

# Ventilateurs Hélicoïdes AC – AxiFroid

Ø 300 mm – Triphasé



Les ventilateurs hélicoïdes sélectionnés dans la gamme AxiFroid sont des ventilateurs intégrés principalement dans des applications véhiculant de l'air froid pouvant atteindre des températures négatives, allant jusqu'à - 40° C. En effet de nombreux ventilateurs sélectionnés dans cette gamme sont montés sur roulements à billes lubrifiées avec de la graisse basse température.

- **Matériau :** Hélice : Matière synthétique PP  
Boîte à bornes : Plastique
- **Position de montage :** Arbre horizontal ou rotor en bas
- **Protection moteur :** Thermo-contact (interne ou externe selon modèle)
- **Indice de protection :** IP44
- **Classe d'isolation :** ISO B
- **Conformité à la norme :** EN 60335-1; CE

## Caractéristiques techniques

Référence	Diamètre mm	Sens de l'air A/V	Débit m <sup>3</sup> /h	Tension nominale VCA	Fréquence Hz	Vitesse de rotation rpm	Puissance absorbée W	Intensité absorbée A	Courbe pression max. Pa	Condensateur µF/VDB	Niveau sonore (Lp) dB(A)	Paliers moteurs*	Plage de température ambiante admissible au moteur °C	Masse Kg	Sortie alimentation** / Raccordement électrique BB/BB+C/ Câble	Courbe
<b>Triphasé</b>																
<b>A4D 300-AS34-01</b>	300	V	1 705	3~400	50/60	1 350	55	0,13	60	-	52	RB	-25..+60	1,60	4500 mm / C2	Ⓐ •
<b>A4D 300-AS34-02</b>	300	A	1 705	3~400	50/60	1 350	55	0,13	60	-	52	RB	-25..+60	1,60	4500 mm / C2	Ⓐ •

*Sous réserve d'éventuelles modifications*

\* RB = Roulements à billes standards (-25°C) / RB-BT = Roulements à billes basse température (-40°C)  
 \*\* BB = Boîte à bornes / BB+C = Boîte à bornes + condensateur montés et câblés

# Ventilateurs Hélicoïdes AC – AxiFroid

Ø 300 mm – Triphasé

Compacts

Hélicoïdes

Moto-turbines

Centrifuges

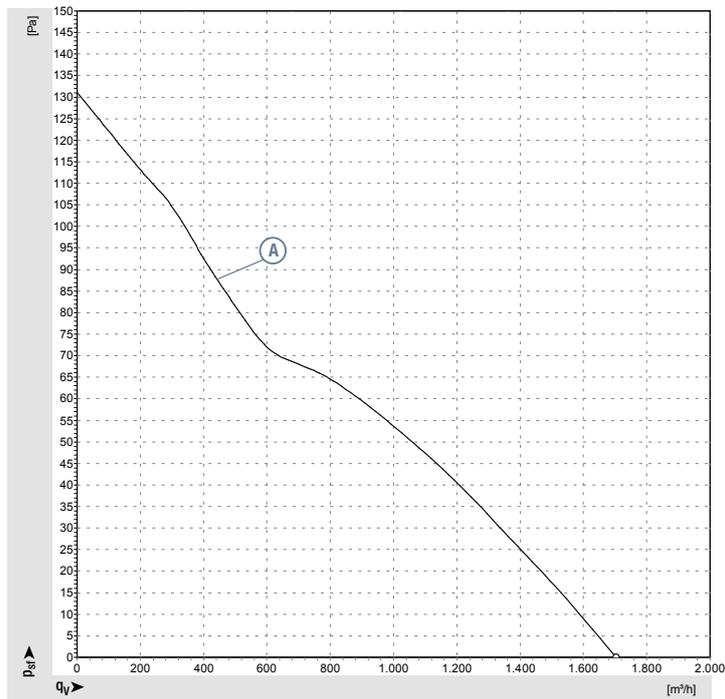
Air chaud

Tangentiels

Accessoires

Données techniques

## Performances



## Encombresments (mm)

A4D 300-AS34-01

A4D 300-AS34-02

