# 11034032
# EasyVEC® Standard 4000 IP VAR DTE CIRC 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.

# 11034032
# EasyVEC® Standard 4000 IP VAR DTE CIRC 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

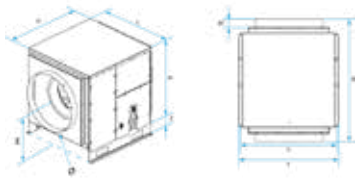
| Références | Type de moteur |
|---|---|
| 11034032 | AC |


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.

# 11034032
# EasyVEC® Standard 4000 IP VAR DTE CIRC Isolé

## Données dimensionnelles

| Références | E (mm) | F (mm) | H (mm) | L (mm) | M (mm) | P (mm) | T (mm) | Y (mm) | Z (mm) | Ø (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11034032 | 450 | 910 | 665 | 690 | 60 | 700 | 740 | 720 | 115 | 500 |



EasyVEC® Standard

## Données aérauliques

| Références | Débit nominal (m³/h) |
|---|---|
| 11034032 | 4000 |

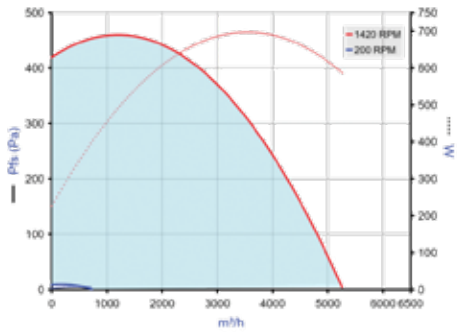
## Données électriques

| Références | Puissance maximale | Puissance max (kW) | Puissance max (W) | Indice de protection | Intensité maximale (A) | Alimentation électrique |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11034032 | 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.