

CPV-2045-4T IE3



Ventilatoare centrifugale anticorozive, monoaspirante fabricate din polipropilena.

Ventilator:

- Carcasa din polipropilena;
- Rotor cu palele curbate inainte, din polipropilena.

Motor:

- Motoare cu eficienta IE-2, exceptand motoarele cu puteri mai mici de 0.75 kW, motoarele monofazate sau motoarele cu doua viteze;
- Clasa F cu rulmenti cu bile si protectie IP55;
- Trifazat 230/400V.-50Hz. (pana la 5.5HP.) si 400/690V.-50Hz. (puteri peste 5.5HP.);
- Temperatura de functionare: -20°C.+ 70°C.

Finisaj:

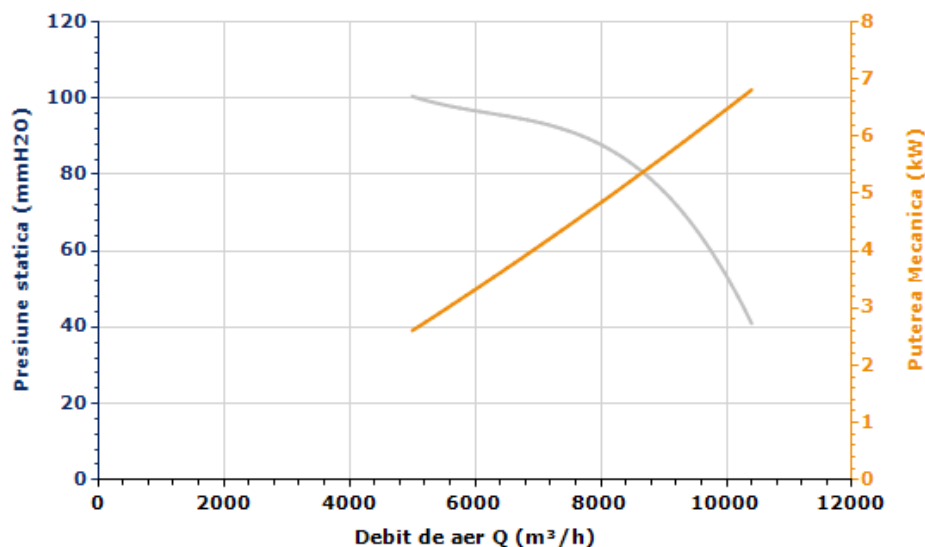
- Plastic anticoroziv.

La cerere:

- Bobinaje speciale pentru diferite tensiuni;
- Certificare ATEX, Categoria 3.



CURBA CARACTERISTICA SI ACUSTICA LA 1,2KG/M³

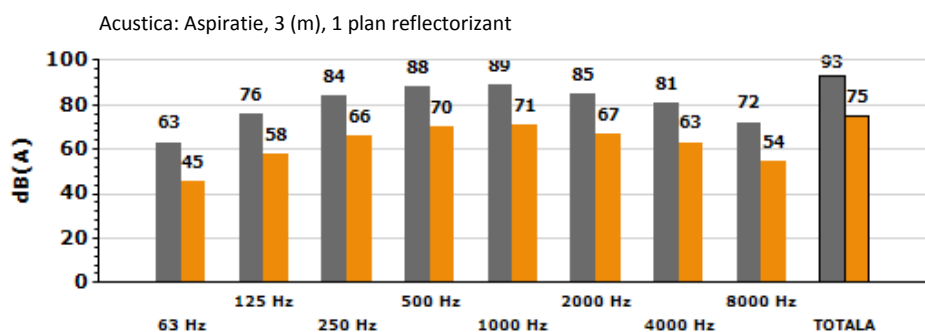


Punctul de Proiectare

Q (m ³ /h)	
Ps (mmH ₂ O)	

Punctul de Functionare (PF)

Q (m ³ /h)	
Ps (mmH ₂ O)	
Pd (mmH ₂ O)	
Pt (mmH ₂ O)	
Rotor (rpm)	
Temp. Max. (°C)	
Viteza de refulare a aerului (m/s)	
Puterea Mecanica (kW)	



Banda	Lw dB(A)	Lp dB(A)
63 Hz	63	45
125 Hz	76	58
250 Hz	84	66
500 Hz	88	70
1000 Hz	89	71
2000 Hz	85	67
4000 Hz	81	63
8000 Hz	72	54
TOTALA	93	75

CARACTERISTICI TEHNICE

Debit de aer maxim (m ³ /h)	10400
Viteza (rpm)	1465
Greutate aprox. (kg)	102

ERP

Observatii	Excludeti mediile corozive
------------	----------------------------

DATELE MOTORULUI

Puterea Instalata (kW)	7,50
Hz/faze	50/3
Motor (rpm)	1465
Poli	4P
Curent maxim (A) 380-415 V D	13,90
Curent maxim (A) 660-725 V Y	8,06
Protectia motorului	IP55
Marimea ramei motorului	132M

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	C1	C2	øD	E	H	H1	I	J	j2	K	k
724	1020	810	245	565	400	300	542	310	362	421	381	270	100

k2	L	øO	øO1	V	v	X	x1	x2	Y
322	335	9	12	350	315	350	250	50	197

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

