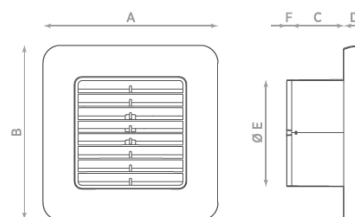


## ASPIRATORE ELICOIDALE - AXIAL FAN



MODELLO MODEL	A	B	C	D	ØE	F*
UNICO 9/3,5"	125	125	63	26	92	-
UNICO 10/4"	164	164	53	26	100	7
UNICO 12/5"	184	184	53	26	120	7
UNICO 15/6"	214	214	66	26	150	7

(\*) Colonna F valida solo per modello C. - (\*) Column F only for C version.

CE IPX4 T45 CB



**Aspiratori elicoidali per espulsione aria direttamente all'esterno o in brevi condotti.**

- Spia di funzionamento su tutti i modelli (eccetto UNICO 9/3,5");
- Griglia montaggio "a scatto";
- Rapido fissaggio con l'utilizzo di sole due viti;
- Per condotti Ø 92-100-120-150 mm;
- Versioni: Base, Timer, HT, PIR, Pull Cord e 12V;
- Alte prestazioni, silenzioso e a basso consumo;
- Grado di protezione: IPX4 (Norma EN 60529);
- Temperatura ambiente di esercizio 45°C;
- Versione C: serranda posteriore "anti-ritorno";
- Versione BB: motore su cuscinetti a sfera per una lunga durata;
- Versione SELV 12V: funzionante a 12V c.a. installabile nelle zone 1 e 2 (per maggiori informazioni vedi pagina 24);
- **POSIZIONAMENTO:** a parete, a soffitto.

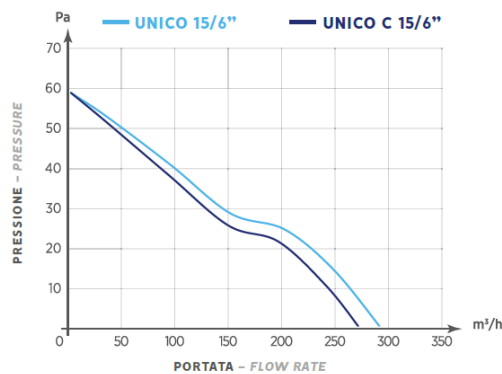
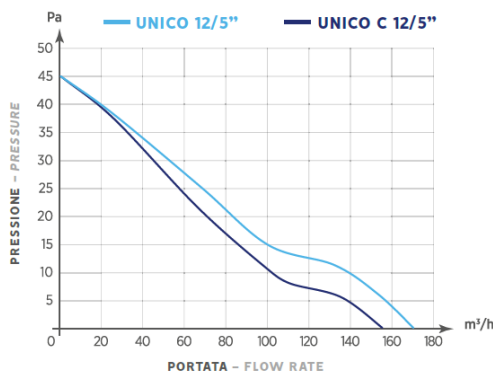
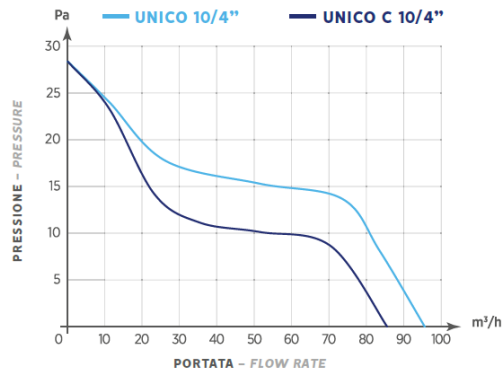
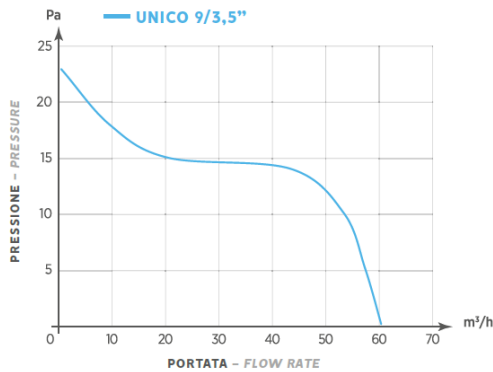
**Axial fans to extract air directly outside or through short ducting.**

- Operating indicator light on all models (except for UNICO 9/3,5");
- "Snap" assembly grid;
- Two fixing screws and click assembly of the grille for an easy installation;
- For ducts Ø 92-100-120-150 mm;
- Versions: Base, Timer, HT, PIR, Pull Cord and 12 V;
- High performances, low sound level and low power consumption;
- IPX4 protected (EN 60529);
- 45° C working temperature;
- C version: backdraught shutter;
- BB version: long life ball bearing motor;
- SELV 12V version: working at 12V AC. Installation within the safety zones 1 and 2;
- **POSITIONING:** wall mounting, ceiling mounting.

### DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

MODELLO MODEL	CODICE CODE	VERSIONE C C VERSION	Ø FORO Ø HOLE (mm)	TENSIONE VOLTAGE (Volt)	FREQUENZA FREQUENCY (Hz)	PORTATA FLOW RATE (m³/h)		PRESS. MAX. MAX PRESS. (mm H₂O)	PRESS. MAX. MAX PRESS. (Pa)	POTENZA POWER (W)	RUMOROSITÀ NOISE dB(A) <sub>1m</sub>	PESO WEIGHT (kg)
						BASE	C VERSION					
UNICO 9/3,5"	0057000	-	92,5-100	220-240	50	60	-	2,3	23	11	31,6	0,4
UNICO 9/3,5" T	0057001	-	92,5-100	220-240	50	60	-	2,3	23	11	31,6	0,4
UNICO 10/4"	0057100	0057120	100	220-240	50	95	85	2,8	28	13	35,6	0,5
UNICO 10/4" T	0057101	0057121	100	220-240	50	95	85	2,8	28	13	35,6	0,5
UNICO 10/4" HT	0057102	0057122	100	220-240	50	95	85	2,8	28	13	35,6	0,5
UNICO 10/4" PIR	0057103	0057123	100	220-240	50	95	85	2,8	28	13	35,6	0,5
UNICO 10/4" Pull cord	0057104	0057124	100	220-240	50	95	85	2,8	28	13	35,6	0,5
UNICO 12/5"	0057200	0057220	120	220-240	50	170	155	4,6	45	18	38,8	0,6
UNICO 12/5" T	0057201	0057221	120	220-240	50	170	155	4,6	45	18	38,8	0,6
UNICO 12/5" HT	0057202	0057222	120	220-240	50	170	155	4,6	45	18	38,8	0,6
UNICO 12/5" PIR	0057203	0057223	120	220-240	50	170	155	4,6	45	18	38,8	0,6
UNICO 12/5" Pull cord	0057204	0057224	120	220-240	50	170	155	4,6	45	18	38,8	0,6
UNICO 15/6"	0057300	0057320	150	220-240	50	290	270	5,9	58	29	42,2	0,8
UNICO 15/6" T	0057301	0057321	150	220-240	50	290	270	5,9	58	29	42,2	0,8
UNICO 15/6" HT	0057302	0057322	150	220-240	50	290	270	5,9	58	29	42,2	0,8
UNICO 15/6" PIR	0057303	0057323	150	220-240	50	290	270	5,9	58	29	42,2	0,8
UNICO 15/6" Pull cord	0057304	0057324	150	220-240	50	290	270	5,9	58	29	42,2	0,8
UNICO 10/4" BB	0057110	0057130	100	220-240	50	95	85	2,8	28	13	35,6	0,5
UNICO 10/4" BB T	0057111	0057131	100	220-240	50	95	85	2,8	28	13	35,6	0,5
UNICO 12/5" BB	0057210	0057230	120	220-240	50	170	155	4,6	45	18	38,8	0,6
UNICO 12/5" BB T	0057211	0057231	120	220-240	50	170	155	4,6	45	18	38,8	0,6
UNICO 15/6" BB	0057310	0057330	150	220-240	50	290	270	5,9	58	29	42,2	0,8
UNICO 15/6" BB T	0057311	0057331	150	220-240	50	290	270	5,9	58	29	42,2	0,8
UNICO SELV 10/4"	0057140	0057150	100	220-240	50	95	85	2,8	28	15	35,6	0,5
UNICO SELV 10/4" T	0057141	0057151	100	220-240	50	95	85	2,8	28	15	35,6	0,5
UNICO SELV 10/4" HT	0057142	0057152	100	220-240	50	95	85	2,8	28	15	35,6	0,5
UNICO SELV 10/4" PC	0057143	0057153	100	220-240	50	95	85	2,8	28	15	35,6	0,5

**GRAFICI DI PORTATA – FLOW CHARTS**



**APPROFONDIMENTI**

**UNICO BASE**

- Versione timer: regolabile da 2 a 25 minuti;
- Versione HT: accensione automatica quando l'umidità rilevata nell'ambiente è superiore al valore impostato variabile dal 40% al 90%;
- Versione PIR: con sensore ad infrarosso (rilevatore di presenza);
- Accurata selezione dei componenti: ABS + polipropilene caricato;
- Aspiratori in doppio isolamento senza necessità di collegamento di terra;
- Ingombri all'interno del muro estremamente contenuti per consentire l'installazione anche con tubazione curva vicina al canotto di scarico;
- Prestazioni di assoluta rilevanza in termini di portata, silenziosità e ridotto consumo energetico. Risultati ottenuti attraverso un accurato studio di ottimizzazione dell'abbinamento motore-girante.
- Tensione di alimentazione: 220-240V, 50Hz;
- Conformi alla Norma EN 60335-2-80; Prove aeruliche eseguite in conformità alla Norma UNI 10531. Prove di rumore in conformità alla Norma UNI EN ISO 3741.

**UNICO SELV**

Si tratta della versione SELV funzionante a 12V c.a. dell'aspiratore assiale UNICO 10/4.

- Questo aspiratore è installabile anche nelle zone di sicurezza 1 e 2 definite dalla normativa CEI 64-8 Parte 7 (IEC 364-7), dove il rischio relativo ai contatti elettrici è elevato.

**FURTHER INFORMATION**

**UNICO BASE**

- *Timer version: turn-off delay adjustable from 2 to 25 minutes;*
- *HT version: the fan automatically starts running when the humidity in the room is higher than the preset value, adjustable from 40% to 90%;*
- *PIR version: infrared sensor to detect a presence inside the room;*
- *The small overall space required inside the wall permits the installation also close to a curve ducting, near the exhaust pipe;*
- *Great performances in terms of airflow, noise level and low power consumption. These results were obtained thanks to an optimization of motor-impeller running;*
- *Power voltage 220-240V, 50 Hz;*
- *In accordance with Standard EN 60335-2-80. Aerulic tests performed in compliance with UNI 10531. Noise tests in accordance with Standard UNI EN ISO 3741.*

**UNICO SELV**

Unico optional version, running at 12V AC.

- *This version can be installed also within the Safety Zones 1 and 2, according to CEI 64-8 Section 7 Standard (IEC 364-7), where the risk of electrical contacts is high.*