



VENTILATEUR CENTRIFUGE  
EN LIGNE

DESCRIPTIF PRODUIT  
N° FP20526

Plan de référence : 20526

Type : CTV

Construction :

Standard

Entrainement direct

*Volute :* Acier galvanisé.  
Aspiration et refoulement en ligne.

*Turbine :* Turbine à aubes embouties, acier galvanisé.

*Moyeu :* Moyeu acier serti, moyeu acier serti soudé, moyeu aluminium boulonné

*Moteur :* Moteur standard à bride B14, B5 ou B3 classe F, IP55, 50 Hz.

*Revêtement :* Peinture polyuréthane RAL 7016 gris anthracite 180°C maxi ou spécification client.

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

*Température du fluide véhiculé :* -Version 80° C maxi  
-Version 100° C maxi, avec isolant entre volute et plaque moteur.  
(joint carton minéral NTX pour air sec, joint phenixit pour air humide)

*Options accessoires* Manchette souple aspiration et refoulement, cadre et contre cadre aspiration et refoulement, purge de volute, grillage aspiration et refoulement.

*Options construction :* Moteur spécifique, tension, fréquence 60 Hz, matière Inox (304 L, 316 L, 321, ...),  
Etanche joint silicone neutre (-60°C à + 180°C) avec peinture standard Int/Ext  
ou soudure continue sur inox (passivation en option)

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.

Utilisation :

Toute application en air pur ou peu chargé, ensembles compacts pour installations ou équipements de ventilation, chauffage, climatisation, étuves, fours, tunnels.

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)