

Filomuro Slim Fit / XL

Il fancoil murale



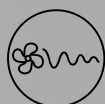
LARGHEZZA RIDOTTA

Larghezza ridotta di 11 cm rispetto alla versione precedente.



DC INVERTER

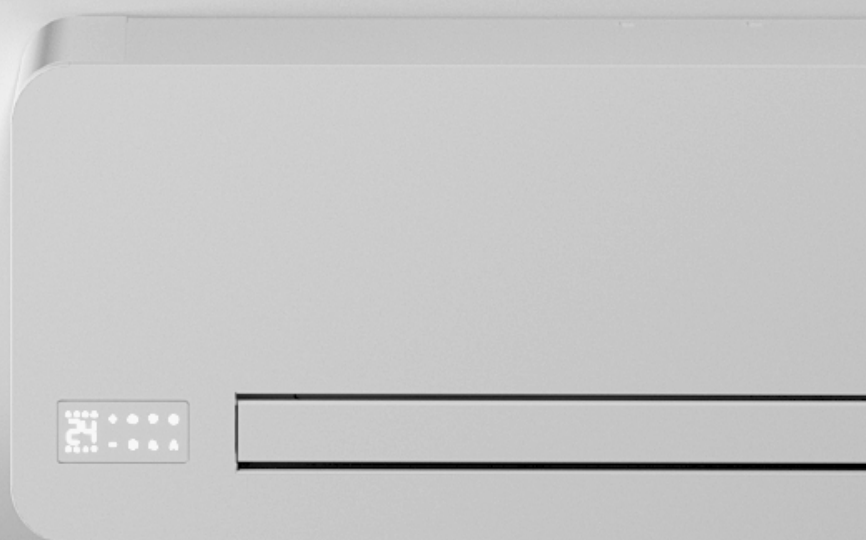
Massimo comfort con il minor consumo.



FLUSSO D'ARIA MODULATO

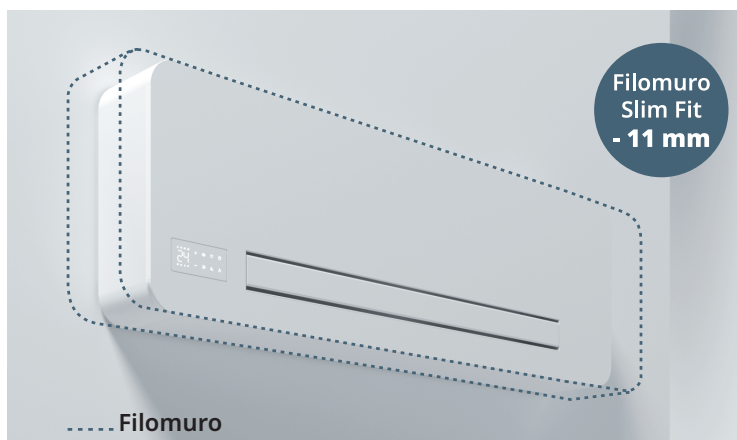


FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

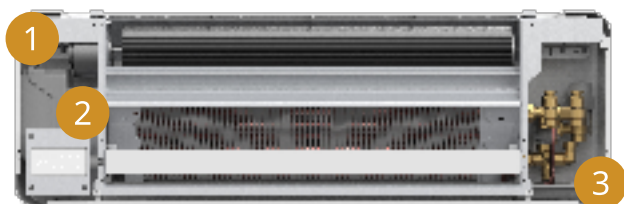


SOTTILE, BELLO E SILENZIOSO

Filomuro Slim Fit si caratterizza per una profondità estremamente ridotta (solo 128 mm) ed una larghezza ancora più ristretta con 11 cm in meno rispetto alla versione precedente. Un design estremamente curato ed elegante in grado di inserirsi in qualsiasi ambiente



MOTORE DC INVERTER



1

LARGHEZZA RIDOTTA

Rispetto alla serie precedente, la gamma "SLIM FIT" riduce la larghezza di 11 cm a parità di taglia.

2

DISPLAY TOUCH SCREEN

Ampio, chiaro, facilmente utilizzabile: nessuna difficoltà nell'impostare ogni tipo di richiesta di comfort domestico.

3

DX --> SX

Gli attacchi idraulici sono standard a DESTRA e possono essere configurati a SINISTRA solo in fabbrica (esclusa versione XL).

SEMPLICITÀ DI CONTROLLO

Comandi semplici ed evoluti WiFi, ModBUS o Bluetooth



Dal touch - screen integrato



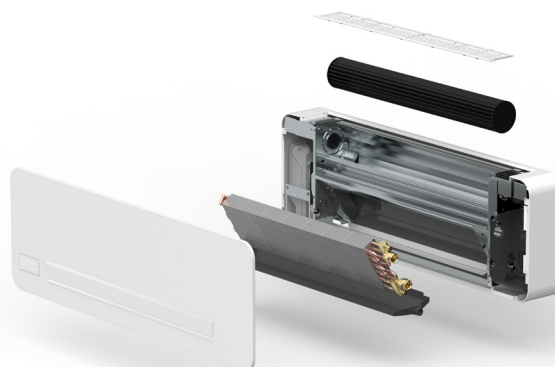
Dal comando remoto (optional)



Dal telecomando

STRUTTURA METALLICA

Plastic Free



FANCOILS

FILOMURO SLIM FIT

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.

FAWM04DC11I-0Q00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM06DC11I-0Q00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM08DC11I-0Q00	SW 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 M7 (Velocità modulante)

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

FAWM04DC11I-0R00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM06DC11I-0R00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM08DC11I-0R00	SW 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 velocità modulante per collegamento comando a muro EGB749II (da ordinare a parte).

FAWM04DC11I-0B00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM06DC11I-0B00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM08DC11I-0B00	SW 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).

FAWM04DC11I-0P00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM06DC11I-0P00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM08DC11I-0P00	SW 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 due vie e tre vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.



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

Per collegamento con comandi remoti (Velocità fisse)

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

FAWM04DC11I-0T00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM06DC11I-0T00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM08DC11I-0T00	SW 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.

FAWM04DC11I-0V00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM06DC11I-0V00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FAWM08DC11I-0V00	SW 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	FAWM04DC11I0B00	FAWM06DC11I0B00	FAWM08DC11I0B00
Attacchi sinistri (1)	FAWM04SC11I0B00	FAWM06SC11I0B00	FAWM08SC11I0B00
PER COLLEGAMENTO CON COMANDI REMOTI SERIE SMART TOUCH (VELOCITÀ MODULANTE)			
Attacchi destri	FAWM04DC11I0P00	FAWM06DC11I0P00	FAWM08DC11I0P00
Attacchi sinistri (1)	FAWM04SC11I0P00	FAWM06SC11I0P00	FAWM08SC11I0P00
CON TOUCHPAD E TELECOMANDO			
Attacchi destri	FAWM04DC11I0Q00	FAWM06DC11I0Q00	FAWM08DC11I0Q00
Attacchi sinistri (1)	FAWM04SC11I0Q00	FAWM06SC11I0Q00	FAWM08SC11I0Q00
PER COLLEGAMENTO CON COMANDI REMOTI SERIE M7 (VELOCITÀ MODULANTE)			
Attacchi destri	FAWM04DC11I0R00	FAWM06DC11I0R00	FAWM08DC11I0R00
Attacchi sinistri (1)	FAWM04SC11I0R00	FAWM06SC11I0R00	FAWM08SC11I0R00
PER COLLEGAMENTO CON COMANDI REMOTI (VELOCITÀ FISSE)			
Attacchi destri	FAWM04DC11I0T00	FAWM06DC11I0T00	FAWM08DC11I0T00
Attacchi sinistri (1)	FAWM04SC11I0T00	FAWM06SC11I0T00	FAWM08SC11I0T00
PER COLLEGAMENTO 0-10 V (VELOCITÀ MODULANTE)			
Attacchi destri	FAWM04DC11I0V00	FAWM06DC11I0V00	FAWM08DC11I0V00
Attacchi sinistri (1)	FAWM04SC11I0V00	FAWM06SC11I0V00	FAWM08SC11I0V00

(1) Al prezzo base va aggiunto un sovrapprezzo di € 35 per il kit di inversione attacchi idraulici.

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 due vie e tre vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.

FANCOILS

FILOMURO SLIM FIT 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
1215 mm



Altezza
335 mm



Profondità
215 mm

Con touchpad e telecomando

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

FAWB08DC11I-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 serie M7 (Velocità modulante)

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

FAWB08DC11I-0R00	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 Bluetooth serie M7 (Velocità modulante)

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

FAWB08DC11I-0B00	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 serie Smart Touch (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).

FAWB08DC11I-0P00	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 fisse)

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

FAWB08DC11I-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

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

FAWB08DC11I-0V00	SW XL 800	Resa totale in raffreddamento: 3,12 kW Resa in riscaldamento: 3,45 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 due vie e tre vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.

I modelli SW XL vengono prodotti con attacco idraulico SOLO A DESTRA.



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



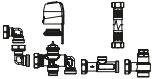
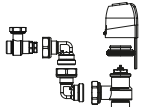




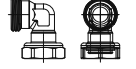
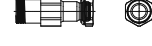

- Logica PI
- Interfaccia tattile
- Comanda fino a 16 unità
- Bluetooth

	DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
COMANDI PER CONTROLLO A MURO SERIE M7			
COMANDI			
	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	Tutti	EEB749II
	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	Tutti	EFB749II
	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	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	

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



DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
GRUPPI IDRAULICI		
GRUPPI IDRAULICI E RACCORDI		
	Filomuro Slim Fit	V30688II (1)
	Filomuro Slim Fit XL	V30718II (1)
	Filomuro Slim Fit	V20687II (1)
	Filomuro Slim Fit XL	V20139II (1)
	Filomuro Slim Fit	I20686II (1)
	Filomuro Slim Fit XL	I20205II (1)
	Tutti	AI0200II
	Tutti	AI0201II
	Tutti	AI0203II
	Tutti	AI0501II
	Tutti	AI0612II

(1) Accessorio installato e collaudato in fabbrica

DATI TECNICI

FILOMURO SLIM FIT

Modelli	u.m.	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		
Corrente massima assorbita	A	0,10	0,12	0,16
Potenza assorbita alla minima velocità	W	5,0	5,0	5,0
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	mm	815	1015	1215
Altezza	mm	335	335	335
Profondità totale	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



DATI TECNICI

FILOMURO SLIM FIT XL

Modelli	u.m.	800
PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (W 7/12 °C; A 27 °C) (1)		
Resa totale in raffreddamento	kW	3,12
Resa sensibile in raffreddamento	kW	2,51
Portata acqua	L/h	674,0
Perdita di carico	kPa	12,0
Potenza sonora massima (2)	dB(A)	62
Potenza assorbita massima	W	52
PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO (W 45/40 °C; A 20 °C) (3)		
Resa in riscaldamento	kW	3,45
Portata acqua	L/h	801,0
Perdita di carico	kPa	12,0
Potenza assorbita massima	W	52
Potenza sonora massima (2)	dB(A)	62
DATI IDRAULICI		
Contenuto acqua batteria	L	1,54
Pressione massima di esercizio	bar	10
Attacchi idraulici	"EK	3/4
DATI AERAILICI		
Portata aria massima	m ³ /h	788
Portata aria media	m ³ /h	480
Portata aria minima	m ³ /h	230
Pressione massima statica disponibile	Pa	10
DATI ELETTRICI		
Alimentazione elettrica	V/ph/Hz	230/1/50
Potenza assorbita alla minima velocità	W	9,0
Corrente massima assorbita	A	0,25
DATI SONORI		
Pressione sonora alla massima portata aria (4)	dB(A)	51
Pressione sonora alla media portata aria (4)	dB(A)	37
Pressione sonora alla minima portata aria (4)	dB(A)	27
DIMENSIONI E PESI PRODOTTO		
Larghezza	mm	1215
Altezza	mm	335
Profondità totale	mm	215
Peso netto	kg	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) - 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