

Caisson de ventilation

11034164

PROVEC COMPACT SILENCE MW 1200

La gamme de caissons simple-flux ultra silencieuse pour une intégration simple dans tous les locaux.



PROVEC COMPACT SILENCE MW



PROVEC COMPACT SILENCE EC ouvert

PLUS PRODUIT

- Isolation acoustique 50mm sur 6 faces avec effet piège à son sur air extrait
- Hauteur compacte
- Motorisation EC avec régulateur de pression constante intégré

Principes de fonctionnement

PROVEC® Compact Silence Micro-watt permet la ventilation simple flux régulée en pression dans les locaux tertiaires par extraction ou par insufflation d'air afin d'assurer une qualité d'air suffisante et la préservation du bâti.

Description produit

Le caisson PROVEC Compact Silence Micro-watt intègre une isolation renforcée de 50 mm d'épaisseur revêtue d'un voile tissé (classement A2-s1, d0) sur 6 faces. Cela garantit un très faible niveau sonore du caisson, tant dans l'environnement que dans la gaine d'aspiration. Sa compacité permet de l'installer facilement en faux-plafond. La régulation en pression constante Micro-watt garantit une performance constante dans le temps.

Domaines d'application

Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires, Commercial, Intérieur, Hôtels, Immeubles Commerciaux, Industries/Manufacture, Petits espaces commerciaux, Zones dédiées dans grands bâtiments

Mise en oeuvre

- installation :
 - en intérieur (faux-plafond, local technique),
 - montage en faux-plafond (sauf modèles 5000 et 7000): 4 pattes livrées de série,
 - utiliser les manchettes souples étanches MS PRO pour découpler les vibrations du réseau.

Argumentaire référence

- Application :
 - ventilateur d'extraction ou d'insufflation centralisé simple flux basse consommation pour système VMC tertiaire,
 - neuf et rénovation,
 - faux- plafonds / Combles / locaux techniques,
 - intérieur / Horizontal / Vertical.
- Description :
 - caisson d'extraction compact basse consommation PROVEC® Compact Silence Micro-Watt,
 - isolation acoustique renforcée 50 mm sur 6 faces avec effet piège à son,
 - régulation Micro-watt (pression constante) avec mode BOOST ou jour/nuit,
 - facile à sélectionner : logiciels Selector PoWair,
 - facile à régler via son interface intuitive,
 - facile à entretenir : documentation téléchargeable par QR code, face d'accès unique, compatible avec le service de supervision GETRALINE (accessoire),
 - très faible consommation avec moteur EC.

Caisson de ventilation

11034164

PROVEC COMPACT SILENCE MW 1200

Caractéristiques principales

- isolation acoustique renforcée 50 mm sur 6 faces,
- motorisation EC,
- régulation en pression constante avec mode jour/nuit ou std/boost,
- interrupteur de proximité cadenassable livré monté et câblé de série,
- sortie relais lorsque la consigne est atteinte,
- MODBUS intégré,
- roue à réaction,
- caisson en tôle galva Z275.

Accessoires

Désignations	Références
MS PRO V2 D250	11094297
OCTA D250 + joint	11094635
Plots anti-vibratiles (lot de 4)	11034386
Disjoncteur 1,6 - 2,5 A	11057052

Services associés

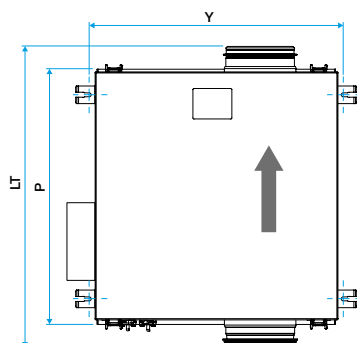
Mise en service

Données générales

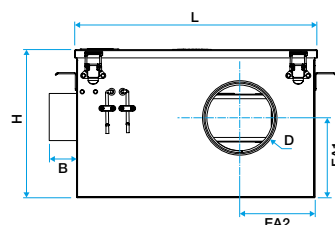
Références	Température maximum de l'air extrait (°C)	Matière de l'isolant	Type de moteur	Nominal speed (t/min)
11034164	60	Laine minérale	EC	2350

Données dimensionnelles

Références	B (mm)	D (mm)	EA1 (mm)	EA2 (mm)	H (mm)	L (mm)	LT (mm)	P (mm)	Y (mm)	Ø nominal conduit (mm)
11034164	80	250	158	189	355	534	722	616	560	250



Encombrements PROVEC Compact Silence Vue dessus



Encombrements PROVEC Compact Silence Vue face

Données aérauliques

Références	Débit nominal (m³/h)
11034164	1200

Données électriques

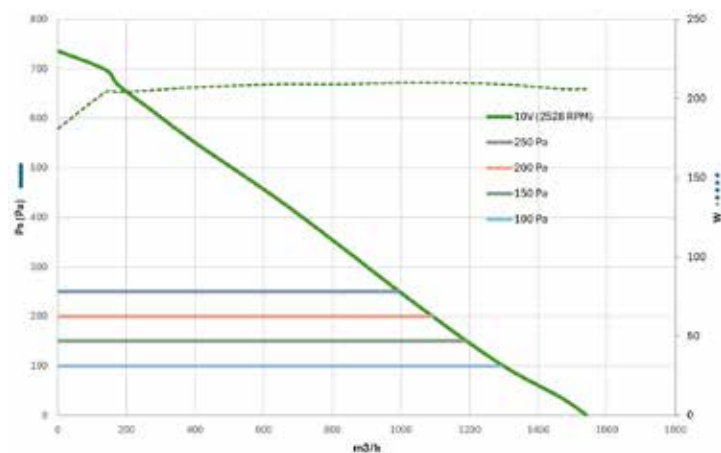
Références	Tension (V)	Fréquence (Hz)	Puissance maximale	Puissance max (kW)	Intensité maximale (A)	Alimentation électrique
11034164	230	50	210	0,21	1,65	Monophasée

Caisson de ventilation

11034164

PROVEC COMPACT SILENCE MW 1200

Courbes



Courbes aérauliques et consommations électriques

Poids (kg)

23,5