

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".



Larghezza
misure
diverse

Altezza
335 mm

Profondità
128 mm

Con touchpad e telecomando

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

DC Inverter

FAWS04DC111-0Q00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS06DC111-0Q00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS08DC111-0Q00	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

DC Inverter

Installazione a parete con scheda elettronica con modulazione continua per collegamento comando a muro EDA649II / EDB649II (da ordinare a parte)

FAWS04DC111-0P00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS06DC111-0P00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS08DC111-0P00	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

DC Inverter

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

FAWS04DC111-0T00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS06DC111-0T00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS08DC111-0T00	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

DC Inverter

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

FAWS04DC111-0V00	SW 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS06DC111-0V00	SW 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
FAWS08DC111-0V00	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 SLW 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".



Larghezza 1302 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

NEW	FAWL08DCIII-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 EDA649II / EDB649II (da ordinare a parte)

NEW	FAWL08DCIII-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

DC Inverter

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

NEW	FAWL08DCIII-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.

NEW	FAWL08DCIII-0V00	SW XL 800	Resa totale in raffreddamento: 3,12 kW Resa in riscaldamento: 3,45 kW Attacchi idraulici: 3/4" EK
------------	-------------------------	-----------	---

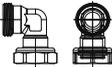
I prezzi si riferiscono all'apparecchio privo di accessori e valvole acqua. Le valvole acqua a 2 vie e 3 vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.

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 SLW XL 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.

DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE	
COMANDI PER CONTROLLO A MURO			
COMANDI			
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente. Colore nero	Tutti	EDA649II
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente. Colore bianco	Tutti	EDB649II
	Pannello comandi a muro elettronico SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore nero	Tutti	EWG649II
	Pannello comandi a muro elettronico SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore bianco	Tutti	EWV649II
COMANDI DI RETE			
SCHEDE ELETTRONICA			
	Scheda elettronica centralizzata per controllo remoto (Web Server BUTLER)	Tutti	ESW544II
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 E SCHEDE ELETTRONICHE			
CAVO COLLEGAMENTO MOTORE PER SPOSTAMENTO ATTACCHI IDRAULICI			
	Kit inversione attacchi idraulici	Tutti	BB0646II (1)
(1) Accessorio installato e collaudato in fabbrica			

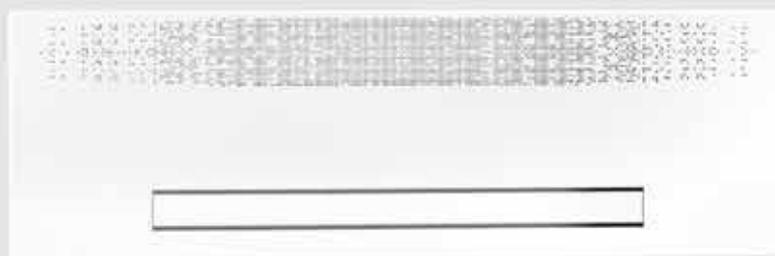


	DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
GRUPPI IDRAULICI			
GRUPPI IDRAULICI E RACCORDI			
	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 1/2 femmina	Tutti	AI0200II
	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 3/4 femmina	Tutti	AI0201II
	Coppia raccordi ad L Eurokonus 90°	Tutti	AI0203II
	Raccordo distanziale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

(2) Accessorio installato e collaudato in fabbrica

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

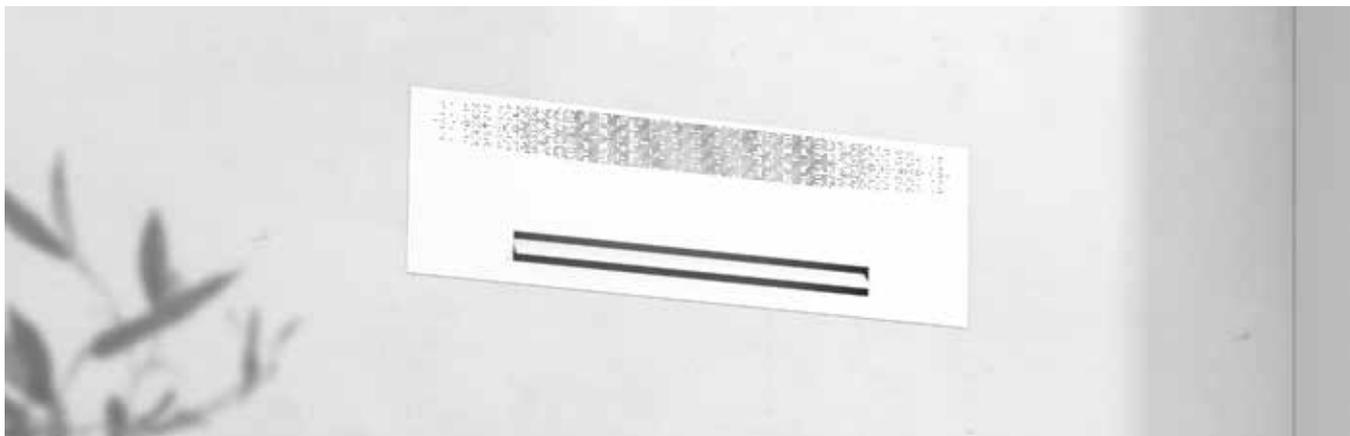


FLUSSO D'ARIA MODULATO

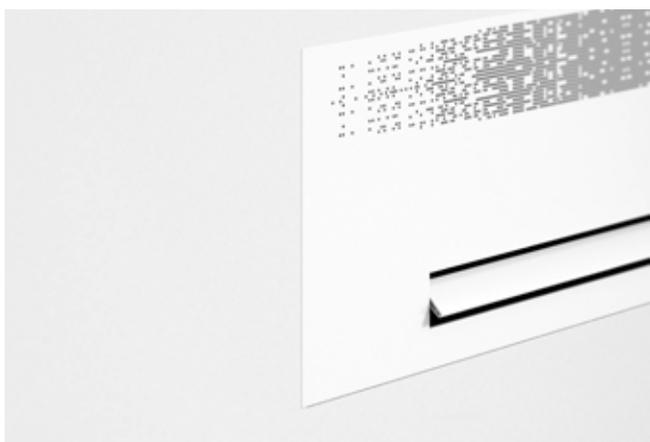


FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

INVISIBILE E SILENZIOSO



INSTALLAZIONE RASOMURO



COMANDI SEMPLICI ED EVOLUTI WIFI O MODBUS

Unico termostato per comando impianto radiante in riscaldamento e fan coil in raffreddamento.

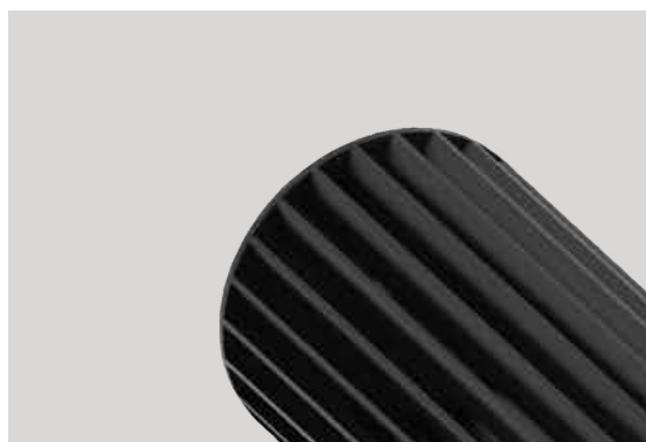


COMPLETO PER UNA INSTALLAZIONE DI QUALITÀ



COMFORT E SILENZIOSITÀ OTTIMALE

Modula costantemente la portata dell'aria grazie al motore DC Inverter.



FANCOILS

FILOMURO INCASSO

Ventilconvettore DC Inverter per installazione ad incasso a scomparsa totale.
Bacinella di raccolta condensa già predisposta.
Attacchi idraulici: Eurokonus 3/4 "



Larghezza misure diverse
Altezza 337 mm
Profondità 128 mm

Per collegamento con comandi remoti

Velocità modulante
DC Inverter

Installazione a parete con scheda elettronica con modulazione continua per collegamento comando a muro EDA/EDB649 o EWG/EWW649 (da ordinare a parte).

NEW	FAWI04D011I-OP00	SWI 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK	€ 540,00
NEW	FAWI06D011I-OP00	SWI 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK	€ 600,00
NEW	FAWI08D011I-OP00	SWI 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,41 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK	€ 680,00

Per collegamento con comandi remoti

Velocità fisse
DC Inverter

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

NEW	FAWI04D011I-OT00	SWI 400	Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK	€ 540,00
NEW	FAWI06D011I-OT00	SWI 600	Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK	€ 600,00
NEW	FAWI08D011I-OT00	SWI 800	Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,41 kW Attacchi idraulici: 3/4 " EK	€ 680,00

Per collegamento 0-10 V

Velocità modulante
DC Inverter

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

NEW	FAWI04D011I-OV00	SWI 400	Attacchi idraulici: 3/4 " EK Resa totale in raffreddamento: 1,24 kW Resa in riscaldamento: 1,50 kW	€ 540,00
NEW	FAWI06D011I-OV00	SWI 600	Attacchi idraulici: 3/4 " EK Resa totale in raffreddamento: 1,61 kW Resa in riscaldamento: 2,01 kW	€ 600,00
NEW	FAWI08D011I-OV00	SWI 800	Attacchi idraulici: 3/4 " EK Resa totale in raffreddamento: 1,94 kW Resa in riscaldamento: 2,41 kW	€ 680,00

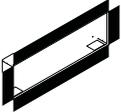
I prezzi si riferiscono all'apparecchio privo di accessori e valvole acqua. Le valvole acqua a 2 vie e 3 vie sono obbligatorie per il corretto funzionamento dell'apparecchio.

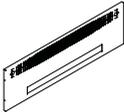
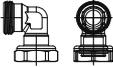
Su richiesta, i ventilconvettori possono essere forniti con alcuni accessori montati in fabbrica, vedi note ai paragrafi Accessori) senza nessun ulteriore addebito per il montaggio.

I modelli SLWI 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.



Tutti i prezzi sono al netto di IVA, RAEE e trasporto

	DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI		CODICE	€ PREZZO
COMANDI PER CONTROLLO A MURO					
COMANDI					
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente. Colore nero	Tutti	NEW	EDA649II	€ 130,00
	Pannello comandi a muro SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente. Colore bianco	Tutti	NEW	EDB649II	€ 130,00
	Pannello comandi a muro elettronico SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore nero	Tutti	NEW	EWG649II	€ 160,00
	Pannello comandi a muro elettronico SMART TOUCH con termostato e sonda ambiente con modulo WiFi integrato, InnovAPP. Colore bianco	Tutti	NEW	EWV649II	€ 160,00
COMANDI DI RETE					
SCHEDE ELETTRONICA					
	Scheda elettronica centralizzata per controllo remoto (Web Server BUTLER)	Tutti	NEW	ESW544II	€ 650,00
COMANDI STANDARD PER CONTROLLO A MURO					
COMANDI					
	Comando a muro con termostato, selettore estate/inverno e selettore di velocità	Tutti	NEW	B3V151II	€ 150,00
	Comando a muro con termostato, selettore estate/inverno e selettore di velocità	Tutti	NEW	B3V152II	€ 190,00
COMANDI E SCHEDE ELETTRONICHE					
CAVO COLLEGAMENTO MOTORE PER SPOSTAMENTO ATTACCHI IDRAULICI					
	Kit inversione attacchi idraulici	Tutti	NEW	BB0646II (1)	€ 25,00
ACCESSORI PRE INSTALLAZIONE					
CASSAFORMA					
	Cassaforma pre installazione rasomuro, dimensioni (lxhxp): 934x365x125 mm	SWI 400	NEW	L01045II	€ 120,00
	Cassaforma pre installazione rasomuro, dimensioni (lxhxp): 1134x365x125 mm	SWI 600	NEW	L01046II	€ 130,00
	Cassaforma pre installazione rasomuro, dimensioni (lxhxp): 1334x365x125 mm	SWI 800	NEW	L01047II	€ 160,00
(1) Accessorio installato e collaudato in fabbrica					

	DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI		CODICE	€ PREZZO
ACCESSORI DI INSTALLAZIONE					
PANNELLO ESTETICO A PARETE					
	Pannello di copertura rasomuro, dimensioni (lxhxp): 912x342x30 mm	SWI 400	NEW	LC1092II	€ 100,00
	Pannello di copertura rasomuro, dimensioni (lxhxp): 1112x342x30 mm	SWI 600	NEW	LC1093II	€ 115,00
	Pannello di copertura rasomuro, dimensioni (lxhxp): 1312x342x30 mm	SWI 800	NEW	LC1094II	€ 130,00
GRUPPI IDRAULICI					
GRUPPI IDRAULICI E RACCORDI					
	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 1/2 femmina	Tutti	NEW	AI0200II	€ 18,00
	Coppia adattatori 3/4 F Eurokonus > 3/4 femmina	Tutti	NEW	AI0201II	€ 18,00
	Coppia raccordi ad L Eurokonus 90°	Tutti	NEW	AI0203II	€ 20,00
	Raccordo distanziale per gruppi valvole (1 pezzo)	Tutti	NEW	AI0501II	€ 20,00
	Coppia di adattatori per guarnizione piana	Tutti	NEW	AI0612II	€ 10,00
	Gruppo valvola 2 vie manuale	Tutti	NEW	I20686II (1)	€ 80,00
	Gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico	Tutti	NEW	V20687II (1)	€ 135,00
	Gruppo valvola 3 vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola ingresso a tre vie e detentore)	Tutti	NEW	V30688II (1)	€ 165,00
(1) Accessorio installato e collaudato in fabbrica					



Tutti i prezzi sono al netto di IVA, RAEE e trasporto

		FILOMURO	FILOMURO INCASSO	FILOMURO	FILOMURO INCASSO	FILOMURO	FILOMURO XL	FILOMURO INCASSO
Modelli	u.m.	400		600		800		

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

Resa totale in raffreddamento	kW	1,24 (1)	1,24 (2)	1,61 (1)	1,61 (2)	1,94 (1)	3,12 (1)	1,94 (2)
Resa sensibile in raffreddamento	kW	0,98 (1)	0,98 (2)	1,27 (1)	1,27 (2)	1,52 (1)	2,51 (1)	1,52 (2)
Portata acqua	L/h	208 (1)	208 (2)	279 (1)	279 (2)	365 (1)	537 (1)	365 (2)
Perdite di carico	kPa	11,7 (1)	11,7 (2)	5,05 (1)	5,05 (2)	5,3 (1)	11,5 (1)	5,3 (2)

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

Resa in riscaldamento	kW	1,50 (3)	1,50 (4)	2,01 (3)	2,01 (4)	2,41 (3)	3,45 (3)	2,41 (4)
Portata acqua	L/h	260 (3)	260 (4)	349 (3)	349 (4)	451 (3)	593 (3)	451 (4)
Perdite di carico	kPa	16,30 (3)	16,30 (4)	7,20 (3)	7,20 (4)	8,10 (3)	12,50 (3)	8,10 (4)

DATI IDRAULICI

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

DATI AERAILICI

Portata aria alla massima velocità	(5) m³/h	228	228 (5)	331	331 (5)	440	788	440 (5)
Portata aria alla media velocità	m³/h	155	155	229	229	283	480	283
Portata aria alla minima velocità	m³/h	84	84	124	124	138	230	138
Pressione massima statica disponibile	Pa	10	10	10	10	10	10	10

DATI ELETTRICI

Tensione di alimentazione	V/ph/Hz	230/1/50						
Potenza assorbita alla massima velocità	W	19	19	20	20	29	27	29
Corrente massima assorbita	A	0,10	0,16	0,12	0,18	0,16	0,25	0,26
Potenza assorbita alla minima velocità	W	5	5	5	5	5	7	5

DATI SONORI

Potenza sonora massima	dB(A)	53	53	54	54	55	62 (6)	55
Pressione sonora alla massima portata aria	dB(A)	40 (6)	40 (7)	41 (6)	41 (7)	42 (6)	51 (6)	42 (7)
Pressione sonora alla media portata aria	dB(A)	33 (6)	33 (7)	34 (6)	34 (7)	34 (6)	37 (6)	34 (7)
Pressione sonora alla minima portata aria	dB(A)	25 (6)	25 (7)	25 (6)	25 (7)	26 (6)	27 (6)	26 (7)

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza totale	mm	902	908	1102	1108	1302	1302	1308
Altezza totale	mm	335	337	335	337	335	335	337
Profondità totale	mm	128	128	128	128	128	215	128
Peso netto	kg	14,0	14,0	16,0	16,0	19,0	24,0	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)

(2) Temperatura acqua 7/12 °C, temperatura aria 27 °C BS e 19 °C BU secondo EN1397

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

(4) Temperatura acqua 40/45 °C, temperatura aria 20 °C BS e 15 °C BU secondo EN 1397

(5) Portata aria misurata con filtri puliti

(6) Pressione sonora misurata alla distanza di 1 m secondo la normativa ISO 7779

(7) Pressione sonora misurata alla distanza di 1 m secondo ISO7779