

JFC

- Ventilateur de parking centrifuge F400/120

Utilisation

- Transfert d'air dans les installations de désenfumage mécanique (parking ...)
- Montage horizontal, installation intérieure
- 3 tailles couvrant une plage de poussée nominale de 50, 70 et 95 N
- Étude technique et spécifique, simulation numérique des écoulements sur consultation

Accessoires

- Coupure de proximité agréée F400/120

Variantes

- Version 1 vitesse (ventilation seule) non certifiée F400/120

Composition

ENVELOPPE

- Enveloppe en tôle d'acier galvanisé
- Grille de protection à l'aspiration
- Redresseur intégré au soufflage pour homogénéiser les écoulements

MOTOVENTILATEUR

- Groupe motoventilateur à accouplement direct fabriqué en acier carbone
- Moteur 2 vitesses (Dalhander) avec protection thermique intégrée

COFFRET ÉLECTRIQUE

- Alimentation TRI 400 V + T

Conformité ErP (Energy related Products)

CONFORT/DÉSENFUMAGE

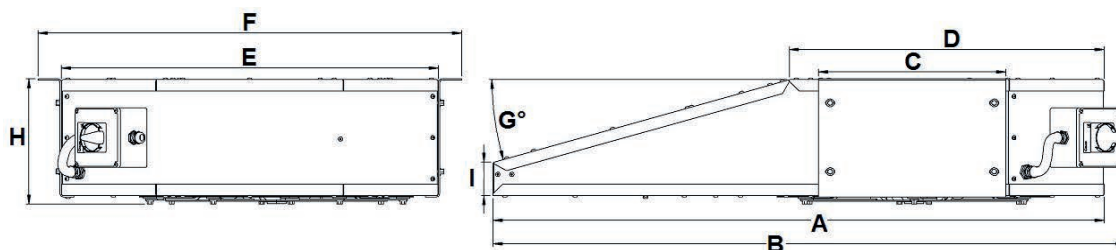
Exemption	Unité de ventilation conçue exclusivement pour fonctionner en cas d'urgence pour de courtes durées (désenfumage)
Type d'unité	Non concerné

- Moteurs conformes à la directive ErP 2015
- Exempt du champ d'application à la directive ErP

Marquage CE

- Classification suivant NF EN 12101-3
- Certificat N° 1812-CPR-1337

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (°)	H (mm)	I (mm)	Poids (kg)
S (50)	1305	1355	400	675	805	905	16	275	75	95
M (70)	1660	1665	450	760	955	1055	12	305	90	115
L (95)	1905	1890	500	875	1155	1255	12	340	100	145

Caractéristiques techniques

Modèles	Poussée nominale (N)	Puissance installée (kW)	Intensité max. à 400 V (A)	Débit max. (m ³ /h)	Vitesse d'air (m/s)	Pression acoustique à 1m (dB(A))
Moteur 2 vitesses (Dalhander), 4/8 pôles, TRI 400 V						
S (50)	50 / 13	1,2 / 0,3	3,2 / 1,3	4860 / 2520	21 / 10	78 / 61
M (70)	70 / 18	1,6 / 0,4	5,2 / 1,7	7560 / 3960	24 / 12	82 / 65
L (95)	95 / 24	2,8 / 0,7	8,2 / 2,4	9900 / 5040	29 / 14	87 / 70