

CJBD-2828-4M 1/2



Unitati de ventilatie izolate fonic cu ventilatoare dublu aspirante, seria CBD

Ventilator:

- Structura din otel galvanizat, cu izolatie termica si fonica;
- Rotor cu palele orientate inainte, din otel galvanizat;
- Presetupa pentru intrarea cablului de alimentare;
- Ventilator din seria CBD.

Motor:

- Motoare inchise clasa F cu protectie termica incorporata, rulmenti cu bile si protectie IP 54;
- Monofazat 220-240V.-50Hz si trifazat 220-240/380-415V.-50Hz;
- Temperatura max. a aerului transportat: -20°C.+ 60°C

Finisaj:

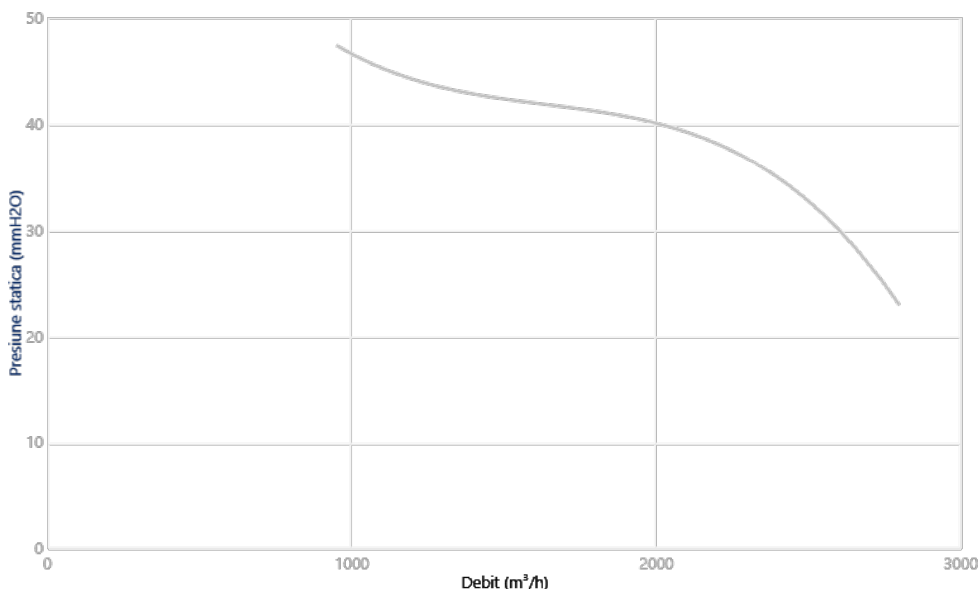
- Anticoroziv din otel galvanizat.

La cerere:

- Cu aspiratie circulara.



CURBA CARACTERISTICA SI ACUSTICA LA 1,2KG/M³

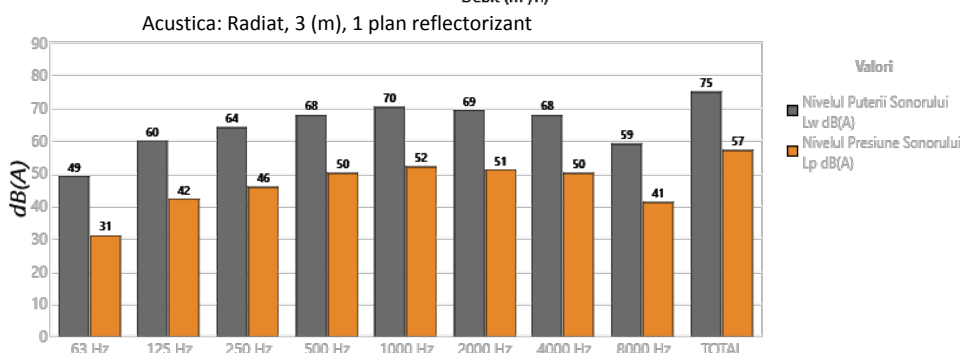


Punctul de Proiectare

Q (m³/h)	
Ps (mmH2O)	

Punctul de Funtionare (PF)

Q (m³/h)	
Ps (mmH2O)	
Pd (mmH2O)	
Pt (mmH2O)	



Banda	Lw dB(A)	Lp dB(A)
63 Hz	49	31
125 Hz	60	42
250 Hz	64	46
500 Hz	68	50
1000 Hz	70	52
2000 Hz	69	51
4000 Hz	68	50
8000 Hz	59	41
TOTAL	75	57

CARACTERISTICI TEHNICE

Debit de aer maxim (m³/h)	2800
Viteza (rpm)	1320
Presiunea statică maximă (mmH2O)	47,36
Presiunea totală maximă (mmH2O)	47,83

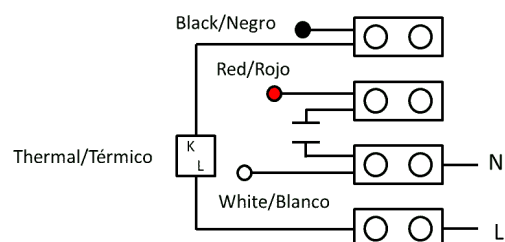
ERP

Marca	SODECA, S.L.U.	Randamentul static al ventilatorului conform EU 327/2011 (%)	44,5%
Modelul	CJBD-2828-4M 1/2	Max. external leakage rate (%)	0,1%
Tipologie	NRVU / UVU	Filtreaza performanta energetica	Nu se aplica
Tip actionare	Viteza variabila	Avertizare filtru vizual	Nu se aplica
Tip HRS	Nimic	Nivel de putere sonora (LWA) (dBA)	76
Debit de aer nominal (m³/s)	0,749	Website	www.sodeca.com
Puterea electrica efectiva (kW)	0,520	Conformitate ErP	2018
Viteza la debitul de calcul (m/s)	7,88		
Presiune externa nominala (Pa)	263		

DATELE MOTORULUI

Puterea Instalata (kW)	0,37
Hz/faze	50/1
Motor (rpm)	1320
Poli	4P
Curent max. (A) 220-240 V	2,3
Marimea ramei motorului	80

Datele se pot schimba, va rugam sa verificati placuta motorului

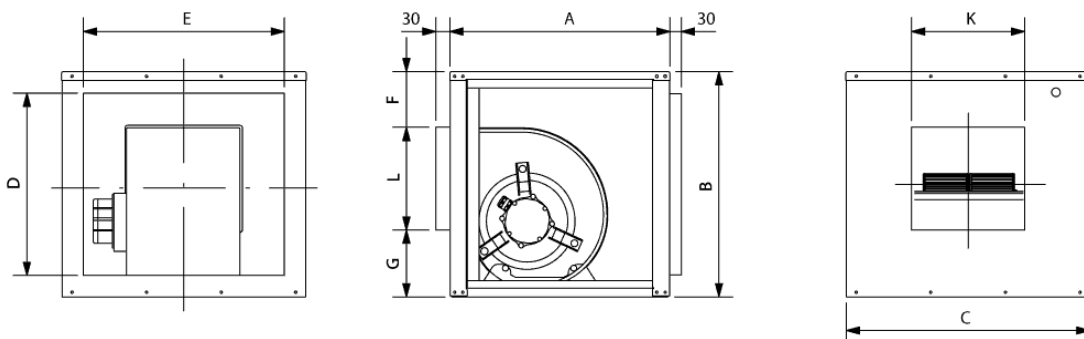


DIMENSIUNI

A	B	C	D	E	F	G	L	K
550	575	600	479	504	104	177	294	330

Dimensiunile fara unitati definite explicit sunt exprimate in milimetri (mm). Dimensiunile în funcție de motor sunt aproximative

Greutate aprox. (kg)	33
----------------------	----



ACCESORII DISPONIBILE



Trebuie verificat daca accesoriul este potrivit pentru modelul de ventilator