

VEC micro-watt

Ventilateurs, caissons et centrales > Ventilateurs en caisson d'extraction C4 - VEC micro-watt

Description

Avantages

- Ventilateur BASSE CONSOMMATION d'énergie.
- Alimentation monophasée.
- Régulation électronique de la pression.
- Système breveté.

Conformités

RT 2005

Norme XP P50-411 (DTU 68-2).

DOMAINE D'APPLICATION

- Ventilateur d'extraction pour système VMC.
- Collectif neuf et rénovation (clast C4 : 400 C 1/2 h).

MISE EN ŒUVRE

- Combles / Locaux techniques.
- Intérieure / Extérieure.

DESCRIPTION

- Caisson livré avec un boîtier électronique à visser sur site, pré-câblé et pré-programmé en usine, potentiomètre de réglage inclus.
- Caisson en tôle galvanisée avec 2 piquages circulaires à l'aspiration et 1 rectangulaire au refoulement.
- Ensemble moto-ventilateur à action, entraînement poulie-courroie, monté sur rails coulissants et désolidarisés du caisson par plots anti-vibratiles.
- Inter de proximité et pressostat d'alarme montés en standard.
- Commande déportée en accessoire.



Gamme

Tarif Juin 2010

GAMME R17

Désignation	Code	Prix
VEC 271 B micro-watt	11025146	2881
VEC 321 B micro-watt	11056032	2975
VEC 321 C micro-watt	11025147	3094
VEC 321 D micro-watt	11056037	3440
VEC 382 B micro-watt	11056033	3882
VEC 382 C micro-watt	11056034	4240
VEC 452 B micro-watt	11056035	4351
VEC 452 C micro-watt (tri)	11056036	6132

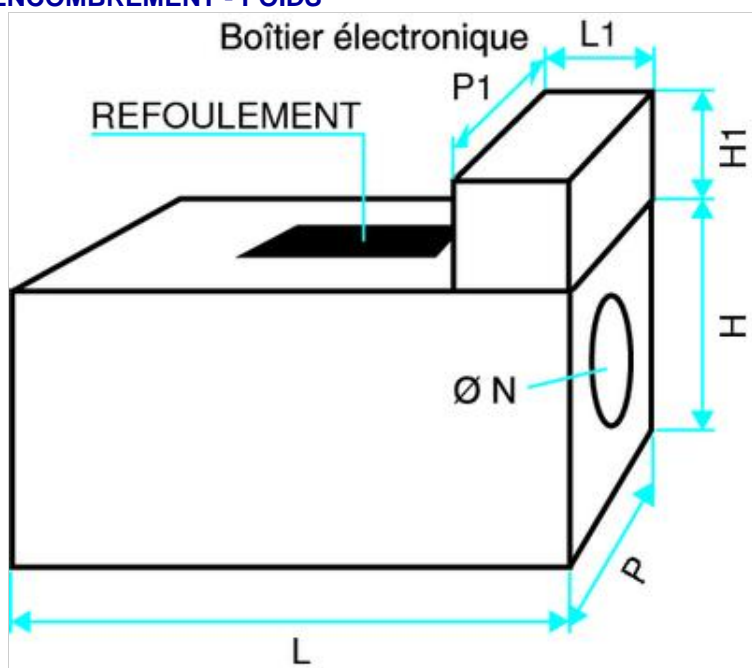
ACCESSOIRES **R6**

Désignation	Code	Prix
MS Pro M0 Ø400 mm	11094696	87
Kit MS ASP./REF. M0 Ø500 mm	11025076	82,1
Kit MS ASP./REF. M0 Ø630 mm	11025077	93,2

Désignation	Code	Prix
Disjoncteur 6,3 - 10 A	11057055	159
Disjoncteur 11 - 16 A	11057056	159
Commande déportée	11057084	197
Commande déportée IP55	11057085	334

Caractéristiques techniques

ENCOMBREMENT - POIDS



Type	L (mm)	H (mm)	P (mm)	Refolement (mm)	Ø N (mm)	Poids (Kg)
VEC 271	1180	675	737	270 x 336	400	75
VEC 321	1180	675	737	322 x 400	400	80
VEC 382	1411	943	941	455 x 535	500	150
VEC 452	1411	943	941	455 x 535	500	170
Boîtier élec.	260	350	500			15

MANCHETTE SOUPLE M0

Type	Aspiration Ø (mm)	Refolement Ø (mm)
VEC 271	400	500
VEC 321	400	500
VEC 382	500	630
VEC 452	500	630

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- Moteur asynchrone triphasé 230/400 V, Classe F, IP 55.
- Alimentation monophasée 230 V - 50/60 Hz (sauf 452 C, alimentation triphasée 230/400 V).

Type	Clé Feu	Débit maxi (m ³ /h)	Alim.	Nb de pôles	Puis. nom. moteur (kW)	Intensité maxi (A)
VEC 271 B	C4	3000	Mono	4	0,55	6,7
VEC 321 B	C4	3500	Mono	4	0,55	7,2
VEC 321 C	C4	4000	Mono	4	0,75	7,2
VEC 321 D	C4	5500	Mono	4	1,1	9
VEC 382 B	C4	7000	Mono	4	1,10	15,3
VEC 382 C	C4	8000	Mono	4	1,80	14,8
VEC 452 B	C4	9000	Mono	4	1,80	14,8
VEC 452 C	C4	10000	Tri	4	3,00	8,5

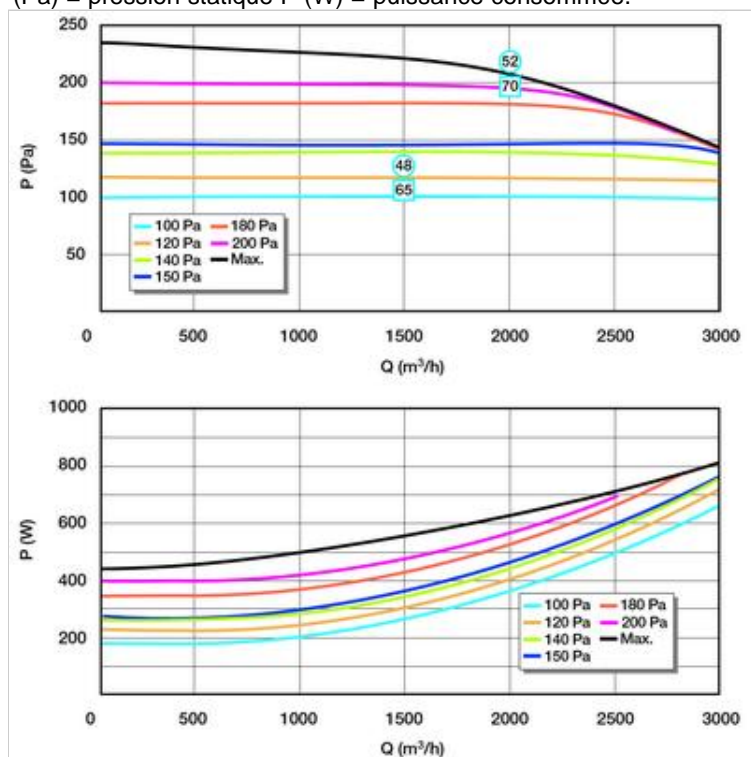
CARACTERISTIQUES AERAIQUES ET ACOUSTIQUES

Courbes aérauliques établies suivant la norme NF EN ISO 5801.

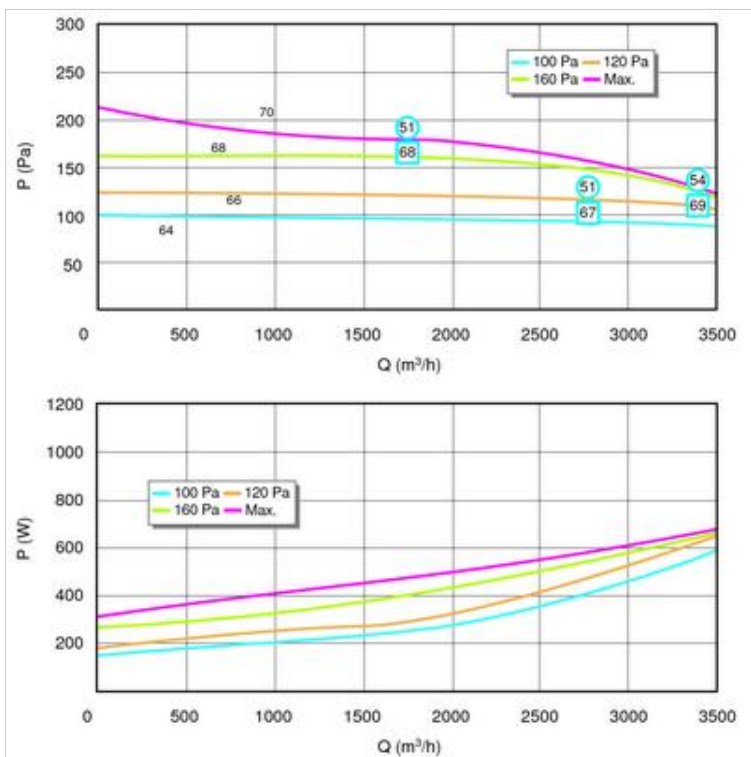
○ = Lp en dB (A) - Niveaux de pression acoustique globaux mesurés à 4 m du caisson avec refoulement libre.

□ = Lw en dB (A) - Niveaux de puissance acoustique globaux mesurés en conduit.

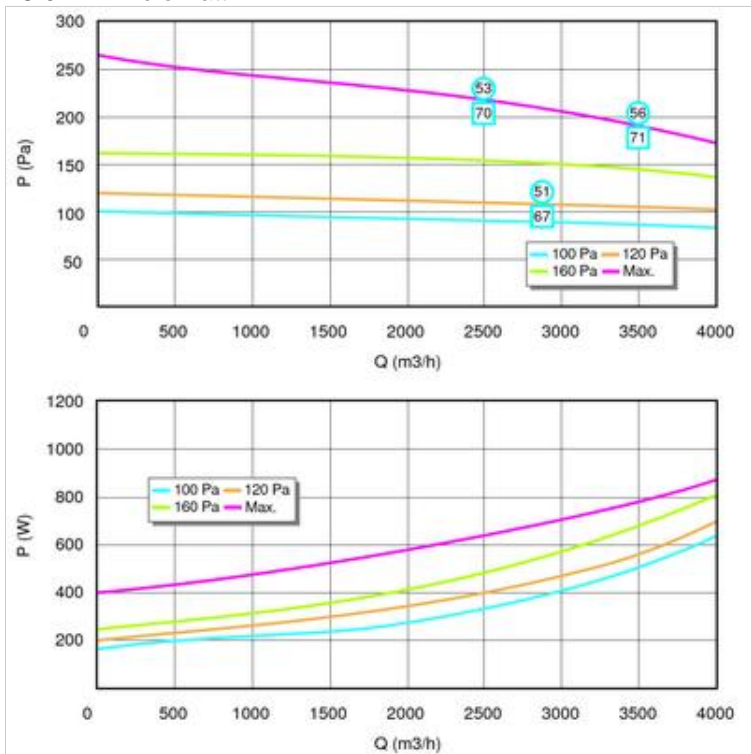
P (Pa) = pression statique P (W) = puissance consommée.



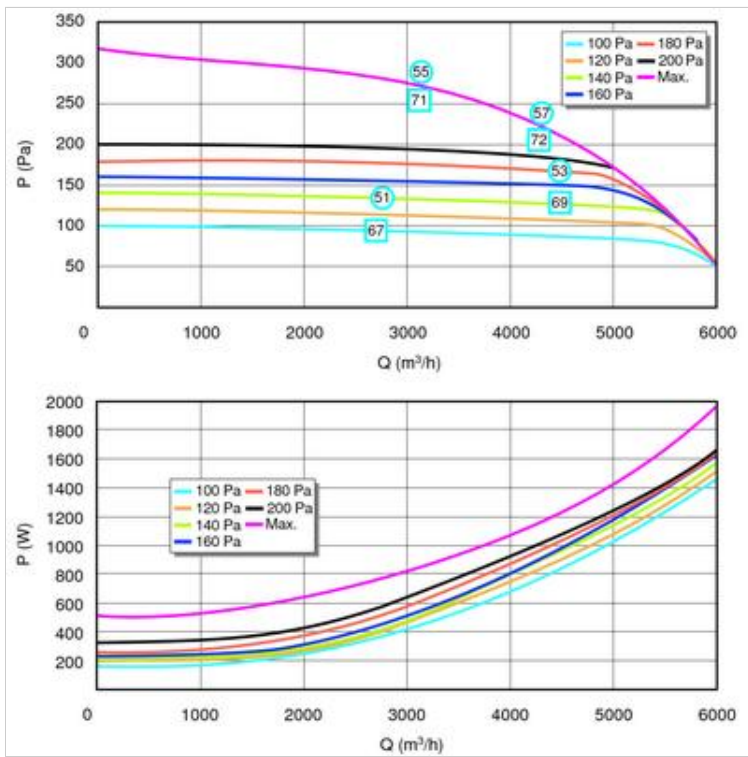
VEC 271 B micro-watt



VEC 321 B micro-watt



VEC 321 C micro-watt



VEC 321 D micro-watt

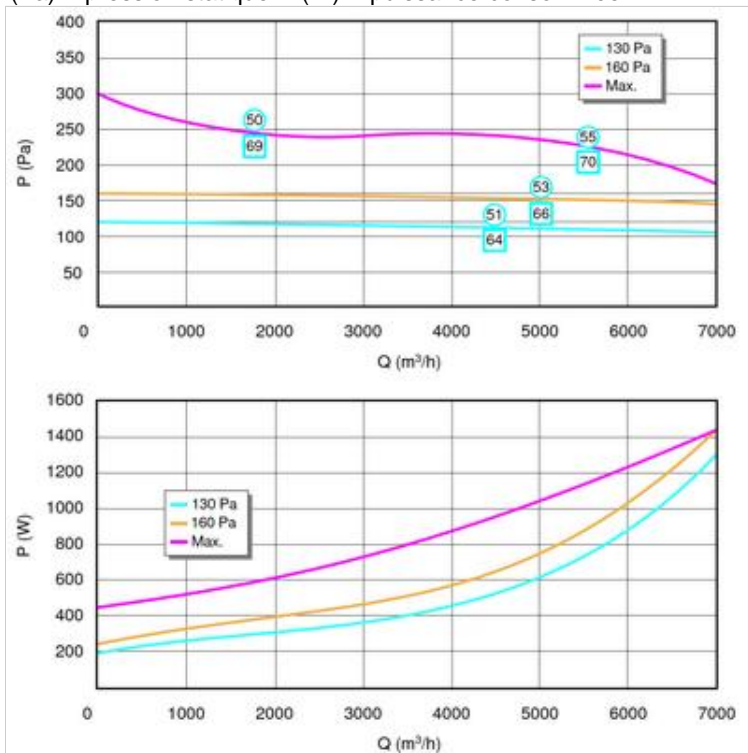
CARACTERISTIQUES AERAIQUES ET ACOUSTIQUES

Courbes aérauliques établies suivant la norme NF EN ISO 5801.

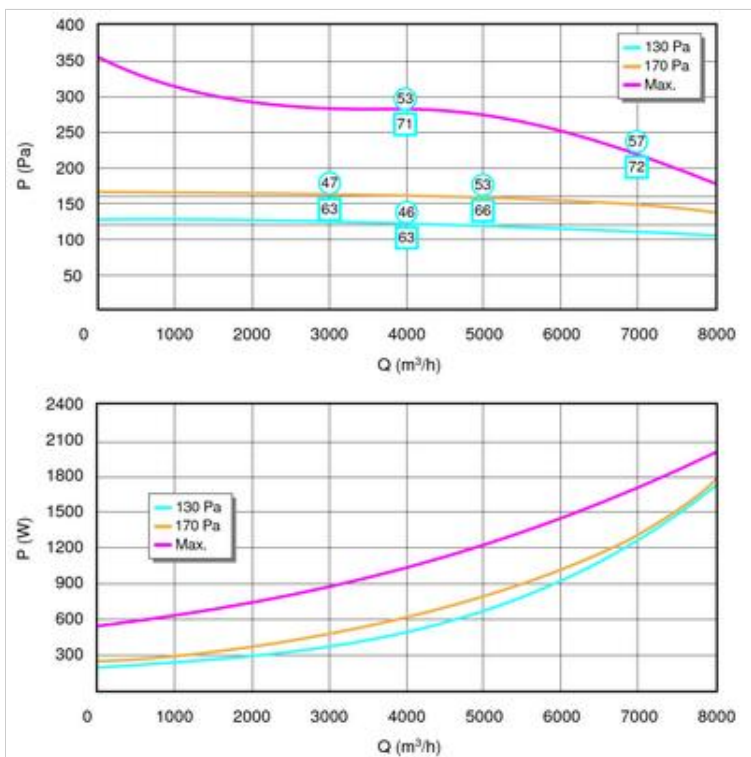
○ = Lp en dB (A) - Niveaux de pression acoustique globaux mesurés à 4 m du caisson avec refoulement libre.

□ = Lw en dB (A) - Niveaux de puissance acoustique globaux mesurés en conduit.

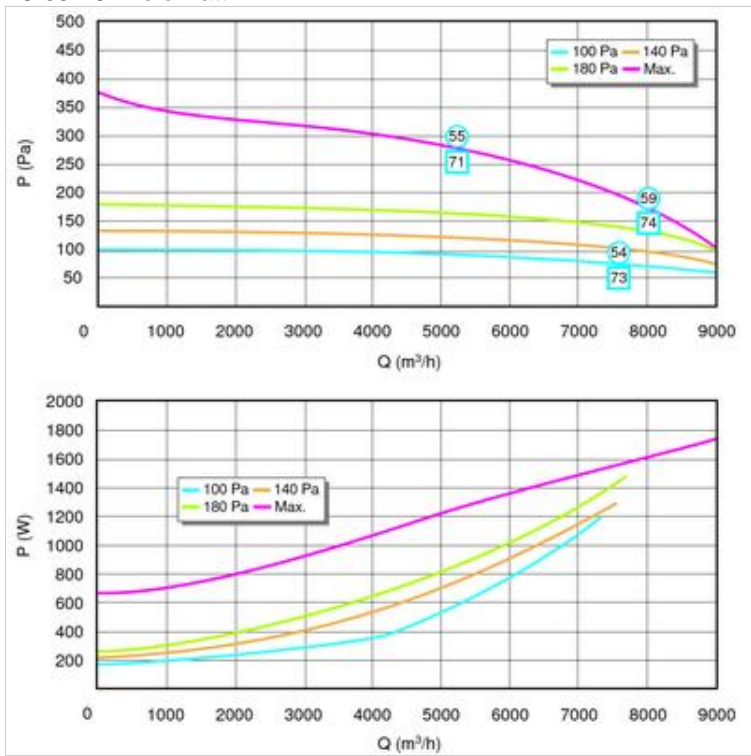
P (Pa) = pression statique P (W) = puissance consommée.



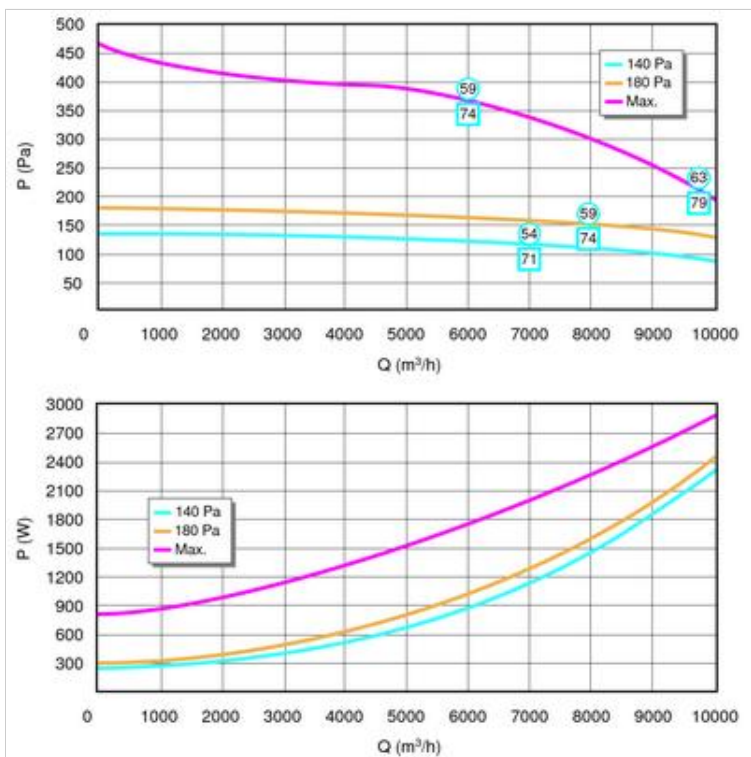
VEC 382 B micro-watt



VEC 382 C micro-watt



VEC 452 B micro-watt



VEC 452 C micro-watt (triphasé)