



VENTILATEUR CENTRIFUGE  
En PPH

DESCRIPTIF PRODUIT  
N° FP21307

Plan de référence : 21307

Type : N et N-EX

### Construction :

Standard ou suivant spécification pour atmosphères explosibles  
ATEX catégorie 3 GAZ ATEX II 3 G c IIBT4.  
Entrainement direct.



**Volute :** Construction en polypropylène et en une seule partie avec vis en inox et joint torique pour la fixation des flasques aspirations et moteur.

**Turbine :** Turbine à pales action en polypropylène.  
Moyeu avec cache moyeu sur arbre moteur.

**Moteur :** Moteur standard à pattes, classe F, IP55, 50 Hz Mono 230V ou TRI 400V.  
Moteur ATEX TRI 230/400V EEX-D IIBT4, zone 2 gaz.

**Orientation :** A préciser

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

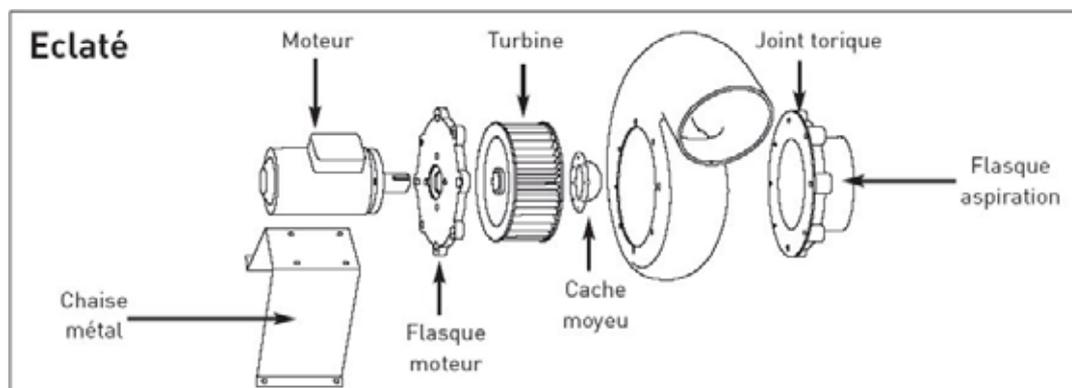
**Température du fluide véhiculé :** Version 80° C maxi

**Options accessoires :** Chaise métal, chaise haute protection, manchette souple aspiration et refoulement PVC avec colliers inox, commutateur câblé 1 m IP65, réductions PVC, volet régulateur de débit PVC, volet de réglage PVC, clapet anti retour PVC, diffuseur avec grillage PP.

Les performances des ventilateurs ont été mesurées en laboratoire selon les normes AMCA 210-85 et ISO 5801 par le Centre Technique des Industries Aérauliques et Thermiques (n° 9690154-2115226).  
Les épreuves de résistance chimique ont été effectuées par l'Institut National de l'Environnement et des Risques Industriels (DEC-Apr/DP 26 LD 95 n° 187/96).

### Utilisation :

Toute application en air pur ou peu chargé, ensembles compacts pour installations ou équipements de ventilation.



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)