11034034
EasyVEC® Standard 4000 VAR IP DTE CIRC DP Isolé

Caisson simple flux pour le collectif et tertiaire avec une régulation en vitesse constante avec un débit entre 400 et 12000 m3/h

EasyVEC-Standard

EasyVEC-Standard

PLUS PRODUIT
- Gamme large de 4000 à 12 000 m3/h
- 100% recyclable
- Facile à sélectionner: logiciel Selector poWair

RÉGLEMENTATIONS & CONFORMITÉ(S)
N° d'avis technique : 14.5/16-2185_V2

Principes de fonctionnement
EasyVEC® Standard permet la ventilation simple flux dans les locaux tertiaires par extraction ou par insufflation d'air.

Description produit
EasyVEC® Standard permet la ventilation simple flux dans les locaux tertiaires par extraction ou par insufflation d'air afin d'assurer une qualité d'air suffisante et la préservation du bâti.

Domaines d'application
Habitat résidentiel collectif, Rénovation, Locaux tertiaires, Mechanical extract ventilation systems

Mise en oeuvre
• installation :
- sur dalle antivibratile suivant les recommandations du DTU 68.3,
- emplacement extérieur ou intérieur,
- un espace suffisant doit être prévu devant le caisson afin de laisser libre la face d'accès pour permettre une maintenance aisée des composants intérieurs,
- de préférence à l'abri du vent afin de limiter les pertes de charge au refoulement en cas de mise en oeuvre en toiture.
• pour de meilleures performances acoustiques et aérauliques il est recommandé:
- d'installer des pièges à son au niveau des piquages du caisson,
- d'utiliser la gamme d'accessoires à joints ALDES VIRTUO-FIX,
- d'utiliser les manchettes souples étanches MS PRO pour découpler les vibrations du réseau.

Argumentaire référence
• Application :
- ventilateur d'extraction ou d'insuflation centralisé simple flux très basse consommation pour système VMC tertiaire,
- neuf et rénovation,
- insuflation / extraction,
- combles / locaux techniques / toitures terrasse,
- intérieur / extérieur.
• Description :
- caisson EasyVEC® Standard
- facile à selectionner : logiciel Selector PoWair® et Conceptor Ventilation,
- facile à entretenir: documentation téléchargeable par QR code, face d'accès unique.

RCS Lyon 956 506 828 - Aldes se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications liées à l'évolution de la technique. - Informations non contractuelles.

11034034
EasyVEC® Standard 4000 VAR IP DTE CIRC DP Isolé

Caractéristiques principales

• motorisation AC,
• roue à réaction,
• caisson en tôle galva Z275.
• nombreuses options et accessoires :
- caisson filtre,
- filtre ISO Grossier 60%, ePM10 50%, ePM1 50-75%, ePM1 85%,
- indicateur de remplacement de filtres,
- pressostat.
• produit en France.

Caractéristiques complémentaires

• compatible avec l'Avis Technique Ventilation modulée Présence-Agito-CO2-Hygro n° 14.5/16-2185_V1,
• ErP 2018,
• éligible aux CEE : BAT-TH-112, BAT-TH-125, BAT-EQ-123.

Accessoires

Désignations	Références
Disjoncteur 4 - 6,3 A	11057054
BCA Ø 500 - 30 kW - 6C	11090781
BCA Ø 500 - 36 kW - 6C	11090782
BCA Ø 500 - 12 kW - 3C	11090775
BCA Ø 500 - 18 kW - 6C	11090780
BCA R Tri Ø 500 - 9 kW	11090832
BCA R Tri Ø 500 - 18 kW	11090833
Sonde de gaine +25/+90°C	11090900
Kit contrôle débit (20-300 Pa)	11090901
Sonde de gaine -10/+35°C	11090902
Visière pare-pluie femelle + grille Ø 500 mm	11056374
OCTA D500 + joint	11094640
OCTA à baffle D500	11094995
MS PRO V2 D500	11094301

Consommables

Désignations	Références
Filtre M5 EasyVEC® 4000	11034412
Filtre F7 EasyVEC® 4000	11034415
Filtre F9 EasyVEC® 4000	11034426
Filtre G4 EasyVEC® 4000	11034409

Données générales

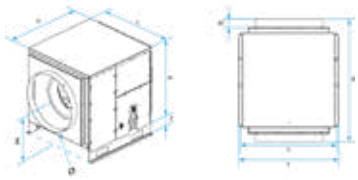
Références	Type de moteur
11034034	AC

RCS Lyon 956 506 828 - Aldes se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications liées à l'évolution de la technique. - Informations non contractuelles.

11034034
EasyVEC® Standard 4000 VAR IP DTE CIRC DP Isolé

Données dimensionnelles

Références	E (mm)	F (mm)	H (mm)	L (mm)	M (mm)	P (mm)	T (mm)	Y (mm)	Z (mm)	Ø (mm)
11034034	450	910	665	690	60	700	740	720	115	500



EasyVEC® Standard

Données aérauliques

Références	Débit nominal (m³/h)
11034034	4000

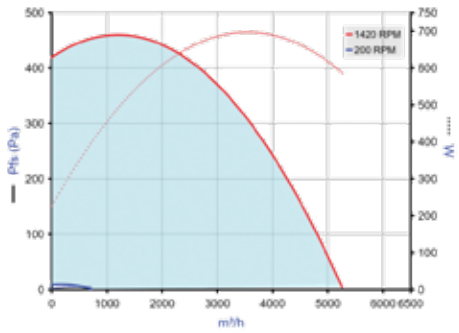
Données électriques

Références	Puissance maximale	Puissance max (kW)	Puissance max (W)	Indice de protection	Intensité maximale (A)	Alimentation électrique
11034034	720	0,72	720	IP24	5,2	Monophasée

Installation

EasyVEC-Compact

Courbes



EasyVEC-Standard-4000

> Courbes aérauliques établies selon la norme NF EN ISO 5801.
> P (Pa) = Pression statique.
> P(W) = puissance consommée.

RCS Lyon 956 506 828 - Aldes se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications liées à l'évolution de la technique. - Informations non contractuelles.