



TOURELLES F400 OU F200

HGHT F400 - HGHT F200

TUBULAIRES - AXIALES < 120 000 M³/HBÂTIMENTS
TERTIAIRESBÂTIMENTS
INDUSTRIELS
ET LOGISTIQUESPARCS DE
STATIONNEMENT
COUVERTS

Agréés F400 120 et F200 120

Rejet vertical

Clapet anti retour et d'étanchéité à la pluie

Interrupteur de proximité monté et câblé

F400
ou F200Conforme ErP 2015
Ventilateur

Agréé 400°C 2h

Conformité
Européenne

EASYVENT

RÉFÉRENCES
PV

Agréés F400 120 (400°C 120 min) selon la norme européenne NF EN 12101-3 - Certificat de conformité CE HGHT F400 n° 0370-CPR-6216, HGHT F300/F200 n° 0370-CPR-6213

APPLICATION

- Extraction des fumées et des gaz chauds en cas d'incendie.
- Extraction d'air propre ou peu poussiéreux dans les locaux tertiaires et industriels.
- Extraction d'air et désenfumage des parcs de stationnement couverts.
- Température de flux d'air en usage ventilation de confort: -20°C / +50°C.

GAMME

- Débits de 4 000 à 120 000 m³/h.
- 4 tailles 800, 900, 1000, 1250.
- Moteurs 1 ou 2 vitesses de 1,5 à 45 kW.

DESCRIPTION

Construction

- **Corps en acier roulé et soudé sur une embase de forte épaisseur, traité par galvanisation à chaud suivant EN 1461.**
- Cheminée en acier roulé et soudé, protection par peinture epoxy de couleur grise.
- Grille de protection au refoulement.
- Bride de raccordement à l'aspiration.
- **Clapet anti-retour au refoulement** permettant d'éviter les courants d'air et l'introduction de l'eau de pluie lorsque le ventilateur est à l'arrêt. Joint périphérique d'étanchéité sous le clapet.
- Hélice avec pales en aluminium injecté, équilibrée dynamiquement suivant ISO 14694: G6.3. Montées sur un moyeu en acier. Accouplement direct de l'hélice sur le moteur.
- Sens de l'air A : moteur > hélice.
- Adapté aux **environnements de classe de corrosion C3**.

Motorisation

- Moteur AC 1 vitesse triphasé 4 pôles, IP55, classe H, 230/400V 50Hz jusqu'à 3kW et 400V 50Hz pour les puissances supérieures. Services S1 et S2, sans protection thermique. Moteurs 1 vitesse par défaut <0.75kW IE2 puis IE3.
- Interrupteur de proximité **IP65** monté, câblé et cadenassable, avec contact de position. Le calibre de l'interrupteur intègre le coefficient de sécurité de 1,5.
- Les moteurs triphasés 1 vitesse acceptent la variation de vitesse par variation de fréquence.

HGHT F400 - HGHT F200

► TARIFS
NOUS CONSULTER

CLAPET ANTI-RETOUR

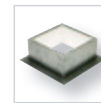


OPTIONS

Moteur 2 vitesses 4/6 pôles ; 4/8 pôles.
Moteur 1 vitesse 6 pôles.
Moteur 60 Hz

Moteurs avec résistances de préchauffage ou sondes PTC, à shunter en mode désenfumage, nous consulter.
Peinture suivant RAL

ACCESSOIRES CERTIFIÉS

► TARIFS
NOUS CONSULTERARO BRIDA
BrideSIL CZ
Silencieux circulairesMSDZ M0
Manchette souple
circulaireSIL CZO
Silencieux circulairesDEF-A
Grille à l'aspirationJBS-V
Costière droite isolée

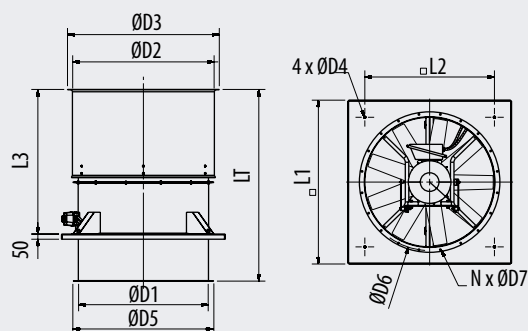
Pavillon d'aspiration

HGHT F400 - HGHT F200

TUBULAIRES - AXIALES < 120 000 M³/H

ENCOMBREMENT (EN MM)

HGHT

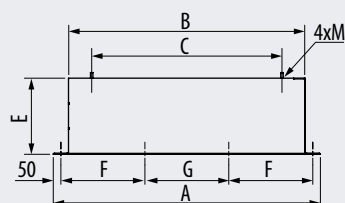


Modèle	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7
HGHT 800	800	912	1012	14	890	860	12
HGHT 900	900	1013	1113	14	1005	970	15
HGHT 1000	1000	1113	1213	14	1105	1070	15
HGHT 1250	1250	1364	1464	16	1355	1320	15

Modèle	N	L1	L2	L3	LT
HGHT 800	16	1100	840	1015	1198
HGHT 900	16	1250	950	1135	1463
HGHT 1000	16	1270	950	1215	1543
HGHT 1250	20	1580	1250	1394	1848

JBS-V

Costière droite isolée



Utilisation	A	B	C	E	F	G	M	Poids (kg)
JBS-V-800	1 279	1 079	840	300	393	393	M12	29,7
JBS-V-900	1 430	1 230	950	400	443	444	M12	41,4
JBS-V-1000	1 447	1 247	950	400	449	449	M12	61,2
JBS-V-1250	1 755	1 555	1 250	500	552	551	M16	90,0

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES

Pst = Pression statique en Pa

Air sec normal à 20°C et 760 mmHg

Caractéristiques aérauliques selon la norme ISO 5801 et AMCA 210-99

Caractéristiques acoustiques suivant la norme British Standard, BS 848 part 2 : 1985

