



VENTILATEUR HELICOÏDE  
ENTRAÎNEMENT PAR  
COURROIE

DESCRIPTIF PRODUIT  
N° FP20587

Plan de référence : 20587

Type : HD et HDHT

Construction :

Standard ou haute température.  
Entraînement par courroie.



*Virole :* Acier galvanisé à froid.  
Virole à bords tombés. Virole longue.

*Hélice :* Hélice aluminium coulée (AS12) à pales à calage variable à l'arrêt type : MT (Plan 21029)

*Moyeu :* Moyeu à serrage conique, douille ou insert (Plan 21029)

*Moteur :* Moteur standard à pattes avec platine support moteur, classe F, IP55, 50 Hz.

*Revêtement :* Galvanisation à chaud

*Orientation :* BU (hélice moteur, verticale) ou B (hélice moteur, horizontale)

*Température ambiante :* Température comprise entre -20° C et +40° C

*Température du fluide véhiculé :* -Version 40° C maxi  
-Version 200°C maxi (Avec palier graisse haute température et protection courroies).

*Options accessoires :* Voir plan 21000, 20378, 50990, 11009, 11010, 51205  
Manchette souple aspiration et refoulement, contre bride aspiration et refoulement, pavillon, purge de volute, plots amortisseurs, pied, arrêt coût de poing, capot de protection moteur

*Options construction :* Moteur spécifique, tension, fréquence 60 Hz, matière Inox (304 L, 316 L, 321, ...)  
Ventilation forcée pour haute température.

Essais aérauliques suivant norme NFX 10.200.

Equilibrage-vibrations : conforme à la norme NFE 90.600 (G = 6,3 ou inférieur sur demande) et aux prescriptions de la norme NFE 90.300.

Acoustique : conforme à la norme NFS 31.021

Utilisation :

Ventilation, locaux industriels, salles techniques, air corrosif, température élevée.

AIRAP 5/7 Avenue Ferdinand Buisson 75016 PARIS

Tél : 01.46.20.37.20 Fax : 01.46.20.34.13

[sparis@airap.fr](mailto:sparis@airap.fr) [www.airap.fr](http://www.airap.fr)