

# BOX BD 15/15 T6 2,2kW

## Données générales de la série BOX BD



CE PRODUIT RÉPOND AUX VALEURS D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE REQUISÉS PAR L'ErP 2013/2015

### CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION:

- Ventilateurs de la série BD montés en caissons isolés acoustiquement avec Flexiroll Pol Na 30 gris anthracite de résistance au feu M1.
- Turbine en plastique renforcé avec fibre de verre jusqu'à la taille 33/33 (12/12).
- Ventilateur monté sur antivibratoires. Sortie de câblage pour câble gland.
- Moteurs FERMÉS conçus exclusivement pour Casals avec carcasse d'aluminium intégrée IP-65. Moteur avec protection IP-54 isolée classe F. 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.

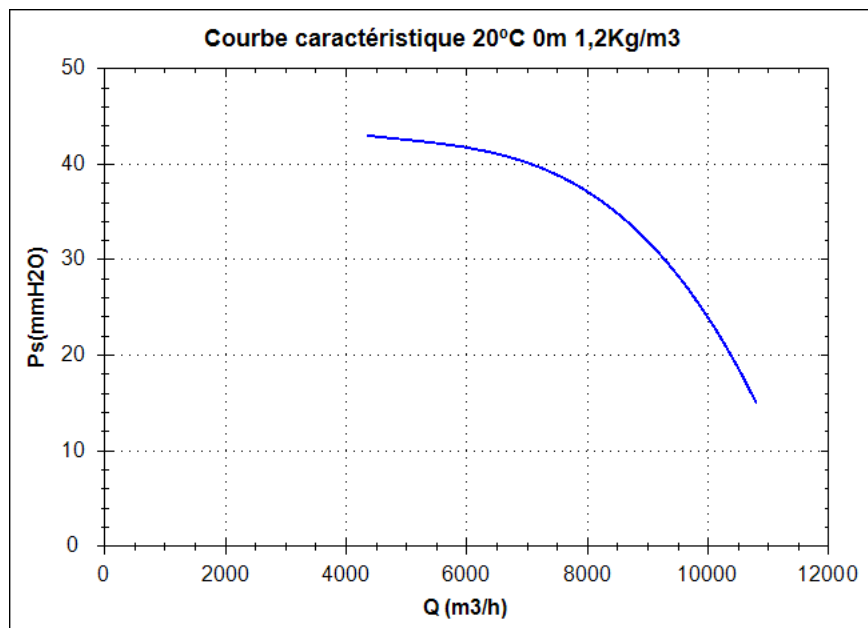
### OPTIONS DISPONIBLES:

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

## Accessoires de la série BOX BD



## Courbe caractéristique



### Point de conception

Q (m3/h)	
Ps(mmH2O)	

### Point d'opération

Rpm turbine	
Temp. max.(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(mmH2O)	
Pd(mmH2O)	
Pt(mmH2O)	
Vitesse air(m/s)	

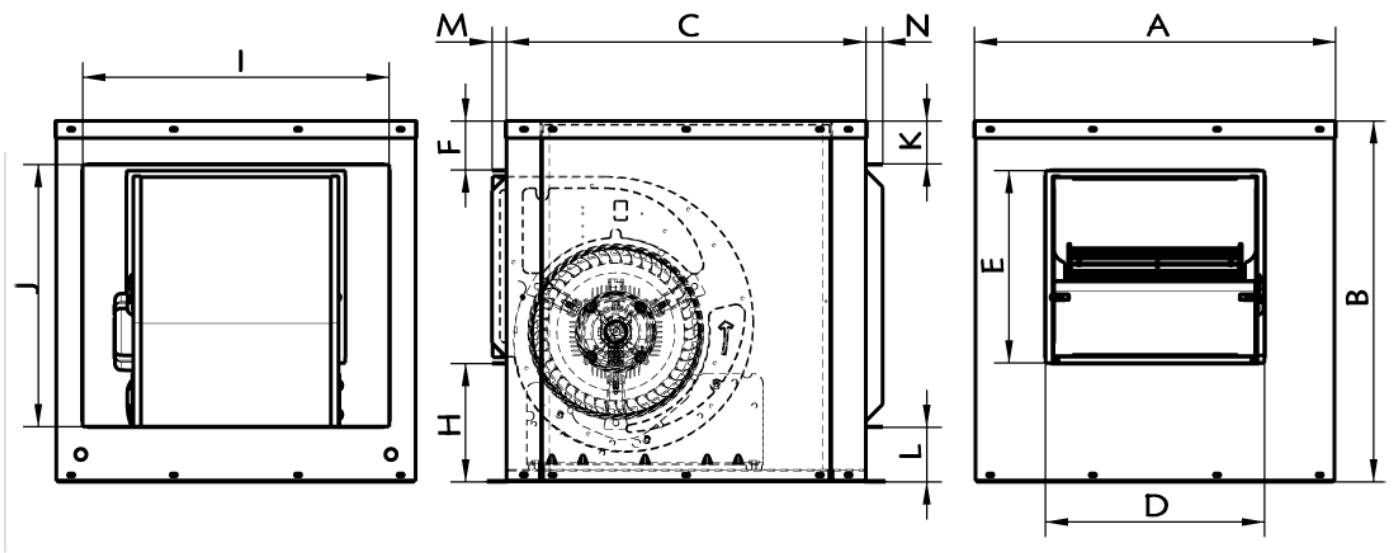
## Informations techniques

Turbine rpm	900
Moteur rpm	900
Poids approx.(kg)	71
Débit maximal(m3/h)	10800

Puissance(kW)	2,2
Imax 230V(A)	10,92
Imax 400V(A)	6,31
Imax 690V(A)	-

# BOX BD 15/15 T6 2,2kW

## Schéma de dimensions



### Dimensions (mm)

A=775	B=775	C=775	D=495	E=423	F=113	H=239	I=650	J=650	K=52	L=71	M=23
N=27											

## Schéma de connections

