

CJBD-3333-6T 1 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;
- CJBD/AL: cu profil de aluminiu si tabla lacuita.

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:

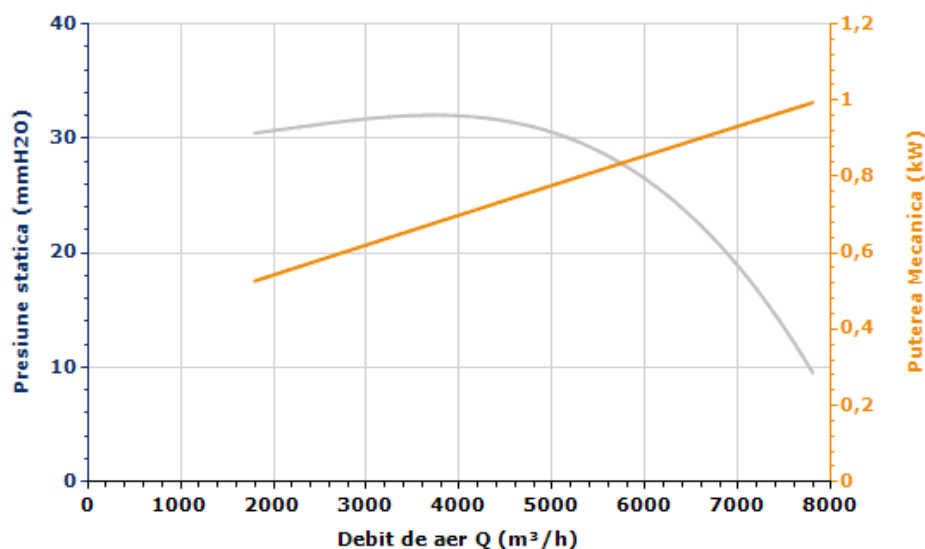
- Anticoroziv din otel galvanizat.

La cerere:

- Cu aspiratie circulara.



CURBA CARACTERISTICA SI ACUSTICA LA 1,2KG/M³

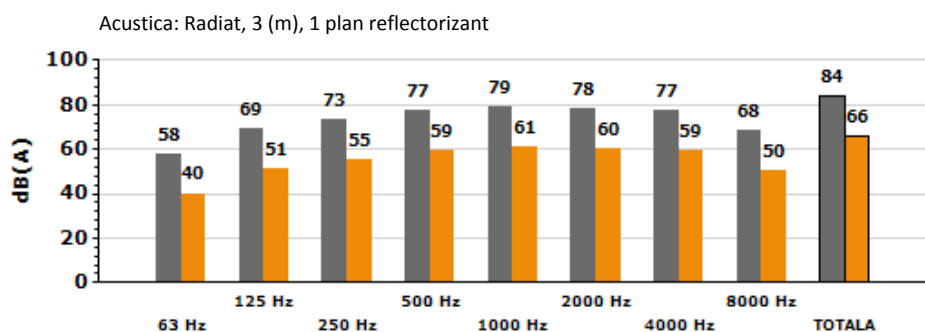


Punctul de Proiectare

Q (m³/h)	
Ps (mmH2O)	

Punctul de Funtionare (PF)

Q (m³/h)	
Ps (mmH2O)	
Pd (mmH2O)	
Pt (mmH2O)	
Rotor (rpm)	
Temp. Max. (°C)	
Viteza de refulare a aerului (m/s)	
Puterea Mecanica (kW)	



Acustica: Radiat, 3 (m), 1 plan reflectorizant

Banda	Lw dB(A)	Lp dB(A)
63 Hz	58	40
125 Hz	69	51
250 Hz	73	55
500 Hz	77	59
1000 Hz	79	61
2000 Hz	78	60
4000 Hz	77	59
8000 Hz	68	50
TOTALA	84	66

CARACTERISTICI TEHNICE

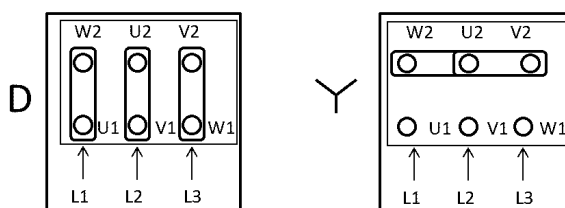
Debit de aer maxim (m³/h)	7800
Viteza (rpm)	850
Greutate aprox. (kg)	47,90

ERP

Brand	SODECA, S.L.U.	Static efficiency of fan according to EU 327/2011 (%)	42,9%
Model	CJBD-3333-6T 1 1/2	Max. external leakage rate (%)	0,1%
Typology	NRVU / UVU	Filter energy performance	Not applicable
Drive type	Variable speed	Visual filter warning	Not applicable
HRS type	None	Sound power level (LWA) (dBA)	85
Nominal flow rate (m³/s)	1,423	Website	www.sodeca.com
Effective electric power input (kW)	0,997	ErP compliance	2018
Face velocity at design flow rate (m/s)	10,78		
Nominal external pressure (Pa)	294		

DATELE MOTORULUI

Puterea Instalata (kW)	1,10
Hz/faze	50/3
Motor (rpm)	850
Poli	6P
Curent maxim (A) 380-415 V	3,80
Curent maxim (A) 220-240 V	6,60
Marimea ramei motorului	90



Datele se pot schimba, va rugam sa verificati placuta motorului

ACCESORII DISPONIBILE



Trebuie verificat daca accesoriul este potrivit pentru modelul de ventilator

DIMENSIUNI

A	B	C	E	D1	D2	G1	L	K	X
650	650	700	106	554	604	372,5	345	387	25

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

