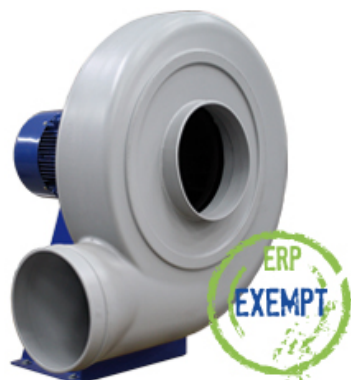


MBPCX 28 T2 1,1kW (503102818)

DATE GENERALE



VENTILATOR ATEX DIN POLIPROPILENA CU ROTOR CU PALE ORIENTATE SPRE INAINTE
CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

- Carcasa din polipropilena (PE-el) antistatica.
- Rotor din polipropilena cu pale orientate spre inainte.
- Suportul motorului este protejat impotriva coroziunii cu vopsea pe baza de rasini epoxidice
- Motor asincron in scurtcircuit, grad protectie IP-55 si clasa de izolatie F.Tensiuni de alimentare 230/400V 50Hz.Echipat cu motor II2G Eex-d.

APLICATII

Conceput pentru montaj pe tubulatura, recomandat pentru:

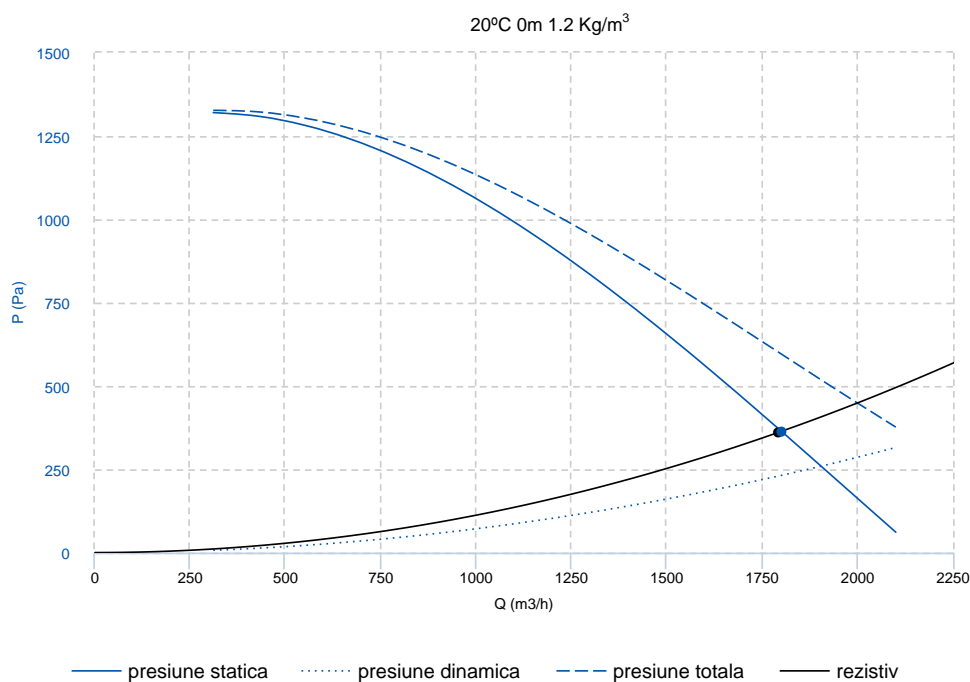
- Functionare in mediu coroziv.
- Industria chimica si petrochimica.
- Laboratoare si nise.
- Ventilatie in medii ce pot prezenta risc de explozie.
- Temperatura maxima de lucru: 50°C.

OPTIUNI

- Motoare la 60Hz si tensiuni speciale.
- Suport pentru motor din inox.

In conformitate cu Directiva 94/9/CE. Fabricat ATEX II2G.Motor certificat II3G si certificat ATEX EEx-d II2G pentru zonele 2 (gaz) si 22 (praf).

CURBA CARACTERISTICA



Punct proiectare

Q (m ³ /h)	1791.53
P (Pa)	360.43

Punct de lucru

Temp. max. (°C)	50
Q (m ³ /h)	1801.02
Ps 9Pa)	362.9
Pd (Pa)	231.97
Pt (Pa)	594.88
Val. aer (m/s)	19.67
eficienta (%)	40.85
P _{abs} (kW)* 20°C	0.41

* 1.2 Kg/m³

DATE TEHNICE

fan

RPM	2800
-----	------

greutate aprox.	20 kg
-----------------	-------

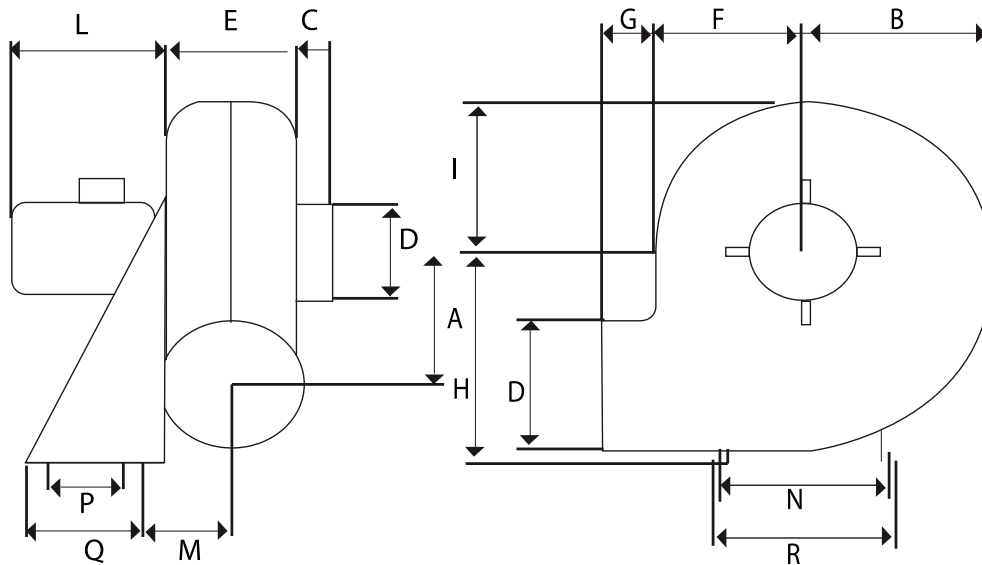
debit maxim	2100 m ³ /h
-------------	------------------------

motor

putere	1.1 kW
--------	--------



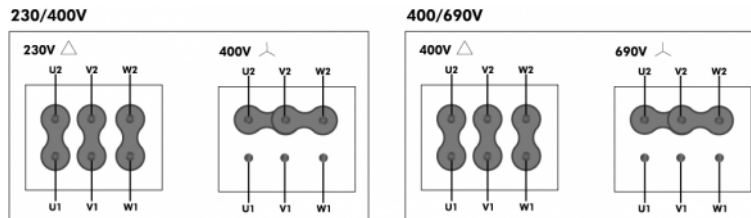
DIMENSIUNI DIAGRAMA



Dimensiuni (mm)

A	208	B	255	C	40	D \varnothing	180	E	150
F	185	G	80	H	350	I	230	L	225
M	110	N	277	P	120	Q	190	R	320

DIAGRAMA CONEXIUNILOR ELECTRICE



ACCESORII



COMUTATOR DE SIGURANTA
INT 6,5 1V
REF: FX452508



KIT PRESURIZARE
Easy KPE SP 1,5kW
REF: 508800106



KIT PRESURIZARE
Easy KPE TP 1,5kW
REF: 508800346



CONVERTIZOR DE FRECVENTA
SFC M 1,1kW
REF: 960002523



CONVERTIZOR DE FRECVENTA
SFC T 1,1kW
REF: 960002528

PIESE DE SCHIMB

	cod	categorie	model	RPM	Grade de inclinare
1	T03102818	1 x TURBINA	MBPCX 28 T2 1,1 kW LG		