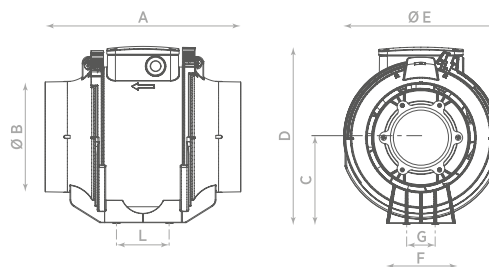


ASPIRATORE ELICO-CENTRIFUGO IN LINEA - IN LINE MIXED FLOW FAN



MODELLO MODEL	A	B	C	D	E	F	G	L	Ø TUBO Ø PIPE
LINEAR 100	258	97,5	102,5	210	180	92	38,5	67,5	100
LINEAR 125	258	122,5	102,5	210	180	92	38,5	67,5	125
LINEAR 150	263	147,5	115	235	205	92	38,5	67,5	150
LINEAR 160	267	157,5	115	235	205	92	38,5	67,5	160
LINEAR 200	305	194	120	260	220	130	100	90	200

CE IPX4 T 60 T 55 CB

Linear 200



IT • Aspiratori elico-centrifugo in linea ad elevate caratteristiche per convogliare in condotti aria e fumi.

- Idoneo per installazioni in ambienti civili, commerciali e industriali;
- Temperatura max aria aspirata: 60°C (55° per Linear 200);
- Motore dotato di cuscinetti a sfera per una lunga durata;
- 3 velocità di funzionamento (2 per Linear 200);
- Facilità di installazione e manutenzione;
- Possibilità di sostituire l'unità ventilante in pochi secondi;
- Morsettiera di collegamento posta sull'unità ventilante;
- Vano collegamento elettrico con grado di protezione IP54;
- Realizzati in doppio isolamento, non necessitano di messa a terra (escluso Linear 200);
- Versione T (Timer) (escluso Linear 200);
- Sensori PIR (presenza) e HT (Umidostato e Timer) installabili come accessori (opzionali);
- Velocità regolabile mediante regolatore (opzionale);
- Conformi alla NORMA EN 60335-2-80;
- **POSIZIONAMENTO:** a Condotta

EN • In line mixed flow duct fan, high valued features to convey air or fumes through ducts;

- Suitable for domestic, commercial and industrial environments;
- Max temperature of extracted air: 60°C (55° for Linear 200);
- Long life ball bearing motor;
- 3 running speeds (2 for Linear 200);
- Easy installation and maintenance;
- Quick release of the central unit;
- Terminal block placed on the unit;
- Electrical connection compartment IP54 protected;
- Double insulated product, without ground wire (excluding Linear 200);
- T (Timer) model option (excluding Linear 200);
- PIR (presence infra-red) and HT (Humidistat and Timer) sensors can be installed as optional accessories;
- Motor speed can be regulated through controller (optional);
- In accordance with EN 60335-2-80 Standard.
- **POSITIONING:** Duct

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

MODELLO MODEL	CODICE CODE	MOTORE MOTOR	N° POLI N° POLES	GIRI AL MINUTO REV. PER MIN. (RPM)	TENSIONE VOLTAGE (volt)	FREQUENZA FREQUENCY (Hz)	PORTATA MAX FLOW RATE (m³/h)	PRESS. MAX MAX PRESS. (mm H₂O)	PRESS. MAX MAX PRESS. (Pa)	POTENZA POWER (W)	CORR. NOM NOM. CURR. 230V (A)	IP MOTORE IP MOTOR	RUMOROSITÀ NOISE dB(A) _{1m}	PESO WEIGHT (kg)
LINEAR 100	0047300	single p.	2	2400	220-240	50-60	260	19	186	28	0,12	IPX4	38	1,8
LINEAR 100 T	0047301	single p.	2	2400	220-240	50-60	260	19	186	28	0,12	IPX4	38	1,8
LINEAR 125	0047310	single p.	2	2150	220-240	50-60	350	17	167	29	0,13	IPX4	42	1,8
LINEAR 125 T	0047311	single p.	2	2150	220-240	50-60	350	17	167	29	0,13	IPX4	42	1,8
LINEAR 150	0047320	single p.	2	2170	220-240	50-60	500	27	265	40	0,2	IPX4	51	2,5
LINEAR 150 T	0047321	single p.	2	2170	220-240	50-60	500	27	265	40	0,2	IPX4	51	2,5
LINEAR 160	0047330	single p.	2	2170	220-240	50-60	500	27	265	40	0,2	IPX4	51	2,5
LINEAR 160 T	0047331	single p.	2	2170	220-240	50-60	500	27	265	40	0,2	IPX4	51	2,5
LINEAR 200	0047340	single p.	2	2400	220-240	50	1050	33	320	109	0,47	IPX4	40	3,2

AMBITI APPLICATIVI

IT • Idonei per applicazioni in ambienti civili, commerciali e industriali:

- Bagni
- Cucine
- Uffici
- Fabbriche
- Negozi
- Palestre
- Bar e ristoranti

APPLICATION

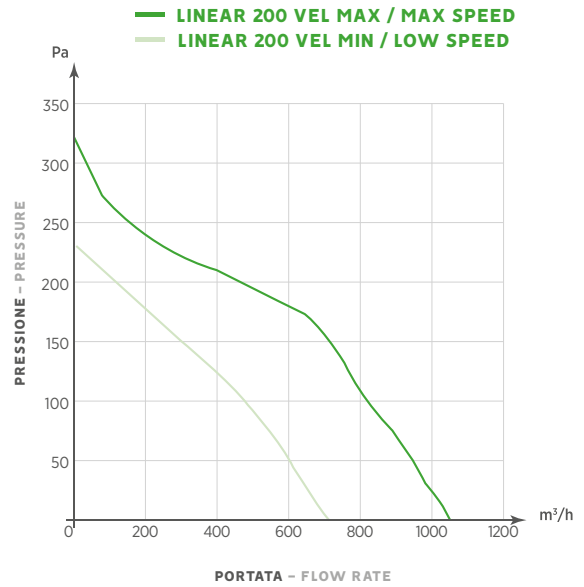
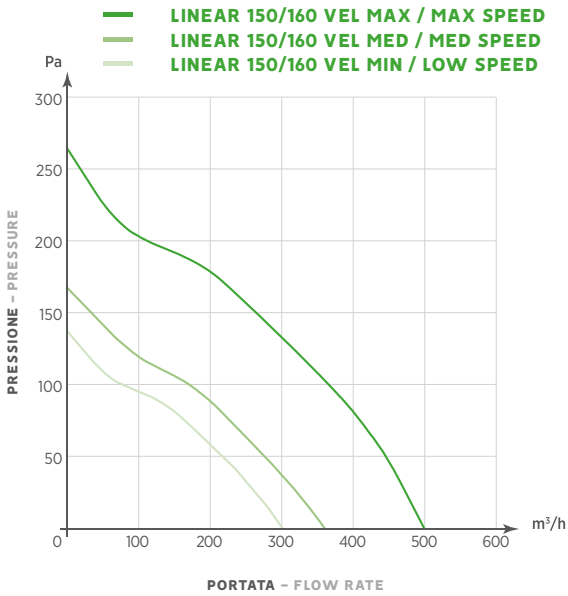
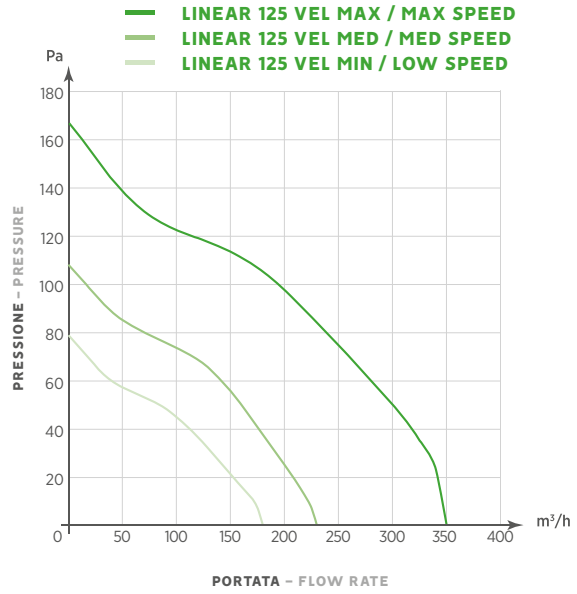
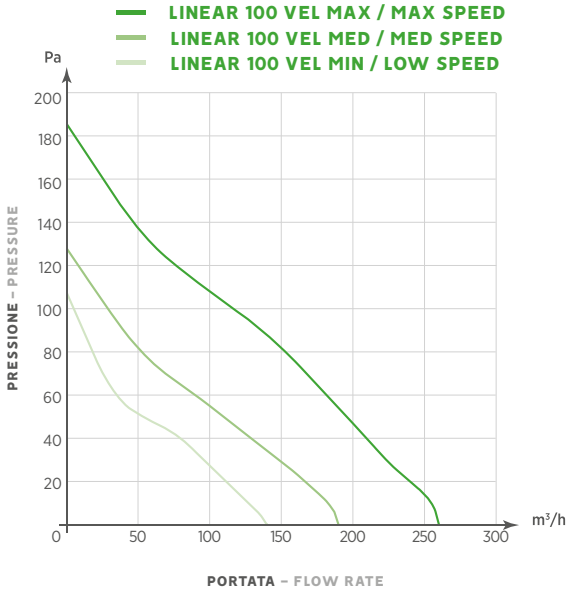
EN • Suitable for domestic, commercial and industrial environments:

- Bathrooms
- Kitchens
- Offices
- Factories
- Shops
- Gyms
- Cafe and restaurants

PERFORMANCE A DIVERSE VELOCITÀ - PERFORMANCE VALUES AT DIFFERENT SPEED

MODELLO MODEL	PORTATA MAX FLOW RATE (m³/h)			PRESSIONE MAX PRESSURE (mm H₂O)			PRESSIONE MAX PRESSURE (Pa)			GIRI AL MINUTO REV. PER MIN. (RPM)			POTENZA POWER (W)			RUMOROSITÀ NOISE dB(A) _{1m}		
	Vel./Speed III	Vel./Speed II	Vel./Speed I	Vel./Speed III	Vel./Speed II	Vel./Speed I	Vel./Speed III	Vel./Speed II	Vel./Speed I	Vel./Speed III	Vel./Speed II	Vel./Speed I	Vel./Speed III	Vel./Speed II	Vel./Speed I	Vel./Speed III	Vel./Speed II	Vel./Speed I
LINEAR 100	260	190	140	19	13	11	186,4	127,5	107,9	2250	1550	1300	27	23	20	38	30	26
LINEAR 125	350	230	180	17	11	8	166,8	107,9	78,5	2000	1350	1150	29	23	20	42	33	29
LINEAR 150	500	360	300	27	17	14	264,9	166,8	137,3	2000	1400	1200	40	35	33	51	42	37
LINEAR 160	500	360	300	27	17	14	264,9	166,8	137,3	2000	1400	1200	40	35	33	51	42	37
LINEAR 200	1050	-	710	33	-	24	320	-	230	2400	-	2190	109	-	95	40	-	35

GRAFICI DI PORTATA – FLOW CHARTS



ACCESSORI (PAGINA 72, 74) – ACCESSORIES (PAGE 72, 74)



Regolatori
Controllers



Fascetta stringitubo
Duct clamp



Griglia di protezione
Protection grille



Serranda antiritorno
Backdraught shutter