

## FW - FW EN

### Ventilconvettori a parete



mod. FW

**VALVOLA A 3 VIE**  
**4 ATTACCHI** (come accessorio)  
 cod. 36205303 € 180,00

#### Caratteristiche tecniche e costruttive FW

Particolarmente funzionali e silenziosi sono ideali per climatizzare piccoli e medi ambienti commerciali e civili.

Tutti i ventilconvettori sono dotati di telecomando ad infrarossi per il comando a distanza di tutte le funzioni dell'apparecchio che comprendono: termostato elettronico, display a cristalli liquidi e comando deflettore aria.

Il filtro dell'aria è facilmente accessibile per la pulizia. Questa serie di apparecchi vengono forniti in 4 grandezze con potenze frigorifere da 2,93 a 6,15 kW e potenze termiche da 4,68 a 9,37 kW.

MODELLI	POTENZA TERMICA kW	POTENZA FRIGORIFERA kW	€
Ventilconvettore a parete FW 10      cod. 65790000	4,68	2,93	500,00
Ventilconvettore a parete FW 15      cod. 65800000	5,27	3,51	520,00
Ventilconvettore a parete FW 20      cod. 65820000	7,62	4,98	690,00
Ventilconvettore a parete FW 25      cod. 65840000	9,37	6,15	730,00



mod. FW EN

**VALVOLA A 3 VIE DI SERIE**  
**TERMOSTATO DI MINIMA DI SERIE**

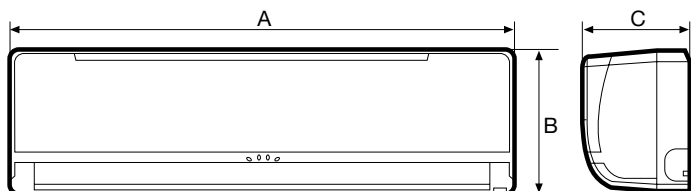
#### Caratteristiche tecniche e costruttive FW EN

I modelli FW EN comprendono:

- Batteria di scambio termico ad acqua con elevata superficie di scambio dotata di valvola di sfiato aria e di scarico condensa.
- Alette orizzontali e deflettori indipendenti direzionabili.
- Telecomando LCD regolazione in raffreddamento, riscaldamento e tre velocità di ventilazione; funzioni: notturna, velocità ventilazione automatizzata e riavvio automatico con memoria, funzione temporizzazione e manuale regolazione e controllo.
- Valvola di regolazione a tre vie, usata per due diverse applicazioni: come deviatrice oppure come miscelatrice con il medesimo risultato.
- L'attuatore elettrico di tipo compatto è normalmente chiuso e provvisto di protezione.

MODELLI	POTENZA TERMICA kW	POTENZA FRIGORIFERA kW	€
VENTILCONVETTORE FW EN 10      cod. 62770000	4,30	2,61	630,00
VENTILCONVETTORE FW EN 15      cod. 62780000	5,40	3,35	800,00
VENTILCONVETTORE FW EN 22      cod. 62790000	8,70	5,22	1.180,00

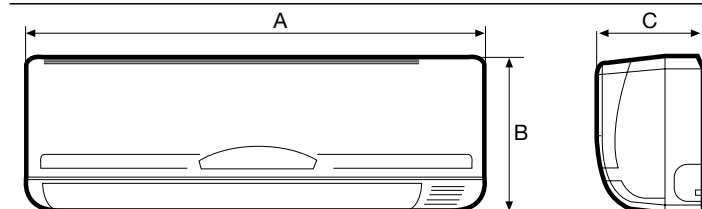
#### Dimensioni FW



Mod. FW	10 - 15	20 - 25
A	899	1062
B	260	304
C	198	222
Peso	12 kg	16 kg

Valori espressi in mm

#### Dimensioni FW EN



Mod. FW EN	10	15	22
A	780	1.020	1.280
B	280	310	320
C	175	205	230
Peso	9 kg	15 kg	18 kg

Valori espressi in mm

# FW - FW EN

## Ventilconvettori a parete

### Tabella dati tecnici FW

DESCRIZIONE	U.M.	FW 10	FW 15	FW 20	FW 25	
Potenza termica (acqua ingresso 60 °C)	kW	4,68	5,27	7,62	9,37	
Potenza termica (acqua ingresso 50 °C)	kW	3,60	4,11	6,02	7,45	
Potenza frigorifera	kW	2,93	3,51	4,98	6,15	
Portata d'aria	m³/h	max.	510	587	1.070	1.120
		med.	425	484	832	986
		min.	340	374	748	800
Portata acqua	l/h	454	607	958	1.211	
Perdite di carico (Condizionamento)	kPa	11,51	19,17	7,24	10,96	
Perdite di carico (Riscaldamento) 60 °C	kPa	9,03	15,24	5,72	8,69	
Batteria		tubi in rame alettatura in alluminio				
Diametro attacchi	"	1/2				
Numero di ranghi		2				
Alimentazione elettrica		230V/1/50Hz				
Potenza motore	W	26,4	26,4	55,2	57,6	
Corrente assorbita	A	0,11	0,11	0,23	0,24	
Numero poli motore		4				
Pressione sonora (*)	dB(A)	max.	39,0	42,0	49,0	50,0
		med.	34,0	36,0	44,0	48,0
		min.	28,0	29,0	42,0	45,0
Peso	kg	12	12	16	16	
Filtro aria		antifungo in polipropilene				
Diametro scarico condensa	"	3/4				

(\*) Misurazione effettuata ad 1 m di distanza

Raffreddamento estivo: temperatura aria: 27 °C b.s., 19 °C b.u. - temperatura acqua: ingresso 7 °C, uscita 12 °C

Riscaldamento invernale: temperatura aria: 20 °C b.s. - temperatura acqua: ingresso 60 °C, uscita 55 °C; ingresso 50 °C, uscita 45 °C

### Tabella dati tecnici FW EN

DESCRIZIONE	U.M.	FW EN 10	FW EN 15	FW EN 22	
Potenza Frigorifera	kW	2,61	3,35	5,22	
Potenza termica (acqua ingresso 60 °C)	kW	4,30	5,40	8,70	
Potenza termica (acqua ingresso 50 °C)	kW	4,10	5,27	8,51	
Potenza Assorbita	W	25	30	75	
Ingresso acqua	"	1/2			
Uscita acqua	"	1/2			
Scarico Condensa	"	1/2			
Portata d'aria	m³/h	max.	493	697	1.088
		med.	442	595	935
		min.	340	476	731
Portata Acqua	l/h	470	580	940	
Alimentazione elettrica		230V/1/50Hz			
Perdite di carico	kPa	15	20	20	
Livello Sonoro (*)	dB(A)	max.	35,0	35,0	37,0
		med.	34,0	34,0	36,0
		min.	32,0	32,0	34,0

(\*) Misurazione effettuata ad 1 m di distanza

Raffreddamento estivo: temperatura aria: 27 °C b.s., 19 °C b.u. - temperatura acqua: ingresso 7 °C, uscita 12 °C

Riscaldamento invernale: temperatura aria: 20 °C b.s. - temperatura acqua: ingresso 60 °C, uscita 55 °C; ingresso 50 °C, uscita 45 °C