

Phantom

**VMC Double Flux autoréglable
extra plate à très haut rendement**



POINTS FORTS

- Installation en faux-plafond (épaisseur 248 ou 288 mm).
- Hautes performances acoustiques.
- Très haut rendement.
- By-pass 100% automatique avec filtration.
- Moteurs EC à très basse consommation
- Maintenance aisée (changement de filtres).

Mise en œuvre

- Fixation plafonnrière avec kit de fixation fourni.
- 4 piquages.
- Prévoir des bouches d'insufflation dans les pièces principales et des bouches d'extraction dans les pièces de service.
- Prévoir évacuation des condensats (Ø3/4").

Equipement standard

- Caisson en tôle d'acier galvanisé.
- Face interne intégrant une isolation phonique et thermique.
- By-pass 100% automatique sur air filtré.
- Alimentation 230 VAC.
- Protection IPX2, classe d'isolation I.
- Echangeur à plaques à contre-courant en feuilles de polystyrène HD.
- Rendement thermique : - VDPEAP2 à 87,8%
- VDPEAP4 à 90,4%
- Moteurs EC (à courant continu sans balai) à pôles blindés à roulement à billes à 3 vitesses de rotation monté sur support anti-vibratile.
- Commande à distance filaire rectangulaire encastrable.
- Filtres ePM10 50% (M5) sur l'extraction et l'insufflation.
- Température maximale de fonctionnement : 40°C pour modèle 200, 50°C pour modèle 350.
- Niveaux de puissance acoustique modèle 200 : 36,5 dB(A) à l'extraction - 43,3 dB(A) au soufflage.
- Niveaux de puissance acoustique modèle 350 : 37,2 dB(A) à l'extraction - 37,8 dB(A) au soufflage.

Equipement en option

- Bouches d'extraction / insufflation.
- Caissons de répartition.
- Conduits souples ou rigides et accessoires.
- Chapeau de toiture, grille d'aspiration en façade.
- Pièges à son, régulateurs de débit.

ZOOM

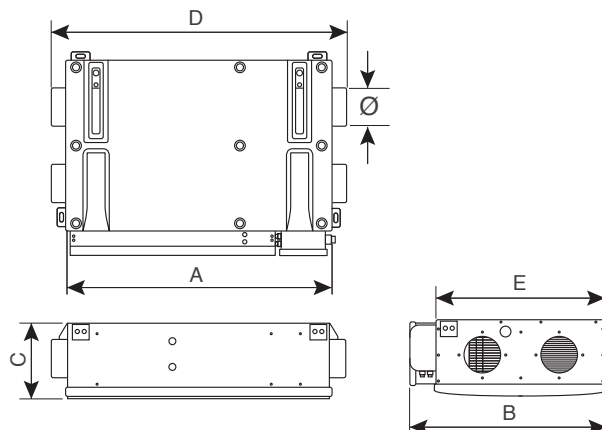


Commande à distance fournie



Dimensions (mm)

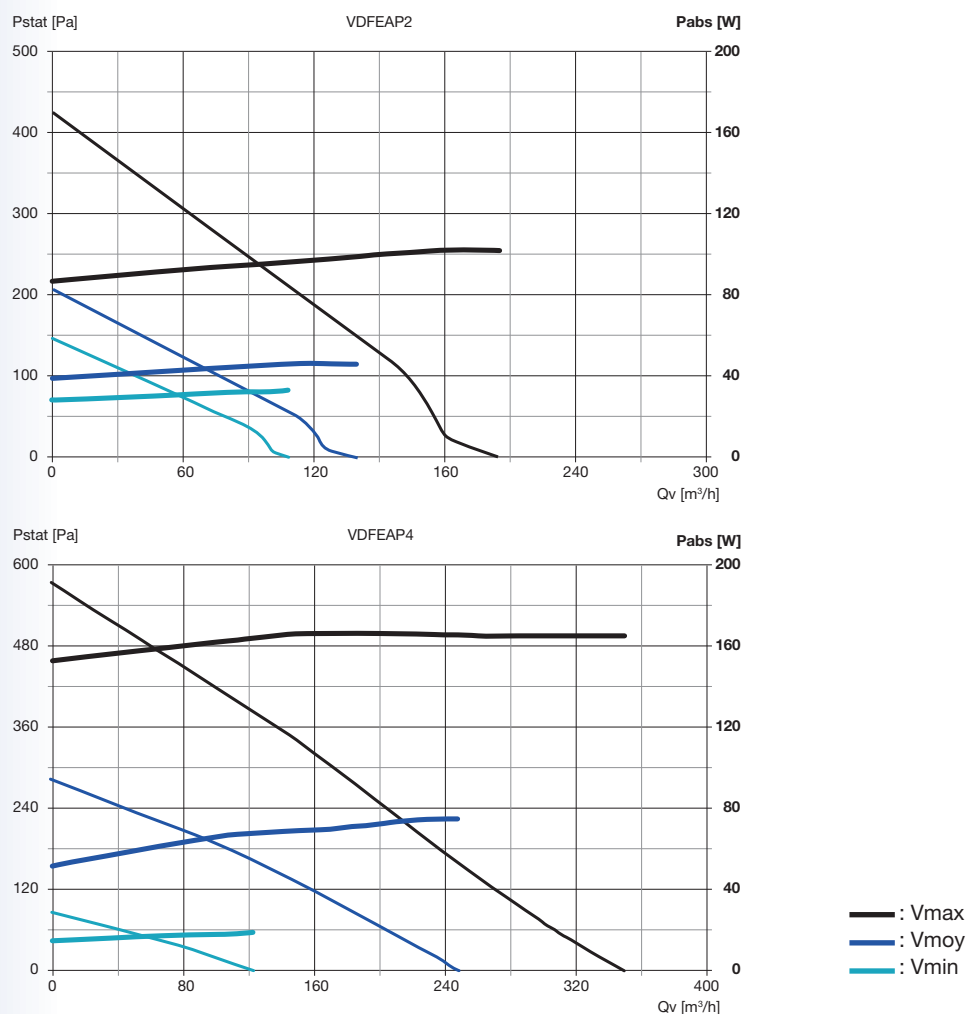
Modèle	A	B	C	D	E	Ø	kg
VDPEAP2	868	643	248	963,5	551	125	27
VDPEAP4	1183	740	288	1287	650	150	37



Sélection

Piquages (Ø mm)	Débit maxi. (m³/h)	Pression disponible (Pa)	Puissance absorbée max (W)	Corresp. Vortice	Code Article	Prix € H.T.
4 x 125	206	426	102	11291	VDFEAP2	2 708,00
4 x 150	350	568	165	11293	VDFEAP4	3 695,00

Courbes débit/pression



Accessoires spécifiques

Description	Pour modèles	Corresp. Vortice	Code Article	Prix € H.T.
Boîtier de transformation en saillie de la commande à distance rectangulaire	Tous les modèles	22732	BVDF	16,64
Boîtier d'encastrement mural de la commande à distance rectangulaire		22461	BECVP	18,84
Batterie de préchauffage 500 W - Ø 125 mm Prévoir obligatoirement boîtier de consigne externe en sus.	VDFEAP2	-	BE05125	393,90
Batterie de préchauffage 1 000 W - Ø 160 mm Prévoir obligatoirement boîtier de consigne externe en sus.	VDFEAP4	-	BE10160	505,00
Boîtier de point de consigne externe 0... 10VDC (0... 30°C)	BExx	-	POTBE	79,30
Filtre ePM10 50 % (M5) pour extraction et insufflation	VDFEAP2	22647	FVDFEA2F5	49,94
	VDFEAP4	22646	FVDFEA4F5	89,40
	VDFEAP2	22625	FVDFEA2F7	57,00
	VDFEAP4	22628	FVDFEA4F7	117,50

Modèle non tenu en stock. Délai 2 semaines environ.