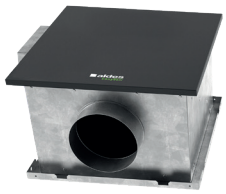
11034021
EasyVEC® Compact Standard 300 IP VAR Isolé

La gamme de caissons simple-flux la mieux pensée du marché afin de rendre la ventilation performante, sereine et facile.



EasyVEC® Compact Standard



EasyVEC® Compact Standard

PLUS PRODUIT
- gamme large de 300 à 3 000 m³/h,
- hauteur compact,
- 100% recyclable.

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

Principes de fonctionnement
EasyVEC® Compact Standard permet la ventilation simple flux dans les locaux tertiaires par extraction ou par insufflation d'air.
De faible encombrement et avec une configuration en ligne, ce caisson sera idéal pour des applications en faux-plafond afin d'assurer une qualité d'air suffisante et la préservation du bâti.

Description produit
De faible encombrement et avec une configuration en ligne, ce caisson sera idéal pour des applications en faux-plafond.

Domaines d'application
Habitat résidentiel collectif, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

Mise en oeuvre
• installation :
- emplacement extérieur ou intérieur,
- pour un montage en faux plafond, un lot de 4 sangles réglables entre 100 et 400 mm est disponible pour fixer le caisson au plafond ou sur une poutre,
- en extérieur : 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 standard pour système VMC tertiaire,
- rénovation,
- faux- plafonds / Combles / locaux techniques / toitures terrasse,
- insuflation / extraction,
- intérieur / extérieur / Horizontal / Vertical,
• Description:
- caisson d'extraction EasyVEC® Compact Standard avec un débit de 300 m³/h,
- 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.

11034021
EasyVEC® Compact Standard 300 IP VAR 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%,
- indicateur de remplacement de filtres,
- pressostat,
- isolation acoustique double-peau 25 mm.
• 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

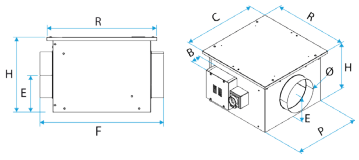
Désignations	Références
Disjoncteur 1,0 à 1,6 A	11056184
BCA Ø 160 - 0.5 kW - 1C	11090752
BCA Ø 160 - 1 kW - 2C	11090753
BCA Ø 160 - 1.5 kW - 1C	11090754
BCA R Mono Ø 160 - 1.5 kW	11090803
BCA R Mono Ø 160 - 0.75 kW	11090802
BCA R Tri Ø 160 - 4.5 kW	11090820
Sonde de gaine +25/+90°C	11090900
Kit contrôle débit (20-300 Pa)	11090901
Sonde de gaine -10/+35°C	11090902
Visière pare-pluie femelle + grille Ø 160 mm	11056101

Données générales

Références	Type de moteur
11034021	AC

Données dimensionnelles

Références	B (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	P (mm)	R (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)
11034021	93	432	139	488	277	377	432	160	9



EasyVEC-Compact

Données aérauliques

Références	Débit nominal (m³/h)
11034021	300

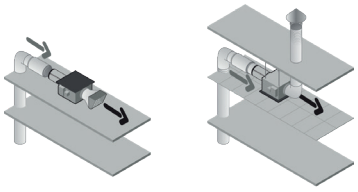
RCS Lyon 956 506 828 - Aldes se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications liées à l'évolution de la technique. - Informations non contractuelles.

11034021
EasyVEC® Compact Standard 300 IP VAR Isolé

Données électriques

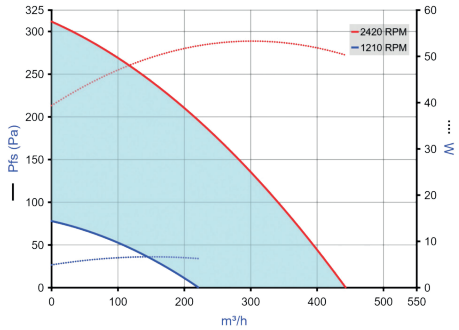
Références	Puissance maximale	Puissance max (kW)	Puissance max (W)	Indice de protection	Intensité maximale (A)	Alimentation électrique
11034021	58	0,058	58	IP24	0,25	Monophasée

Installation



EasyVEC-Compact

Courbes



EasyVEC-Compact-300

> 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.