

## SILENS AIR 2 ECM

Cassone di ventilazione silenzioso con raccordi circolari.

### VANTAGGI

- Basso livello sonoro.
- Compattezza.
- Motori ECM.

### APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Estrazione ed immissione aria da e nei locali.
- Installabile in qualunque punto del condotto circolare.



### Gamma

- 8 taglie.
- Raccordo circolare: dal Ø 125 al Ø 500 mm.
- Portate: da 100 a 6.500 m³/h.

### Costruzione / Composizione

#### Struttura

- Cassone in acciaio zincato.
- Isolamento acustico in lana minerale, sp. 50 mm.
- Pannello superiore a smontaggio rapido.
- Raccordi circolari muniti di guarnizione.

#### Girante

- Centrifuga direttamente accoppiata al motore.

#### Motorizzazione

- Motore ECM a rotore esterno.
- Velocità variabile per variazione di tensione, con protezione termica integrata.
- Monofase 230V - 50Hz.
- Trifase 400V - 50Hz (solo taglia 5000 e 7000).
- Grado di protezione IP44 - Classe F.
- Interruttore IP65
- Temp. Max funzionamento: 40°C.

#### A richiesta con regolazione inclusa

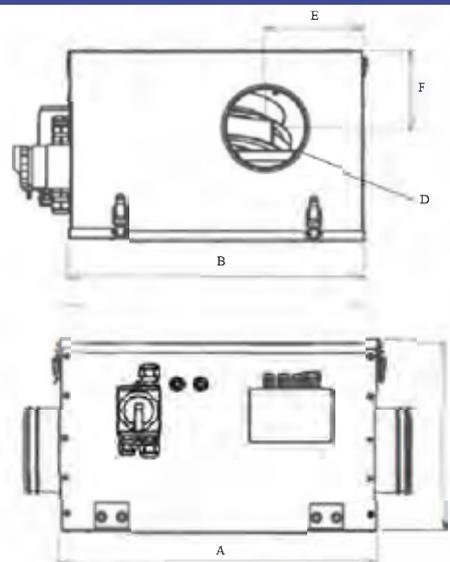
- Pannello di comando integrato.
- Portata variabile 0-10V.
- Modulo bluetooth integrato.
- Comunicazione GTC Modbus RTU-RS485.



### Caratteristiche tecniche

Taglia	Velocità di rotaz. [giri/1']	Potenza ass.ta [W]	Intensità nom. [A]	Pressione acustica a 3 mt [dB(A)]
500	2818	110	0,8	40,6
600	2818	110	0,8	39,1
900	2865	170	1,1	47,7
1000	2865	170	1,1	43,1
2000	1505	360	1,5	46,7
3600	1307	440	4,2	46,7
5000	1270	1190	2,1	54,2
7000	1121	2880	4,3	62,5

### Dati dimensionali



Taglia	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Peso (Kg)
500	476	449	292	125	151	124	16
600	476	449	292	160	151	139	16
900	664	534	352	250	191	179	25
1000	664	534	352	200	191	174	25
2000	792	725	497	315	245	242	59
3600	947	825	573	400	269	288	80
5000	1142	1115	703	500	380	318	130
7000	1142	1115	703	500	380	318	140

### Accessori

- Batteria elettrica di post-riscaldamento serie CIREC/ CIREC-A.

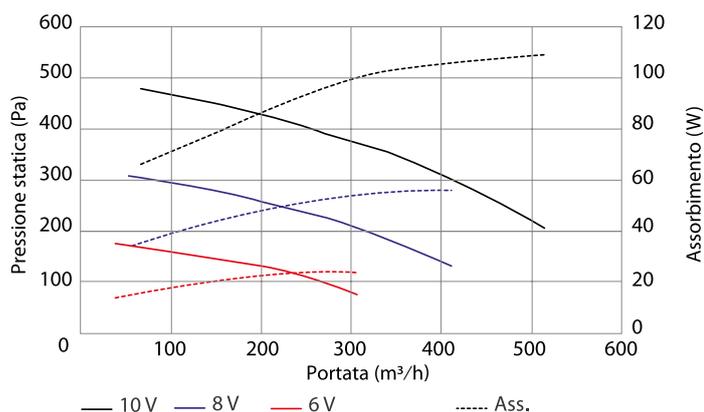


- Batteria ad acqua calda di post-riscaldamento serie SYSTAIR EC.

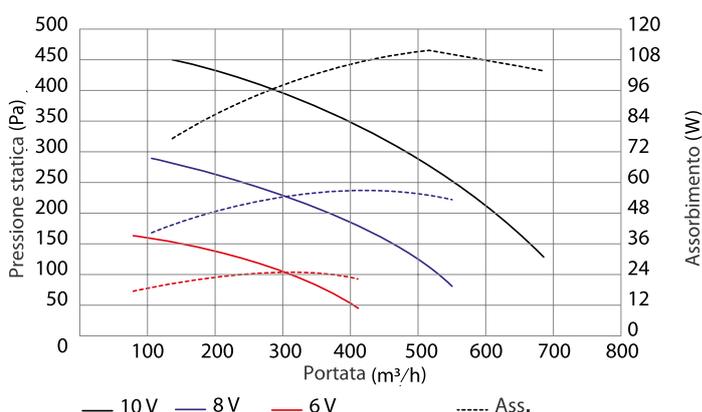


➔ Diagrammi di selezione

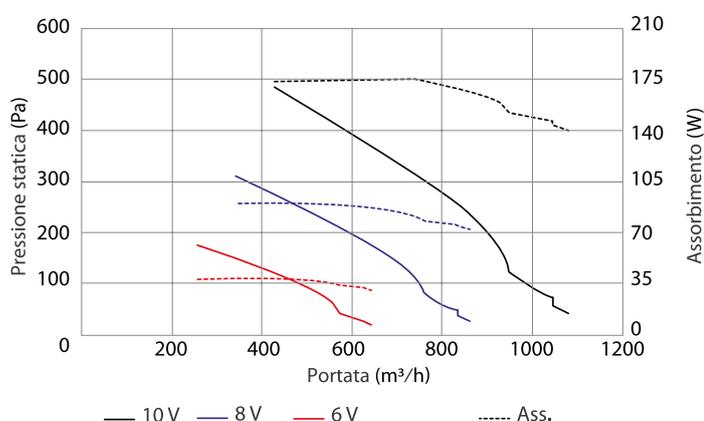
• Silens'Air 2 ECM 500



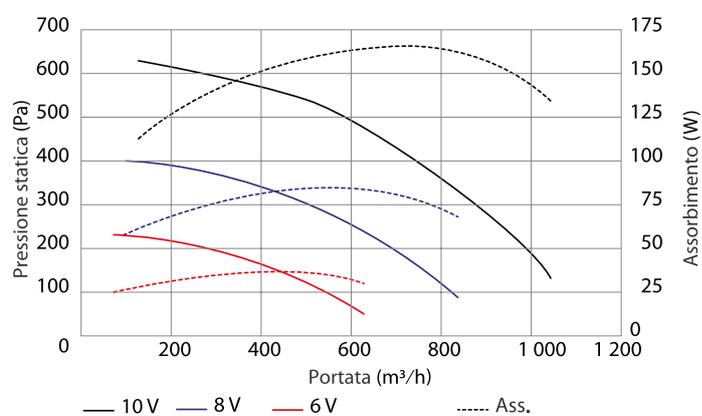
• Silens'Air 2 ECM 600



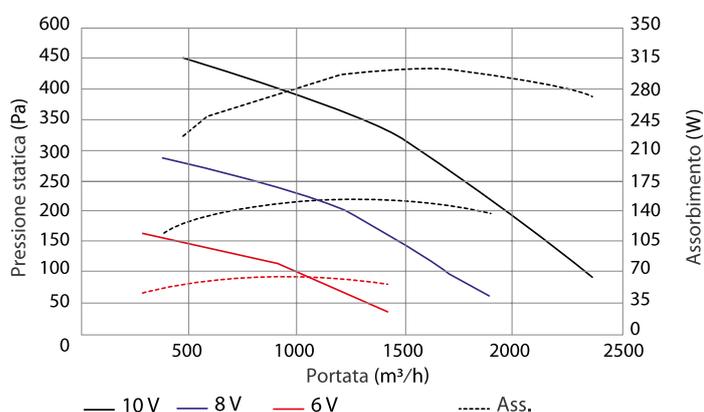
• Silens'Air 2 ECM 900



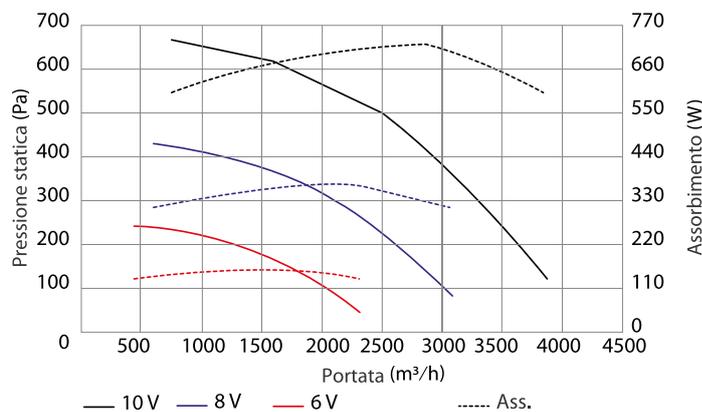
• Silens'Air 2 ECM 1000



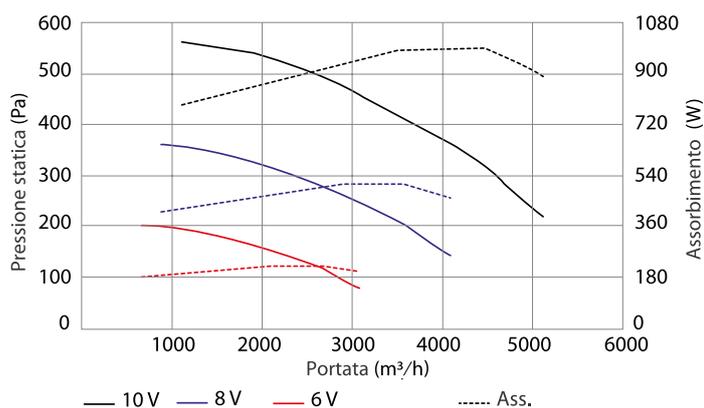
• Silens'Air 2 ECM 2000



• Silens'Air 2 ECM 3600



• Silens'Air 2 ECM 5000



• Silens'Air 2 ECM 7000

