



EXTRACTEUR DE FUMEE

DESCRIPTIF PRODUIT
N° FP21177

Plan de référence : 21177

Type : EF

Construction :

Standard haute température.

Turbine de refroidissement montée sur moyeu entre moteur et volute avec joint NTX.

Grillage de protection autour du piège calorifique.

Entrainement direct, buse de réglage à l'aspiration, bride aspiration et cadre refoulement.

*Volute :* Acier galvanisé, version cubique du V120 au V450, flanc à bords tombés soudé par point.*Turbine :* Turbine à pales embouties, acier galvanisé.*Moyeu :* Moyeu aluminium boulonné extérieur*Moteur :* Montage moteur sur colonnettes.
Moteur standard à bride B14 ou B5, classe F, IP55, 50 Hz.*Revêtement :* Peinture glycérophtalique résine alkyde RAL 9006 gris alu 250°C maxi ou spécification client.
Résine ester époxy silicone RAL 9006 HT gris alu >300°C (Haute température ALU)*Température ambiante :* Température comprise entre -20° C et +40° C*Température du fluide véhiculé :* Version 250° C maxi (300°C sur demande).*Options accessoires :* Manchette souple aspiration et refoulement, purge de volute, plots amortisseurs*Options construction :* Moteur spécifique, tension, fréquence 60 Hz, 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 :

Extraction de fumées ou de gaz chauds pour chaudières, fours, étuves, équipements de traitement de surface, générateur d'air chaud, équipement de récupération de chaleur (chaufferie).

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