

Serie
TT



P2-I-300

Ventilatore elicocentrifugo
da condotto
con portata fino a 520 m³/h

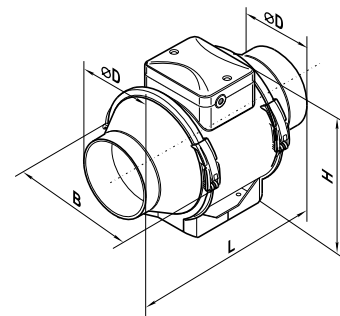
Descrizione e caratteristiche

- Aspiratore elicocentrifugo
 - L'involucro e la girante sono costruiti in ABS di alta qualità e durezza.
 - La girante con pale curve all'indietro è azionata da un motore mono-fase con rotore esterno e protezione da surriscaldamento con ripartenza automatica.
- L'albero del motore è su cuscinetti garantendone una lunga durata (40.000 ore) ed una bassa rumorosità.
- La turbina è bilanciata dinamicamente durante l'assemblaggio.

- Grado di protezione IPX4

TT	€
• 100	250
• 125	250
• 150	300
• PRONTI IN MAGAZZINO	

Dimensioni

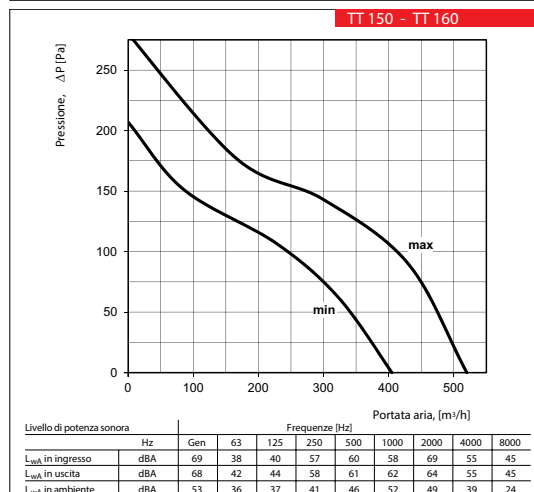
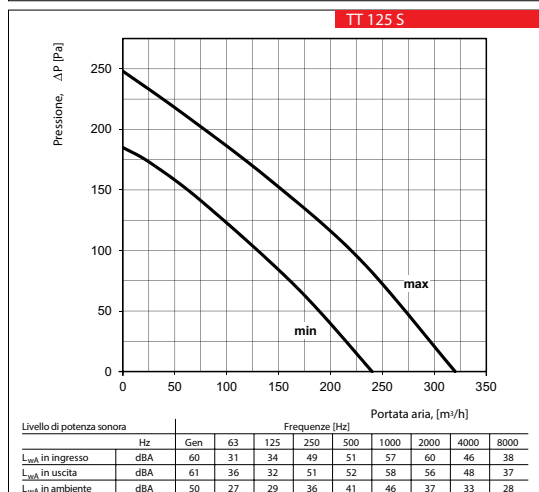
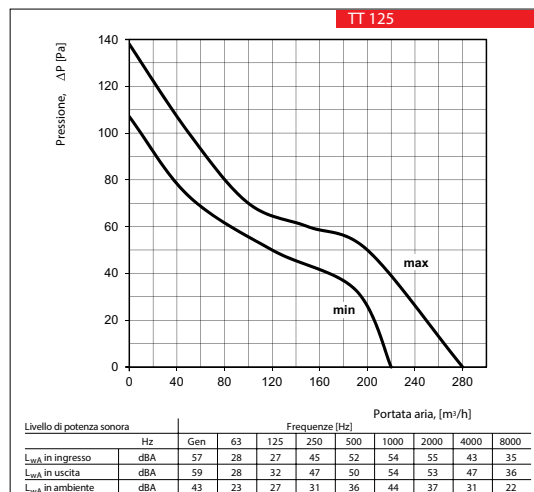
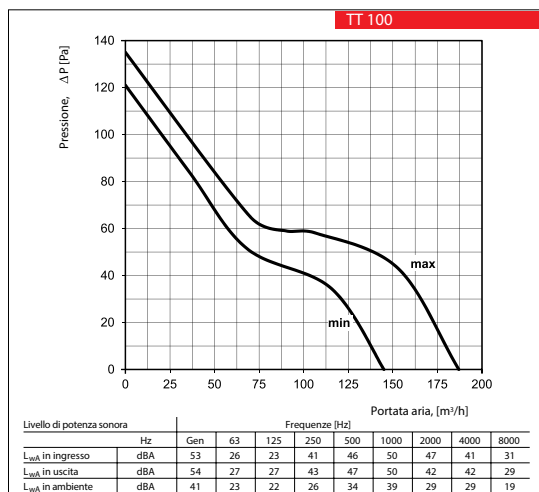


Modello	Dimensioni [mm]			
	Ø D	B	H	L
TT 100	96	167	190	246
TT 125	123	167	190	246
TT 125 S	123	223	250	295
TT 150	146	223	250	295
TT 160	158	233	250	295

Dati tecnici

Modello	Voltaggio [V] a 50 Hz	Potenza assorbita [W]	Corrente [A]	Giri al minuto	Portata max. aria [m³/h]	Pressione sonora a 3m [dB(A)]	Temp max. di esercizio [°C]	Peso [Kg]	Pz. per scatola
TT 100	1~ 230	21 - 33	0,11 - 0,21	2180 - 2385	145 - 187	27 - 36	60	1,4	8
TT 125	1~ 230	23 - 37	0,18 - 0,27	1950 - 2455	220 - 280	28 - 37	60	1,4	8
TT 125 S	1~ 230	28 - 54	0,12 - 0,16	1850 - 2510	240 - 320	31 - 42	60	3,0	4
TT 150	1~ 230	30 - 60	0,17 - 0,27	1680 - 2460	405 - 520	33 - 44	60	3,0	4
TT 160	1~ 230	30 - 60	0,17 - 0,27	1680 - 2460	405 - 520	33 - 44	60	3,0	4
Commutat. P2-I-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Curve portata / pressione



Serie
VKMz



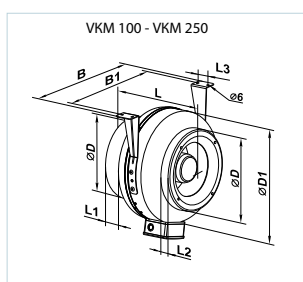
Ventilatore centrifugo da condotto
in acciaio zincato
con portata fino a 1540 m³/h

■ Dati tecnici

Modello	Voltaggio [V] a 50 Hz	Potenza assorbita [W]	Corrente [A]	Giri al minuto	Portata max. aria [m³/h]	Pressione sonora a 3m [dB(A)]	Temp max. di esercizio [C°]	Peso [Kg]	Pz. per scatola
VKMz 100	230	72	0,32	2820	250	46	-25 +55	3,16	1
VKMz 125	230	78	0,34	2820	330	46	-25 +55	3,16	1
VKMz 150	230	75	0,33	2770	455	46	-25 +55	3,42	1
VKMz 160	230	78	0,34	2760	455	46	-25 +55	3,44	1
VKMz 200	230	157	0,69	2740	1000	50	-25 +55	5,43	1
VKMz 250	230	152	0,66	2765	1070	52	-25 +55	5,25	1
VKMz 315	230	185	0,81	2730	1540	53	-25 +55	6,57	1
Commutat. RS-1-400	-	-	-	-	-	-	-	-	1

■ Dimensioni

Modello	Dimensioni [mm]								rif. N°
	Ø D	Ø D1	B	B1	L	L1	L2	L3	
VKMz 100	98	237	253	293	202	23	22	30	1
VKMz 125	123	237	253	293	202	23	22	30	1
VKMz 150	148	278	294	334	200	25	23	30	1
VKMz 160	158	278	294	334	200	25	23	30	1
VKMz 200	198	332	340	380	245	25	29	40	1
VKMz 250	249	332	350	380	213	25	29	40	1
VKMz 315	315	402	410	450	308	33	55	40	1



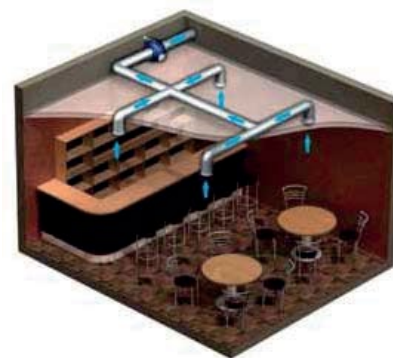
■ Descrizione e caratteristiche

- Involucro realizzato in acciaio con rivestimento polimerico
- La girante con pale curve all'indietro è azionata da un motore con rotore esterno e protezione da surriscaldamento con ripartenza automatica. Il motore è equipaggiato di cuscinetti a sfera per una lunga durata (circa 40.000 ore).
- Per garantire elevate prestazioni di sicurezza e silenziosità, ogni turbina è bilanciata dinamicamente durante il montaggio.
- Grado di protezione IPX4

■ Applicazioni

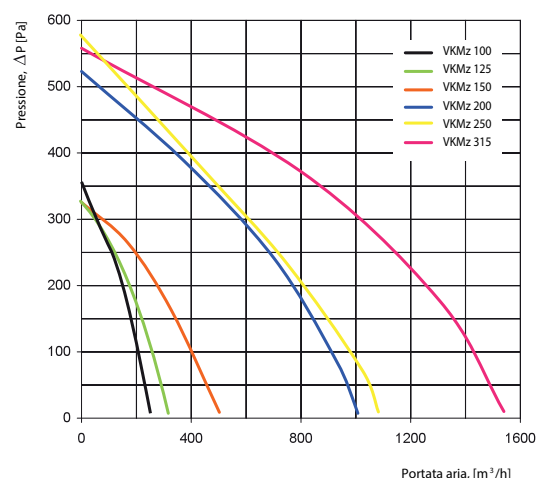
- Ventilazione locali commerciali, depositi, etc.

■ Esempio di installazione



VKMZ	€
• 200	350
• 250	415
• PRONTI IN MAGAZZINO	

■ Curve portata / pressione



Ventilatore in linea



AIR TECNIK

CANAL FAST

Ventilatore centrifugo in Polipropilene da canale con sistema di fissaggio rapido Speed Switch.

VANTAGGI

- Facilità d'installazione e manutenzione.
- Compattezza.
- Basso livello sonoro.

APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Ricircolo aria / estrazione / immissione.
- Installabile in qualunque punto del condotto.
- Montaggio possibile sia in verticale che in orizzontale.
- Utilizzo sia in mandata che in ripresa.

CANAL FAST	€	Regolatore	€
100	268,73	RCS 300	92,80
125 S	277,34	RCS 300	92,80
160	313,17	RCS 300	92,80
200	351,53	RCS 300	92,80
250	433,56	RCS 300	92,80
315	516,73	RCS 600	92,80

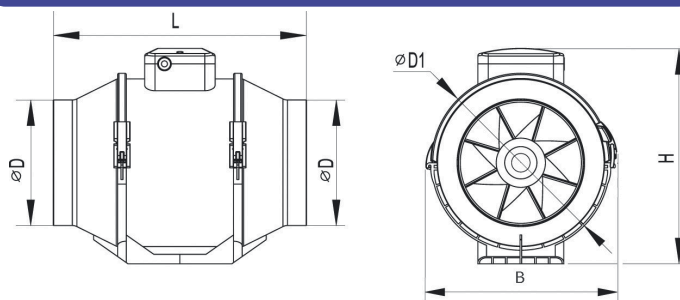
Gamma

- 7 modelli: dal $\varnothing$ 100 al $\varnothing$ 315 mm.
- Portate: da 145 a 2350 m³/h.
- 2 portate per il $\varnothing$ 125.

Costruzione / Composizione

- Struttura e raccordi in Polipropilene.
- Grado di protezione IPX4 (protezione contro umidità e schizzi d'acqua).
- **Girante**
 - Centrifuga in ABS.
 - Accoppiata direttamente al motore.
- **Motorizzazione**
 - Motore a rotore esterno, monofase 230V-50Hz, IPX4.
 - Motore a 2 velocità - variabile.
- Limiti di utilizzo: da + 5°C a + 40°C.

Dati dimensionali



modello	dimensioni (mm)					peso (kg)
	D	D1	H	B	L	
100	96	140	190	167	246	1,5
125	123	140	190	167	246	1,4
125 S	123	195	250	233	295	3
160	158	195	250	233	295	3,4
200	199	209	261	239	296	6,5
250	247	257	323	287	383	7,5
315	310	323	408	362	445	11,4

Accessori



Set di fissaggio in linea

Permette di assemblare due ventilatori in serie raddoppiando la pressione.



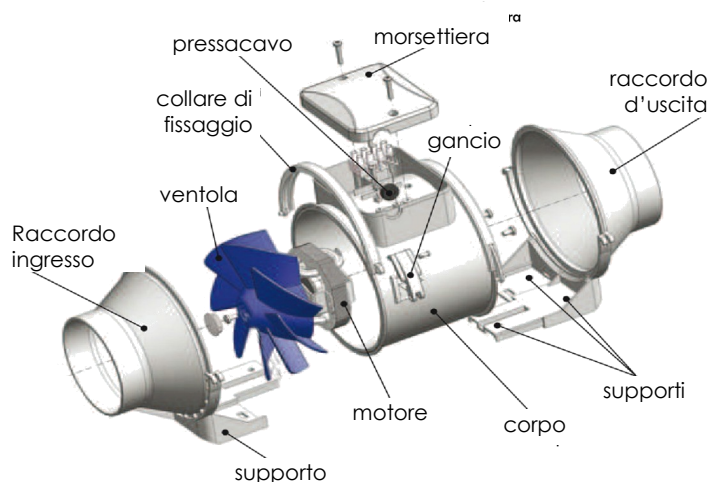
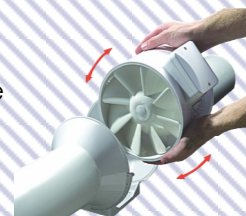
Set di fissaggio in parallelo

Permette di assemblare due ventilatori in parallelo raddoppiando la portata.

Costruzione / Composizione

Sistema Speed Switch

Il sistema di fissaggio incorporato facilita l'installazione ed il raccordo; il corpo del ventilatore è estraibile per facilitare le operazioni di pulizia e di manutenzione.



modello	portata (m ³ /h)	velocità di rotazione (giri/1')	assorb.to (A)	potenza (W)	livello sonoro dB(A)
Canal Fast 100	145/187	2450/2500	0,12/0,20	21/33	28/35
Canal Fast 125	220/280	1960/2500	0,19/0,26	23/37	29/36
Canal Fast 125 S	285/345	1875/2500	0,10/0,16	28/54	31/42
Canal Fast 160	467/552	1870/2450	0,17/0,27	30/60	33/44
Canal Fast 200	830/1040	2045/2510	0,40/0,55	90/125	45/52
Canal Fast 250	1100/1400	1955/2440	0,54/0,79	125/177	47/55
Canal Fast 315	1760/2350	1980/2660	0,98/1,43	225/330	49/58



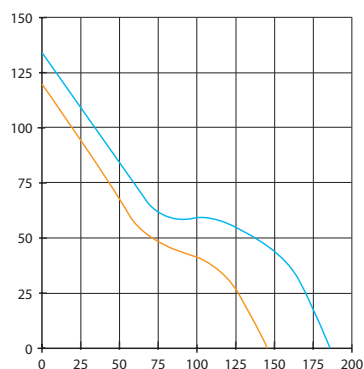
RCS

Regolatore elettronico di velocità monofase.

CURVE DI SELEZIONE

• Canal Fast 100

Pression totale (Pa)

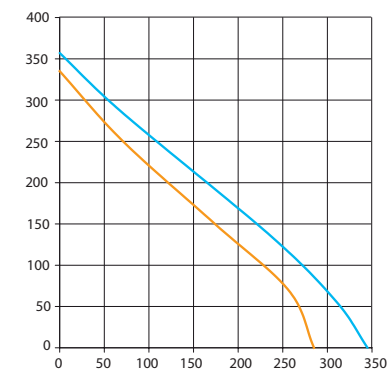


Minimum
Maximum

Débit (m³/h)

• Canal Fast 125 S

Pression totale (Pa)



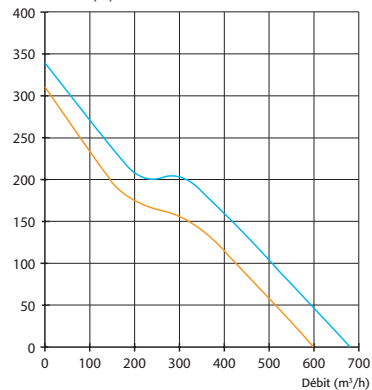
Minimum
Maximum

Débit (m³/h)

• Canal Fast 160

Pression totale (Pa)

Pression totale (Pa)



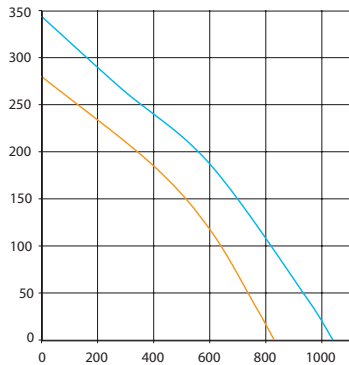
Minimum
Maximum

Débit (m³/h)

• Canal Fast 200

Pression totale (Pa)

Pression totale (Pa)

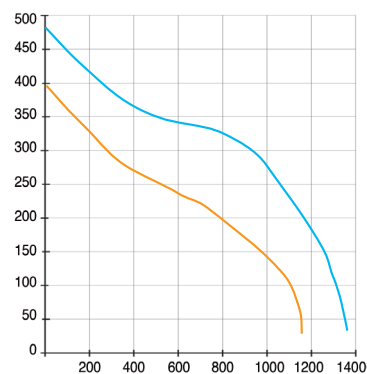


Minimum
Maximum

Débit (m³/h)

• Canal Fast 250

Pression totale (Pa)



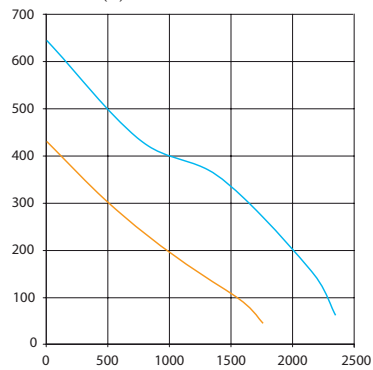
Minimum
Maximum

Débit (m³/h)

• Canal Fast 315

Pression totale (Pa)

Pression totale (Pa)



Minimum
Maximum

Débit (m³/h)