

# Bi2 SLR 4tubi\*

Ventilradiatore® per il **riscaldamento** e la **climatizzazione** contemporanea.



## CARATTERISTICHE

Climatizza, Deumidifica, Riscalda e Filtra

Raffrescamento + Riscaldamento contemporaneo

Doppia batteria ad alta efficienza

Motore AC

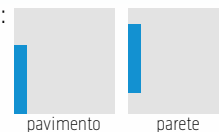
Versione con pannello radiante

Compatto: Spessore di soli 12,9 cm

Gamma composta da 5 modelli di potenza

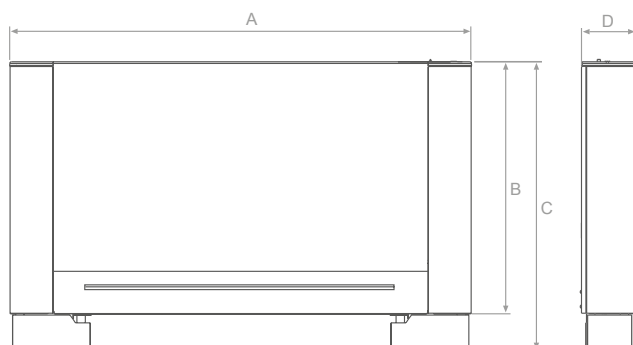
Facilità di manutenzione: l'agevole rimovibilità dei filtri aria e l'accesso frontale al ventilatore semplificano la pulizia

Installazione:



Disponibile nei colori:  Bianco

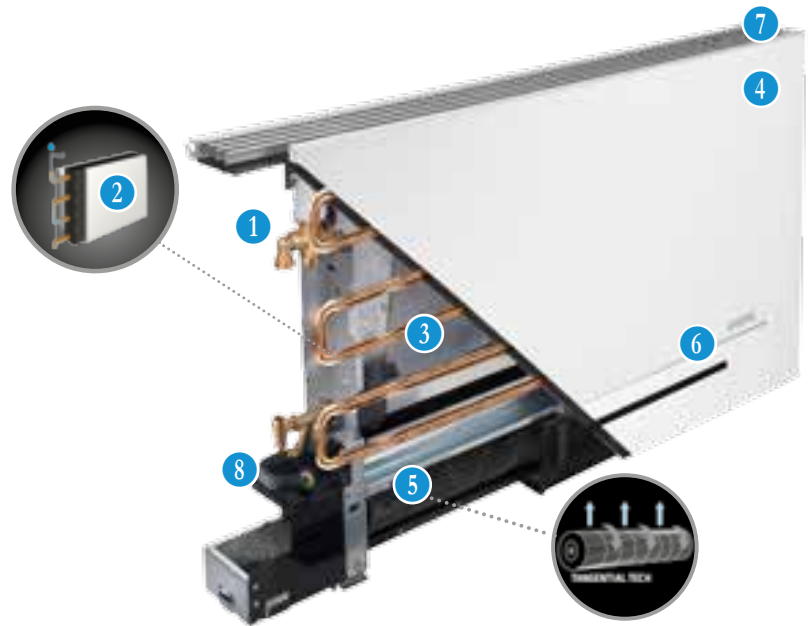
MODELLO	BI2 versione SLR a 4 tubi con pannello radiante.					
	150	250	350	500	650	
SLR 4 tubi	codice	01711	01712	01713	01714	01715



		150	250	350	500	650
<b>A</b>	mm	697	897	1097	1297	1497
<b>B</b>	mm	639	639	639	639	639
<b>C</b>	mm	719	719	719	719	719
<b>D</b>	mm	129	129	129	129	129
<b>Peso netto</b>	kg	22	27	32	36	41

\*Prodotto disponibile solo su ordinazione

- 1 Valvola con attuatore termoelettrico (kit accessorio)
- 2 Pannello radiante tubolare
- 3 Batteria HE
- 4 Sonda temperatura acqua
- 5 Ventilatore tangenziale ad alta efficienza
- 6 Motore Inverter DC Brushless
- 7 Comandi elettronici (kit accessorio)
- 8 Bacinella raccolta condensa



# ACCESSORI

	CODICE	DESCRIZIONE	ABBINAMENTI
COMANDI AUTONOMI	<b>B0659</b>	Kit comando elettronico <b>a bordo macchina</b> . Comando con termostato ambiente regolabile, selezione modalità di funzionamento (ventilazione, estivo, invernale, automatico) e programma di ventilazione (minimo, massimo, notturno e modulato), funzione sonda di minima acqua. Dispone di un ingresso per collegamento sensore presenza e di due uscite a 230VAC per il controllo di 2 elettrovalvole.	
	<b>B0374</b>	Kit comando elettronico <b>a bordo macchina</b> per versioni SLR 4 tubi, SL 4 tubi. Comando con termostato ambiente regolabile, selezione modalità di funzionamento (ventilazione, estivo, invernale, modulato) e programma di ventilazione (minimo, massimo, notturno e automatico), funzione sonda di minima acqua. Dispone di un ingresso per collegamento sensore presenza e di due uscite a 230V per il controllo di 2 elettrovalvole.	
COMANDI REMOTI	<b>B0375</b>	Kit comando elettronico <b>per remotizzazione</b> . I principali parametri operativi, il set point e la temperatura ambiente, vengono trasmessi dal controllo remoto B0736 a tutti i fancoil connessi in rete, consentendo un funzionamento omogeneo. Dispone di due uscite a 230ACV per il controllo di due elettrovalvole, di due contatti per il comando di un ingresso presenza. Funzionamento in protocollo MODBUS, RS485.	B0736 
	<b>B0736</b>	Kit controllo <b>remoto a parete</b> cronotermostato LCD. Comando cronotermostato LCD a parete 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.	B0375 

	CODICE	DESCRIZIONE
KIT IDRAULICI	 B0825	<b>Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore termoelettrico (per modello 4 tubi).</b> Composto da due valvole con attuatore termoelettrico e due detentori, permettono il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua; i detentori permettono 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.
	 B0826	<b>Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore termoelettrico (per modello 4 tubi).</b> Composto da due valvole deviatrici a tre vie con attuatori termoelettrici, e da due detentori. Permettono il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua; i detentori permettono 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.
	 B0205 x2	<b>Kit gruppo valvola a 2 vie manuale.</b> 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 x2	<b>Kit isolamento valvola a 2 vie manuale.</b> Evita la formazione di condensa durante il funzionamento in raffrescamento (già incluso nei kit idraulici termoelettrici).
	 B0200 B0201	<b>Kit coppia adattatori.</b> Consente di per trasformare l'attacco da 3/4" Eurocono dei Bi2 in un attacco filetto gas standard da 1/2" (B0200) o da 3/4" (B0201).
	 B0203	<b>Kit curvetta 90° Eurocono.</b> Facilita il collegamento in caso di attacchi idraulici con tubazioni murate a parete.
KIT ELETTRICI	 B0459	<b>Kit prolunga collegamento comando.</b> 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.
KIT ESTETICI	 B0157	<b>Kit piedini</b> Kit di due piedini estetici di copertura di eventuali tubazioni provenienti dal pavimento. Disponibile nei colori bianco.
	 B0193	<b>Kit staffe di fissaggio a pavimento.</b> Kit staffe di sostegno e fissaggio a pavimento del terminale (applicazioni fronte vetrate o su pareti non portanti). Da utilizzare in abbinamento al kit B0157.
	 B0181 (150) B0183 (250) B0185 (350) B0187 (500) B0189 (650)	<b>Pannello schienale in lamiera verniciata di colore BIANCO (per applicazioni fronte vetrata).</b>

# Bi2 SL 4tubi\*

Ventilconvettore per il **riscaldamento** e la **climatizzazione** contemporanea.



## CARATTERISTICHE

Climatizza, Deumidifica, Riscalda e Filtra

Raffrescamento + Riscaldamento contemporaneo

Doppia batteria ad alta efficienza

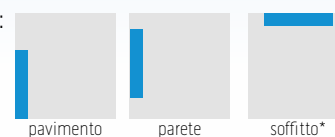
Motore AC

Compatto: Spessore di soli 12,9 cm

Gamma composta da 5 modelli di potenza

Facilità di manutenzione: l'agevole rimovibilità dei filtri aria e l'accesso frontale al ventilatore semplificano la pulizia

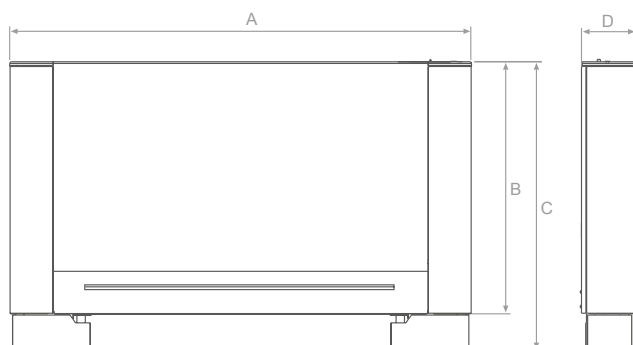
Installazione:



Disponibile nei colori:  Bianco

\* Necessari: kit bacinella frontale e kit piedini distanziali

MODELLO	BI2 versione SL a 4 tubi senza pannello radiante.					
	150	250	350	500	650	
SL 4 tubi	codice	01701	01702	01703	01704	01705



		150	250	350	500	650
<b>A</b>	mm	697	897	1097	1297	1497
<b>B</b>	mm	639	639	639	639	639
<b>C</b>	mm	719	719	719	719	719
<b>D</b>	mm	129	129	129	129	129
<b>Peso netto</b>	kg	15	17	20	22	26

\*Prodotto disponibile solo su ordinazione








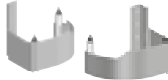


- 1 Valvola con attuatore termoelettrico (kit accessorio)
- 2 Batteria
- 3 Ventilatore tangenziale
- 4 Bacinella raccolta condensa
- 5 Sonda temperatura acqua calda e sonda temperatura acqua fredda



# ACCESSORI

	CODICE	DESCRIZIONE	ABBINAMENTI
COMANDI AUTONOMI	<b>B0659</b>	<p>Kit comando elettronico <b>a bordo macchina</b>.</p> <p>Comando con termostato ambiente regolabile, selezione modalità di funzionamento (ventilazione, estivo, invernale, automatico) e programma di ventilazione (minimo, massimo, notturno e modulato), funzione sonda di minima acqua.</p> <p>Dispone di un ingresso per collegamento sensore presenza e di due uscite a 230VAC per il controllo di 2 elettrovalvole.</p>	
	<b>B0374</b>	<p>Kit comando elettronico <b>a bordo macchina</b>.</p> <p>Comando con termostato ambiente regolabile, selezione modalità di funzionamento (ventilazione, estivo, invernale, modulato) e programma di ventilazione (minimo, massimo, notturno e automatico), funzione sonda di minima acqua.</p> <p>Dispone di un ingresso per collegamento sensore presenza e di due uscite a 230V per il controllo di 2 elettrovalvole, contatti per abilitazione boiler o chiller.</p>	
COMANDI REMOTI	<b>B0707</b>	<p>kit elettronico <b>per remotizzazione</b> per 3 velocità ventilatore (selezionabili tra le 5 disponibili) e 2 elettrovalvole.</p> <p>Kit controllo ventilatore con retroazione motore con dinamo tachimetrica. Non è necessario configurare il comando a seconda della taglia di fancoil. Scheda di remotazione elettronica con contatti di azionamento delle elettrovalvole. Dal medesimo comando B0151 o B0152 è possibile controllare fino a 10 terminali Bi2 equipaggiati con B0707.</p>	B0151
	<b>B0375</b>	<p>Kit elettronico <b>per remotizzazione</b>. I principali parametri operativi, il set point e la temperatura ambiente, vengono trasmessi dal controllo remoto B0373 o B0736 a tutti i fancoil connessi in rete, consentendo un funzionamento omogeneo. Dispone di un'uscita a 230ACV per il controllo di un'elettrovalvola, di due contatti per il comando di un refrigeratore o di una caldaia e di un ingresso presenza. Funzionamento in protocollo MODBUS, RS485.</p>	B0736
	<b>B0151</b>	<p><b>Kit comando a parete</b> con termostato, selettore estate/inverno e selettore velocità.</p> <p>Termostato a parete con sonda ambiente, selettore On-Off, selettore a tre velocità ventilatore e selettore estate/inverno. Campo di regolazione temperatura da 5°C a 30°C. Alimentazione a 230 V. Dispone di due uscite 230VAC elettrovalvola acqua calda ed elettrovalvola acqua fredda e di un ingresso sonda temperatura acqua.</p>	B0707
	<b>B0736</b>	<p>Kit controllo <b>remoto a parete</b> cronotermostato LCD.</p> <p>Comando cronotermostato LCD a parete 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.</p> <p>Installazione a parete con interasse fori compatibile con scatola da incasso standard 503.</p>	B0375



		CODICE	DESCRIZIONE
KIT IDRAULICI		<b>B0219</b>	<b>Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore termoelettrico (per modello 4 tubi).</b> Composto da due valvole con attuatore termoelettrico e due detentori, permettono il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua; i detentori permettono il bilanciamento delle perdite di carico dell'impianto.
		<b>B0221</b>	<b>Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore termoelettrico (per modello 4 tubi).</b> Composto da due valvole deviatrici a tre vie con attuatori termoelettrici, e da due detentori. Permettono il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua; i detentori permettono 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.
		<b>B0205 x2</b>	<b>Kit gruppo valvola a 2 vie manuale.</b> 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.
		<b>B0204 x2</b>	<b>Kit isolamento valvola a 2 vie manuale.</b> Evita la formazione di condensa durante il funzionamento in raffreddamento (già incluso nei kit idraulici termoelettrici).
		<b>B0200</b> <b>B0201</b>	<b>Kit coppia adattatori.</b> Consente di per trasformare l'attacco da 3/4" Eurocono dei Bi2 in un attacco filetto gas standard da 1/2" (B0200) o da 3/4" (B0201).
		<b>B0203</b>	<b>Kit curvetta 90° Eurocono.</b> Facilita il collegamento in caso di attacchi idraulici con tubazioni murate a parete.
KIT ELETTRICI		<b>B0459</b>	<b>Kit prolunga collegamento comando.</b> 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.
KIT ESTETICI		<b>B0157</b>	<b>Kit piedini</b> Kit di due piedini estetici di copertura di eventuali tubazioni provenienti dal pavimento. Disponibile nei colori bianco.
		<b>B0193</b>	<b>Kit staffe di fissaggio a pavimento.</b> Kit staffe di sostegno e fissaggio a pavimento del terminale (applicazioni fronte vetrate o su pareti non portanti). Da utilizzare in abbinamento al kit B0157.
		<b>B0181</b> (150) <b>B0183</b> (250) <b>B0185</b> (350) <b>B0187</b> (500) <b>B0189</b> (650)	<b>Pannello schienale in lamiera verniciata di colore BIANCO (per applicazioni fronte vetrata).</b>



# Bi2 SLI 4tubi\*

Ventilconvettore da **incasso** per il riscaldamento e la **climatizzazione** contemporanea.



## CARATTERISTICHE

Climatizza, Deumidifica, Riscalda e Filtra

Raffrescamento + Riscaldamento contemporaneo

Doppia batteria ad alta efficienza

Motore AC

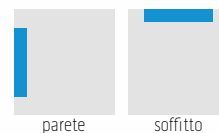
Versione DA INCASSO

Compatto: Spessore di soli 12,9 cm

Gamma composta da 5 modelli di potenza

Facilità di manutenzione:  
l'agevole rimovibilità dei filtri aria e l'accesso frontale al ventilatore semplificano la pulizia

Installazione:



		BI2 versione SLI a 4 tubi da incasso.				
MODELLO		150	250	350	500	650
SLI 4 tubi	codice	01706	01707	01708	01709	01710

\* Prodotto disponibile solo su ordinazione




Installazione a parete.



Installazione a soffitto.

# ACCESSORI

	CODICE	DESCRIZIONE	ABBINAMENTI
COMANDI REMOTI	 B0707	kit elettronico <b>per remotizzazione</b> per 3 velocità ventilatore (selezionabili tra le 5 disponibili) e 2 elettrovalvole. Kit controllo ventilatore con retroazione motore con dinamo tachimetrica. Non è necessario configurare il comando a seconda della taglia di fancoil. Scheda di remotazione elettronica con contatti di azionamento delle elettrovalvole. Dal medesimo comando B0151 o B0152 è possibile controllare fino a 10 terminali Bi2 equipaggiati con B0707.	B0151 B0152
	 B0375	Kit elettronico <b>per remotizzazione</b> . I principali parametri operativi, il set point e la temperatura ambiente, vengono trasmessi dal controllo remoto B0373 o B0736 a tutti i fancoil connessi in rete, consentendo un funzionamento omogeneo. Dispone di un'uscita a 230ACV per il controllo di un'elettrovalvola, di due contatti per il comando di un frigorifero o di una caldaia e di un ingresso presenza. Funzionamento in protocollo MODBUS, RS485.	B0736 
	 B0151	<b>Kit comando a parete</b> con termostato, selettore estate/inverno e selettore velocità. Termostato a parete con sonda ambiente, selettore On-Off, selettore a tre velocità ventilatore e selettore estate/inverno. Campo di regolazione temperatura da 5°C a 30°C. Alimentazione a 230 V. Dispone di due uscite 230VAC elettrovalvola acqua calda ed elettrovalvola acqua fredda e di un ingresso sonda temperatura acqua.	B0707
	 B0736	Kit controllo <b>remoto a parete</b> cronotermostato LCD. Comando cronotermostato LCD a parete 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.	B0735 

	CODICE	DESCRIZIONE
KIT IDRAULICI	 B0219	<b>Kit gruppo valvole a 2 vie con attuatore termoelettrico.</b> Composto da due valvole con attuatore termoelettrico e due detentori, permettono il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua; i detentori permettono il bilanciamento delle perdite di carico dell'impianto.
	 B0221	<b>Kit gruppo valvole a 3 vie con attuatore termoelettrico.</b> Composto da due valvole deviatrici a tre vie con attuatori termoelettrici, e da due detentori. Permettono il controllo dell'emissione termica del terminale intercettando il passaggio dell'acqua; i detentori permettono 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.
	 B0205 x2	<b>Kit gruppo valvola a 2 vie manuale.</b> 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.
	 B0204 x2	<b>Kit isolamento valvola a 2 vie manuale.</b> Evita la formazione di condensa durante il funzionamento in raffreddamento (già incluso nei kit idraulici termoelettrici).
	 B0200 B0201	<b>Kit coppia adattatori.</b> Consente di per trasformare l'attacco da 3/4" Eurocono dei Bi2 in un attacco filetto gas standard da 1/2" (B0200) o da 3/4" (B0201).
	 B0203	<b>Kit curvetta 90° Eurocono.</b> Facilita il collegamento in caso di attacchi idraulici con tubazioni murate a parete.
KIT ELETTRICI	 B0459	<b>Kit prolunga collegamento comando.</b> 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.
KIT INCASSO		<b>Kit incasso per controsoffitto: griglia di mandata aria con profilo alare.*</b> B0550 (200), B0551 (400), B0552 (600), B0553 (800), B0554 (1000) <b>Kit incasso per controsoffitto: griglia di aspirazione aria con profilo alare.*</b> B0559 (200), B0560 (400), B0561 (600), B0562 (800), B0563 (1000)
		<b>Kit incasso per controsoffitto: griglia di mandata aria con profilo alare.</b> B0815 (150), B0816 (250), B0817 (350), B0818 (500), B0819 (650) <b>Kit incasso per controsoffitto: griglia di aspirazione aria con profilo alare.</b> B0820 (150), B0821 (250), B0822 (350), B0823 (500), B0824 (650)
		<b>Kit aspirazione per controsoffitto o botola in cartongesso.</b> Canalizza l'aria aspirata dalla griglia di aspirazione al mobiletto. B0194 (150), B0195 (250), B0196 (350), B0197 (500), B0198 (650)
		<b>Plenum di mandata superiore telescopico.</b> Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata. B0160 (150), B0161 (250), B0162 (350), B0163 (500), B0164 (650)
		<b>Plenum di mandata a 90° coibentato.</b> Canalizza l'aria dal mobiletto alla griglia di mandata. (non compatibile con strutture ad incasso) B0165 (150), B0166 (250), B0167 (350), B0168 (500), B0169 (650)

\* kit incasso fino ad esaurimento scorte, in seguito saranno validi i kit incasso con codici B0815-B0819 e B0820-B0824