

Filomuro

Il fancoil murale



SOTTILE

Estremamente sottile, solo 128 mm di profondità.



DC INVERTER

Massimo comfort con il minor consumo.



FLUSSO D'ARIA MODULATO



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

SOTTILE, SILENZIOSO E BELLO



MOTORE DC INVERTER



- 1 PROFONDITÀ RIDOTTA**
128 mm di profondità sono un eccezionale risultato tecnico che permettono una perfetta integrazione in ogni ambiente.
- 2 DISPLAY TOUCH SCREEN**
Ampio, chiaro, facilmente utilizzabile: nessuna difficoltà nell'impostare ogni tipo di richiesta di comfort domestico.
- 3 PIÙ SPAZIO PER LE VALVOLE**
Speciale attenzione alla facilità di installazione: lo spazio per le valvole è estremamente ampio.
- 4 DX --> SX**
Gli attacchi idraulici sono standard a DESTRA e possono essere configurati a SINISTRA solo in fabbrica.

SEMPLICITÀ DI CONTROLLO

Comandi semplici ed evoluti / WIFI o ModBUS



Dal touch - screen integrato



Dal comando remoto (optional)



Dal telecomando

STRUTTURA METALLICA

Plastic Free



FANCOILS FILOMURO

Ventilconvettore DC Inverter per installazione a parete alta.
Bacinella di raccolta condensa già predisposta.
Attacchi idraulici: Eurokonus 3/4".
Attacchi idraulici a destra (o a sinistra su richiesta).



Larghezza
misure
diverse



Altezza
335 mm



Profondità
128 mm

Con touchpad e telecomando

Installazione a parete, comando elettronico autonomo a bordo macchina e telecomando.

FAWS04DC11I-0Q00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS06DC11I-0Q00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS08DC11I-0Q00	SW 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,41 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK

Per collegamento con comandi remoti (Velocità modulante)

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

FAWS04DC11I-0P00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS06DC11I-0P00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS08DC11I-0P00	SW 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,41 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK

Per collegamento con comandi remoti (Velocità fisse)

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

FAWS04DC11I-0T00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS06DC11I-0T00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS08DC11I-0T00	SW 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,41 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK

Per collegamento 0-10 V (Velocità modulante)

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

FAWS04DC11I-0V00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS06DC11I-0V00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS08DC11I-0V00	SW 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,41 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK

I prezzi si riferiscono all'apparecchio privo di accessori e valvole acqua. Le valvole acqua a 2 vie e 3 vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.

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.

I modelli SW vengono prodotti con attacco idraulico a DESTRA: per le versioni con attacchi idraulici a SINISTRA (disponibili su tutti i modelli) la settima lettera del codice è la S (specificare nell'ordine). Al prezzo totale va aggiunto l'articolo BB0646II, ovvero il kit di spostamento attacchi, che può essere montato solo in fabbrica.



FANCOILS FILOMURO XL

Ventilconvettore DC Inverter per installazione a parete alta.
Bacinella di raccolta condensa già predisposta.
Attacchi idraulici: Eurokonus 3/4"
Attacchi idraulici SOLO a destra.



Larghezza
1327 mm



Altezza
335 mm



Profondità
215 mm

Con touchpad e telecomando

Installazione a parete con comando elettronico autonomo a bordo macchina e telecomando.
DC Inverter

FAWL08DC11I-0Q00	SW XL 800	Resa totale in raffreddamento: 3,12 kW Resa in riscaldamento: 3,45 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
-------------------------	-----------	---

Per collegamento con comandi remoti

Velocità modulante

DC Inverter

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

FAWL08DC11I-0P00	SW XL 800	Resa totale in raffreddamento: 3,12 kW Resa in riscaldamento: - kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
-------------------------	-----------	--

Per collegamento con comandi remoti

Velocità fisse

DC Inverter

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

FAWL08DC11I-0T00	SW XL 800	Resa totale in raffreddamento: 3,12 kW Resa in riscaldamento: 3,45 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
-------------------------	-----------	---

Per collegamento 0-10 V

Velocità modulante

DC Inverter

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

FAWL08DC11I-0V00	SW XL 800	Resa totale in raffreddamento: 3,12 kW Resa in riscaldamento: 3,45 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
-------------------------	-----------	---

I prezzi si riferiscono all'apparecchio privo di accessori e valvole acqua. Le valvole acqua a 2 vie e 3 vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.

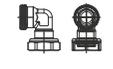
Su richiesta, i ventilconvettori possono essere forniti con alcuni accessori montati in fabbrica (vedi note ai paragrafi Accessori) senza nessun ulteriore addebito per il montaggio.

I modelli SW XL vengono prodotti con attacco idraulico solo a DESTRA.

DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
COMANDI PER CONTROLLO A MURO		
COMANDI		
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente. Colore nero	Tutti NEW EEA649II
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente. Colore bianco	Tutti NEW 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 NEW EFA649II
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore bianco	Tutti NEW EFB649II
COMANDI STANDARD PER CONTROLLO A MURO		
COMANDI		
	Comando a muro con termostato, selettore estate/inverno e selettore di velocità	Tutti B3V151II
	Comando a muro con termostato, selettore estate/inverno e selettore di velocità	Tutti B3V152II
COMANDI DI RETE		
BUTLER		
	BUTLER: codici, accessori e listino descritti nell'apposita sezione	Tutti NEW
COMANDI E SCHEDE ELETTRONICHE		
CAVO COLLEGAMENTO MOTORE PER SPOSTAMENTO ATTACCHI IDRAULICI		
	Kit inversione attacchi idraulici	Filomuro BB0646II (1)

(1) Accessorio installato e collaudato in fabbrica



	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)	Filomuro	V30688II (1)
		Filomuro XL	NEW V30718II (1)
	Gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico	Filomuro	V20687II (1)
	Gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico	Filomuro XL	NEW V20139II (1)
	Gruppo valvola 2 vie manuale	Filomuro	I20686II (1)
		Filomuro XL	NEW I20205II (1)
	Raccordo ad L Eurokonus 90°	Tutti	AI0203II
	Raccordo distanziale per gruppi valvole (1 pezzo)	Tutti	AI0501II
	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 1/2 femmina	Tutti	AI0200II
	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 3/4 femmina	Tutti	AI0201II
	Coppia di adattatori per guarnizione piana	Tutti	AI0612II

(2) Accessorio installato e collaudato in fabbrica

DATI TECNICI

Modelli	u.m.	Filomuro			Filomuro XL
		400	600	800	800

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

Resa totale in raffreddamento	(1)	kW	1,24	1,61	1,94	3,12
Resa sensibile in raffreddamento	(1)	kW	0,98	1,27	1,52	2,51
Portata acqua	(1)	L/h	208	279	365	537
Perdite di carico	(1)	kPa	11,7	5,1	5,3	11,5

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

Resa in riscaldamento	(2)	kW	1,50	2,01	2,41	3,45
Portata acqua	(2)	L/h	260	349	451	593
Perdite di carico	(2)	kPa	16,3	7,2	8,1	12,5

DATI IDRAULICI

Contenuto acqua batteria	L	0,50	0,61	0,77	1,54
Pressione massima di esercizio	bar	10	10	10	10
Attacchi idraulici	" EK	3/4			

DATI AERAILICI

Portata aria alla massima velocità	m³/h	228	331	440	788
Portata aria alla media velocità	m³/h	155	229	283	480
Portata aria alla minima velocità	m³/h	84	124	138	230
Pressione massima statica disponibile	Pa	10	10	10	10

DATI ELETTRICI

Tensione di alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50			
Potenza assorbita alla massima velocità	W	19	20	29	27
Corrente massima assorbita	A	0,10	0,12	0,16	0,25
Potenza assorbita alla minima velocità	W	5	5	5	7

DATI SONORI

Potenza sonora massima	dB(A)	53	54	55	62
Pressione sonora alla massima portata aria	(3) dB(A)	40	41	42	51
Pressione sonora alla media portata aria	(3) dB(A)	33	34	34	37
Pressione sonora alla minima portata aria	(3) dB(A)	25	25	26	27

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza totale	mm	927	1127	1327	1327
Altezza totale	mm	335	335	335	335
Profondità totale	mm	128	128	128	215
Peso netto	kg	14,0	16,0	19,0	24,0

- (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)
- (2) 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)
- (3) Pressione sonora misurata alla distanza di 1 m secondo ISO 7779



