



Gamme de ventilateurs centrifuges à entrainement direct. Construction métallique avec protection par peinture époxy. Clapet anti-retour au refoulement. Tous les modèles sont équipés d'une turbine centrifuge à action fabriquée en matériaux plastiques (800N) ou en tôle d'acier galvanisée (1500N).

Moteurs

Monophasée 230V 50Hz, Moteurs IP44, classe F avec protection thermique intégrée.

Vitesse variable en tension.

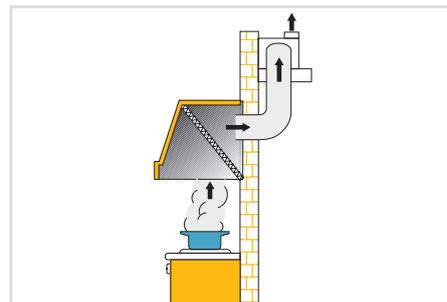
Température maximale du flux d'air de +70°C.



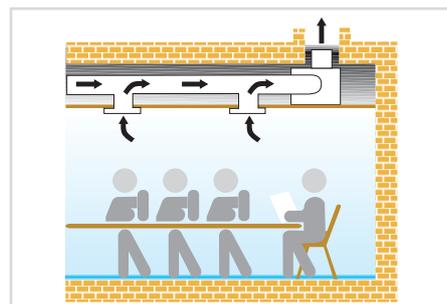
Clapet anti-retour au refoulement

Afin d'éviter les entrées d'air lorsque le ventilateur est à l'arrêt.

Applications



Hottes de cuisines.



Systèmes de ventilation (bureaux, classes, centres commerciaux).

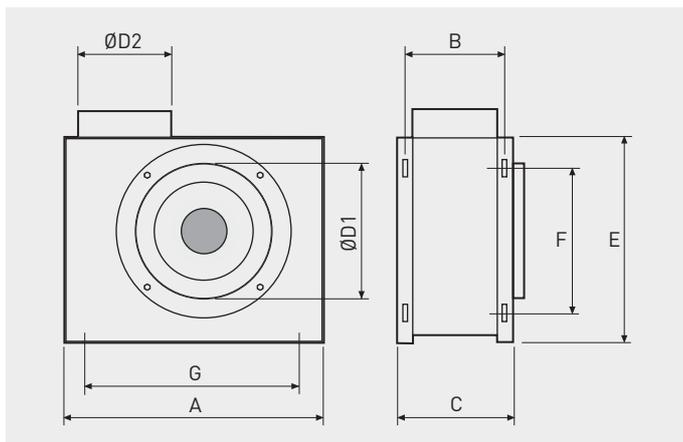
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Avant d'installer le ventilateur vérifier que les valeurs indiquées sur la plaque signalétique du moteur sont compatibles avec celles du réseau d'alimentation électrique.

Modèle	Vitesse (tr/mn)	Puissance absorbée maxi. (W)	Intensité absorbée maxi. (A)	Débit maxi. (m³/h)	Niveau de pression sonore* (dB(A))	Poids (kg)
CKB-800 N	2680	147	0,6	940	60	8
CKB-1500 N	2730	282	1,2	1460	65	14

* Niveaux de pression sonore mesurés en champ libre, à une distance de 1,5 m.

DIMENSIONS (mm)



Modèle	A	B	C	D1	D2	E	F	G
CKB-800 N	408	163	183	198	148	338	265	295
CKB-1500 N	469	193	213	248	198	419	346	355

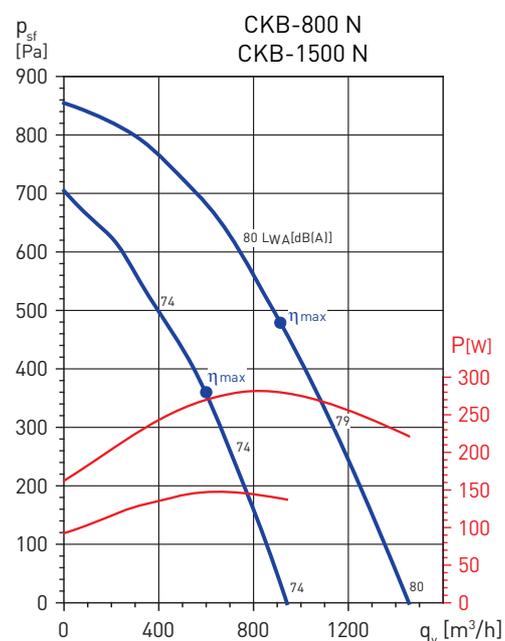
COURBES CARACTERISTIQUES

- q_v : Débit en m^3/h et m^3/s .
- p_{sf} : Pression statique en mmCE et Pa.
- Air sec normal à 20°C et 760 mmHg.
- Essais aérauliques selon les Normes ISO 5801 et AMCA 210-99.

- MC** Catégorie de mesure
- EC** Catégorie de rendement
- VSD** Variateur de vitesse fourni avec le ventilateur
- SR** Rapport spécifique
- η [%] Rendement global
- N** Niveau de rendement
- [kW]** Puissance absorbée
- [m³/h]** Débit
- [Pa]** Pression statique
- [RPM]** Vitesse de rotation

Données ErP

	MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
CKB-800 N	D	Total	No	1	47,0	66,2	0,147	596	418	2616
CKB-1500 N	D	Total	No	1	47,8	64,1	0,281	914	530	2594



ACCESSOIRES DE MONTAGE



REB
Variateurs électroniques monophasés.



GSA
Conduit flexible aluminium.



CX
Colliers de serrage.



CT
Sortie toiture.



BOC
Bouche circulaire.