

CPV-1020-4T



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:

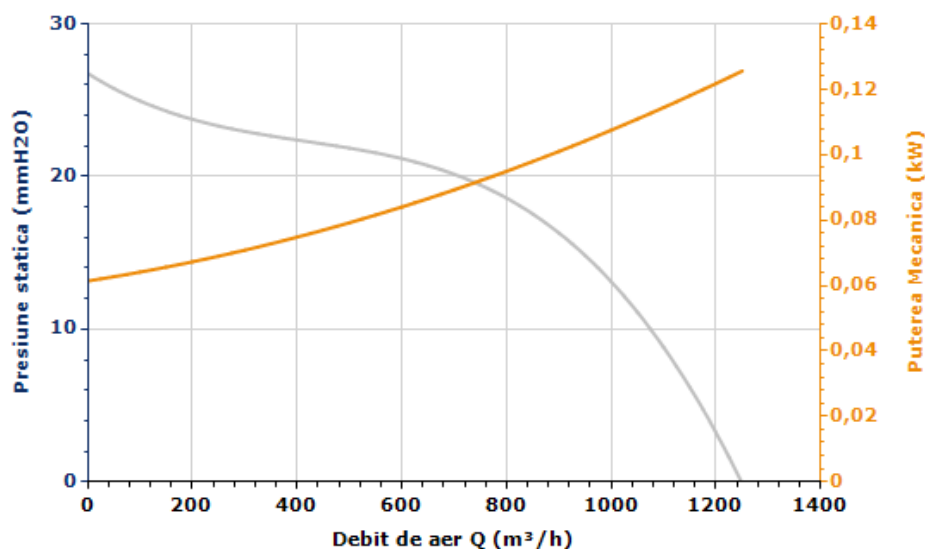
- Plastic anticoroziv.

La cerere:

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



CURBA CARACTERISTICA SI ACUSTICA LA 1,2KG/M³

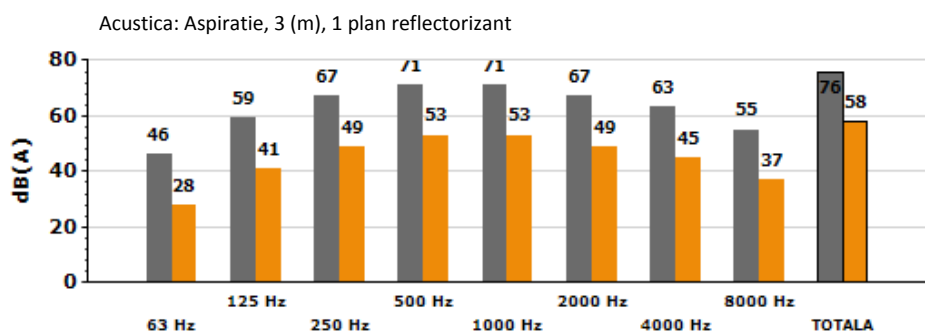


Punctul de Proiectare

Q (m³/h)	
Ps (mmH2O)	

Punctul de Functionare (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)	



Banda	Lw dB(A)	Lp dB(A)
63 Hz	46	28
125 Hz	59	41
250 Hz	67	49
500 Hz	71	53
1000 Hz	71	53
2000 Hz	67	49
4000 Hz	63	45
8000 Hz	55	37
TOTALA	76	58

CARACTERISTICI TEHNICE

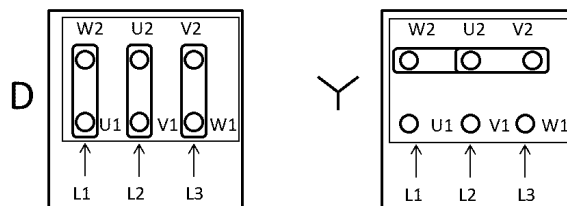
Debit de aer maxim (m³/h)	1250
Viteza (rpm)	1350
Greutate aprox. (kg)	19,50

ERP

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

DATELE MOTORULUI

Puterea Instalata (kW)	0,25
Hz/faze	50/3
Motor (rpm)	1350
Poli	4P
Curent maxim (A) 380-415 V Y	0,96
Curent maxim (A) 220-240 V D	1,66
Protectia motorului	IP55
Marimea ramei motorului	71



Datele se pot schimba, va rugam sa verificati placuta motorului

ACCESORII DISPONIBILE



INT



C2V



RM


VSD3/A-RFT -
VSD1/A-RFM


AET

Trebuie verificat daca accesoriul este potrivit pentru modelul de ventilator

DIMENSIUNI

A	A1	B	C	C1	C2	c	øD	E	H	H1	øK	øO1	V
340	397	584	422,5	116	306,5	32	160	100	281	223	160	8	355

v	X	x1	Y
335	180	160	122,5

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

