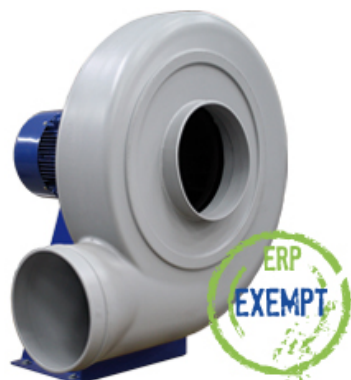


MBPCX 31 T4 0,25kW (503103141)

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 I12G Eex-d.

APLICATII

Conceput pentru montaj pe tubulatura, recomandat pentru:

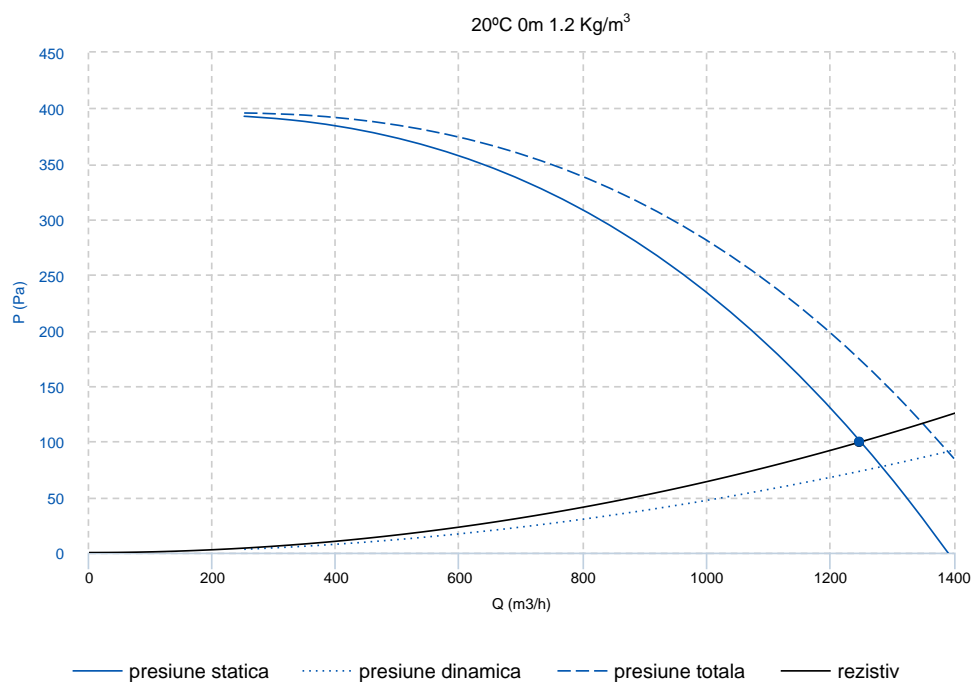
- Functionare in mediu coroziv.
- Industria chimica si petrochimica.
- Laboratoare si nise.
- Ventilatie in medii ce pot prezenta risc de explozie.
- Temperatura maxima de lucru: 50°C.

OPTIUNI

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

In conformitate cu Directiva 94/9/CE. Fabricat ATEX I12G.Motor certificat I13G si certificat ATEX EEx-d I12G pentru zonele 2 (gaz) si 22 (praf).

CURBA CARACTERISTICA



Punct proiectare

Q (m ³ /h)	1248.28
P (Pa)	99.57

Punct de lucru

Temp. max. (°C)	50
Q (m ³ /h)	1248.5
Ps 9Pa)	99.88
Pd (Pa)	73.32
Pt (Pa)	173.2
Val. aer (m/s)	11.06
eficienta (%)	30.86
P _{abs} (kW)* 20°C	0.09

* 1.2 Kg/m³

DATE TEHNICE

fan

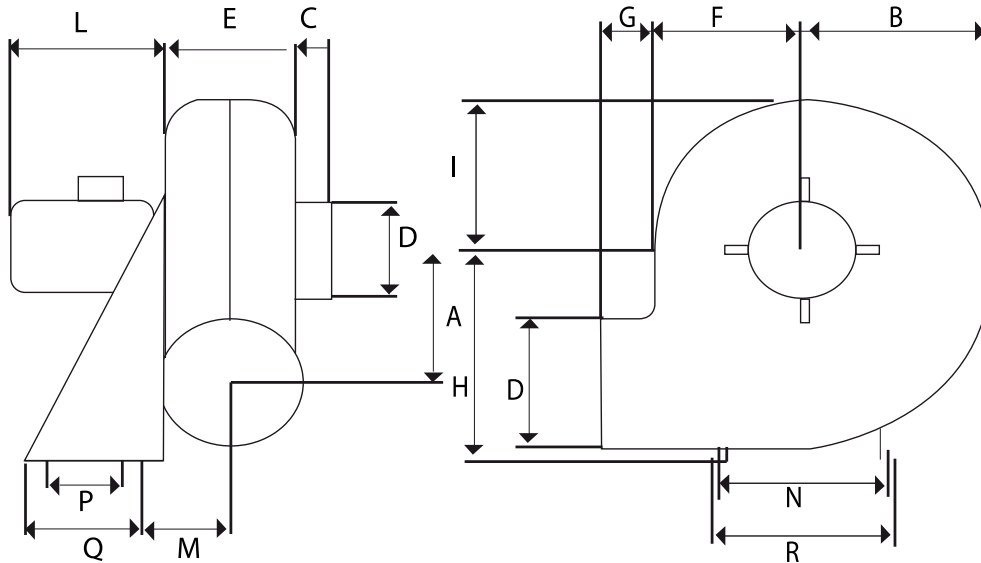
RPM	1400	greutate aprox.	24 kg	debit maxim	1400 m ³ /h
-----	------	-----------------	-------	-------------	------------------------

motor

putere	0.25 kW
--------	---------



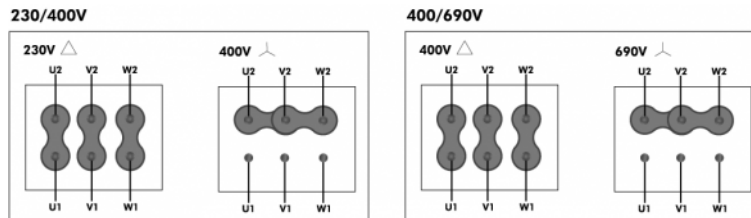
DIMENSIUNI DIAGRAMA



Dimensiuni (mm)

A	240	B	275	C	40	D \varnothing	200	E	155
F	205	G	80	H	410	I	245	L	205
M	117	N	320	P	150	Q	230	R	355

DIAGRAMA CONEXIUNILOR ELECTRICE



ACCESORII



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



KIT PRESURIZARE
Easy KPE SP 0,37kW
REF: 508800102



KIT PRESURIZARE
Easy KPE TP 0,75kW
REF: 508800344



CONVERTIZOR DE FRECVENTA
SFC M 0,37kW
REF: 960002520



CONVERTIZOR DE FRECVENTA
SFC T 0,55kW
 REF: 960002526

PIESE DE SCHIMB

	cod	categorie	model	RPM	Grade de inclinare
1	T03103141	1 x TURBINA	MBPCX 31 T4 0,25 kW LG		

