

# 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 : Tôle d'acier, peinte en noir  
Grille : Acier, rilsanisé noir (RAL 9005)  
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 m³/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* RB / RB-BT	Plage de température ambiante admissible au moteur °C	Masse Kg	Sortie alimentation**/ Raccordement électrique BB / BB +C / Câble	Courbe
<b>Triphasé</b>																
<b>S4D 300-AA32-45</b>	300	V	1 685	3 ~ 230/400	50/60	1 350	66	0,28/0,16	-	-	-	RB-BT	-40..+85	3,20	BB / E1/E2	Ⓐ •

*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