

FÄRNA

Maggior potenza nel minimo spazio



LARGHEZZA RIDOTTA
Larghezza ridotta del 32%
rispetto ai classici fancoil.



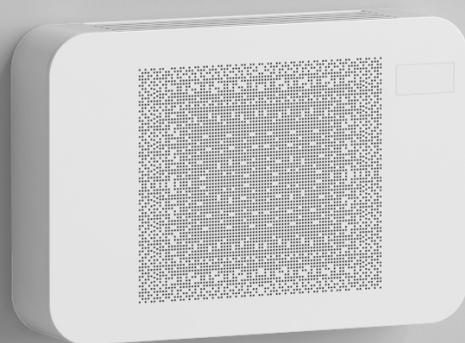
POTENZA AUMENTATA
Potenza aumentata del 300%
rispetto ai classici fancoil.



DC INVERTER
Massimo comfort con il minor consumo.



FUNZIONAMENTO SILENZIOSO



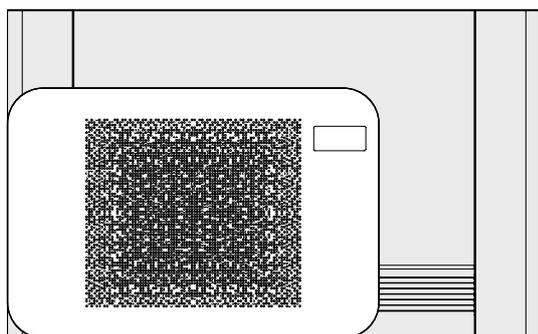
VERSATILITÀ

FÄRNA si installa in alto, in basso, a mezz'aria, a lato...



DIMENSIONI RIDOTTE

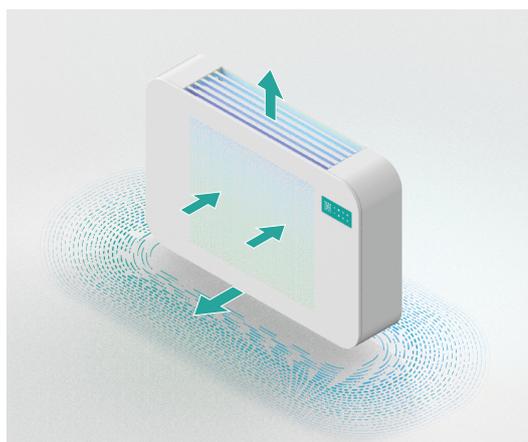
FÄRNA riduce le dimensioni (larghezza) dell'apparecchio del 32% rispetto ai classici fancoil.



FÄRNA BIG

SL 600

MANDATA ARIA DOPPIO FLUSSO



SEMPLICITÀ DI CONTROLLO

Comandi semplici ed evoluti WiFi, ModBUS o Bluetooth



Dal touch-screen integrato



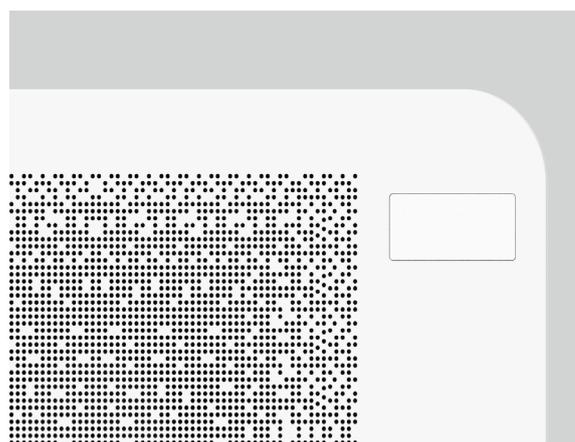
Dal comando remoto (optional)



Dal telecomando

DESIGN

Design elegante, specificatamente studiato per FÄRNA, che lo rende evidente e prezioso.



FÄRNA

Ventilconvettore DC Inverter a vista.
Installazione verticale.

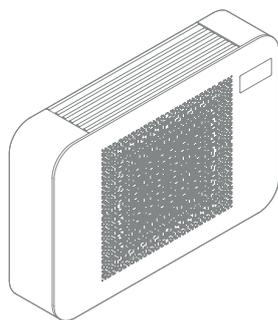
Attacchi idraulici SOLO a sinistra.



Colore Bianco RAL 9003



Versione 2 tubi



Larghezza
misure
diverse



Altezza
misure
diverse



Profondità
131 mm

FARNASSC111	NEW	SMALL	Prestazioni in raffreddamento (W 7/12 °C; A 27 °C), Resa totale in raffreddamento: 1,50 kW Prestazioni in riscaldamento (W 45/40 °C; A 20 °C), Resa in riscaldamento: 1,80 kW Dati idraulici, Attacchi idraulici: 3/4 " EK
FARNABSC111	NEW	BIG	Prestazioni in raffreddamento (W 7/12 °C; A 27 °C), Resa totale in raffreddamento: 2,80 kW Prestazioni in riscaldamento (W 45/40 °C; A 20 °C), Resa in riscaldamento: 3,06 kW Dati idraulici, Attacchi idraulici: 3/4 " EK



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

COMANDI PER CONTROLLO A MURO SERIE M7

SCHEDA ELETTRONICA M7



Scheda elettronica a bordo macchina con modulazione continua. Per collegamento a comandi per controllo a muro M7

Tutti

NEW

ESE045II

Scheda elettronica a bordo macchina con modulazione continua. Per collegamento a comandi per controllo a muro M7 con Bluetooth

Tutti

NEW

ESE046II

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

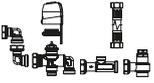
Tutti

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 A BORDO MACCHINA			
COMANDI M7			
	Comando elettronico a bordo macchina M7 con termostato a modulazione continua, con telecomando fornito di serie	Tutti	NEW ECA044II
	Comando elettronico a bordo macchina M7 con modulo Wi-Fi integrato, con termostato a modulazione continua e telecomando fornito di serie	Tutti	NEW EWA044II
COMANDI STANDARD PER CONTROLLO A MURO			
SCHEDE ELETTRONICA			
	Scheda elettronica a bordo macchina per comando da sistemi con uscita analogica 0-10 V	Tutti	NEW B10042II
	Scheda elettronica a bordo macchina per connessione a termostati elettromeccanici a muro a 4 velocità	Tutti	NEW B4V042II
COMANDI			
	Comando a muro con termostato, selettore estate/inverno e selettore di velocità	Tutti	B3V151II
GRUPPI IDRAULICI			
GRUPPI IDRAULICI E RACCORDI			
	Gruppo valvola 2 vie manuale	Tutti	I20205II (1)
	Gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico	Tutti	V20139II (1)
		SMALL	NEW V30721II
		BIG	NEW V30722II

(1) Accessorio installato e collaudato in fabbrica



DATI TECNICI

FÄRNA

		FÄRNA	
Modelli	u.m.	SMALL	BIG

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

Resa totale in raffreddamento	kW	1,50	2,80
Resa sensibile in raffreddamento	kW	1,26	2,32
Portata acqua	L/h	253,0	473,0
Perdita di carico	kPa	9,0	17,0
Potenza assorbita massima	W	15	25
Potenza sonora massima	(2) dB(A)	53	51

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

Resa in riscaldamento	kW	1,80	3,06
Portata acqua	L/h	304,0	510,0
Perdita di carico	kPa	10,0	16,0
Potenza assorbita massima	W	15	25
Potenza sonora massima	(2) dB(A)	53	51

DATI IDRAULICI

Pressione massima di esercizio	bar	10	10
Attacchi idraulici	" EK	3/4	

DATI ELETTRICI

Alimentazione elettrica	V/ph/Hz	230/1/50	
Corrente massima assorbita	A	0,06	0,10
Potenza assorbita alla minima velocità	W	3,1	3,6

DATI SONORI

Pressione sonora alla massima portata aria	dB(A)	42	41
Pressione sonora alla media portata aria	dB(A)	34	33
Pressione sonora alla minima portata aria	dB(A)	25	24

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza	mm	650	793
Altezza	mm	440	540
Profondità totale	mm	131	131
Peso netto	kg	13,1	17,3

(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