

MBPX 25 T2 0,37kW Zone 2: FAN (Ex h IIB T4 Gc) + MOTOR (Ex db IIC T4 Gb) (502202515XD)

GENERAL DATA



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.

APLICATII

Conceput pentru montaj pe tubulatura, recomandat pentru:

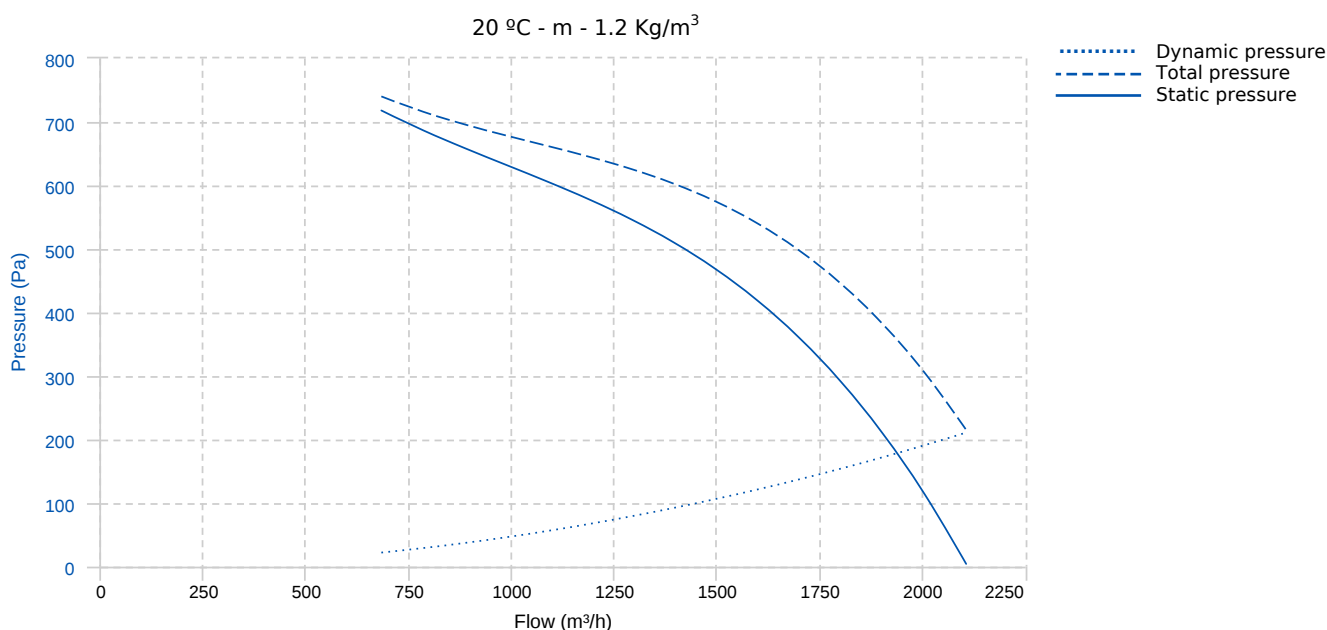
- Functionare in mediu coroziv.
- Industria chimica si petrochimica.
- Laboratoare si nise.
- Ventilatie in medii ce pot prezenta risc de explozie.
- Temperatura maxima de lucru: 50°C.

OPTIUNI

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

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

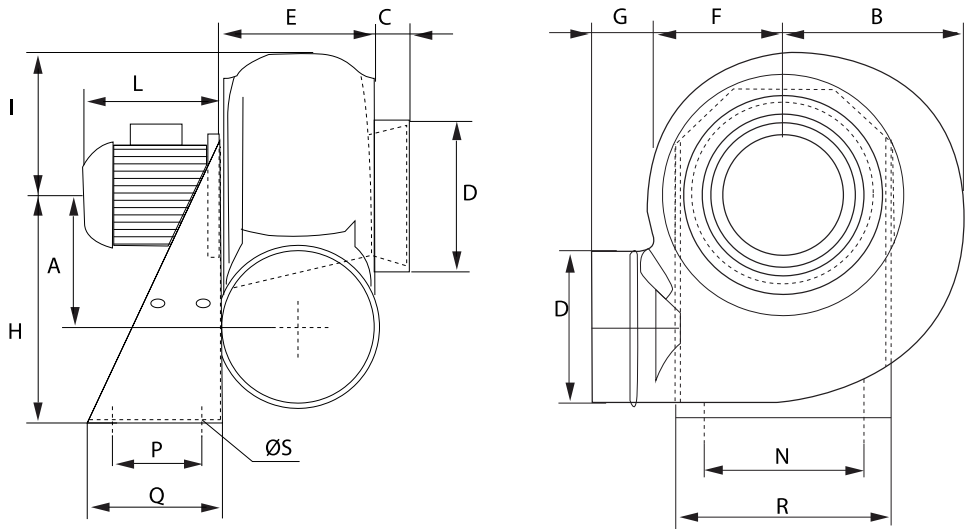
PERFORMANCE CURVE



TECHNICAL DATA

Fan							
RPM	2850	Approx. weight	24 kg	Max. Flow	2110 m³/h		
Motor							
Power	0,37 kW	RPM	2850	I max. (400V)	1 A	Size	71
Approx. weight	6 kg	Efficiency (%)	71 %	FP	0.7		

DIMENSIONS

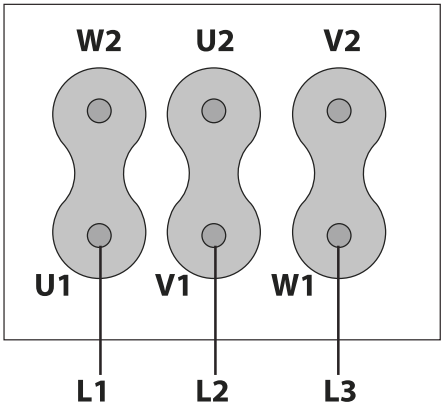


Dimensions (mm)

A	173	B	228	C	35	DØ	200	E	185
F	170	G	55	H	310	I	190	L	220
N	255	P	100	Q	140	R	290	S	11

WIRING DIAGRAM

230V 



400V 

