

**TT MIX PRO
SILENT**

- Kanaalventilatoren
- Kanaalventilator uit staal met polymere bekleding tot 2050 m³/h
- IPX4



Geïsoleerde helico-centrifugale kanaalventilatoren type TT MIX PRO SILENT

Helico-centrifugale kanaalventilatoren met 50mm isolatie

Toepassing

- Ventilatie van kantoren, horecazaken, technische ruimtes, sanitaire ruimtes,...
- Het gamma omvat 6 maten en 2 modellen voor debiet tot 2050 m³/h

Samenstelling

- De behuizing van de ventilator is vervaardigd uit staal met een polymere bekleding langs de buitenkant, hoogwaardige kunststof langs de binnenkant en is voorzien van een isolatie in mineraal wol van 50mm
- Standaard voorzien van montagevoet en geïntegreerde aansluitdoos
- Helico-centrifugale waaier met hoog rendement
- Inlaatconus en leidschoepen voor hoge druk en geruisloze werking
- Spanning: 230Vac 1ph
- Motor: bescherming IPX4 – dubbele isolatie
- Keuze uit 2 snelheden

Modellen

- TT MIX PRO SILENT: motor met 2 snelheden
- TT MIX PRO SILENT-3V: motor met 3 snelheden
- TT MIX PRO SILENT T: versie met timer 2-30 min

Accessoires

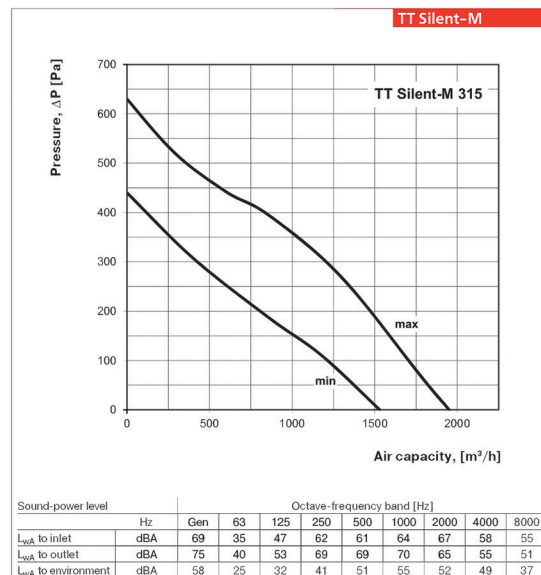
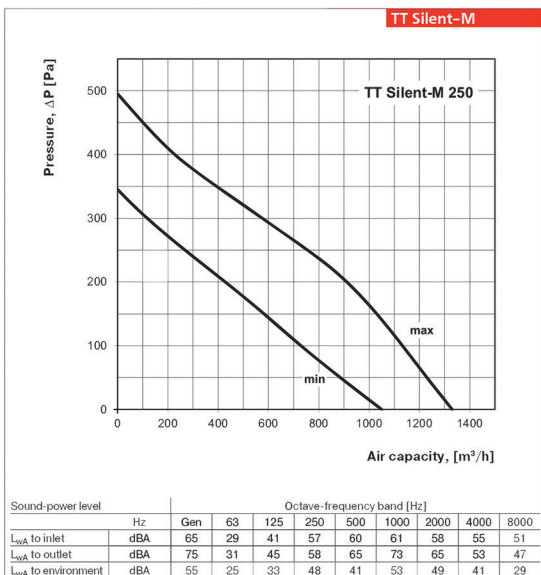
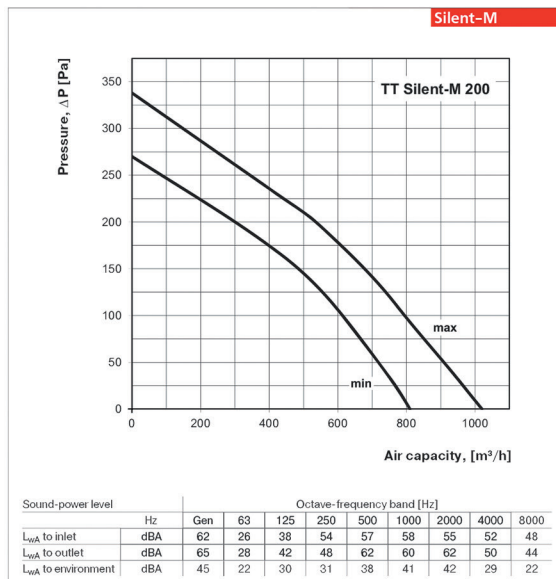
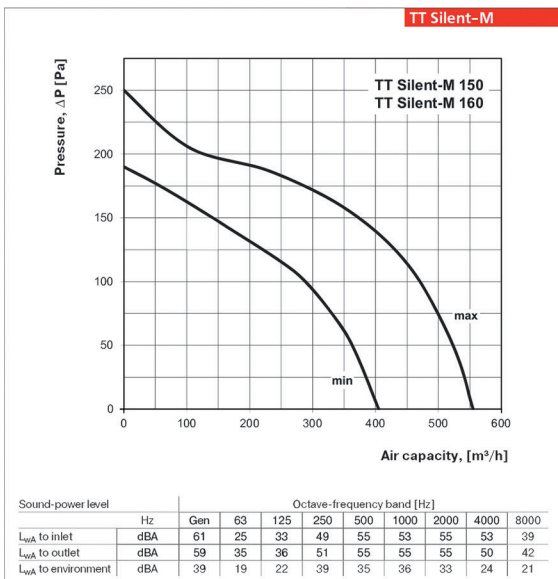
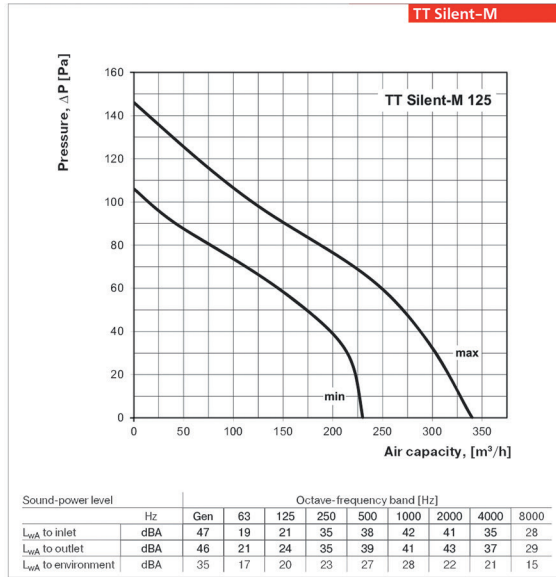
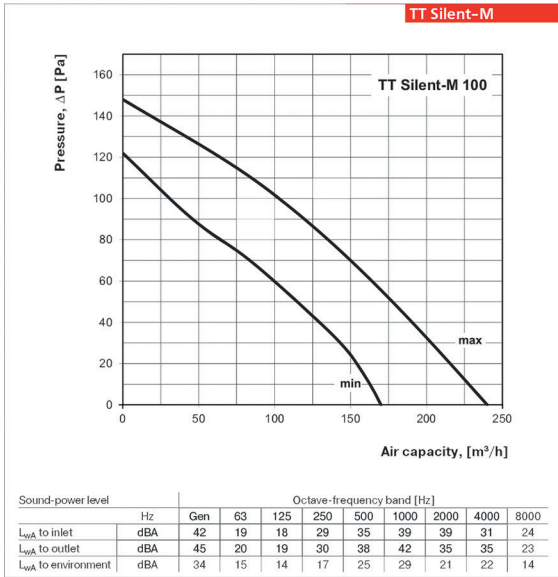
- Terugslagklep, type **OKA**
- Schakelaar met 2 standen, type **ST12**
- Snelheidsregelaar, type **TSC-1**

Ordervoorbeeld

TT MIX PRO SILENT 125(T) + ST12
TT MIX PRO SILENT = type ventilator
125 = aansluitdiameter
T = met timer
ST12 = schakelaar 2 standen

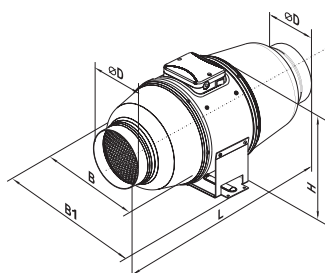
Debiten								
	Qmin/Qmax [m³/h]							
	0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250Pa	300 Pa	400 Pa
TT MIX PRO SILENT 100	170 / 240	114 / 178	30 / 104	-	-	-	-	-
TT MIX PRO SILENT 125	235 / 340	175 / 265	15 / 118	-	-	-	-	-
TT MIX PRO SILENT 160	415 / 565	375 / 540	300 / 500	170 / 350	- / 150	- / 25	-	-
TT MIX PRO SILENT 200-3V	725 / 1000	575 / 900	450 / 800	330 / 650	- / 525	- / 350	- / 140	-
TT MIX PRO SILENT 250	1110 / 1400	930 / 1300	790 / 1150	620 / 1025	470 / 900	300 / 725	150 / 525	- / 225
TT MIX PRO SILENT 315	1570 / 2050	1425 / 1900	1300 / 1800	1115 / 1680	930 / 1560	700 / 1340	500 / 1280	170 / 960

Selectiegrafieken

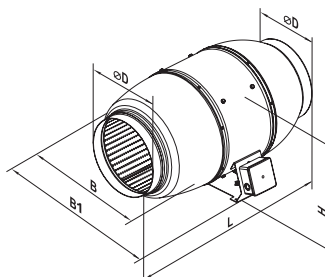


Technische gegevens														
	U [V]	P [W]		I [A]		Tm [°C]	Tu [°C]	n [rpm]		Lwa [dB(A)]			Lpa @3m [dB(A)]	
		Vmin/Vmax	Vmin/Vmax	Vmin/Vmax	Vmin/Vmax			Vmin/Vmax	Lwa 5	Lwa 6	Lwa 2	Vmin/Vmax		
TT MIX SILENT 100	1 x 230	24 / 26	0.10 / 0.11	60	60	2030 / 2630	61	58	49			24 / 29		
TT MIX SILENT 125	1 x 230	25 / 30	0.11 / 0.13	60	60	1650 / 2310	64	61	48			23 / 28		
TT MIX SILENT 160	1 x 230	45 / 52	0.2 / 0.23	60	60	1970 / 2645	68	66	46			26 / 33		
TT MIX SILENT 200-3V	1 x 230	82 / 110	0.37 / 0.49	60	60	2376 / 2445	69	67	57			31 / 36		
TT MIX SILENT 250	1 x 230	127 / 178	0.52 / 0.79	60	60	1965 / 2495	69	75	58			34 / 38		
TT MIX SILENT 315	1 x 230	213 / 313	0.96 / 1.41	60	60	1975 / 2545	70	71	60			36 / 40		

- Tm = Maximumtemperatuur van de lucht
- Tu = Maximumtemperatuur in de ruimte
- Lwa 2 = Geluidsvermogen omgeving
- Lwa 5 = Geluidsvermogen inlaat
- Lwa 6 = Geluidsvermogen uitlaat
- Lpa = Geluidsdruk niveau



TT MIX PRO SILENT 100-125-160



TT MIX PRO SILENT 200-250-315

	Afmetingen					
	ØD [mm]	B [mm]	B1 [mm]	H [mm]	L [mm]	[kg]
TT MIX PRO SILENT 100	98	215	243	237	505	4.6
TT MIX PRO SILENT 125	123	215	243	237	474	4.6
TT MIX PRO SILENT 160	157	247	274	260	580	6.1
TT MIX PRO SILENT 200-3V	198	295	392	-	560	8
TT MIX PRO SILENT 250	248	358	445	360	658	15
TT MIX PRO SILENT 315	313	432	563	538	1069	25