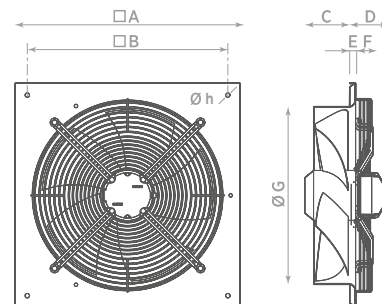


AXIA LD – light duty

ASPIRATORE ASSIALE – AXIAL FAN



MODELLO MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H
LD 20 4	280	265	55	73	8,5	27	208	8,3
LD 25 4	340	325	66	83	8,5	27	259	8,3
LD 30 4	390	375	75	100	10	47	311	8,3
LD 35 4	460	439	85	106	12	53	363	12,3



Aspiratori elicoidali per per impieghi non particolarmente gravosi. Applicazione a parete o a pannello per convogliare aria direttamente all'esterno o in brevi condotti.

- Aspiratori leggeri e compatti con ingombri limitati;
- Temperatura max aria aspirata: 40°C;
- Griglia anti-infortunistica;
- Corpo e griglia in acciaio verniciato a forno con polveri epossidiche anti corrosione;
- Ventola in alluminio;
- Dotato di cavo di collegamento;
- Motore asincrono monofase con protezione termica, grado di protezione motore IP42;
- Velocità regolabile tramite i regolatori industriali (opzionali);
- Conforme alle direttive comunitarie vigenti ed alla NORMA UNI EN ISO 13857; UNI EN ISO 12499; CEI EN 60204 – 1;
- **POSIZIONAMENTO:** a muro

Axial fans for light duty, wall or panel mounting to convey air directly outside or through short duct.

- Light and compact fans with reduced overall dimensions;
- Max temperature of extracted air: 40°C;
- Safety protection grille;
- Body and grille in steel protected by an epoxy-based anticorrosive paint;
- Impeller in aluminium;
- Equipped with cable connection;
- Single-phase IP42 thermally protected motor;
- Motor speed can be regulated through industrial controllers (see accessories);
- 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	N° POLI N° POLES	GIRI AL MINUTO REV/MINUTE (RPM)	TENSIONE VOLTAGE (Volt)	FREQUENZA FREQUENCY (Hz)	PORTATA FLOW RATE (m³/h)	PRESS. MAX MAX PRESS. (mm H ₂ O)	PRESS. MAX MAX PRESS. (Pa)	POTENZA POWER (W)	CORR. NOM. NOM. CORR. (A)	IP MOTORE IP MOTOR	RUMOROSITÀ NOISE dB(A) _{1m}	PESO WEIGHT (kg)
AXIA LD 20 4M	0073301	single p.	4	1400	230	50	550	5,1	50	30	0,2	IP42	34	2,3
AXIA LD 25 4M	0073302	single p.	4	1400	230	50	1100	10,2	100	55	0,4	IP42	40	3,2
AXIA LD 30 4M	0073303	single p.	4	1400	230	50	1400	6,6	65	70	0,5	IP42	46	4
AXIA LD 35 4M	0073304	single p.	4	1400	230	50	1700	5,6	55	72	0,5	IP42	49	5,1

AMBITI APPLICATIVI

Indicato per installazione prevalentemente in ambito industriale:

- Industrie
- Capannoni e magazzini
- Cucine e mense
- Impianti sportivi
- Supermercati e centri commerciali
- Locali gruppo frigo

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

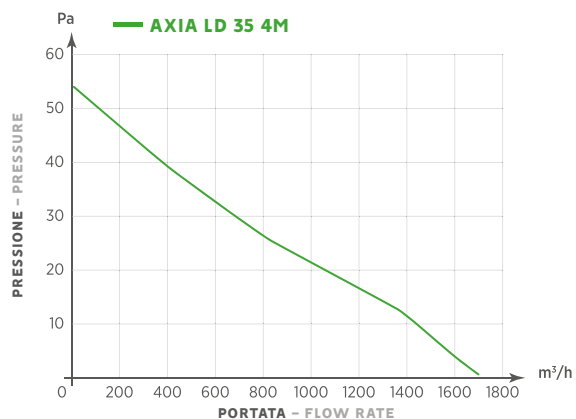
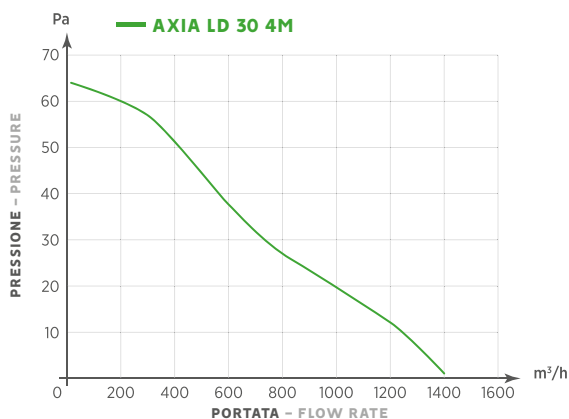
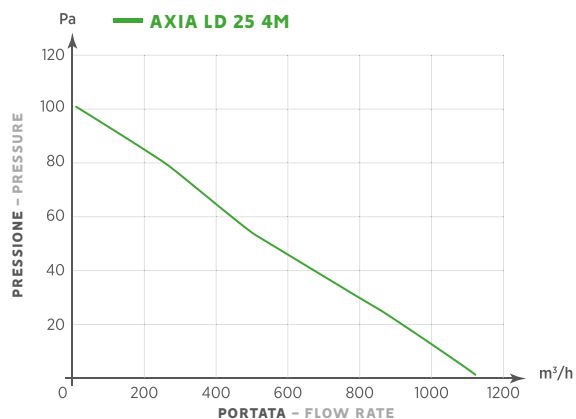
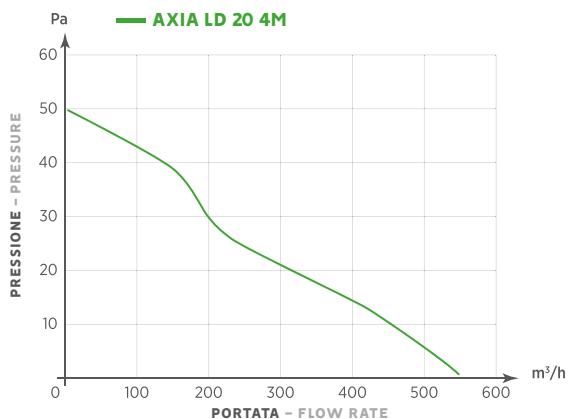
ENVIRONMENTS APPLICATION

Suitable for installation in industrial environment such as:

- Industries
- Sheds
- Warehouses
- Kitchen
- Refectories
- Sports facilities
- Supermarkets
- Shopping centers
- Cooling power plants

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