

RP-P



	RPG-P	RPF-P	RPL-P	RPH-P
Classe ISO 16890:2016	ePM ₁ 50%	ePM ₁ 65%	ePM ₁ 75%	ePM ₁ 85%
Classe EN 779:2012	M6	F7	F8	F9
Classe énerg. EUROVENT 4/21-2019	E	E	E	E
Perte de charge finale conseillée	200 Pa	200 Pa	300 Pa	300 Pa
Perte de charge maximale	450 Pa	450 Pa	450 Pa	450 Pa
Température maximale de service	70 °C	70 °C	70 °C	70 °C
Humidité relative maximale	100%	100%	100%	100%

Filtres compacts disponibles dans une vaste gamme d'efficacité, indiqués pour toutes les installations de ventilation. Leur structure compacte et leur épaisseur réduite simplifient les procédures de maintenance et permettent de les installer même dans des systèmes de conditionnement de dimensions compactes.

MATÉRIAU ET FINITION

- Cadre en acier.
- Paquets filtrants en microfibre de verre ignifugée, à grande surface filtrante, grâce à la technologie des miniplis.
- Lut à base de polyuréthane.
- Séparateurs thermoplastiques continus.

APPLICATION

Dans les sections de filtration des unités de traitement d'air.

VERSIONS

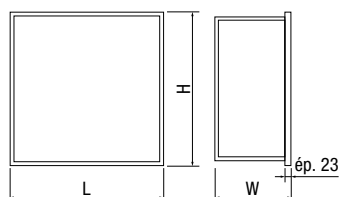
- Trois épaisseurs sont disponibles : 78 - 115 - 135 mm.
- ATEX II 2 GD T6.

ACCESSOIRES

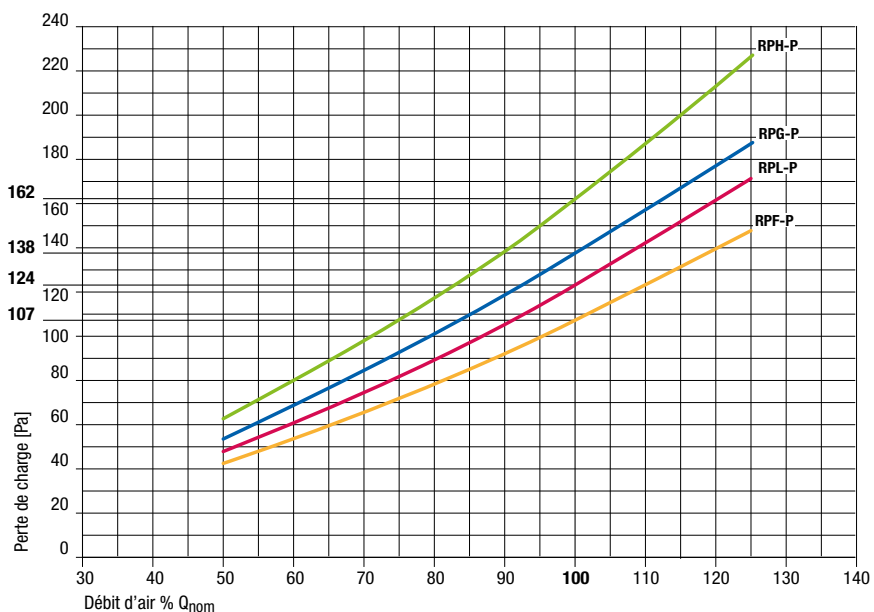
- Avec joint côté entrée d'air.
- Avec joint côté sortie d'air.

DIMENSIONS

Code	Dimensions [mm]			Débit d'air Q nominal			Surf. filtrante [m ²]	Perte de charge initiale [Pa]				RPG-P	RPF-P	RPL-P	RPH-P
	L	H	W	[m ³ /h]	[m ³ /s]	[ft ³ /min]		RPG-P	RPF-P	RPL-P	RPH-P				
55	592	287	135	1100	0,306	646	5,7	138	107	124	162				
56	592	490	135	1467	0,408	862	8,9	138	107	124	162				
54	592	592	135	2200	0,611	1295	12	138	107	124	162				



COURBES CARACTÉRISTIQUES



En phase de projet, un dimensionnement à 80 % du débit nominal est conseillé.