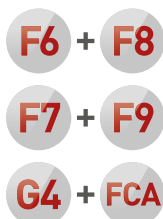


SV/FILTER/EC

Unità di filtrazione per condotti circolari e motore EC Technology



DIVERSI STADI DI FILTRAZIONE A SECONDA DEL MODELLO:



Unità di filtrazione per condotti circolari, con basso livello sonoro, diverse tappe di filtrazione e motore EC Technology.

Ventilatore:

- Rivestimento acustico ricoperto di materiale fonoassorbente.
- Flangia normalizzata in aspirazione e mandata con giunti a tenuta stagna.
- Filtri F6 + F8, F7 + F9 e G4 + CA, a seconda del modello.
- Portello di ispezione e pulizia di facile accesso con chiusura manuale.
- Ventilatori centrifughi di girante con pale rovesce.
- Supporto integrato nella scatola per agevolarne il montaggio.
- Direzione lineare dell'aria.
- 3 prese di pressione per il controllo individuale delle due tappe di filtrazione.

- Installazione in qualsiasi posizione.
- Preparato con guida per prefiltro da 25 mm.
- Regolazione anti by pass del filtro di maggiore efficacia.

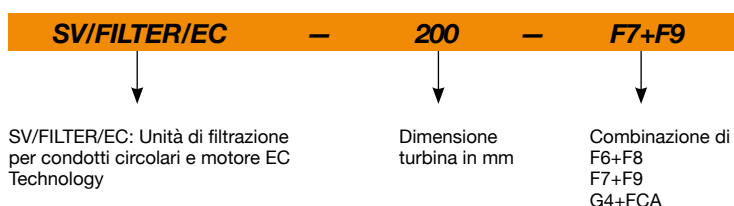
Motore:

- Motori EC Technology con rotore esterno e ad alto rendimento, regolabili tramite segnale 0-10 V.
- Monofase 220-240 V 50/60 Hz, grado di protezione IP54.
- Temperatura massima dell'aria da movimentare: -25 °C +60 °C.

Finitura:

- Lamiera di acciaio galvanizzato anticorrosione.

Codice di ordinazione



Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità (giri/min)	Intensità massima consentita (A)		Potenza massima (W)	Portata massima (m³/h)			Livello di pressione sonora al 50% della velocità max* dB (A)	Peso circa (Kg)	According ErP
		230V			F6+F8	F7+F9	G4+CA			
SV/FILTER/EC-150	3540	0,97		120	553	527	454	38	14	2018
SV/FILTER/EC-200	3265	1,35		176	768	734	641	45	17	2018
SV/FILTER/EC-250	2850	1,35		180	913	850	744	49	19	2018
SV/FILTER/EC-315	2320	2,00		450	1917	1806	1507	52	34	2018
SV/FILTER/EC-350	1460	1,45		190	1532	1382	1061	42	39	2018
SV/FILTER/EC-400	1700	4,70		750	3279	3024	2428	52	66	2018

* Livello di pressione sonora irradiata in dB(A) a 1 m di distanza.



Erp. (Energy Related Products)

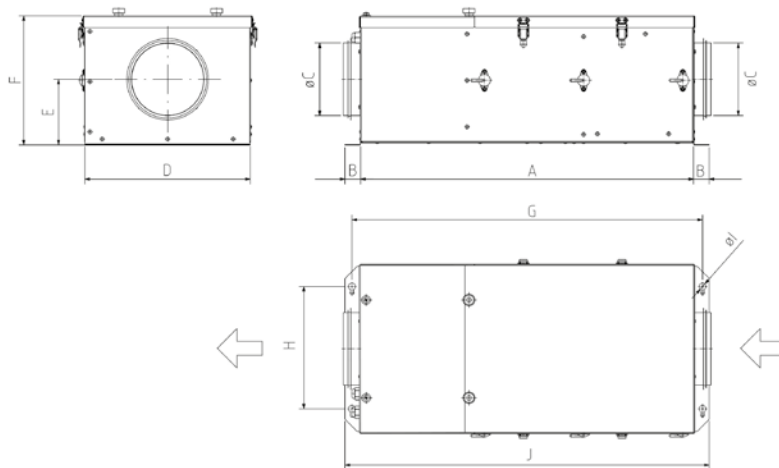
Informazioni sulla direttiva 2009/125/CE scaricabili dal sito web di SODECA o da QuickFan Selector

Caratteristiche acustiche

Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz
Valori irradiati a velocità massima e portata media.

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
SV/FILTER/EC-150	56	52	56	54	48	43	39	33
SV/FILTER/EC-200	63	59	63	61	55	50	46	40
SV/FILTER/EC-250	67	63	67	65	59	54	50	44
SV/FILTER/EC-315	69	66	70	67	61	57	53	47
SV/FILTER/EC-350	59	56	60	58	53	50	47	41
SV/FILTER/EC-400	70	66	70	68	62	57	53	47

Dimensioni in mm



	A	B	ØC	D	E	F	G	H	ØI	J
SV/FILTER/EC-150	680	34,5	150	340	134,5	262,5	715	250	14	750
SV/FILTER/EC-200	700	38,5	200	395	152	300	735	290	14	780
SV/FILTER/EC-250	750	48,5	250	420	162	323	785	335	14	850
SV/FILTER/EC-315	830	58	310	520	202	404	865	435	14	950
SV/FILTER/EC-350	920	56	350	610	223,5	446	955	525	14	1030
SV/FILTER/EC-400	1000	60,5	400	670	251,5	505,5	1030	575	14	1120

Accessori

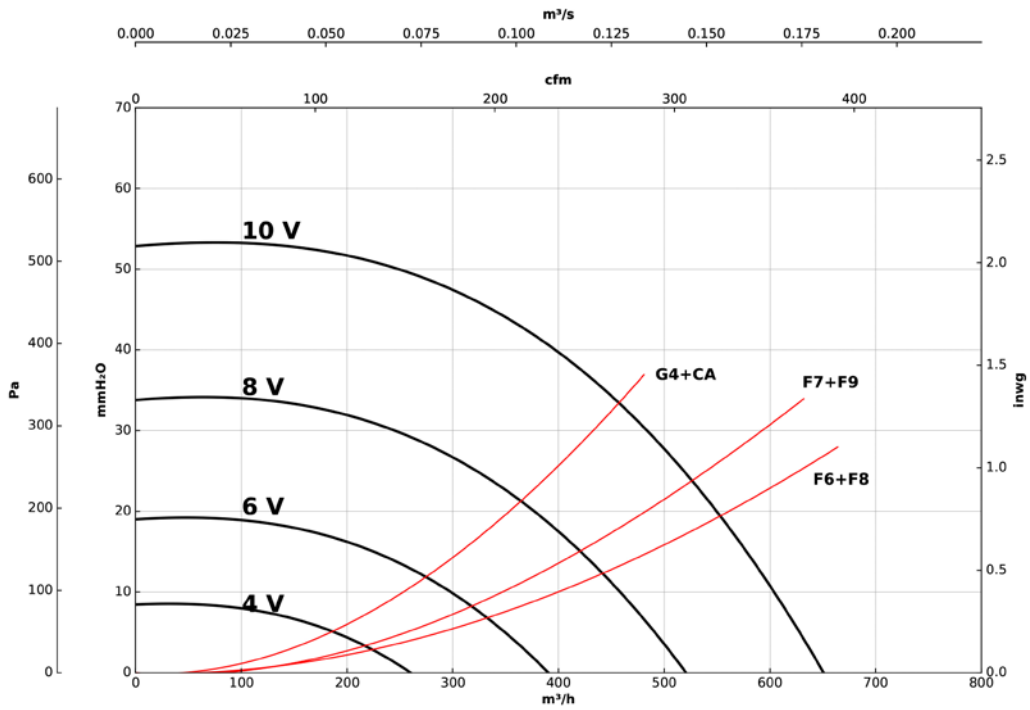


Curve caratteristiche

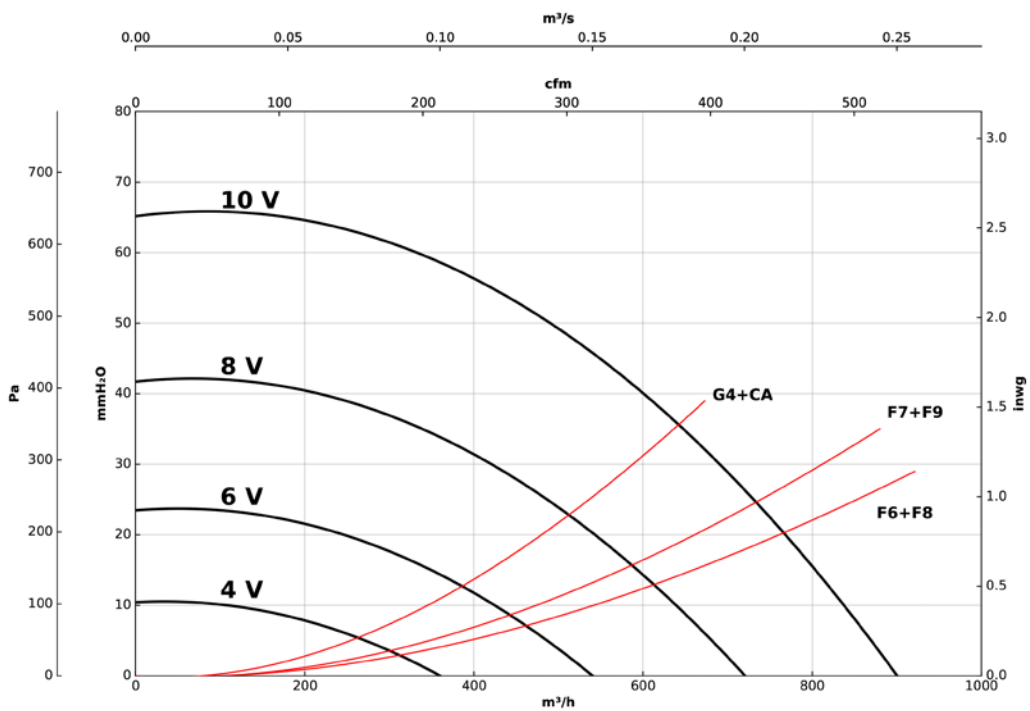
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

SV/FILTER/EC 150



SV/FILTER/EC 200

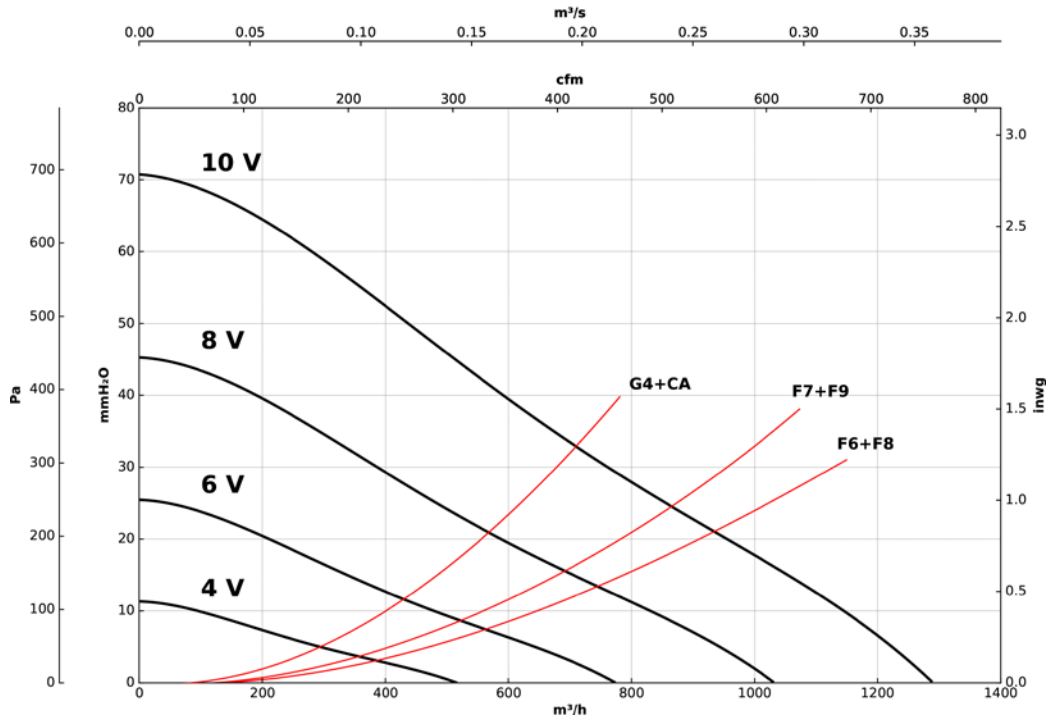


Curve caratteristiche

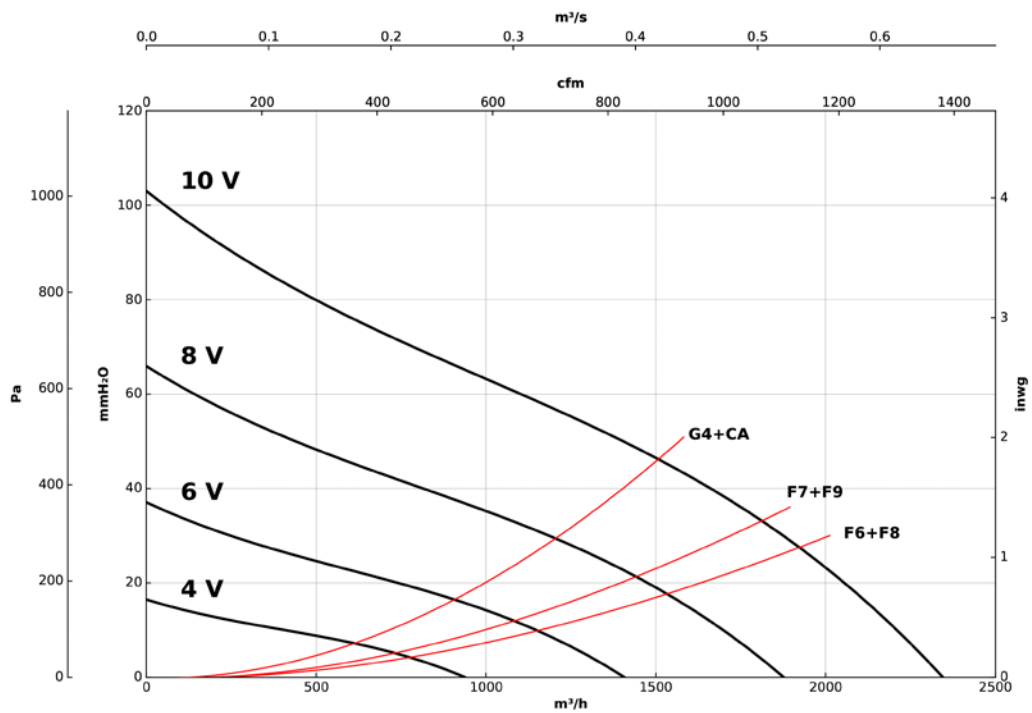
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

SV/FILTER/EC 250



SV/FILTER/EC 315

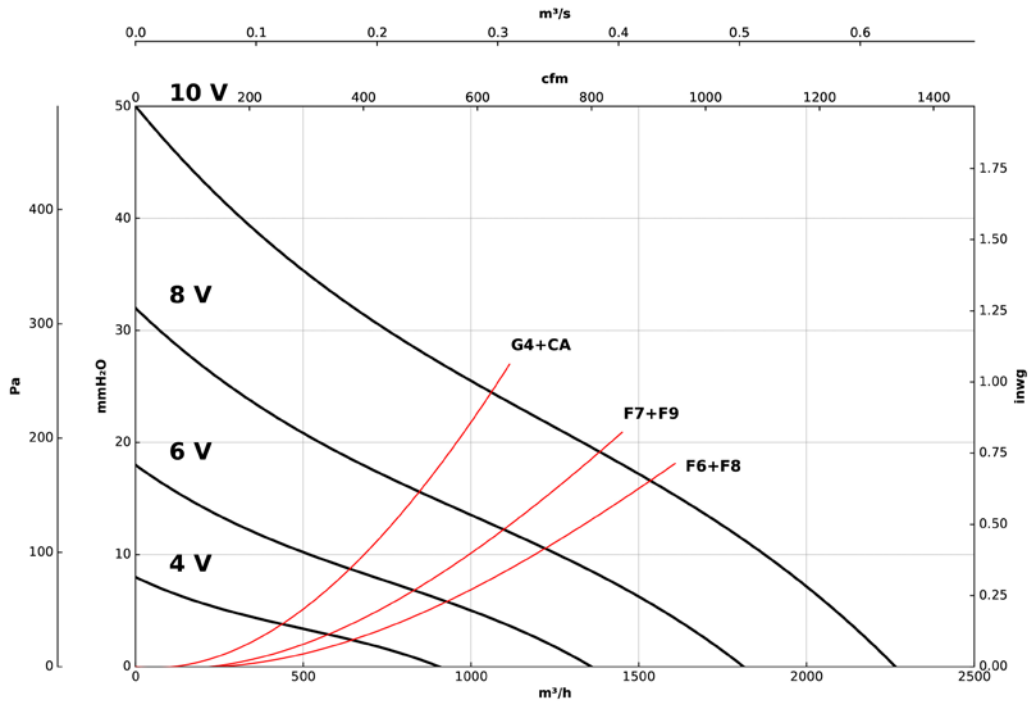


Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

SV/FILTER/EC 350



SV/FILTER/EC 400

