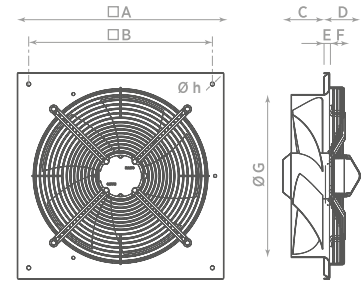


AXIA TT ECO – techno type

ASPIRATORE ASSIALE – AXIAL FAN



MODELLO MODEL	A	B	C	D	E	F	ØG	Øh
TT ECO 25	340	325	66	64	8	4	259	8.3
TT ECO 30	390	375	75	97	10	57	311	8.3
TT ECO 35	460	439	91	100	12	40	363	12.3
TT ECO 40	510	490	85	99	12	66	413	12.3
TT ECO 50	630	610	101	152	15	93	513	12.3
TT ECO 60	851	781	125	98	15	40	640	12.3



■ Aspiratori elicoidali ad elevate prestazioni con motore a commutazione elettronica. Applicazione a parete o pannello per convogliare aria o esalazioni direttamente all'esterno o in brevi condotti.

- Aspiratori compatti con ingombri limitati;
- Temperatura max dell'aria aspirata: 60°C;
- Equipaggiati con motore a commutazione elettronica ad alta efficienza per garantire alte prestazioni e consumi ridotti.
- Griglia anti-infortunistica;
- Corpo e griglia di protezione in acciaio verniciato a forno con polveri epossidiche anti corrosione;
- Motoventola a rotore esterno con ventola in materiale plastico, equilibrata staticamente e dinamicamente;
- Prodotto di lunga durata grazie all'utilizzo di un motore montato su cuscinetti a sfera, con isolamento in classe B e grado di protezione IP54;
- La velocità di rotazione del motore può essere regolata tramite il regolatore RGM 10 fornito col prodotto (oppure tramite il regolatore RG10 disponibile come accessorio);
- Conforme alle direttive comunitarie vigenti ed alle Norme: UNI EN ISO 13857; UNI EN ISO 12499; CEI EN 60204-1.
- **POSIZIONAMENTO:** a muro

■ Axial fans high performances with high tech EC motor, wall or panel mounting to convey air or fumes directly outside or through short duct.

- Compact fans with reduced overall dimensions;
- Max temperature of extracted air: 60°C;
- Low sound level compared with high performance;
- Safety protection grille;
- Body in steel protected by an epoxy-based anticorrosive paint;
- Motor impeller with external rotor, statically and dynamically balanced, impeller in plastic PP material;
- Ball bearing class B insulation motor, IP54 protected;
- Motor speed can be regulated through RGM 10 controller, included (or through RG 10 controller, available as accessory);
- In accordance with the essential requirements of 2006/42/EC Directive concerning machines and European Standards UNI EN ISO 13857; UNI EN ISO 12499; CEI EN 60204-1.
- **POSITIONING:** wall mounting.

DATI TECNICI – TECHNICAL DATA

MODELLO MODEL	CODICE CODE	MOTORE MOTOR	GIRI AL MINUTO REV. MINUTE (RPM)	TENSIONE VOLTAGE (Volt)	FREQUENZA FREQUENCY (Hz)	PORT. MAX FLOW RATE (m³/h)	PRESS. MAX MAX PRESS. (mm H ₂ O)	PRESS. MAX MAX PRESS. (Pa)	POTENZA POWER (W)	CORR. NOM. 230V	IP MOTORE IP MOTOR	RUMOROSITÀ NOISE dB(A) _{2m}	PESO WEIGHT (Kg)
AXIA TT ECO 25M	0073214	single p.	2400	230	50 – 60	1500	22,4	220	50	0,45	IP54	47	3,2
AXIA TT ECO 30M	0073215	single p.	1600	230	50 – 60	2200	9,2	90	65	0,5	IP54	46	3,9
AXIA TT ECO 35M	0073216	single p.	1200	230	50 – 60	2900	7,1	70	75	0,6	IP54	48	5,5
AXIA TT ECO 40M	0073217	single p.	1100	230	50 – 60	4100	8,2	80	80	0,5	IP54	51	6,5
AXIA TT ECO 50M	0073218	single p.	1100	230	50 – 60	7100	11,2	110	280	1,8	IP54	52	11,5
AXIA TT ECO 60M	0073219	single p.	800	230	50 – 60	8900	8,7	85	240	1,1	IP54	47	15,5

AMBITI APPLICATIVI

■ Indicato per installazione prevalentemente in ambito industriale

- Industrie
- Capannoni e Magazzini
- Serre e Allevamenti
- Parcheggi
- Cucine e Mense
- Impianti sportivi
- Supermercati e Centri Commerciali
- Cabine elettriche
- Locali gruppo frigo o elettrogeno

Adatti anche per applicazioni su macchinari dove è necessaria una ventilazione o aspirazione forzata.

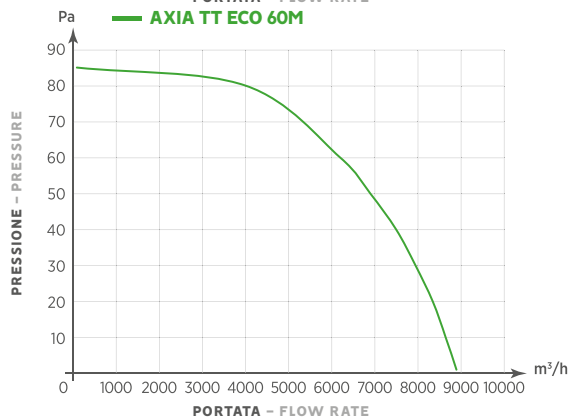
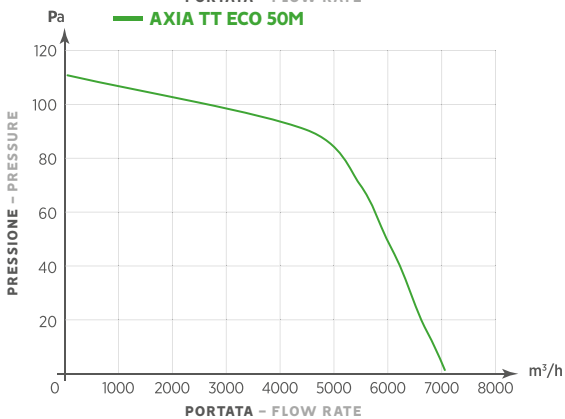
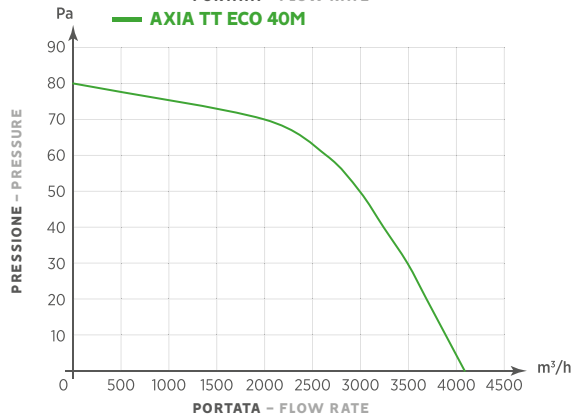
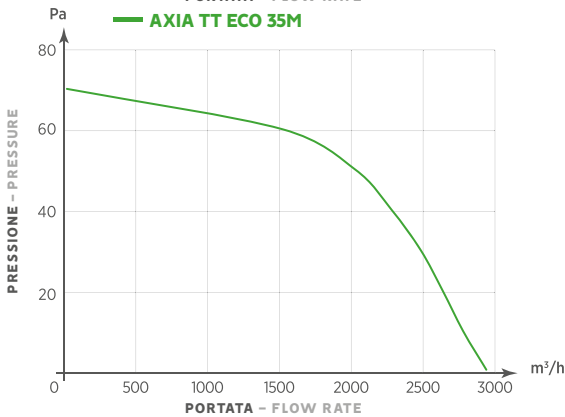
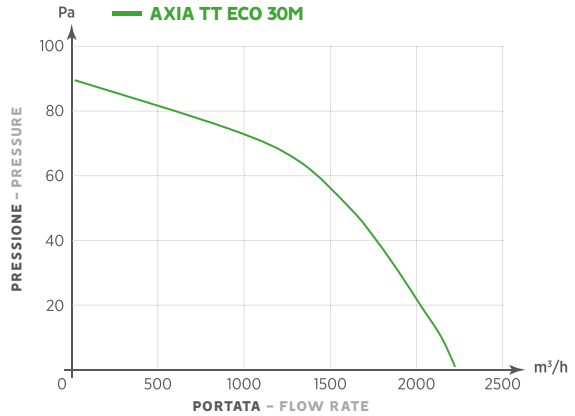
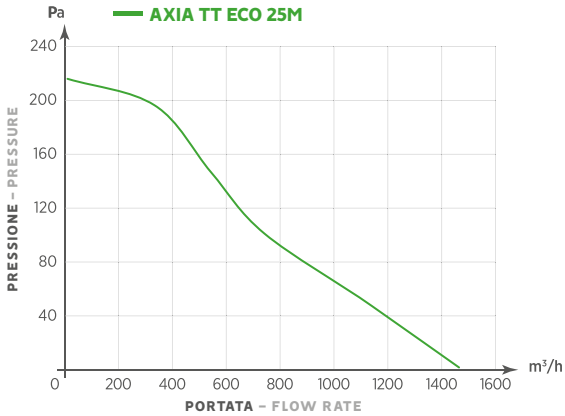
ENVIRONMENTS APPLICATION

■ Suitable for installation in industrial environment such as:

- Industries
- Sheds and Warehouses
- Greenhouse and Breeding
- Parking
- Kitchen and Refectories
- Sports facilities
- Electrical generator rooms
- Electrical cabinets
- Supermarkets and Shopping centers

Also suitable for application on machines where a forced ventilation or air suction is required.

GRAFICI DI PORTATA - FLOW CHARTS



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



Regolatori
Controllers



Serranda a gravità
Gravity Shutter



Griglie di protezione
Protection Grill



Distanziale
Spacer