



Nouveau

- Montage direct sur conduit circulaire
- Faible hauteur
- Faible niveau sonore

Application

- Locaux tertiaires, habitats collectifs existants.

Gamme

- 4 tailles : 160 / 200 / 250 / 315 (pour raccordement sur conduits de diamètres équivalents).
- Débits de 400, 500, 800 et 1300 m³/h.

Description

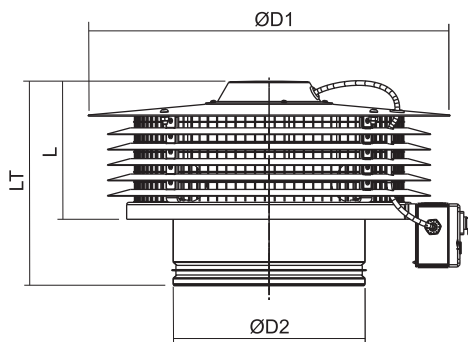
Construction

- Corps en acier galvanisé peint polyester époxy noir.
- Roue centrifuge à réaction avec pâles en acier galvanisé.
- Grillage anti-volatiles intégré.
- Embase avec joint caoutchouc permettant le raccordement direct aux réseaux aérauliques.
- Interrupteur de proximité cadenassable IP 55.

Motorisation

- Moteur IP 44, Classe F, à entraînement direct, alimentation monophasée 230V, 50Hz.

Encombrement



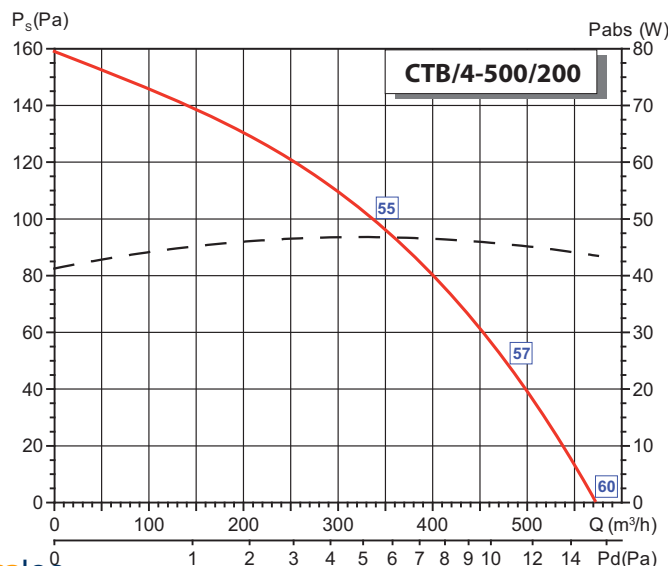
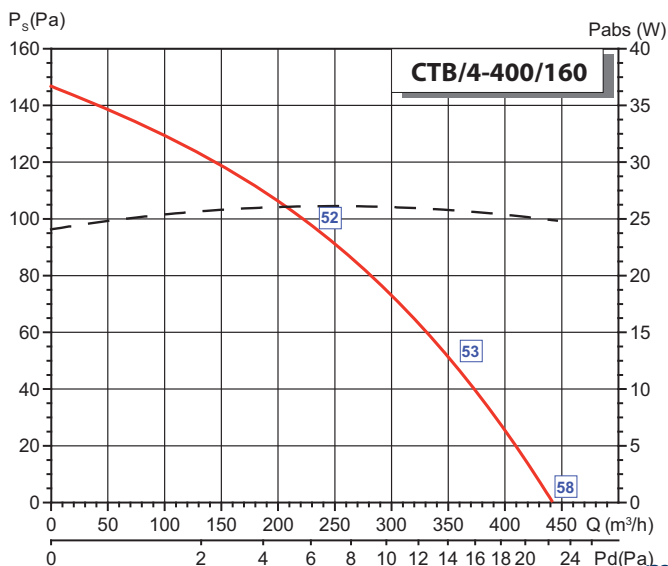
Désignation	D1	D2	L	LT
CTB 160	410	159	143	229
CTB 200	410	199	156	242
CTB 250	470	249	179	266
CTB 315	470	314	202	288

Caractéristiques techniques

Désignation	Nombre de pôles	Vitesse de rotation	Intensité maxi	Débit d'air maxi	Poids	Disjoncteur	Variateur de vitesse
		(tr/min)	(A)	(m ³ /h)	(kg)		
CTB 160	4	1425	0,13	450	5,5	DIJZ 05.0,25	VARZ 3A200
CTB 200	4	1450	0,21	570	6,5	DIJZ 05.0,25	VARZ 3A200
CTB 250	4	1430	0,24	870	8,0	DIJZ 05.0,25	VARZ 3A200
CTB 315	4	1410	0,48	1400	9,0	DIJZ 05.0,63	VARZ 3A200

Caractéristiques aérauliques et acoustiques

- Les diagrammes suivants sont valables pour une densité de l'air de 1,2 kg/m³ selon la norme ISO 5801.
- Niveau de puissance acoustique rayonné dans le conduit cylindrique amont ; Lw en dB (A) (Avec aspiration raccordement circulaire).



CTB

TOURELLES CENTRIFUGES HORIZONTALES

Caractéristiques aérauliques et acoustiques

Ventilation en tertiaire

