

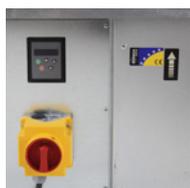
# CJV/EW



EC TECHNOLOGY CON  
VSD INTEGRATO



**Unità di estrazione a funzionamento automatico, uscita d'aria verticale, motore EC Technology e controllo costante della pressione, per abitazioni**



Modello CJV/EW-1800/T  
omologato per 400°/2h

#### Ventilatore:

- Unità di estrazione con mandata verticale e due bocchette di estrazione circolari.
- Rivestimento in lamiera di acciaio galvanizzato.
- Girante ad azione in lamiera di acciaio galvanizzato.
- Variatore elettronico di velocità (VSD) monofase, incluso nel ventilatore.

#### Motore:

- Nuovi motori EC sincroni ad alta efficienza (IE4). Dotati di magneti al neodimio ad alta intensità.
- Controllo sensorless ad alta affidabilità senza necessità di manutenzione.
- Provvisi di cuscinetti a sfere a lunga durata.
- Grado di protezione IP55.
- Temperatura di esercizio ventilatore: -25 °C +60 °C.
- CJV/EW-1800/T: Temperatura di esercizio ventilatore: Servizio S1 -25 °C +60 °C in continuo. Servizio S2 400 °C/2h.
- Omologazione secondo la norma EN 12101-3.

#### Variatore elettronico di velocità:

- Velocità regolabile in funzione del setpoint della pressione.
- Controllo automatico PI integrato nel variatore e sonda di pressione differenziale.
- Parametri del variatore di facile configurazione mediante display e keypad.
- Fornito con interruttore di ARRESTO/MARCIA per una massima sicurezza, interamente cablato e pronto all'installazione.
- Disponibili con ingresso monofase 220-240 V 50/60 Hz.
- Temperatura di esercizio (VSD): -25 °C +50 °C.

#### Finitura:

- Anticorrosiva in lamiera di acciaio galvanizzato idonea all'installazione all'aperto.

#### Su richiesta:

- Ventilatore con mandata orizzontale.

## Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità min/max	VSD monofase 230 V 50/60 Hz Intensità massima di ingresso (A)	Potenza elettrica max.	Livello di pressione sonora min/max	Peso circa (Kg)
	(giri/min)		(W)	Lp dB (A)	
CJV/EW-1800	300/1800	5,2	660	21 / 60	35
CJV/EW-1800/T	300/1800	5,2	660	21 / 60	35



### Erp. (Energy Related Products)

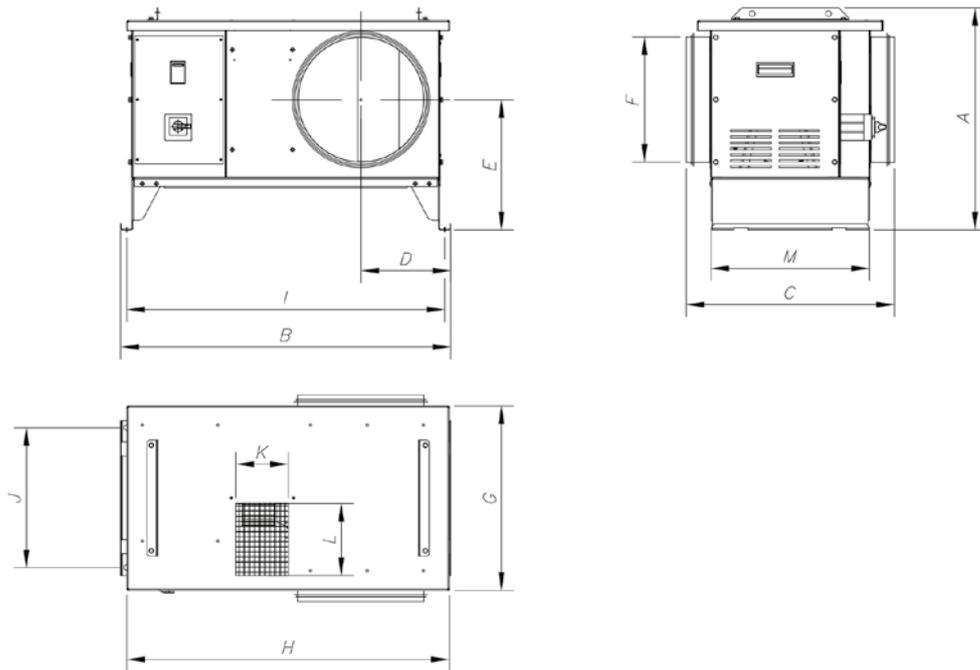
Informazioni sulla direttiva 2009/125/CE scaricabili dal sito web di SODECA o da QuickFan Selector

## Caratteristiche acustiche

Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz  
Valori irradiati a 1700 m<sup>3</sup>/h -250 Pa

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CJV/EW-1800	44	54	65	72	76	73	71	64
CJV/EW-1800/T	44	54	65	72	76	73	71	64

## Dimensioni in mm



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
CJV/EW-1800	560	815	520	225	325	315	460	800	780	345	130	180	395
CJV/EW-1800/T	560	815	520	225	325	315	460	800	780	345	130	180	395

## Accessori



## Curve caratteristiche

Portata in m<sup>3</sup>/h. Pressione statica in Pa. Potenza elettrica in W. Pressione sonora irradiata a 4 m.

