

CJV/EW



EC TEKNOLOGIA
SISÄÄNRAKENNETULLA
VSD



**Automaattitoimiset poistoilmakoneet koneellisen poiston ilmanvaihtojärjestelmiin.
Puhallussuunta ylöspäin. EC-moottori sekä vakioainesäättö**



Malli CJV/EW-1800/T
400 °C/2 h -hyväksyty

Puhallin:

- Ylöspäin puhaltavat poistoilmakoneet kahdella pyöreällä imuylteellä.
- Kaapu sinkittyä terästä.
- Eteenpäin kaartuva siipinen siipipyörä sinkittyä terästä.
- Sisältää yksivaihesyötölle soveltuvan taajuusmuuttajan (VSD).

Moottori:

- Uudet korkeahyötysuhteiset EC-moottorit (IE4) voimakastehoisilla neodym-kestomagneeteilla.
- Erittäin luotettava ja huoltovapaa anturiton ohjaus.
- Varustettu pitkäikäisillä kuulalakaareilla.
- IP55-suojaluokka.
- Puhaltimen käyttölämpötila: -25 °C...+60 °C.
- CJV/EW-1800/T: Käyttölämpötila: -25°C...+60 °C jatkuvassa käytössä (S1). 400°C/2h savunpoistokäytössä (S2).
- Hyväksyntä standardin EN 12101-3 mukaisesti.

Elektroninen nopeudensäädin:

- Käyntinopeus säätö paineen asetusarvon mukaan.
- Paine-erolähtetin ohjaa automaattisesti taajuusmuuttajan PI-säädintä.
- Taajuusmuuttajan parametrit ovat helposti konfiguroitavissa näppäimistön ja näytön avulla.
- Sisältää valmiiksi kaapeloidun turvakytimen, valmiina syöttökaapelin kytkemistä varten.
- Yksivaihesyöttö 220-240 V 50/60 Hz.
- Käyttölämpötila (VSD): -25 °C...+50 °C.

Pintakäsittely:

- Sinkittyä terästä, sopii asennettavaksi ulkotiloihin.

Pyynnöstä:

- Vaakasuoraan puhaltava versio.

Tekniset ominaisuudet

Malli	Nopeus min/maks (rpm)	Yksivaiheinen VSD 230 V 50/60 Hz Maks. ottovirta (A)	Moottoriteho (W)	Äänenpainetaso min/maks Lp dB (A)	Keskim. paino (Kg)
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)

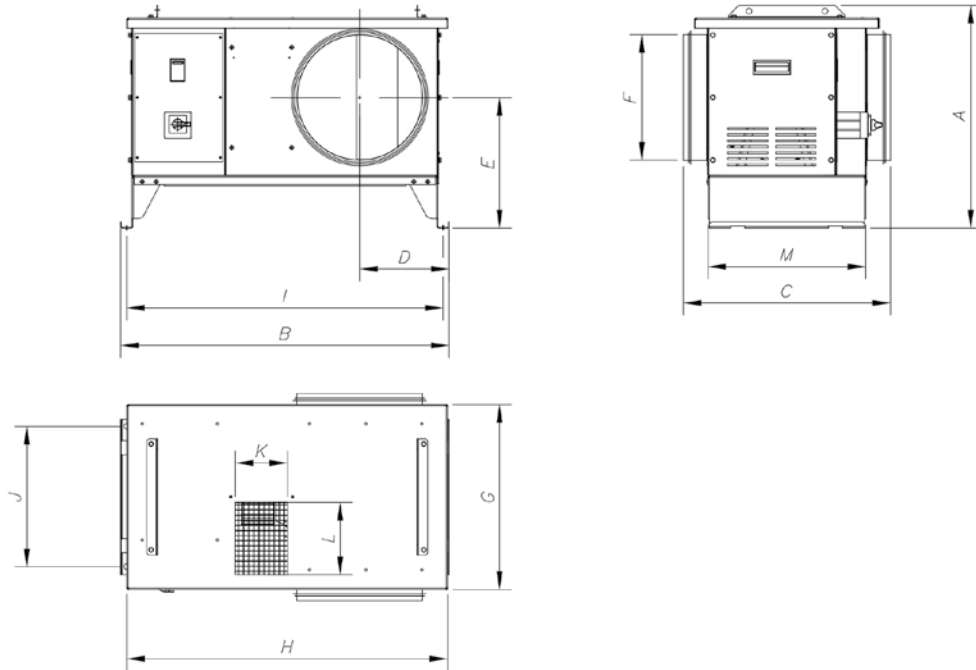
Direktiiviä 2009/125/EY koskevat tiedot voidaan ladata SODECA:n verkkosivulta tai QuickFan-valintaohjelmasta.

Akustiset ominaisuudet

Äänen tehon spektri Lw(A) asteikolla dB(A) / Hz-taajuuskaista
Heijastuneet arvot 1700 m³/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

Mitat 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

Lisävarusteet



Ominaiskäyrät

Virtausnopeus m³/h. Staattinen paine Pa. Sähköteho W. Heijastava äänenpainetaso 4 m etäisyydellä.

