



## Extracteurs de toiture en ligne type DPV

Ventilateur de toiture insonorisé en polypropylène noir

### Application

- Ventilateur domestique de toiture pour toit plat ou en pente
- Ventilation hygiénique

### Composition

- Contacts thermiques intégrés avec redémarrage automatique
- Moteur à rotor externe avec turbine à aubes inclinées vers l'arrière
- Tension: 230Vac 1 ph
- Protection: IP34 - Classe d'isolation B
- La vitesse du moteur peut être réglée de 20 à 100 %
- Refoulement verticale
- Roulements à billes ne nécessitant pas d'entretien
- Câble de raccordement intégré
- Le moteur peut être retiré sans outils.

### Accessoires

- Autotransformateur, type **TSC-1**
- Régulateur électronique, type **ESC**
- Passage de toiture, type **RPT, RPT-UNI** et **RPT-F**

### Exemple de commande

#### DPV 190P

Explication

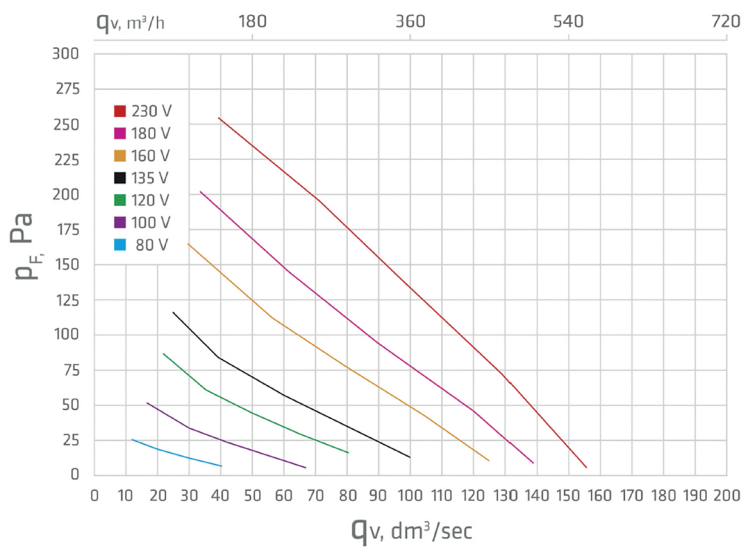
DPV 190P = type

	Débits				
	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa
DPV 190 P	497	418	335	248	158

	Données techniques						
	U [V]	P [W]	I [A]	SC <sub>T</sub>	SC <sub>E</sub> **	n [rpm]	L <sub>pa</sub> @ 3m [dB(A)]
DPV 190 P	230	52	0,23	TSC-1-15	ESC-15	2350	49,4

		Données techniques					
		60 V	110 V	135 V	165 V	180 V	230 V
q <sub>v1</sub>	dm <sup>3</sup> /s	21.6	35.4	52.1	59.9	64.7	79.5
p <sub>tF</sub>	Pa	7	55	73	121	137	174
PE	W	8.0	25.0	35.7	49.0	54.7	80.0
ntE	-	0,019	0,077	0,107	0,148	0,162	0,173
n	1/min	532	1226	1510	1874	2002	2322
L W63	dB	43.4	52.7	56.1	59.2	60.1	63.3
L W125	dB	52.6	69.5	75.0	76.9	76.8	78.3
L W250	dB	42.6	61.0	68.2	73.1	73.6	75.4
L W500	dB	0.0	47.7	53.9	58.3	60.0	64.4
L W1000	dB	18.8	46.2	52.1	59.2	61.1	63.4
L W2000	dB	*	36.4	44.4	49.6	50.7	54.4
L W4000	dB	*	26.0	34.1	42.2	43.5	47.5
L W8000	dB	*	*	19.4	31.3	34.0	38.9
L W	dB	53.5	70.2	75.9	78.6	78.7	80.4
L W A	dB (A)	39.4	57.6	63.7	67.3	68.1	70.4

### Courbes de sélection



SC<sub>T</sub> = Régulateur de vitesse auto-transfo

SC<sub>E</sub> = Régulateur de vitesse électronique

**\*Attention: un régulateur électronique peut produire un bruit magnétique**

Lpa = Pression sonore

