

BOX BD 15/15 T6 2,2kW (252370157)

DONNÉES GÉNÉRALES



VENTILATEUR CENTRIFUGE À BASSE PRESSION AVEC CAISSON INSONORISÉ

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION:

- Ventilateurs de la série BD montés en caissons isolés acoustiquement avec Flexiroll Pol Na 30 gris anthracite de résistance au feu Bs1d0 .
- Turbine en plastique renforcé avec fibre de verre jusqu'à la taille 33/33 (12/12).
- Ventilateur monté sur antivibratoires.
- Sortie de câblage par presse-étoupe
- Moteurs FERMÉS conçus exclusivement pour Casals avec carcasse d'aluminium intégrée IP-65. Moteur avec protection IP-54 isolée classe F.
- Caisson de ventilation avec protection IP-55.
- Tensions Standard 230V 50Hz pour moteurs monophasés et 230/400V pour moteurs triphasés.

APPLICATIONS:

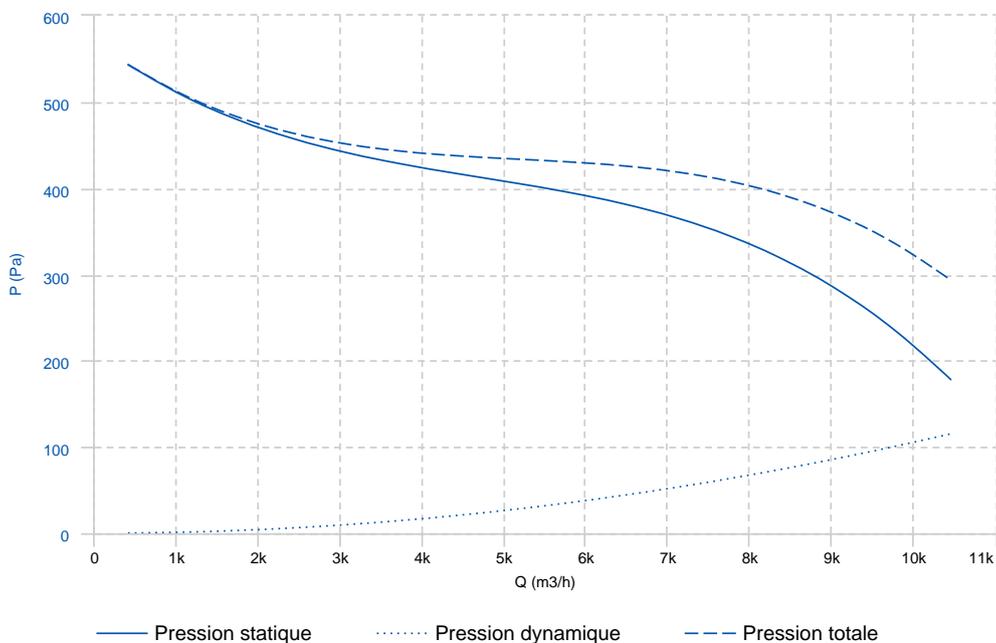
Conçus pour installation en gaine, en intérieur ou extérieur, ils sont indiqués pour:

- Rénovation d'air en bâtiments et industries.
- Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
- Température maximale de travail: 50°C.

OPTIONS DISPONIBLES:

- Moteurs 3 vitesses.
- Position LG0.
- Turbine en acier galvanisé.

PERFORMANCE COURBE



DONNÉES TECHNIQUES

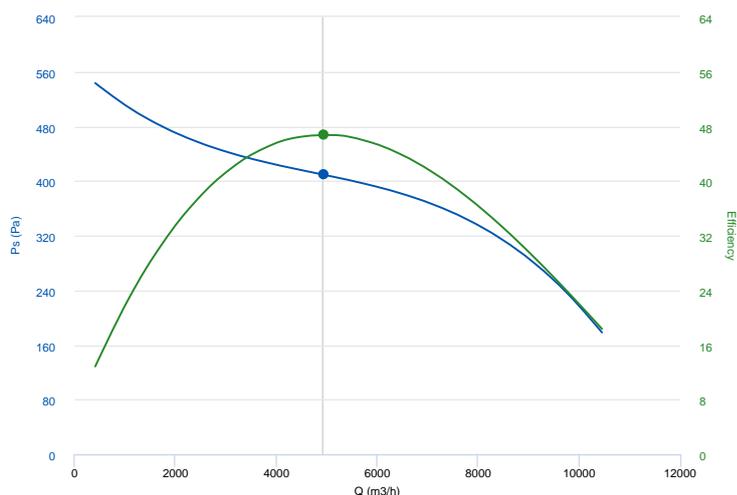
Ventilateur

RPM	900	Poids approx.	71 kg	Flux Max.	10450 m3/h
-----	-----	---------------	-------	-----------	------------

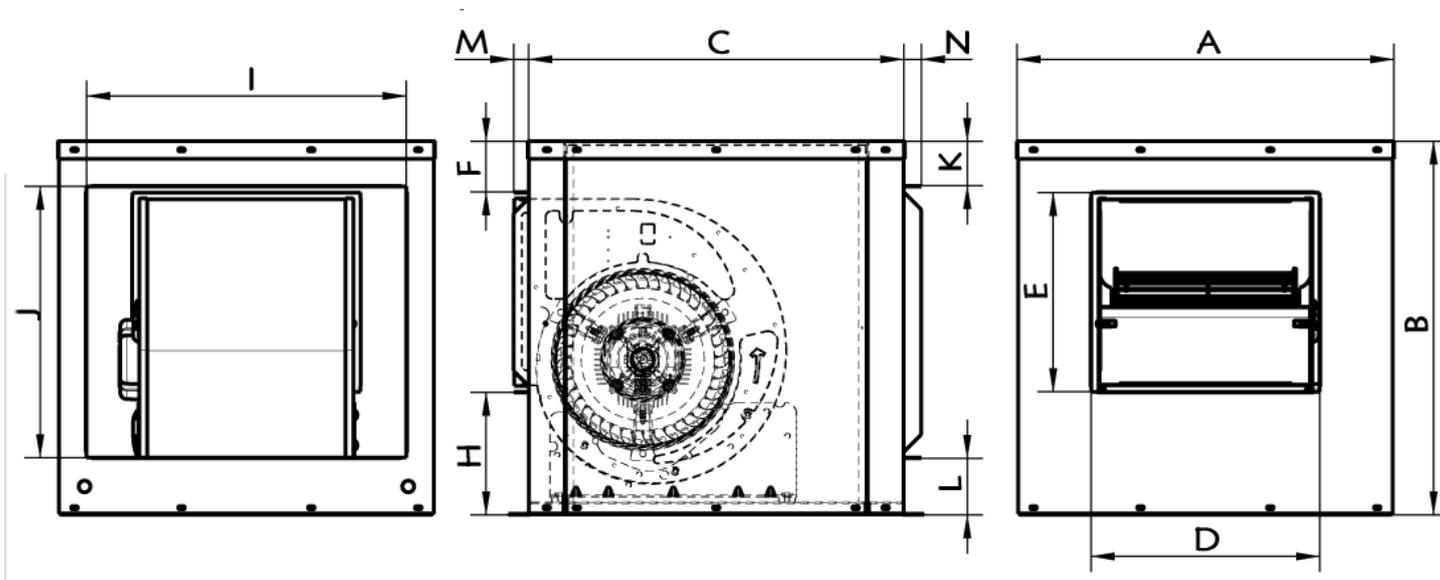
DONNÉES ERP

Fan data sheet

Type de ventilateur	Unité de ventilation d'usage non résidentiel (LOT 6)	
Typologie	Unidirectionnel	
reports.other	Aucun	
Type de driver	Aucun	
Puissance Moteur (kW)	2.2	
	Données du ventilateur	Exigences ERP 2018
Exxiciance Max. (%)	46.74	43.03
Perf. Recuperateur de chaleur (%)	-	
Pabs (kW)	1.18	
reports.flow (m3/h)	4932.8	
Pression statique (Pa)	409.21	
Vitesse (m/s)	6.54	
SFP (W/m3/s)	861.45	



DIMENSIONS

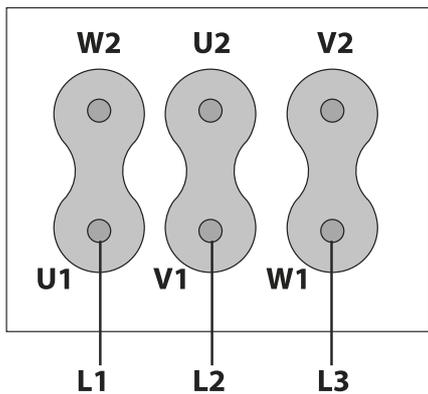


Dimensions (mm)

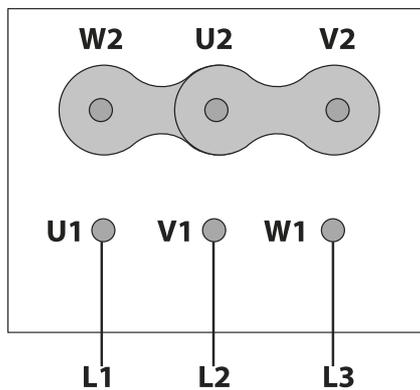
A	775	B	775	C	775	D	483	E	411
F	118	H	244	I	650	J	650	K	52
L	71	M	23	N	27				

SCHÉMA DE CÂBLAGE

230V 



400V 



DISTRIBUTEUR EN TUNISIE

Rue de la Fonte, zone industrielle 2013 BEN AROUS
 Téléphone : 71 38 85 34 – Fax : 71 38 42 30
 E-mail : atv@atv.tn
 Site web : www.atv.tn