800
W	mm	759	959	1159	1359
H	mm	579	579	579	579
D	mm	129 150	129 150	129 150	129 150
PESO NETTO	kg	SL 11.5	SL 13.0	SL 15.5	SL 18.5
		SLR 13.5	SLR 15.5	SLR 19.5	SLR 22.5

ACCESSORI COMPATIBILI

		SL	SLR			SL	SLR
COMANDI	INDRZ	Indirizzamento kit comando Modbus		B0872	B0872		
	B0872	Kit comando touch flat autonomo a bordo macchina		o	o		
	B0873	Kit elettronico per remotizzazione contatti 0-10V		o	o		
	B1236	Cronotermostato wireless		B0872	B0872		
	B1237	Kit wireless SI		B0872	B0872		
	B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus		B0872	B0872		
	B0921	Kit termostato parete touch a contatti		B0873	-		
	B1130	Kit wireless		B0872	B0872		
ELETTRICI	B0633	Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx		o	o		
IDRAULICA	B0832	Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore a 4 fili		o	o		
	B0834	Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore a 4 fili		o	o		
	B0205	Kit gruppo valvola a 2 vie manuale		o	o		
IDRAULICA	B0204	Kit isolamento valvola a 2 vie manuale		o	o		
	B0200	Kit coppia adattatori filetto gas 1/2"		o	o		
	B0201	Kit coppia adattatori filetto gas 3/4"		o	o		
	B0203	Kit coppia curvette 90° Eurokonus		o	o		
ESTETICA	B0938	Kit staffe di fissaggio a pavimento		o	o		
	B0937	Kit piedini estetici		o	o		
	B0982	Kit piedini estetici a soffitto		o	-		
	B0520	Kit per installazione a soffitto (bacinella)		200	-		
	B0521	Kit per installazione a soffitto (bacinella)		400	-		
	B0522	Kit per installazione a soffitto (bacinella)		600	-		
	B0523	Kit per installazione a soffitto (bacinella)		800	-		

• Accessorio di serie; o 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

DATI TECNICI					200			400			600			800		
SL SMART S1 B DC SLR SMART S1 B DC					02122 02127			02123 02128			02124 02129			02125 02130		
Velocità ventilatore					Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta
Potenza resa totale in raffreddamento	a27/19 - w/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 - w/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 - w/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 - w/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		
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

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 NAKED

[ULTRASLIM]



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

**Massima integrazione architettonica**

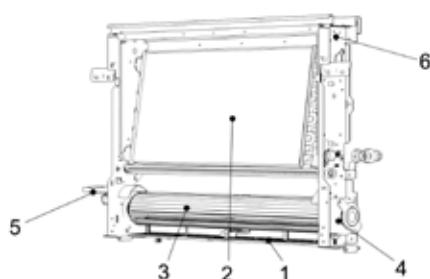
Installazione ad incasso, per rendere il terminale una presenza ancora più discreta negli ambienti di casa. Nell'installazione più tradizionale (con pannello di chiusura in metallo) è disponibile una cassaforma di soli 14.2 cm di spessore.

Tecnologia radiante

In caso di installazione a parete con pannello metallico di chiusura, è possibile scegliere il terminale anche nella versione a ventilradiator (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

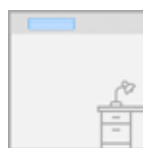
1. Griglia aspirazione anti intrusione con filtri estraibili
 2. Batteria di scambio termico
 3. Ventilatore tangenziale
 4. Motore elettrico DC Brushless
 5. Bacinella raccolta condensa
 6. Sonda temperatura acqua
- Pannello radiante ad elevata efficienza (versione SLIR)

INSTALLAZIONE

Incasso a parete, con pannello di chiusura.

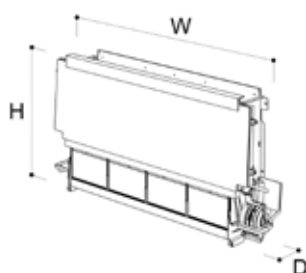


Incasso a parete, con griglie (solo per versioni SLI).



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	SLI 9.5	SLI 11.0	SLI 14.0
		SLIR 9.0	SLIR 12.0	SLIR 15.0	SLIR 18.0

ACCESSORI COMPATIBILI

			SLI	SLIR				SLI	SLIR
COMANDI	B0872	Kit comando touch flat autonomo a bordo macchina	o	o	INCASSO	B0955	Pannello di chiusura	200	-
	B0873	Kit elettronico per remotizzazione contatti 0-10V	o	o		B0956	Pannello di chiusura	400	-
	B1236	Cronotermostato wireless	B0872	B0872		B0957	Pannello di chiusura	600	-
	B1237	Kit wireless SI	B0872	B0872		B0958	Pannello di chiusura	800	-
	B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus	B0872	B0872		B0550	Griglia di mandata aria con profilo alare	200	-
	B0921	Kit termostato parete touch a contatti	B0873	-		B0551	Griglia di mandata aria con profilo alare	400	-
	B1130	Kit wireless	B0872	B0872		B0552	Griglia di mandata aria con profilo alare	600	-
ELETTRICI	B0633	Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx	o	-		B0553	Griglia di mandata aria con profilo alare	800	-
	B0832	Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore a 4 fili	o	o		B0559	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	200	-
IDRAULICA	B0834	Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore a 4 fili	o	o		B0560	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	400	-
	B0205	Kit gruppo valvola a 2 vie manuale	o	o		B0561	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	600	-
	B0204	Kit isolamento valvola a 2 vie manuale	o	o		B0562	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	800	-
	B0200	Kit coppia adattatori filetto gas 1/2"	o	o		B0194	Kit aspirazione	200	-
	B0201	Kit coppia adattatori filetto gas 3/4"	o	o		B0195	Kit aspirazione	400	-
	B0203	Kit coppia curvette 90° Eurokonus	o	o		B0196	Kit aspirazione	600	-
	B0568	Cassaforma per incasso	200	200		B0197	Kit aspirazione	800	-
INCASSO	B0569	Cassaforma per incasso	400	400		B0160	Plenum di mandata superiore telescopico	200	-
	B0570	Cassaforma per incasso	600	600		B0161	Plenum di mandata superiore telescopico	400	-
	B0571	Cassaforma per incasso	800	800		B0162	Plenum di mandata superiore telescopico	600	-
	B0950	Pannello di chiusura radiante	-	200		B0163	Plenum di mandata superiore telescopico	800	-
	B0951	Pannello di chiusura radiante	-	400		B0165	Plenum di mandata 90° coibentato	200	-
	B0952	Pannello di chiusura radiante	-	600		B0166	Plenum di mandata 90° coibentato	400	-
	B0953	Pannello di chiusura radiante	-	800		B0167	Plenum di mandata 90° coibentato	600	-
						B0168	Plenum di mandata 90° coibentato	800	-

• Accessorio di serie; o 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 - w/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 - w/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 - w/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 - w/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		
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

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 NAKED

[SLIM]



Taglia	1100, 1400, 1600
Tipologia	incasso
Design	slim
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.

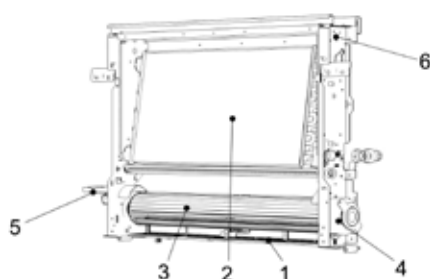
Tecnologia radiante

In caso di installazione a parete con pannello metallico di chiusura, è possibile scegliere il terminale anche nella versione a ventiradiatore (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)

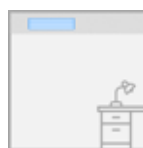
INSTALLAZIONE



Incasso a parete, con pannello di chiusura.

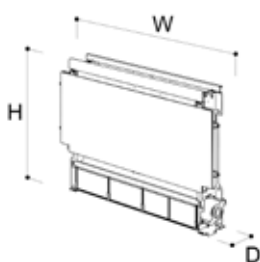


Incasso a parete, con griglie (solo per versioni SLI).



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

DIMENSIONI E PESO



		1100	1400	1600
W	mm	1110	1110	1180
H	mm	599	599	599
D	mm	198	198	198
PESO NETTO	kg	SLI 17.5 SLIR 19.5	SLI 18.0 SLIR 20.0	SLI 19.5 SLIR 21.0

ACCESSORI COMPATIBILI

		SLI	SLIR
COMANDI	B0872	Kit comando touch flat autonomo a bordo macchina	o
	B0873	Kit elettronico per remotizzazione contatti 0-10V	o
	B1236	Cronotermostato wireless	B0872
	B1237	Kit wireless SI	B0872
	B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus	B0872
	B0921	Kit termostato parete touch a contatti	B0873
ELETTRICI	B1130	Kit wireless	B0872
	B0633	Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx	o
IDRAULICA	B0832	Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore a 4 fili	o
	B0834	Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore a 4 fili	o
	B0205	Kit gruppo valvola a 2 vie manuale	o
	B0204	Kit isolamento valvola a 2 vie manuale	o
	B0200	Kit coppia adattatori filetto gas 1/2"	o
	B0201	Kit coppia adattatori filetto gas 3/4"	o
	B0203	Kit coppia curve 90° Eurokonus	o

		SLI	SLIR
INCASSO	B0894	Cassaforma per incasso	≥1100
	B0954	Pannello di chiusura radiante	-
	B0959	Pannello di chiusura	≥1100
	B0880	Griglia di mandata aria con profilo alare	1100/1400
	B0881	Griglia di mandata aria con profilo alare	1600
	B0882	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	1100/1400
	B0883	Griglia di aspirazione aria con profilo alare	1600
	B0888	Kit aspirazione	1100/1400
	B0889	Kit aspirazione	1600
	B0890	Plenum di mandata superiore telescopico	1100/1400
	B0891	Plenum di mandata superiore telescopico	1600
	B0892	Plenum di mandata 90° coibentato	1100/1400
	B0893	Plenum di mandata 90° coibentato	1600

• Accessorio di serie; o 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		1100			1400			1600		
SLI DC SLIR DC		02363 02364			02056 02071			02057 02072		
Velocità ventilatore		Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta
Potenza resa totale in raffreddamento	a27/19 - w7/12 (a) (E)	kW	2,43	3,24	3,85	3,05	3,78	4,45	3,28	4,09
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w7/12 (a) (E)	kW	1,78	2,41	2,93	2,14	2,69	3,2	2,3	2,9
Portata Fluida	a27/19 - w7/12 (a) (E)	l/h	417,4	557,3	664,2	525,6	652,4	769,9	565,2	706
Perdita di carico lato acqua	a27/19 - w7/12 (a) (E)	kPa	13,9	23,7	32,6	19	27,8	37,2	20,9	30,8
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w50/- (b) (E)	kW	2,88	4,06	4,8	3,61	4,53	5,5	3,85	4,87
Portata Fluida	a20/15 - w50/- (b) (E)	l/h	417,4	557,3	664,2	525,6	652,4	769,9	565,2	706
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/- (b) (E)	kPa	12,3	21,1	29,1	16,2	23,7	31,7	19,4	28,6
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w45/40 (c) (E)	kW	2,6	3,4	4,11	3,07	3,87	4,7	3,28	4,16
Portata Fluida	a20/15 - w45/40 (c) (E)	l/h	449	590	712	527,1	663,4	803,9	563,1	713
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w45/40 (c) (E)	kPa	14,3	23,5	33,3	17,1	25,8	35,5	20,2	30,8
Potenza assorbita	(E)	W	6	13	26	6	13	26	10	15
Potenza sonora Lw (A)	(E)	dB(A)	39	46	50	38	49	54	42	50
Pressione sonora Lp (A)	(d)	dB(A)	30	41	46	30	41	46	31	42
Portata d'aria	(f)	m3/h	460	610	765	460	610	765	490	655
Contenuto acqua batteria		l	1,94			2,33			2,5	
Pressione massima di esercizio		bar	10			10			10	
Attacchi idraulici		pollici	Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4	
Alimentazione elettrica		V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50	
Resa max riscaldamento statico (50°C)		kW	0,45			0,45			0,5	
Resa max riscaldamento statico (70°C)		kW	0,8			0,8			0,9	
Contenuto acqua pannello radiante		l	0,57			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

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 CASSETTE

Taglia	520, 620, 720
Tipologia	incasso soffitto
Design	standard



Elevata potenza, in dimensioni ridotte

Ideale per le nuove costruzioni, così come per interventi di ristrutturazione leggera, i ventilconvettori idronici a soffitto permettono di erogare potenze elevate, sia in raffrescamento sia in riscaldamento, annullando l'ingombro in pianta dei terminali per il comfort e favorendo la massima integrazione architettonica.



Raffrescamento



Riscaldamento

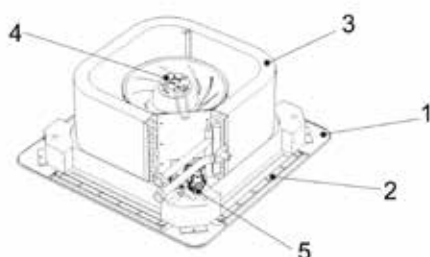


Deumidificazione



Ventilazione

LAYOUT



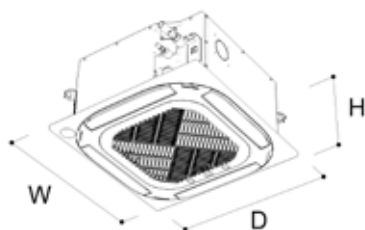
1. Pannello decorativo con griglia di aspirazione
2. Flap di mandata aria manuale
3. Batteria di scambio termico
4. Ventilatore con motori Brushless DC
5. Pompa scarico condensa di serie

INSTALLAZIONE



Incasso a soffitto

DIMENSIONI E PESO



		520	620	720
W	mm	630	630	630
H	mm	250	250	250
D	mm	630	630	630
PESO NETTO	kg	19,4	19,4	20,2

ACCESSORI COMPATIBILI

ESTETICA COMAN- DI	B1227	Pannello estetico	NEW	▼
	B1135	Kit termostato a parete		○
	B1136	Kit termostato touch Wi-Fi a parete		○

IDRAULICA ELET- TRICO	B1229	Kit valvola 3 vie a 4 fili	NEW	○
	B1230	Kit valvola 2 vie a 4 fili	NEW	○
	B1228	Kit bacinella raccogli condensa aggiuntiva	NEW	○
	B1137	Sonda temperatura acqua		○

▼ Accessorio obbligatorio ○ 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

					NEW			NEW			NEW		
CST DC					02646			02647			02648		
Velocità ventilatore					Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta	Bassa	Media	Alta
Potenza resa totale in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	2,06	3,41	4,32	2,61	4,31	5,47	3,05	5,12	6,53
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	1,53	2,6	3,35	1,96	3,35	4,31	2,17	3,73	4,81
Portata Fluido	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	355	589	747	450	745	946	527	886	1132
Perdita di carico lato acqua	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa	6,4	15,5	23,6	8,2	19,9	30,3	12,6	31,6	48,5
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	2,62	4,46	5,73	3,35	5,70	7,34	3,44	5,90	7,61
Portata Fluido	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	356	591	754	450	746	952	526	885	1134
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	6,1	15,0	23,2	7,7	19,2	29,7	10,3	26,0	40,6
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	2,2	3,75	4,82	2,81	4,8	6,18	2,85	4,89	6,31
Portata Fluido	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	377	642	825	482	822	1058	488	836	1077
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	6,9	17,7	27,6	9	23,3	36,4	9,3	24,1	37,9
Potenza assorbita			(E)	W	7	27	65	7	27	65	7	27	65
Potenza sonora Lw (A)			(E)	dB(A)	43	59	65	43	59	65	43	59	65
Pressione sonora Lp (A)		(d)		dB(A)	34	50	56	34	50	56	34	50	56
Portata d'aria		(f)		m3/h	396	743	1000	440	825	1110	431	792	1055
Contenuto acqua batteria				l	0,95			1,5			2,1		
Pressione massima di esercizio				bar	15			15			15		
Attacchi idraulici				pollici	3/4" F			3/4" F			3/4" F		
Alimentazione elettrica				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50		

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

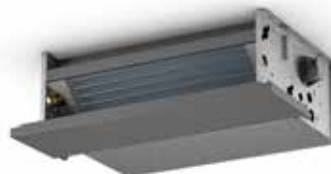
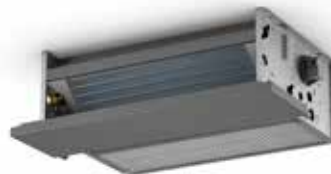
(d) Livello di pressione sonora valido per ambienti chiusi di volume pari a 100 m3 con tempo di riverbero di 0,5 s e installazione a parete, emissione sonora su 1/2 di sfera a 3 metri di distanza

(E) Dato certificato Eurovent

(f) Portata aria misurata con filtri puliti

TERMINALI D'IMPIANTO

BI2 DUCTED



Taglia	220, 320, 420, 520, 620, 720, 820, 1020, 1120, 1220
Tipologia	incasso canalizzabile
Design	slim



Installazione reversibile

Disponibile con aspirazione aria frontale oppure posteriore, può essere installato sia in verticale che in orizzontale (per entrambe le versioni). Gli ingombri particolarmente ridotti (altezza di soli 21.5 cm) ne semplificano il collocamento nello spazio del contro-soffitto.

Alta prevalenza

Grazie all'elevata prevalenza (fino a 90 Pa), l'unità è adatta a soddisfare ogni esigenza di climatizzazione canalizzata sia in ambienti residenziali sia commerciali e terziari.



Raffrescamento



Riscaldamento

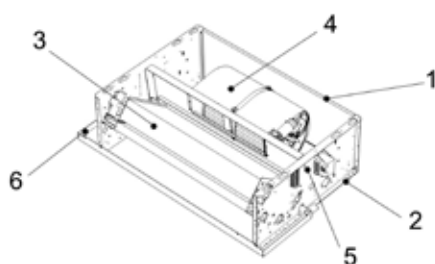


Deumidificazione



Ventilazione

LAYOUT



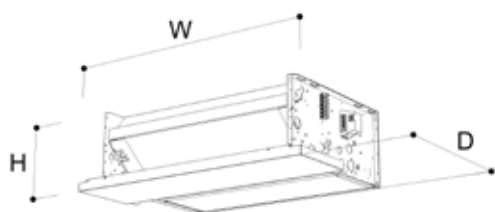
1. Griglia aspirazione anti intrusione con filtri estraibili (Versione B)
2. Griglia aspirazione anti intrusione con filtri estraibili (Versione F)
3. Batteria di scambio termico
4. Ventilatore centrifugo
5. Motore elettrico DC Brushless
6. Bacinella raccolta condensa

INSTALLAZIONE



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

DIMENSIONI E PESO



		220	320	420	520	620	720	820	1020	1120	1220
W	mm	545	745	745	945	945	1145	1145	1345	1545	1545
H	mm	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215
D	mm	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
PESO NETTO	kg	B 11.5	B 14.3	B 15.1	B 20.6	B 21.6	B 23.5	B 25.0	B 28.1	B 30.1	B 33.6
		F 11.4	F 14.2	F 15.0	F 20.5	F 21.5	F 23.3	F 24.8	F 27.9	F 29.9	F 33.4

ACCESSORI COMPATIBILI

COMAN- DI	B1135	Kit termostato a parete	o
	B1136	Kit termostato touch Wi-Fi a parete	o
ELETTRICO	B1137	Sonda temperatura acqua	o
	B1146	Resistenza elettrica di integrazione	220
	B1147	Resistenza elettrica di integrazione	320/420
	B1148	Resistenza elettrica di integrazione	520/620
	B1149	Resistenza elettrica di integrazione	720/820
	B1150	Resistenza elettrica di integrazione	1020
	B1151	Resistenza elettrica di integrazione	1120/1220
CONDEN- SA	B1142	Kit pompa di condensa per installazione verticale	o
	B1143	Kit pompa di condensa per installazione orizzontale	o
IDRAULICA	B1140	Kit valvola 2 vie a 4 fili per installazione orizzontale	o
	B1141	Kit valvola 2 vie a 4 fili per installazione verticale	o
	B1138	Kit valvola 3 vie a 4 fili per installazione orizzontale	o
	B1139	Kit valvola 3 vie a 4 fili per installazione verticale	o
	B1145	Kit bacinella condensa aggiuntiva, versione orizzontale	o
CANALIZZAZIONE	B1144	Kit bacinella condensa aggiuntiva, versione verticale	o
	B1152	Kit plenum di mandata aria coibentato con 1 attacco circolari	220
	B1153	Kit plenum di mandata aria coibentato con 2 attacchi circolari	320/420
	B1154	Kit plenum di mandata aria coibentato con 2 attacchi circolari	520/620
	B1155	Kit plenum di mandata aria coibentato con 3 attacchi circolari	720/820
	B1156	Kit plenum di mandata aria coibentato con 4 attacchi circolari	1020
	B1157	Kit plenum di mandata aria coibentato con 4 attacchi circolari	1120/1220
	B1158	Kit plenum di aspirazione aria con 1 attacco circolari	220
	B1159	Kit plenum di aspirazione aria con 2 attacchi circolari	320/420
	B1160	Kit plenum di aspirazione aria con 2 attacchi circolari	520/620
	B1161	Kit plenum di aspirazione aria con 3 attacchi circolari	720/820
	B1162	Kit plenum di aspirazione aria con 4 attacchi circolari	1020
	B1163	Kit plenum di aspirazione aria con 4 attacchi circolari	1120/1220
	B1164	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto	220
	B1165	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto	320/420
	B1166	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto	520/620
	B1167	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto	720/820
	B1168	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto	1020
	B1169	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto	1120/1220
	B1170	Kit plenum di aspirazione aria diritto	220

CANALIZZAZIONE

B1171	Kit plenum di aspirazione aria diritto	320/420
B1172	Kit plenum di aspirazione aria diritto	520/620
B1173	Kit plenum di aspirazione aria diritto	720/820
B1174	Kit plenum di aspirazione aria diritto	1020
B1175	Kit plenum di aspirazione aria diritto	1120/1220
B1176	Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato	220
B1177	Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato	320/420
B1178	Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato	520/620
B1179	Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato	720/820
B1180	Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato	1020
B1181	Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato	1120/1220
B1182	Kit plenum di aspirazione aria a 90°	220
B1183	Kit plenum di aspirazione aria a 90°	320/420
B1184	Kit plenum di aspirazione aria a 90°	520/620
B1185	Kit plenum di aspirazione aria a 90°	720/820
B1186	Kit plenum di aspirazione aria a 90°	1020
B1187	Kit plenum di aspirazione aria a 90°	1120/1220
B1188	Kit prolunga telescopica 0-100 mm	220
B1189	Kit prolunga telescopica 0-100 mm	320/420
B1190	Kit prolunga telescopica 0-100 mm	520/620
B1191	Kit prolunga telescopica 0-100 mm	720/820
B1192	Kit prolunga telescopica 0-100 mm	1020
B1193	Kit prolunga telescopica 0-100 mm	1120/1220
B1194	Kit griglia mandata	220
B1195	Kit griglia mandata	320/420
B1196	Kit griglia mandata	520/620
B1197	Kit griglia mandata	720/820
B1198	Kit griglia mandata	1020
B1199	Kit griglia mandata	1120/1220
B1200	Kit griglia aspirazione	220
B1201	Kit griglia aspirazione	320/420
B1202	Kit griglia aspirazione	520/620
B1203	Kit griglia aspirazione	720/820
B1204	Kit griglia aspirazione	1020
B1205	Kit griglia aspirazione	1120/1220

• Accessorio di serie; o 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						220			320			420			520			620		
DCT DC P F (frontale)						02546			02547			02548			02549			02550		
DCT DC P B (posteriore)						02536			02537			02538			02539			02540		
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		1,37	1,5	1,58	1,65	1,74	1,84	1,93	2,05	2,17	2,75	2,98	3,12	3,08	3,34	3,52
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		1,11	1,21	1,28	1,39	1,47	1,56	1,54	1,64	1,74	2,18	2,37	2,49	2,39	2,6	2,75
Portata Fluido	a27/19 - w7/12	(a)		l/h		242	264	280	289	306	325	338	361	383	485	527	552	541	589	621
Perdita di carico lato acqua	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa		7,1	8,3	9,1	3,7	4,0	4,5	11,9	13,3	14,6	9,3	10,7	11,7	10,0	11,5	12,6
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW		1,79	1,96	2,08	2,5	2,64	2,81	2,76	2,94	3,12	3,91	4,26	4,47	4,31	4,69	4,96
Portata Fluido	a20/15 - w50/-	(b)		l/h		242	264	280	289	306	325	338	361	383	485	527	552	541	589	621
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa		6,4	7,6	8,4	3,3	3,7	4,1	10,6	11,9	13,3	8,5	9,9	10,7	9	10,5	11,5
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW		1,5	1,64	1,74	2,13	2,26	2,4	2,34	2,49	2,64	3,31	3,6	3,78	3,64	3,96	4,19
Portata Fluido	a20/15 - w45/40	(c)		l/h		253	276	291	362	381	403	396	421	445	558	605	635	615	666	705
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa		7	8,2	9	4,9	5,4	6	14	15,6	17,3	10,9	12,6	13,8	11,2	13	14,4
Potenza assorbita			(E)	W		31	38	47	33	43	54	33	43	54	67	87	90	67	87	90
Potenza sonora mandata Lw (A)			(E)	dB(A)		55	57	59	56	59	60	56	59	60	59	61	62	59	61	62
Potenza sonora ripresa + irraggiata Lw (A)			(E)			56	58	60	57	60	61	57	60	61	60	62	63	60	62	63
Pressione sonora mandata Lp (A)		(d)		dB(A)		46	48	50	47	50	51	47	50	51	50	52	53	50	52	53
Pressione sonora ripresa + irraggiata Lp (A)						47	49	51	48	51	52	48	51	52	51	53	54	51	53	54
Portata d'aria		(f)	(E)	m3/h		280	310	330	323	345	370	340	365	390	530	585	620	560	615	655
Prevalenza utile aria			(E)	Pa		41	50	57	43	50	57	43	50	57	41	50	56	41	50	56
Contenuto acqua batteria				l			0,7			1			1			1,3			1,3	
Attacchi idraulici				polici			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F	
Alimentazione elettrica				V/ph/Hz			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50	

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; Pressione statica di riferimento 50 Pa.
 (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; Pressione statica di riferimento 50 Pa.

(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; Pressione statica di riferimento 50 Pa.

(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 1/2 di sfera a 3 m di distanza

(E) Dato certificato Eurovent

(f) Portata aria misurata con filtri puliti

DATI TECNICI						720			820			1020			1120			1220		
DCT DC P F (frontale)						02551			02552			02553			02554			02555		
DCT DC P B (posteriore)						02541			02542			02543			02544			02545		
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		3,54	3,8	3,97	3,97	4,26	4,48	4,68	5	5,29	5,75	6,13	6,46	6,59	7	7,41
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		2,91	3,14	3,29	3,15	3,4	3,58	3,6	3,86	4,1	4,8	5,14	5,43	5,25	5,6	5,94
Portata Fluido	a27/19 - w7/12	(a)		l/h		620	669	699	695	749	787	817	875	925	1010	1079	1141	1155	1230	1304
Perdita di carico lato acqua	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa		13,7	15,5	16,8	12,4	14,1	15,4	19,1	21,5	23,8	19,4	21,7	23,9	14,6	16,5	18,0
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW		4,86	5,25	5,5	5,4	5,83	6,14	6,36	6,81	7,23	8,03	8,6	9,1	8,65	9,22	9,78
Portata Fluido	a20/15 - w50/-	(b)		l/h		620	669	699	695	749	787	817	875	925	1010	1079	1141	1155	1230	1304
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa		12,2	14,1	15,2	11	12,7	13,9	16,9	19,1	21,1	17,4	19,7	21,8	13,1	14,6	16,3
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW		4,1	4,43	4,64	4,55	4,91	5,17	5,36	5,74	6,09	6,79	7,26	7,69	7,26	7,73	8,2
Portata Fluido	a20/15 - w45/40	(c)		l/h		694	746	782	771	829	874	909	972	1033	1146	1224	1292	1227	1304	1382
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa		14,9	17,1	18,6	13,3	15,2	16,7	20,4	23,1	25,6	21,8	24,6	27,2	14,5	16,2	18
Potenza assorbita			(E)	W		70	91	94	70	91	94	75	-	90	124	149	172	124	149	172
Potenza sonora mandata Lw (A)			(E)	dB(A)		60	61	62	60	61	62	60	61	62	61	62	64	61	62	64
Potenza sonora ripresa + irraggiata Lw (A)			(E)			61	62	63	61	62	63	61	62	63	62	63	65	62	63	65
Pressione sonora mandata Lp (A)		(d)		dB(A)		51	52	53	51	52	53	51	52	53	52	53	55	52	53	55
Pressione sonora ripresa + irraggiata Lp (A)						52	53	54	52	53	54	52	53	54	53	54	56	53	54	56
Portata d'aria		(f)	(E)	m3/h		640	700	740	680	740	785	740	800	855	1140	1235	1320	1220	1310	1400
Prevalenza utile aria			(E)	Pa		42	50	56	42	50	56	42	50	57	43	50	57	43	50	57
Contenuto acqua batteria				l			1,6			1,6			1,9			2,2			2,2	
Attacchi idraulici				polici			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F	
Alimentazione elettrica				V/ph/Hz			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50	

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; Pressione statica di riferimento 50 Pa.
 (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; Pressione statica di riferimento 50 Pa.

(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; Pressione statica di riferimento 50 Pa.

(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 1/2 di sfera a 3 m di distanza

(E) Dato certificato Eurovent

(f) Portata aria misurata con filtri puliti



UNICO

NEXA

SHERPA

BIZ

SITALI

SIOS CONTROL

DOLCECLIMA

AQUARIA

LISTINO

Accessori

Comandi

INDRZ	Indirizzamento kit comando Modbus Indirizzamento dei comandi TR e dei comandi B0872 necessario in caso di gestione tramite connessione Modbus con SiOS Control, Bticino MyHome e ogni altro sistema domotico/BMS che comunichi in Modbus. Effettuabile in cantiere dall'installatore.	
B0872	Kit comando touch flat autonomo a bordo macchina Display retroilluminato con visualizzazione temperatura desiderata, pulsanti real-touch, selezione modo di funzionamento e velocità di ventilazione. Comando con termostato ambiente regolabile, modalità di funzionamento (ventilazione, estivo, invernale, automatico) e programma di ventilazione (silenzioso, auto, massimo, notturno); funzione sonda di minima acqua. Dispone di un ingresso per collegamento contatto sensore presenza di 2 uscite a 230VAC per controllo elettrovalvole. Attraverso l'interfaccia utente è possibile aggiungere una correzione sulla temperatura ambiente letta. Telecomando in dotazione. Remotizzabile tramite combinazione di tasti per connessione con protocollo Modbus RS485 ASCII o RTU. Possibile abbinamento con comando B0736, MyHome di Bticino e SiOS Control. Colore RAL 9003.	
B0873	Kit elettronico per remotizzazione contatti/0-10V Scheda elettronica d'interfaccia per la gestione e il controllo tramite ingresso analogico 0-10V o contatti (per ventilatori verificare che il sistema di gestione interfacciato alla scheda B0873 supporti la logica di controllo della tecnologia radiante Olimpia Splendid). Dispone di un uscita a 230VAC per il controllo di un'elettrovalvola e di un ingresso sonda acqua con funzione sonda di minima (per entrambe le modalità di remotizzazione). Abbinamento possibile con kit termostato a parete touch a contatti B0921 (non per ventilatori) o con sistemi domotici/BMS di terze parti interfacciabili a contatti o mediante segnale 0-10V. Colore RAL 9003.	
B1236	Cronotermostato wireless Cronotermostato a muro wireless compatibile con comandi TR o B0872. Display in bianco e nero, installazione senza fili verso il terminale. Controllo tramite App OS Smart System. Obbligatorio abbinamento con kit wireless S1 B1237.	
B1237	Kit wireless S1 Installato sull'elettronica dei terminali Bi2 con comando TR o B0872 permette di pilotarli con l'applicazione OS Smart System. Il kit è fornito per l'installazione in cantiere. Da prevedere un kit per ogni terminale che si vuole controllare con il cronotermostato wireless B1236.	
B1130	Kit wireless Installato sull'elettronica dei terminali Bi2 con comando TR o B0872 permette di pilotarli con l'applicazione OS Smart System. Il kit è fornito per l'installazione in cantiere. Da prevedere un kit per ogni terminale che si vuole controllare con l'applicazione (nel caso di Bi2 Naked un solo kit per ogni B0736).	
B0736	Kit cronotermostato a parete Modbus Per collegamento MODBUS, RS485. Possibilità di controllo fino a 30 unità. Selezione temperatura desiderata, modo di funzionamento, velocità di ventilazione, modalità manuale/cronotermostato. Sonda ambiente inserita nel comando. Display LCD retroilluminato. Ingresso contatto presenza. Il comando è dotato di un trasformatore di alimentazione 230V/12 VAC a doppio isolamento e di una batteria tampone. Installazione a parete con interasse fori compatibile con scatola da incasso standard 503. Abbinamento possibile con comandi TR, B0872, SiOS Control e kit B1130 per utilizzo app OS Smart System.	
B0921	Kit termostato parete touch a contatti Termostato digitale con sonda ambiente, display retroilluminato e pulsanti touch. Installazione semincasso (15 mm uscente dalla parete) in scatole con interasse viti 60 mm tonde o quadrate. Visualizzazione della temperatura ambiente, regolazione temperatura ambiente desiderata da 5°C a 35°C, impostazione modalità "raffreddamento" o "riscaldamento", impostazione velocità del ventilatore (Min/Med/Max). Alimentazione a 230V AC, dispone di un'uscita elettrovalvola e di un ingresso sonda temperatura acqua. Abbinamento possibile con schede per remotizzazione AR e B0873.	

Comandi

B1135	Kit termostato a parete Kit termostato a parete. Selezione temperatura desiderata, modo di funzionamento, velocità di ventilazione. Sonda ambiente inserita nel comando. Display LCD. Installazione a parete con interasse fori compatibile con scatola da incasso standard 503. Per collegamento 0-10 V. Uscite: 1 motore EC-230V 0-10Vdc, 1 valvola ON/OFF, 1 resistenza, 1 sonda di minima per controllo temperatura acqua.	
B1136	Kit termostato touch Wi-Fi a parete Kit termostato a parete Wi-Fi. Selezione temperatura desiderata, modo di funzionamento, velocità di ventilazione, modalità cronotermostato settimanale configurabile da app dedicata. Sonda ambiente inserita nel comando. Display LCD. Installazione a parete con interasse fori compatibile con scatola da incasso standard 503. Per collegamento 0-10 V. Uscite: 1 motore EC-230V 0-10Vdc, 1 valvola ON/OFF, 1 resistenza, 1 sonda di minima per controllo temperatura acqua.	

Kit elettrici

B0633	Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx Cavo elettrico di collegamento dell'alimentazione e del sensore del motore per installazioni di terminali in cui viene ruotata la posizione degli attacchi idraulici da sx a dx.	
B0839	Kit prolunga rotazione attacchi sx-dx Cavo elettrico di collegamento dell'alimentazione e del sensore del motore per installazioni in cui viene ruotata la posizione degli attacchi idraulici da Sx a Dx.	
B1146	Resistenza elettrica di integrazione Kit resistenza elettrica di integrazione 1000W per il riscaldamento 230/1/50 (V/ph/Hz), configurabile in fabbrica su richiesta per i terminali idronici ducted taglia 220.	
B1147	Resistenza elettrica di integrazione Kit resistenza elettrica di integrazione 1500W per il riscaldamento 230/1/50 (V/ph/Hz), configurabile in fabbrica su richiesta per i terminali idronici ducted taglie 320/420	
B1148	Resistenza elettrica di integrazione Kit resistenza elettrica di integrazione 2000W per il riscaldamento 230/1/50 (V/ph/Hz), configurabile in fabbrica su richiesta per i terminali idronici ducted taglie 520/620.	
B1149	Resistenza elettrica di integrazione Kit resistenza elettrica di integrazione 3000W per il riscaldamento 230/1/50 (V/ph/Hz), configurabile in fabbrica su richiesta per i terminali idronici ducted taglie 720/820.	
B1150	Resistenza elettrica di integrazione Kit resistenza elettrica di integrazione 3000W per il riscaldamento 230/1/50 (V/ph/Hz), configurabile in fabbrica su richiesta per i terminali idronici ducted taglia 1020.	

Accessori

Kit elettrici

B1151**Resistenza elettrica di integrazione**

Kit resistenza elettrica di integrazione 3000W per il riscaldamento 230/1/50 (V/ph/Hz), configurabile in fabbrica su richiesta per i terminali idronici ducted taglia 1120/1220.

**B1137****Sonda temperatura acqua**

Kit sonda temperatura acqua per attivazione ventilazione solo al raggiungimento della temperatura acqua desiderata



Kit scarico condensa

B0983**Kit pompa di condensa**

Il kit opzionale per pompa di condensa permette di risolvere lo scarico anche ove le pendenze non permettono un'evacuazione naturale dell'acqua (vedere dettagli su manuale d'installazione).

**B1142****Kit pompa di condensa per installazione verticale**

Il kit opzionale pompa scarico condensa permette all'acqua di essere scaricata anche dove le pendenze non permettono un'evacuazione naturale dell'acqua. Il kit viene fornito con la bacinella aggiuntiva di raccolta condensa per installazione verticale.

**B1143****Kit pompa di condensa per installazione orizzontale**

Il kit opzionale pompa scarico condensa permette all'acqua di essere scaricata anche dove le pendenze non permettono un'evacuazione naturale dell'acqua.



Kit idraulici

B0832**Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore a 4 fili**

Composto da una valvola (con attuatore termoelettrico e microinterruttore di fine corsa) e un detentore. La prima permette il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua; il detentore permette il bilanciamento delle perdite di carico dell'impianto. Questo kit diventa obbligatorio nella versione SLR tranne che in caso di utilizzo di un kit valvola 3 vie oppure in presenza di un collettore con testine termoelettriche. Nota bene: per tutti i modelli di terminali, qualora non si utilizzassero termostati a parete, è consigliata l'installazione di valvole a 2 o 3 vie per un ottimale funzionamento in raffreddamento e per l'on/off di un circolatore secondario o generatore di calore.

**B0834****Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore a 4 fili**

Composto da una valvola deviatrice a tre vie (con attuatore termoelettrico e microinterruttore di fine corsa) e da un detentore. La prima permette il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua; il detentore permette il bilanciamento delle perdite di carico dell'impianto; il by-pass mantiene la circolazione dell'acqua nell'impianto. Questo kit è alternativo al kit elettrovalvola a 2 vie (obbligatori nella versione SLR). Nota bene: per tutti i modelli di terminali, qualora non si utilizzassero termostati a parete, è consigliata l'installazione di valvole a 2 o 3 vie per un ottimale funzionamento in raffreddamento e per l'on/off di un circolatore secondario o generatore di calore.



Kit idraulici

B0205	Kit gruppo valvola a 2 vie manuale Composto da una valvola e un detentore, la prima permette di escludere il mobiletto dall'impianto manualmente, mentre il detentore permette il bilanciamento delle perdite di carico dell'impianto. Consentito in presenza di elettrovalvole sul collettore gestite dal kit comando del terminale Bi2.	
B0204	Kit isolamento valvola a 2 vie manuale Evita la formazione di condensa durante il funzionamento in raffreddamento (già incluso nei kit idraulici termoelettrici).	
B0200	Kit coppia adattatori filetto gas 1/2" Consente di trasformare l'attacco da 3/4" Eurokonus dei Bi2 in un attacco filetto gas standard da 1/2".	
B0201	Kit coppia adattatori filetto gas 3/4" Consente di trasformare l'attacco da 3/4" Eurokonus dei Bi2 in un attacco filetto gas standard da 3/4".	
B0203	Kit coppia curvette 90° Eurokonus Facilita il collegamento in caso di attacchi idraulici con tubazioni murate a parete.	
B1140	Kit valvola 2 vie a 4 fili per installazione orizzontale Composto da una valvola 2 vie con attuatore termoelettrico. La valvola permette il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua. Questo kit viene fornito di serie con la bacinella orizzontale aggiuntiva per la raccolta della condensa.	
B1141	Kit valvola 2 vie a 4 fili per installazione verticale Composto da una valvola 2 vie con attuatore termoelettrico e microinterruttore di fine corsa. La valvola permette il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua. Questo kit viene fornito di serie con la bacinella verticale aggiuntiva per la raccolta della condensa.	
B1138	Kit valvola 3 vie a 4 fili per installazione orizzontale Composto da una valvola 3 vie con attuatore termoelettrico e microinterruttore di fine corsa. La valvola permette il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua. Questo kit viene fornito di serie con la bacinella orizzontale aggiuntiva per la raccolta della condensa.	
B1139	Kit valvola 3 vie a 4 fili per installazione verticale Composto da una valvola 3 vie con attuatore termoelettrico e microinterruttore di fine corsa. La valvola permette il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua. Questo kit viene fornito di serie con la bacinella verticale aggiuntiva per la raccolta della condensa.	
B1230	Kit valvola 2 vie a 4 fili Composto da una valvola 2 vie con attuatore termoelettrico e microinterruttore di fine corsa. La valvola permette il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua.	 NEW

Accessori

Kit idraulici

B1229	Kit valvola 3 vie a 4 fili Composto da una valvola 3 vie con attuatore termoelettrico e microinterruttore di fine corsa. La valvola permette il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua.	
B1145	Kit bacinella condensa aggiuntiva, versione orizzontale Bacinella ausiliaria di raccolta condensa idonea per le installazioni orizzontali (fornita di serie con i kit B1140 e B1138)	
B1144	Kit bacinella condensa aggiuntiva, versione verticale Bacinella ausiliaria di raccolta condensa idonea per le installazioni verticali (fornita di serie con i kit B1141 e B1139).	
B1228	Kit bacinella raccogli condensa aggiuntiva Bacinella ausiliaria di raccolta condensa idonea per le installazioni verticali.	

Kit estetici

B0852	Kit staffe di fissaggio a pavimento Kit staffe di sostegno e fissaggio a pavimento del terminale (applicazioni fronte vetrate o su pareti non portanti). <u>Ha anche la funzione di kit estetico</u> (colore bianco RAL 9003) e non è pertanto compatibile con il kit piedini estetici.	
B0938	Kit staffe di fissaggio a pavimento Kit staffe di sostegno e fissaggio a pavimento del terminale (applicazioni fronte vetrate o su pareti non portanti). <u>Ha anche la funzione di kit estetico</u> (colore bianco RAL 9003) e non è pertanto compatibile con il kit piedini estetici.	
B0875	Kit staffe di fissaggio a pavimento Kit staffe di sostegno e fissaggio a pavimento del terminale (applicazioni fronte vetrate o su pareti non portanti). <u>Necessario abbinamento con kit piedini estetici B0874</u> . Aumenta la profondità del terminale di 17 mm (18mm se con pannello schienale posteriore)	
B0853	Kit piedini estetici Kit di due piedini estetici per terminali Bi2 Air ultraslim, a copertura di eventuali tubazioni provenienti dal pavimento. Disponibile nel colore bianco RAL 9003.	
B0874	Kit piedini estetici Kit di due piedini estetici per terminali Bi2 Air slim, a copertura di eventuali tubazioni provenienti dal pavimento. Disponibile nel colore bianco RAL 9003.	

Kit estetici

- B0937** **Kit piedini estetici**
Kit di due piedini estetici per terminali Bi2 Smart, a copertura di eventuali tubazioni provenienti dal pavimento. Disponibile nel colore bianco RAL 9003.



- B0982** **Kit piedini estetici a soffitto**
Kit di due piedini estetici di copertura di eventuali tubazioni provenienti dal muro. Appositamente studiati per massimizzare lo spazio a disposizione delle tubazioni in caso d'installazione a soffitto. Disponibile nel colore bianco RAL 9003.



- B0847** **Pannello schienale**
In lamiera verniciata bianco (RAL 9003), per applicazione fronte vetrata di terminali taglia 200.



- B0848** **Pannello schienale**
In lamiera verniciata bianco (RAL 9003), per applicazione fronte vetrata di terminali taglia 400.



- B0849** **Pannello schienale**
In lamiera verniciata bianco (RAL 9003), per applicazione fronte vetrata di terminali taglia 600.



- B0850** **Pannello schienale**
In lamiera verniciata bianco (RAL 9003), per applicazione fronte vetrata di terminali taglia 800.



- B0876** **Pannello schienale**
In lamiera verniciata bianco (RAL 9003), per applicazione fronte vetrata di terminali taglie 1100 e 1400.



- B0877** **Pannello schienale**
In lamiera verniciata bianco (RAL 9003), per applicazione fronte vetrata di terminali taglia 1600.



- B0520** **Kit per installazione a soffitto (bacinella)**
Kit bacinella per la raccolta della condensa in caso d'installazione orizzontale di terminali taglia 200.



- B0521** **Kit per installazione a soffitto (bacinella)**
Kit bacinella per la raccolta della condensa in caso d'installazione orizzontale di terminali taglia 400.



Accessori

Kit estetici

B0522**Kit per installazione a soffitto (bacinella)**

Kit bacinella per la raccolta della condensa in caso d'installazione orizzontale di terminali taglia 600.

**B0523****Kit per installazione a soffitto (bacinella)**

Kit bacinella per la raccolta della condensa in caso d'installazione orizzontale di terminali taglia 800.

**B0878****Kit per installazione a soffitto (bacinella)**

Kit bacinella per la raccolta della condensa in caso d'installazione orizzontale di terminali taglie 1100 e 1400.

**B0879****Kit per installazione a soffitto (bacinella)**

Kit bacinella per la raccolta della condensa in caso d'installazione orizzontale di terminali taglia 1600.

**B1227****Pannello estetico**

Pannello decorativo (obbligatorio con i terminali idronici cassette) dotato di feritoie per l'espulsione dell'aria e flap regolabili manualmente.

NEW

Kit per incasso con cassaforma

B0568**Cassaforma per incasso**

Struttura per installazione ad incasso verticale di terminali taglia 200 (da abbinare al pannello di chiusura).

**B0569****Cassaforma per incasso**

Struttura per installazione ad incasso verticale di terminali taglia 400 (da abbinare al pannello di chiusura).

**B0570****Cassaforma per incasso**

Struttura per installazione ad incasso verticale di terminali taglia 600 (da abbinare al pannello di chiusura).

**B0571****Cassaforma per incasso**

Struttura per installazione ad incasso verticale di terminali taglia 800 (da abbinare al pannello di chiusura).



Kit per incasso con cassaforma

B0894 Cassaforma per incasso

Struttura per installazione ad incasso verticale di terminali taglie 1100, 1400 e 1600 (da abbinare al pannello di chiusura).



B0950

Pannello di chiusura radiante

Pannello estetico di chiusura incasso radiante per installazione verticale di terminali taglia 200 (kit obbligatorio, da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



B0951

Pannello di chiusura radiante

Pannello estetico di chiusura incasso radiante per installazione verticale di terminali taglia 400 (kit obbligatorio, da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



B0952

Pannello di chiusura radiante

Pannello estetico di chiusura incasso radiante per installazione verticale di terminali taglia 600 (kit obbligatorio, da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



B0953

Pannello di chiusura radiante

Pannello estetico di chiusura incasso radiante per installazione verticale di terminali taglia 800 (kit obbligatorio, da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



B0954

Pannello di chiusura radiante

Pannello estetico di chiusura incasso radiante per installazione verticale di terminali taglie 1100, 1400 e 1600 (kit obbligatorio, da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



B0955

Pannello di chiusura

Pannello estetico di chiusura incasso per installazione verticale di terminali taglia 200 (da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



B0956

Pannello di chiusura

Pannello estetico di chiusura incasso per installazione verticale di terminali taglia 400 (da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



B0957

Pannello di chiusura

Pannello estetico di chiusura incasso per installazione verticale di terminali taglia 600 (da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



B0958

Pannello di chiusura

Pannello estetico di chiusura incasso per installazione verticale di terminali taglia 800 (da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



Accessori

Kit per incasso con cassaforma

- B0959** **Pannello di chiusura**
Pannello estetico di chiusura incasso per installazione verticale di terminali taglie 1100, 1400 e 1600 (da abbinare alla cassaforma per incasso). Colore bianco RAL 9003.



Kit per incasso senza cassaforma

- B0550** **Griglia di mandata aria con profilo alare**
Kit incasso terminali taglia 200 per controsoffitto.



- B0551** **Griglia di mandata aria con profilo alare**
Kit incasso terminali taglia 400 per controsoffitto.



- B0552** **Griglia di mandata aria con profilo alare**
Kit incasso terminali taglia 600 per controsoffitto.



- B0553** **Griglia di mandata aria con profilo alare**
Kit incasso terminali taglia 800 per controsoffitto.



- B0880** **Griglia di mandata aria con profilo alare**
Kit incasso terminali taglie 1100 e 1400 per controsoffitto.



- B0881** **Griglia di mandata aria con profilo alare**
Kit incasso terminali taglia 1600 per controsoffitto.



- B0559** **Griglia di aspirazione aria con profilo alare**
Kit incasso terminali taglia 200 per controsoffitto.



- B0560** **Griglia di aspirazione aria con profilo alare**
Kit incasso terminali taglia 400 per controsoffitto.



Kit per incasso senza cassaforma

B0561

Griglia di aspirazione aria con profilo alare

Kit incasso terminali taglia 600 per controsoffitto.



B0562

Griglia di aspirazione aria con profilo alare

Kit incasso terminali taglia 800 per controsoffitto.



B0882

Griglia di aspirazione aria con profilo alare

Kit incasso terminali taglie 1100 e 1400 per controsoffitto.



B0883

Griglia di aspirazione aria con profilo alare

Kit incasso terminali taglia 1600 per controsoffitto.



B0194

Kit aspirazione

Kit incasso terminali taglia 200 per controsoffitto o botola in cartongesso. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria aspirata dalla griglia di aspirazione al mobiletto.



B0195

Kit aspirazione

Kit incasso terminali taglia 400 per controsoffitto o botola in cartongesso. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria aspirata dalla griglia di aspirazione al mobiletto.



B0196

Kit aspirazione

Kit incasso terminali taglia 600 per controsoffitto o botola in cartongesso. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria aspirata dalla griglia di aspirazione al mobiletto.



B0197

Kit aspirazione

Kit incasso terminali taglia 800 per controsoffitto o botola in cartongesso. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria aspirata dalla griglia di aspirazione al mobiletto.



B0888

Kit aspirazione

Kit incasso terminali taglie 1100 e 1400 per controsoffitto o botola in cartongesso. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria aspirata dalla griglia di aspirazione al mobiletto.



B0889

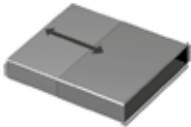
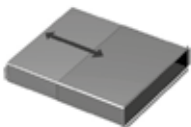
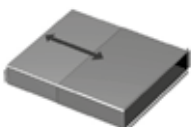
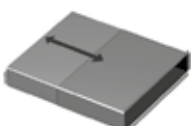
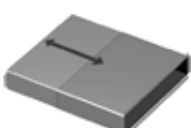
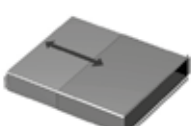
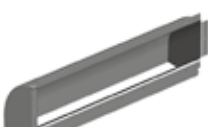
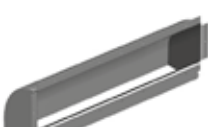
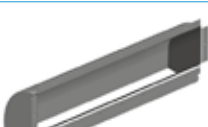
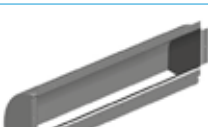
Kit aspirazione

Kit incasso terminali taglia 1600 per controsoffitto o botola in cartongesso. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria aspirata dalla griglia di aspirazione al mobiletto.



Accessori

Kit per incasso senza cassaforma

B0160	Plenum di mandata superiore telescopico Plenum terminali taglia 200. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0161	Plenum di mandata superiore telescopico Plenum terminali taglia 400. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0162	Plenum di mandata superiore telescopico Plenum terminali taglia 600. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0163	Plenum di mandata superiore telescopico Plenum terminali taglia 800. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0890	Plenum di mandata superiore telescopico Plenum terminali taglie 1100 e 1400. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0891	Plenum di mandata superiore telescopico Plenum terminali taglia 1600. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0165	Plenum di mandata 90° coibentato Plenum terminali taglia 200. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0166	Plenum di mandata 90° coibentato Plenum terminali taglia 400. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0167	Plenum di mandata 90° coibentato Plenum terminali taglia 600. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	
B0168	Plenum di mandata 90° coibentato Plenum terminali taglia 800. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.	

Kit per incasso senza cassaforma

B0892

Plenum di mandata 90° coibentato

Plenum terminali taglie 1100 e 1400. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.

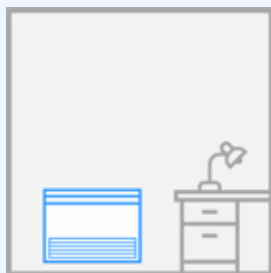

B0893

Plenum di mandata 90° coibentato

Plenum terminali taglia 1600. Non compatibile con struttura ad incasso. Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata.



Linee guida sull'installazione ad incasso



Incasso a parete, con pannello di chiusura

Possibile sia per i ventilconvettori (versioni SLI) sia per i ventilradiatori (versioni SLIR).

Richiede i seguenti accessori:

- Cassaforma per incasso (codici B0568, B0569, B0570, B0571, B0894);
- Pannello di chiusura, disponibile nelle versione tradizionale (codici B0955, B0956, B0957, B0958, B0959) oppure radiante (codici B0950, B0951, B0952, B0953, B0954).



Incasso a parete, con griglie

Possibile solo per i ventilconvettori (versioni SLI).

Richiede i seguenti accessori:

- Kit aspirazione (codici B0194, B0195, B0196, B0197, B0888 e B0889);
 - Plenum di mandata 90° coibentato (codici B0165, B0166, B0167, B0168, B0892, B0893).
 - Griglie di mandata aria (codici B0550, B0551, B0552, B0553, B0880, B0881);
 - Griglie di aspirazione aria (codici B0559, B0560, B0561, B0562, B0882, B0883).
- Pannello di copertura da realizzare in cantiere.



Incasso a controsoffitto, con griglie

Possibile solo per i ventilconvettori (versioni SLI).

Richiede i seguenti accessori:

- Kit aspirazione (codici B0194, B0195, B0196, B0197, B0888 e B0889);
- Plenum di mandata superiore telescopico (codici B0160, B0161, B0162, B0163, B0890, B0891) oppure plenum di mandata 90° coibentato (codici B0165, B0166, B0167, B0168, B0892, B0893);
- Griglie di mandata aria (codici B0550, B0551, B0552, B0553, B0880, B0881);
- Griglie di aspirazione aria (codici B0559, B0560, B0561, B0562, B0882, B0883).

Accessori

Kit per canalizzazione

B1152**Kit plenum di mandata aria coibentato con 1 attacco circolari**

Plenum di mandata aria coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglia 220.

**B1153****Kit plenum di mandata aria coibentato con 2 attacchi circolari**

Plenum di mandata aria coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglie 320 e 340.

**B1154****Kit plenum di mandata aria coibentato con 2 attacchi circolari**

Plenum di mandata aria coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglie 520 e 620.

**B1155****Kit plenum di mandata aria coibentato con 3 attacchi circolari**

Plenum di mandata aria coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglie 720 e 820.

**B1156****Kit plenum di mandata aria coibentato con 4 attacchi circolari**

Plenum di mandata aria coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglia 1020.

**B1157****Kit plenum di mandata aria coibentato con 4 attacchi circolari**

Plenum di mandata aria coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglie 1120 e 1220.

**B1158****Kit plenum di aspirazione aria con 1 attacco circolari**

Plenum di aspirazione aria non coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglia 220.

**B1159****Kit plenum di aspirazione aria con 2 attacchi circolari**

Plenum di aspirazione aria non coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglie 320 e 420.

**B1160****Kit plenum di aspirazione aria con 2 attacchi circolari**

Plenum di aspirazione aria non coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglie 520 e 620.

**B1161****Kit plenum di aspirazione aria con 3 attacchi circolari**

Plenum di aspirazione aria non coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglie 720 e 820.



Kit per canalizzazione

B1162	Kit plenum di aspirazione aria con 4 attacchi circolari Plenum di aspirazione aria non coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglia 1020.	
B1163	Kit plenum di aspirazione aria con 4 attacchi circolari Plenum di aspirazione aria non coibentato con 1 attacco circolare Ø 200/180/160 mm per terminali taglie 1120 e 1220.	
B1164	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto Per terminali taglia 220.	
B1165	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto Per terminali taglie 320 e 420.	
B1166	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto Per terminali taglie 520 e 620.	
B1167	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto Per terminali taglie 720 e 820.	
B1168	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto Per terminali taglia 1020.	
B1169	Kit plenum di mandata aria coibentato diritto Per terminali taglie 1120 e 1220.	
B1170	Kit plenum di aspirazione aria diritto Per terminali taglia 220.	
B1171	Kit plenum di aspirazione aria diritto Per terminali taglie 320 e 420.	

Accessori

Kit per canalizzazione

B1172**Kit plenum di aspirazione aria dritto**

Per terminali taglie 520 e 620.

**B1173****Kit plenum di aspirazione aria dritto**

Per terminali taglie 720 e 820.

**B1174****Kit plenum di aspirazione aria dritto**

Per terminali taglia 1020.

**B1175****Kit plenum di aspirazione aria dritto**

Per terminali taglie 1120 e 1220.

**B1176****Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato**

Per terminali taglia 220.

**B1177****Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato**

Per terminali taglie 320 e 420.

**B1178****Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato**

Per terminali taglie 520 e 620.

**B1179****Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato**

Per terminali taglie 720 e 820.

**B1180****Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato**

Per terminali taglia 1020.

**B1181****Kit plenum di mandata aria a 90° coibentato**

Per terminali taglie 1120 e 1220.



Kit per canalizzazione

B1182

Kit plenum di aspirazione aria a 90°

Per terminali taglia 220.



B1183

Kit plenum di aspirazione aria a 90°

Per terminali taglie 320 e 420.



B1184

Kit plenum di aspirazione aria a 90°

Per terminali taglie 520 e 620.



B1185

Kit plenum di aspirazione aria a 90°

Per terminali taglie 720 e 820.



B1186

Kit plenum di aspirazione aria a 90°

Per terminali taglia 1020.



B1187

Kit plenum di aspirazione aria a 90°

Per terminali taglie 1120 e 1220.



B1188

Kit prolunga telescopica 0-100 mm

Prolunga telescopica 0-100mm idonea per il collegamento dei terminali taglia 220 con tutti i plenum di aspirazione e mandata dritti e a 90° (non compatibile con i plenum ad attacchi circolari).



B1189

Kit prolunga telescopica 0-100 mm

Prolunga telescopica 0-100mm idonea per il collegamento dei terminali taglie 320 e 420 con tutti i plenum di aspirazione e mandata dritti e a 90° (non compatibile con i plenum ad attacchi circolari).



B1190

Kit prolunga telescopica 0-100 mm

Prolunga telescopica 0-100mm idonea per il collegamento dei terminali taglie 520 e 620 con tutti i plenum di aspirazione e mandata dritti e a 90° (non compatibile con i plenum ad attacchi circolari).



B1191

Kit prolunga telescopica 0-100 mm

Prolunga telescopica 0-100mm idonea per il collegamento dei terminali taglie 720 e 820 con tutti i plenum di aspirazione e mandata dritti e a 90° (non compatibile con i plenum ad attacchi circolari).



Accessori

Kit per canalizzazione

B1192 **Kit prolunga telescopica 0-100 mm**

Prolunga telescopica 0-100mm idonea per il collegamento dei terminali taglia 1020 con tutti i plenum di aspirazione e mandata dritti e a 90° (non compatibile con i plenum ad attacchi circolari).

**B1193** **Kit prolunga telescopica 0-100 mm**

Prolunga telescopica 0-100mm idonea per il collegamento dei terminali taglie 1120 e 1220 con tutti i plenum di aspirazione e mandata dritti e a 90° (non compatibile con i plenum ad attacchi circolari).

**B1194** **Kit griglia mandata**

Griglia di mandata aria senza filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglia 220.

**B1195** **Kit griglia mandata**

Griglia di mandata aria senza filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglie 320 e 420.

**B1196** **Kit griglia mandata**

Griglia di mandata aria senza filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglie 520 e 620.

**B1197** **Kit griglia mandata**

Griglia di mandata aria senza filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglie 720 e 820.

**B1198** **Kit griglia mandata**

Griglia di mandata aria senza filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglia 1020.

**B1199** **Kit griglia mandata**

Griglia di mandata aria senza filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglie 1120 e 1220.

**B1200** **Kit griglia aspirazione**

Griglia di aspirazione aria con filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglia 220.

**B1201** **Kit griglia aspirazione**

Griglia di aspirazione aria con filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglie 320 e 420.



Kit per canalizzazione

B1202
Kit griglia aspirazione

Griglia di aspirazione aria con filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglia 520 e 620.


B1203
Kit griglia aspirazione

Griglia di aspirazione aria con filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglia 720 e 820.


B1204
Kit griglia aspirazione

Griglia di aspirazione aria con filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglia 1020.


B1205
Kit griglia aspirazione

Griglia di aspirazione aria con filtro ad alette fisse in ABS, bianca RAL 9003, per terminali taglie 1120 e 1220.



Connettività Wireless

Per controllare le unità da smartphone e tablet

I terminali Bi2 di Olimpia Splendid possono essere facilmente controllati, dentro e fuori casa, anche da smartphone e tablet. Nei diversi modelli, la connettività è integrabile attraverso il kit wireless B1130 oppure il kit wireless B1237 abbinato al cronotermostato B1236. Fanno eccezione solo i modelli Bi2 Ducted e Cassette, per cui la connettività non è disponibile.

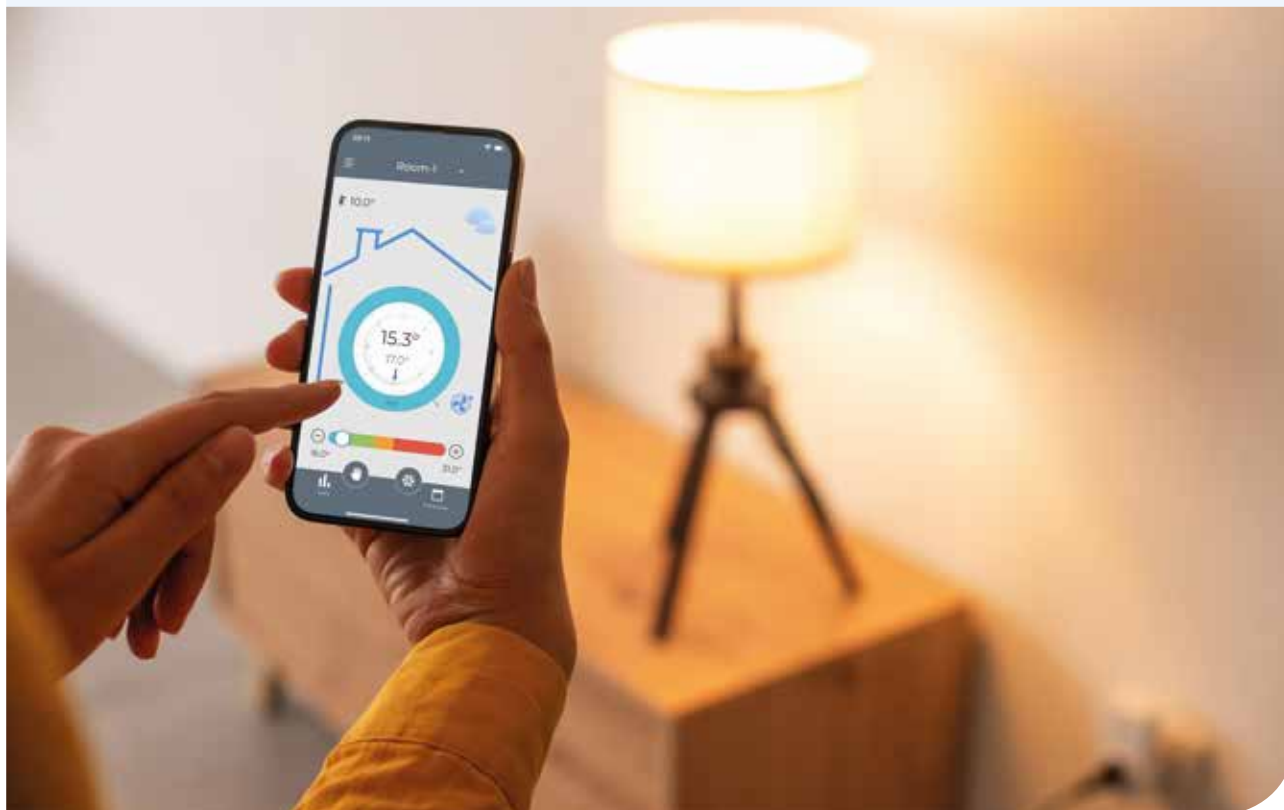


OS Smart System

App disponibile per i modelli dove la connettività è integrabile.

L'applicazione consente di gestire uno o più unità installate in casa, di visualizzare la temperatura ambiente e di impostare le principali modalità (raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione), così come programmare i timer di accensione e spegnimento.

Maggiori informazioni sulle funzionalità avanzate di controllo dell'applicazione sono disponibili sul relativo manuale, scaricabile dal sito internet Olimpiaspplendid.it



Airzone Control

Come gestire i terminali attraverso i sistemi di controllo climatico Airzone

I terminali d'impianto Olimpia Splendid possono essere controllati attraverso diversi sistemi Airzone, con l'obiettivo di migliorare integrazione e connettività e, nel caso delle unità canalizzate, applicare il concetto di zonificazione.

Integrazione e connettività con Aidoo Pro Modbus

I modelli Bi2 Air, Bi2 Naked, Bi2 Wall e Bi2 Smart sono compatibili con Aidoo: la soluzione di Airzone per integrare i terminali con i più comuni ecosistemi domotici e BMS e per gestirne le principali funzionalità da smartphone, oltre che dai termostati Airzone.

Easyzone e la zonificazione delle unità canalizzate

Ottimizzare i consumi globali dell'edificio e ridurre la potenza e il numero delle unità installate, senza compromessi sul fronte del comfort, è possibile controllando puntualmente la temperatura di ogni stanza. Easyzone di Airzone è un plenum motorizzato compatibile con le unità Bi2 Ducted che permette di gestire a zone l'impianto canalizzato, controllandolo attraverso un'unica interfaccia di controllo, accessibile attraverso il comando a muro o l'applicazione Airzone Cloud. L'AirQ Sensor integrato permette inoltre di misurare la qualità dell'aria interna e di controllare gli elementi per migliorarla.



Aidoo Pro Modbus