

## TYPE

## ERM Ex

www.rtsystem.ch  
info@rtsystem.ch

### Fabrication

Boîtier et turbine en polyamide antistatique et résistant à la corrosion.

### Utilisation

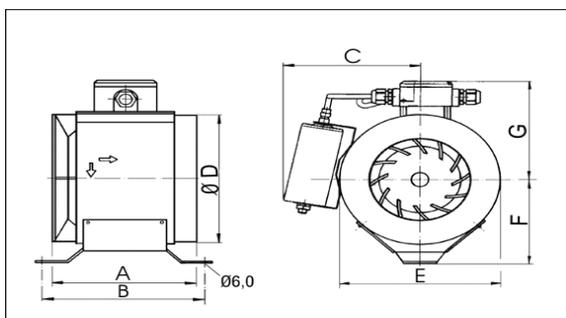
Locaux dont on peut craindre l'apparition occasionnelle d'émanations gazeuses susceptibles d'exploser (batteries, teinturerie, garages, etc.)

### Pose

Possibilité de montage en position horizontale, verticale ou dans n'importe quelle position inclinée

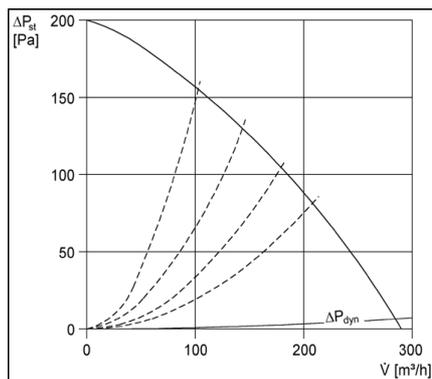
Condensateur IP 55 et coffret à bornes IP 55 rapportés. Température ambiante admissible jusqu'à + 40°C. Température du liquide de transport jusqu'à +50°C. Moteur 230 V/50Hz. Niveau de protection IP 55, anti-déflagrant, degré de sécurité accru Ex Ex e II selon DIN EN 50014/50019 VDE 0170/0171 et VDMA 24169.

Les ventilateurs anti-déflagrants n'ont pas de vitesses réglables et ne peuvent fonctionner que dans le domaine fixe des courbes caractéristiques. En outre, ils doivent être protégés contre la chute et l'aspiration de corps étrangers de plus de 12 mm de diamètre par une grille adéquate.

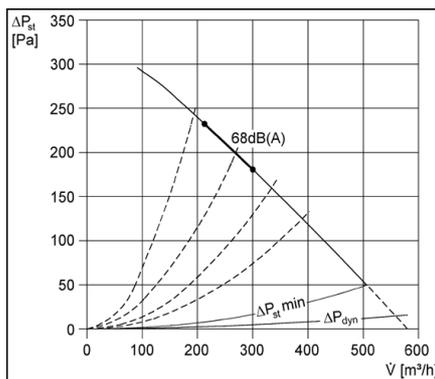


ERM	A mm	B mm	D mm	C mm	E mm	F mm	G mm
ERM 18	161	187	175	140	180	120	137
ERM 22	175	203	221	165	230	140	165
ERM 25	205	232	245	180	255	158	178

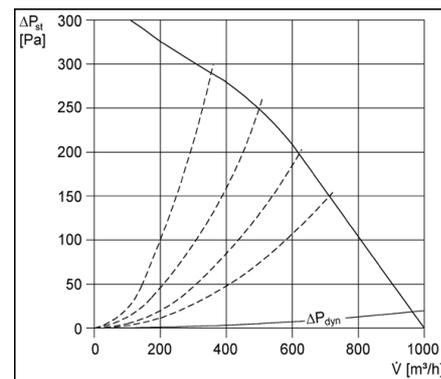
### ERM 18 Ex



### ERM 22 Ex



### ERM 25 Ex



Type	Tension V	Puiss. W	Courant A	Débit max. m3/h	Pression max. Pa	T/min	dB	Prix/pièce Brut, H.T
ERM 18 Ex	230	50	0.25	290	200	2780	66	SFr. 1'283.00
ERM 22 Ex	230	200	0.92	580	300	2860	73	SFr. 1'940.00
ERM 25 Ex	230	300	1.4	1000	350	2860	77	SFr. 2'323.00