

# VTC 125 à 315

## Ventilateur Tubulaire Centrifuge.



Ventilateurs pour gaines destinés aux systèmes de ventilation et de climatisation en montage direct sur conduits d'air circulaires. Utilisation en apport d'air neuf ou extraction d'air vicié. Le produit n'est pas adapté au transport d'air fortement pollué, de gaz agressifs ou explosifs.

Turbine : réaction (pales incurvées vers l'arrière).

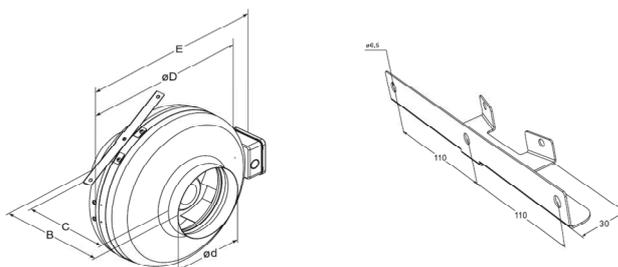
Moteur : rotor extérieur, entraînement direct, protection moteur intégrée par thermocontact, roulements à longue durée de vie ne nécessitant pas d'entretien.

Supports de montage LAV.

Enveloppe VTC peinte avec RAL 7035.

### Dimensions

TYPE	B	C	ØD	Ød	E
VTC-EC 125	206	175	245	125	290
VTC-EC 160	202	176	345	160	390
VTC-EC 200	227	175	345	200	390
VTC-EC 250	230	170	345	250	390
VTC-EC 315	257	189	400	315	445



### Caractéristiques techniques

		VTC 125	VTC 160	VTC 200	VTC 250	VTC 315
Tension/Fréquence	[V/Hz]	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Puissance	[kW]	0.067	0.100	0.140	0.136	0.292
Intensité	[A]	0.29	0.41	0.62	0.60	1.27
Vitesse	[tr/mn]	2514	2503	2590	2590	2266
Débit max	[m3/h]	350	673	960	938	1670
Plage Temp. fluide	[°C]	-30/70	-30/60	-30/70	-30/70	-30/45
Poids	[kg]	3	4	5	4.5	5.61
Indice protection	moteur	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Indice protection	enveloppe	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Compatibilité ERP2013/2015		+	+	+	+	+

### Options



Manchette souple M0  
MSC Ø...



Caisson  
Filtre



Interrupteur  
Cadenassable



Pressostat  
DDL...

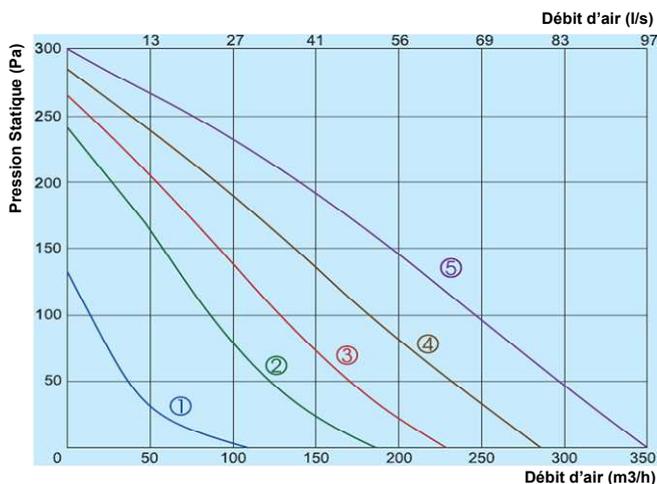


Variateur Tension  
RMS-..

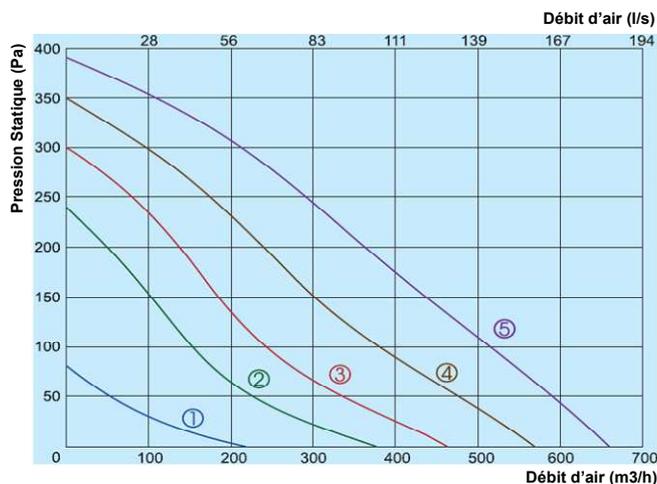
PIAIR2 se réserve le droit de modification sans avis préalable.

Caractéristiques techniques

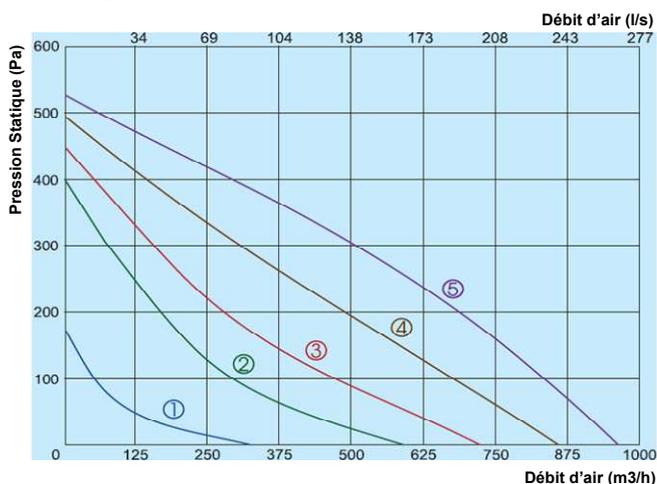
VTC 125



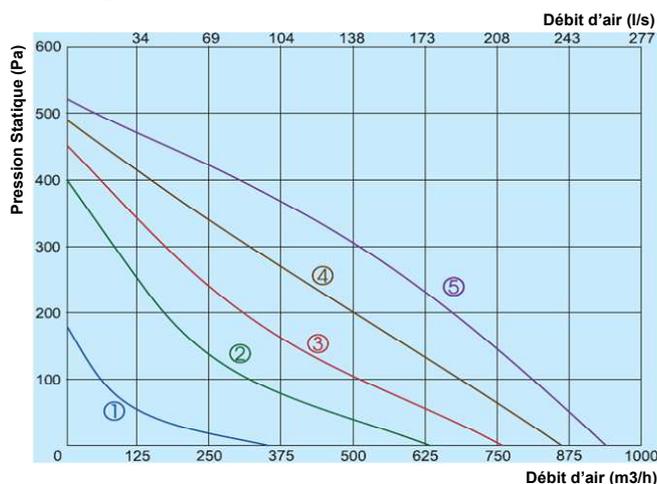
VTC 160



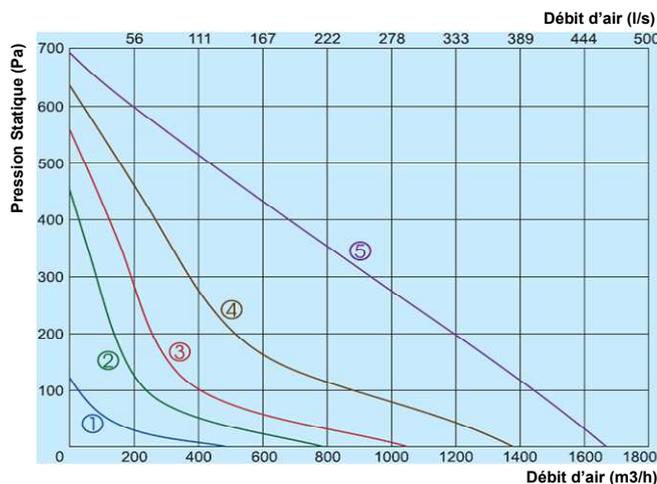
VTC 200



VTC 250



VTC 315



- ① 80 V
- ② 120 V
- ③ 140 V
- ④ 170 V
- ⑤ 230 V