

- Ventilateurs de gaine
- Ventilateurs de gaine PP
- jusqu'à 2050m<sup>3</sup>/h
- IPX4



## Ventilateurs de gaine hélico-centrifuges à 2 vitesses type TT MIX PRO

Ventilateur hélico-centrifuge

### Application

- Ventilation de bureaux, restaurants, locaux techniques, espaces sanitaires etc
- Décliné en 6 tailles et 2 modèles pour des débits jusque 2050 m<sup>3</sup>/h

### Composition

- Virole robuste en PP avec pied de montage et boîtier de raccordement intégrés
- Hélice hélico-centrifuge haut rendement
- Cône d'entrée et aubes directrices pour hautes pressions et fonctionnement silencieux
- Compartiment moteur/hélice accessible pour nettoyage et entretien aisés sans démontage de la gaine
- Tension: 230Vac 1ph
- Moteur: protection IPX4 – double isolation
- Choix entre 2 vitesses lors du raccordement

### Modèles

- TT MIX PRO: version standard
- TT MIX PRO T: version avec timer 2-30 min

### Accessoires

- Clapet anti-retour, type **OKA**
- Interrupteur à 2 positions, type **ST12**
- Régulateur de vitesse, type **TSC-1**

### Exemple de commande

**TT MIX PRO 125(T) + ST12**

TT MIX PRO = ventilateur

125 = diamètre

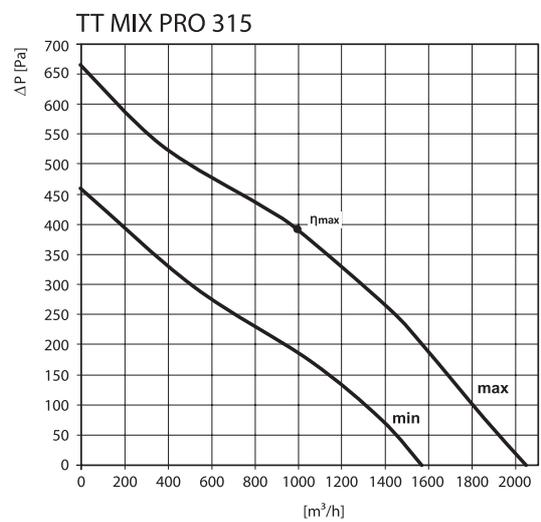
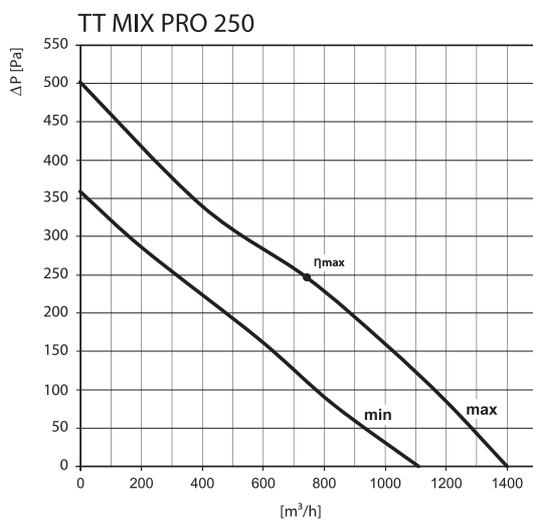
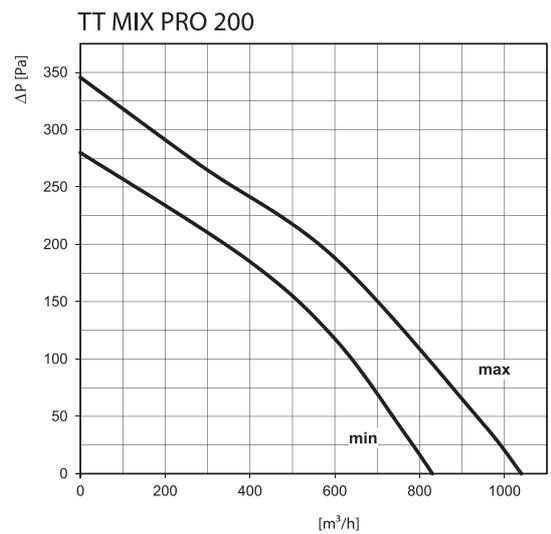
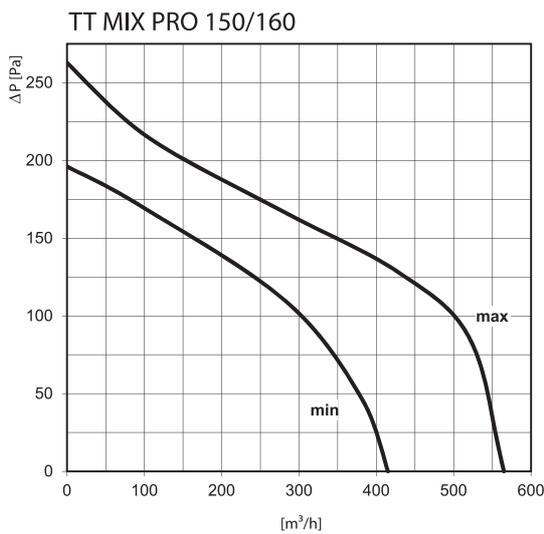
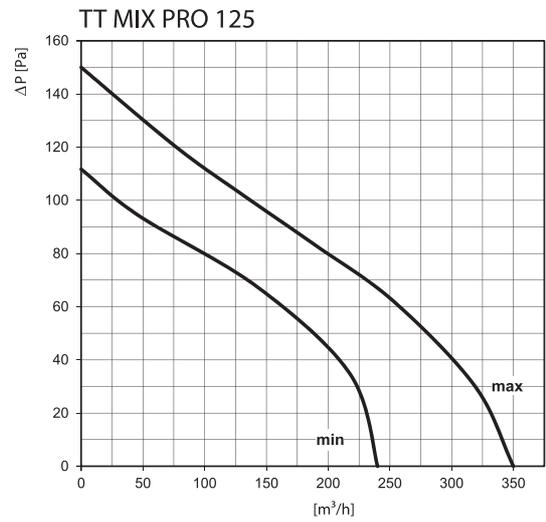
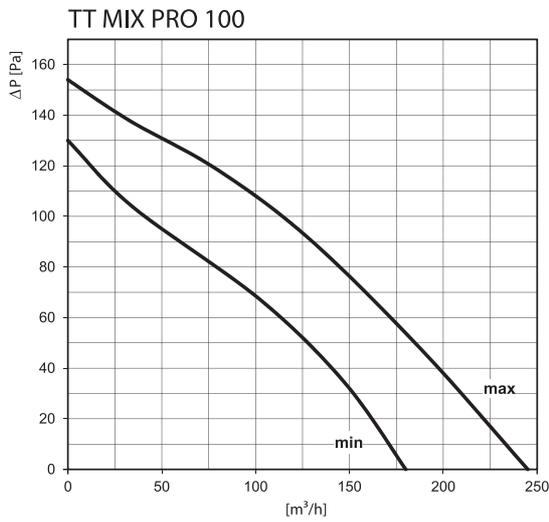
T= minuterie

ST12 = interrupteur 2 modes

Débits								
	Q <sub>1</sub> /Q <sub>2</sub> [m <sup>3</sup> /h]							
	0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250Pa	300 Pa	400 Pa
TT MIX PRO 100	180/245	130/180	40/120	-	-	-	-	-
TT MIX PRO 125	240/350	180/280	60/135	-	-	-	-	-
TT MIX PRO 150*/160	415/565	380/590	300/500	170/350	-	-	-	-
TT MIX PRO 200	830/1040	730/930	630/820	520/700	300/500	130/310	-	-
TT MIX PRO 250	1110/1400	930/1300	790/1150	620/1040	470/900	310/740	180/530	-
TT MIX PRO 315	1570/2050	1450/1900	1300/1800	1130/1680	890/1560	700/1340	500/1290	180/960

\* niet meer verkrijgbaar / n'est plus disponible / no longer available

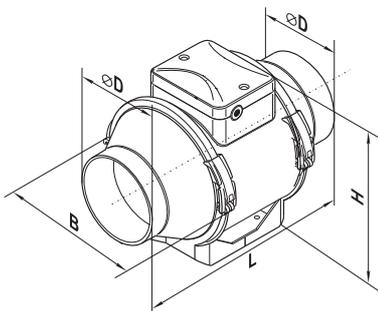
Courbes de sélection



Données techniques														
	U [V]	P [W]		I [A]		T <sub>m</sub> [°C]	T <sub>u</sub> [°C]	n [rpm]		L <sub>wa</sub> [dB(A)]			L <sub>pa</sub> @ 3m [dB(A)]	
		V1/V2	V1/V2	V1/V2	V1/V2			V1/V2	V1/V2	Lwa 5	Lwa 6	Lwa 2	V1/V2	
TT MIX PRO 100	1 x 230	23/25	0,10/0,11	60	60	2050/2620	54/59	53/57	47/52			27/32		
TT MIX PRO 125	1 x 230	25/30	0,11/0,13	60	60	1630/2300	54/60	54/59	49/54			29/34		
TT MIX PRO 150*/160	1 x 230	42/50	0,19/0,22	60	60	1940/2620	64/75	64/74	54/64			32/44		
TT MIX PRO 200	1 x 230	76/108	0,34/0,48	60	60	1915/2380	73/78	71/77	60/65			33/45		
TT MIX PRO 250	1 x 230	125/177	0,54/0,79	60	60	1955/2440	78/88	78/87	68/76			44/51		
TT MIX PRO 315	1 x 230	230/320	1,0/1,42	60	60	1890/2430	80/86	79/85	69/74			41/52		

\* niet meer verkrijgbaar / n'est plus disponible / no longer available

- T<sub>m</sub> = Température maximale de l'air
- T<sub>u</sub> = Température maximale de l'environnement
- L<sub>wa</sub> 2 = Puissance sonore environnement
- L<sub>wa</sub> 5 = Puissance sonore côté aspiration
- L<sub>wa</sub> 6 = Puissance sonore côté refoulement
- L<sub>pa</sub> = Pression sonore



Dimensions					
	ØD [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	[kg]
TT MIX PRO 100	97	195,8	226	302,5	1,75
TT MIX PRO 125	123	195,6	226	258,5	2,15
TT MIX PRO 150*/160	148*/158	220,1	247	289	2,3
TT MIX PRO 200	199	239	261	295,5	3,95
TT MIX PRO 250	247	287	323	383	7,80
TT MIX PRO 315	310	362	408	445	11,95

\* niet meer verkrijgbaar / n'est plus disponible / no longer available