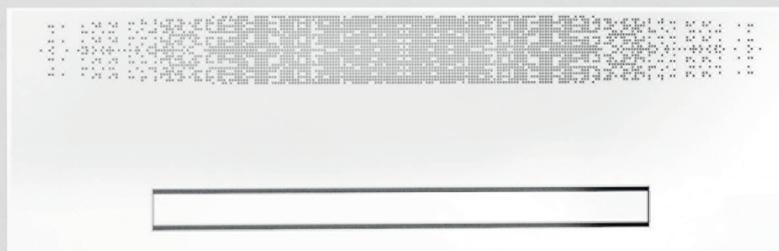


Filomuro Incasso

Il fancoil murale a scomparsa totale



RASOMURO

Pannello estetico di copertura
a filo con il muro.



DC INVERTER

Massimo comfort con il minor consumo

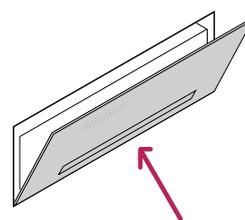
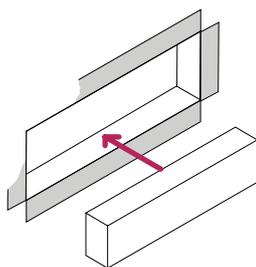
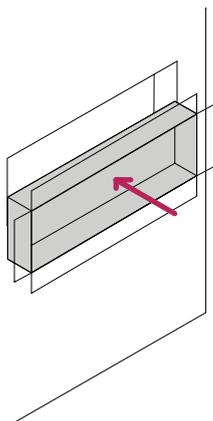


FLUSSO D'ARIA MODULATO



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

FASI DI INSTALLAZIONE



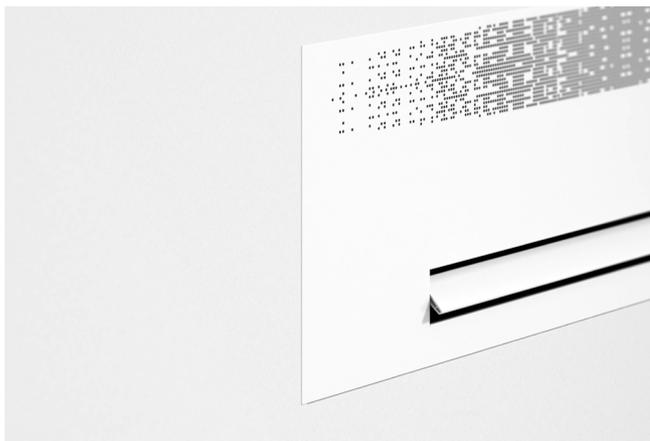
1. Posizionamento della cassaforma da incasso nel muro completa di pannello frontale di sostegno, per evitare la deformazione della cassaforma durante la posa

2. Effettuare la rasatura della parete.
3. Connessione dei collegamenti all'impianto.

4. Installazione del pannello estetico rasomuro.

INVISIBILE E SILENZIOSO

Installazione rasomuro



COMANDI SEMPLICI ED EVOLUTI WIFI, MODBUS O BLUETOOTH

Unico termostato per comando impianto radiante in riscaldamento e fancoil in raffreddamento



COMPLETO PER UNA INSTALLAZIONE DI QUALITÀ

Cassaforma ad incasso in lamiera, pannello estetico di copertura rasomuro, per una perfetta integrazione architettonica.

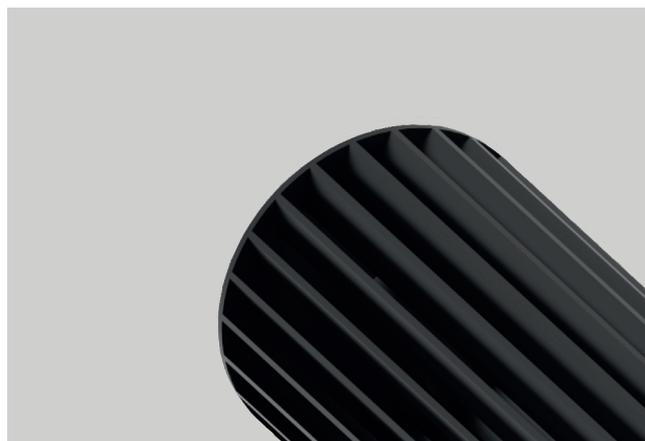


(A) Cassaforma completa di reti adesive porta intonaco

(B) Pannello estetico verticale rasomuro

COMFORT E SILENZIOSITÀ OTTIMALE

Modula costantemente la portata dell'aria grazie al motore DC Brushless



FANCOILS

FILOMURO INCASSO

Ventilconvettore DC Inverter per installazione ad incasso a scomparsa totale. Bacinella di raccolta condensa già predisposta.

Attacchi idraulici: Eurokonus 3/4". Attacchi idraulici a destra (o a sinistra su richiesta).



Nota: Nel prezzo base non sono inclusi la cassaforma e il pannello estetico. La cassaforma è un accessorio separato obbligatorio che generalmente viene fornito anticipatamente per l'installazione a muro.



Larghezza
misure
diverse



Altezza
307 mm



Profondità
128 mm

Per collegamento con comandi remoti serie M7 (Velocità modulante)

Installazione a parete con scheda elettronica per collegamento comando a muro EEB749II / EFB749II (da ordinare a parte).

FAWI04D01II-0R00	SWI 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI06D01II-0R00	SWI 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI08D01II-0R00	SWI 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,35 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK

Per collegamento con comandi remoti Bluetooth serie M7 (Velocità modulante)

Installazione a parete con scheda elettronica con modulazione continua per collegamento comando a muro EGB749II (da ordinare a parte).

FAWI04D01II-0B00	SWI 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI06D01II-0B00	SWI 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI08D01II-0B00	SWI 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,35 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK

Per collegamento con comandi remoti serie Smart Touch (Velocità modulante)

Installazione a parete con scheda elettronica con modulazione continua per collegamento comando a muro EEA649II / EEB649II o EFA649II / EFB649II (da ordinare a parte).

FAWI04D01II-0P00	SWI 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI06D01II-0P00	SWI 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI08D01II-0P00	SWI 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,35 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK

Su richiesta, i ventilconvettori possono essere forniti con alcuni accessori montati in fabbrica (vedi note ai paragrafi Accessori) senza nessun ulteriore addebito per il montaggio.

Le valvole acqua a 2 vie e 3 vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.



Ventilconvettore DC Inverter per installazione ad incasso a scomparsa totale. Bacinella di raccolta condensa già predisposta.

Attacchi idraulici: Eurokonus 3/4". Attacchi idraulici a destra (o a sinistra su richiesta).



Nota: Nel prezzo base non sono inclusi la cassaforma e il pannello estetico. La cassaforma è un accessorio separato obbligatorio che generalmente viene fornito anticipatamente per l'installazione a muro.



Larghezza
misure
diverse



Altezza
307 mm



Profondità
128 mm

Per collegamento con comandi remoti (Velocità fisse)

Installazione a parete con scheda elettronica per connessione a termostati standard 4 velocità.

FAWI04D01II-0T00	SWI 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI06D01II-0T00	SWI 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI08D01II-0T00	SWI 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,35 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK

Per collegamento 0-10 V (Velocità modulante)

Installazione a parete con scheda elettronica per interfaccia 0-10 V.

FAWI04D01II-0V00	SWI 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI06D01II-0V00	SWI 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWI08D01II-0V00	SWI 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,35 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK

Codifica in funzione dell'installazione e lato attacchi idraulici

TAGLIE	400	600	800
PER COLLEGAMENTO CON COMANDI REMOTI BLUETOOTH SERIE M7 (VELOCITÀ MODULANTE)			
Attacchi destri	FAWI04D01II0B00	FAWI06D01II0B00	FAWI08D01II0B00
Attacchi sinistri	FAWI04S01II0B00	FAWI06S01II0B00	FAWI08S01II0B00
PER COLLEGAMENTO CON COMANDI REMOTI SERIE SMART TOUCH (VELOCITÀ MODULANTE)			
Attacchi destri	FAWI04D01II0P00	FAWI06D01II0P00	FAWI08D01II0P00
Attacchi sinistri	FAWI04S01II0P00	FAWI06S01II0P00	FAWI08S01II0P00
PER COLLEGAMENTO CON COMANDI REMOTI SERIE M7 (VELOCITÀ MODULANTE)			
Attacchi destri	FAWI04D01II0R00	FAWI06D01II0R00	FAWI08D01II0R00
Attacchi sinistri	FAWI04S01II0R00	FAWI06S01II0R00	FAWI08S01II0R00
PER COLLEGAMENTO CON COMANDI REMOTI (VELOCITÀ FISSE)			
Attacchi destri	FAWI04D01II0T00	FAWI06D01II0T00	FAWI08D01II0T00
Attacchi sinistri	FAWI04S01II0T00	FAWI06S01II0T00	FAWI08S01II0T00
PER COLLEGAMENTO 0-10 V (VELOCITÀ MODULANTE)			
Attacchi destri	FAWI04D01II0V00	FAWI06D01II0V00	FAWI08D01II0V00
Attacchi sinistri	FAWI04S01II0V00	FAWI06S01II0V00	FAWI08S01II0V00

Su richiesta, i ventilconvettori possono essere forniti con alcuni accessori montati in fabbrica (vedi note ai paragrafi Accessori) senza nessun ulteriore addebito per il montaggio.

Le valvole acqua a 2 vie e 3 vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.

Comandi serie M7



Collegamenti unità - comando

VIA CAVO:

cod: **EEB749II**

cod: **EFB749II**



- Logica PI
- Interfaccia tattile
- Comanda fino a 16 unità
- Porta RS485 modbus per collegamento BUTLER o BMS

BLUETOOTH:

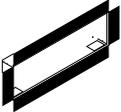
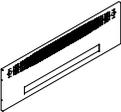
cod: **EGB749II**



- Logica PI
- Interfaccia tattile
- Comanda fino a 16 unità
- Bluetooth

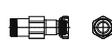
DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
COMANDI PER CONTROLLO A MURO SERIE M7		
COMANDI		
 <p>Pannello comandi elettronico a led con interfaccia tattile, installazione a muro completo di termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente. Collegamento via cavo. Colore bianco</p>	Tutti	EEB749II
<p>Pannello comandi elettronico a led con interfaccia tattile, installazione a muro completo di termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Collegamento via cavo. Colore bianco</p>	Tutti	EFB749II
<p>Pannello comandi elettronico a led con interfaccia tattile, installazione a muro completo di termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente. Collegamento Bluetooth. Colore bianco</p>	Tutti	EGB749II



DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE	
COMANDI PER CONTROLLO A MURO SERIE SMART TOUCH			
COMANDI			
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente. Colore nero	Tutti	EEA649II
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente. Colore bianco	Tutti	EEB649II
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore nero	Tutti	EFA649II (1)
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore bianco	Tutti	EFB649II (1)
COMANDI STANDARD PER CONTROLLO A MURO			
COMANDI			
	Comando a muro con termostato, selettore estate/inverno e selettore di velocità	Tutti	B3V151II
COMANDI DI RETE			
BUTLER			
	BUTLER: codici, accessori e listino descritti nell'apposita sezione	Tutti	
ACCESSORI PRE INSTALLAZIONE			
CASSAFORMA			
	Cassaforma in lamiera zincata per installazione ad incasso rasomuro dimensioni (lxhxp): 934x344x125 mm. Completa di reti adesive porta intonaco e pannello frontale di sostegno.	SWI 400	L01045II (2)
	Cassaforma in lamiera zincata per installazione ad incasso rasomuro dimensioni (lxhxp): 1134x344x125 mm. Completa di reti adesive porta intonaco e pannello frontale di sostegno.	SWI 600	L01046II (2)
	Cassaforma in lamiera zincata per installazione ad incasso rasomuro dimensioni (lxhxp): 1334x344x125 mm. Completa di reti adesive porta intonaco e pannello frontale di sostegno.	SWI 800	L01047II (2)
ACCESSORI DI INSTALLAZIONE			
PANNELLO ESTETICO A PARETE			
		SWI 400	LC1092II
		SWI 600	LC1093II
	Pannello estetico verticale rasomuro	SWI 800	LC1094II

(1) Il collegamento del pannello comando all'apparecchio avviene via cavo. L'antenna WiFi consente la gestione da remoto tramite app.

(2) Raccomandato ingresso tubi laterale (non dal basso o dal retro)

	DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
GRUPPI IDRAULICI			
GRUPPI IDRAULICI E RACCORDI			
	Gruppo valvola 3 vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola ingresso a tre vie e detentore)	Tutti	V30688II (1)
	Gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico	Tutti	V20687II (1)
	Gruppo valvola 2 vie manuale	Tutti	I20686II (1)
	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 1/2 femmina	Tutti	AI0200II
	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 3/4 femmina	Tutti	AI0201II
	Raccordo ad L Eurokonus 90°	Tutti	AI0203II
	Raccordo distanziale per gruppi valvole (1 pezzo)	Tutti	AI0501II
	Coppia di adattatori per guarnizione piana	Tutti	AI0612II

(1) Accessorio installato e collaudato in fabbrica



DATI TECNICI

FILOMURO INCASSO

Modelli	u.m.	FILOMURO INCASSO		
		400	600	800

PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (W 7/12 °C; A 27 °C) (1)

Resa totale in raffreddamento	kW	1,24	1,61	1,94
Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,98	1,27	1,52
Portata acqua	L/h	212,0	276,0	332,0
Perdita di carico	kPa	11,7	5,1	5,3
Potenza assorbita massima	W	19	20	29
Potenza sonora massima	(2) dB(A)	53	54	55

PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO (W 45/40 °C; A 20 °C) (3)

Resa in riscaldamento	kW	1,50	2,01	2,35
Portata acqua	L/h	265,0	354,0	414,0
Perdita di carico	kPa	16,3	7,2	8,1
Potenza assorbita massima	W	19	20	29
Potenza sonora massima	(2) dB(A)	53	54	55

DATI IDRAULICI

Contenuto acqua batteria	L	0,50	0,61	0,77
Pressione massima di esercizio	bar	10	10	10
Attacchi idraulici	" EK	3/4		

DATI AERAILICI

Portata aria massima	m³/h	228	331	440
Portata aria media	m³/h	155	229	283
Portata aria minima	m³/h	84	124	138
Pressione massima statica disponibile	Pa	10	10	10

DATI ELETTRICI

Alimentazione elettrica	V/ph/Hz	230/1/50		
Potenza assorbita alla minima velocità	W	5,0	5,0	5,0
Corrente massima assorbita	A	0,16	0,18	0,26

DATI SONORI

Pressione sonora alla massima portata aria	(4) dB(A)	40	41	42
Pressione sonora alla media portata aria	(4) dB(A)	33	34	34
Pressione sonora alla minima portata aria	(4) dB(A)	25	25	26

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza	(5) mm	804	1004	1204
Altezza	(5) mm	307	307	307
Profondità totale	(5) mm	128	128	128
Peso netto	kg	14,0	16,0	19,0

(1) Temperatura acqua in ingresso batteria 7 °C, Temperatura acqua in uscita batteria 12 °C, Temperatura aria ambiente 27 °C b.s. e 19 °C b.u. (secondo EN 1397) - velocità massima

(2) Potenza sonora misurata secondo EN 16583

(3) Temperatura acqua in ingresso batteria 45 °C, Temperatura acqua in uscita batteria 40 °C, Temperatura aria ambiente 20 °C b.s. e 15 °C b.u. (secondo EN 1397) - velocità massima

(4) Pressione sonora alla distanza di 1 m misurata secondo ISO 7779

(5) Le dimensioni si riferiscono al corpo macchina privo di accessori. Per le dimensioni della cassaforma e del pannello estetico fare riferimento ai rispettivi accessori.