



VENTILATEUR HELICOÏDE
HC

DESCRIPTIF PRODUIT
N° FP20412

Plan de référence : 20412

Type : HCC et HCL
HCC-EX et HCL-EX

Construction :

Standard ou suivant spécification pour atmosphères explosibles ATEX.
Entrainement direct



Virole : Acier galvanisé à froid jusqu'au modèle 1250, galvanisation à chaud au dessus.
Virole à bords tombés. Virole courte HCC ou virole longue HCL.

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.
Moteur ATEX, zone 1 ou 2, gaz ou poussière suivant spécificité

Revêtement : Sans peinture ou sur demande

Orientation : A préciser (moteur hélice ou hélice moteur, verticale ou horizontale)

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

Température du fluide véhiculé : Version 40° C maxi (autre sur demande)

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.

Pieds supports : Perçage des pieds supports (voir plan 21000)

Options construction : Moteur spécifique, tension, fréquence 60 Hz, ATEX, matière Inox (304 L, 316 L, 321, ...)

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 parking, locaux industriels, salles techniques.

AIRAP 5/7 Avenue Ferdinand Buisson 75016 PARIS

Tél : 01.46.20.37.20 Fax : 01.46.20.34.13

sparis@airap.fr www.airap.fr