# **SVE/PLUS/EW**



# Estrattori in linea per condotte, installati in involucro acustico con 40 mm di isolante fonoassorbente







Prodotto
Costruzione

l amiera di acciaio galvan

SVE/PLUS/EW

Lamiera di acciaio galvanizzata con protezione contro la corrosione

#### CARATTERISTICHE

Estrattori in linea per condotte, con basso livello di rumore, installati in involucro acustico con 40 mm di isolante fonoassorbente.

Provvisti di coperchio di registro ribaltabile.

Piedini di supporto integrati nella scatola per semplificare il montaggio.

#### **VENTILATORE**

Tutti i modelli sono dotati di turbina a reazione.

Flange standardizzate in aspirazione e mandata per facilitare l'installazione in condotti. Direzione lineare dell'aria. Velocità regolabile mediante un potenziometro integrato da 10 k $\Omega$ 

MTP010 o segnale esterno di 0-10 V.

#### MOTORE

Monofase 200-240 V 50/60 Hz, grado di protezione IP54. Tranne il modello SVE/PLUS/EW-400/H (200-277 V 50/60 Hz), che ha grado di protezione IP55.

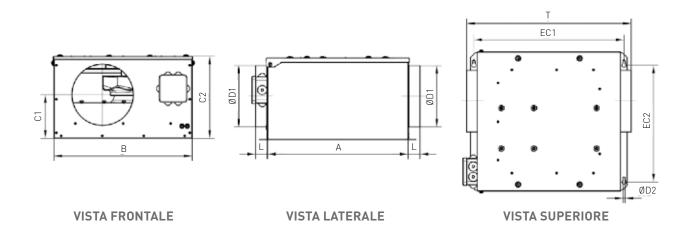
Motori a rotore esterno brushless EC ad alta efficienza e variatore di velocità integrato controllato mediante segnale 0-10 V.
Temperatura massima dell'aria da movimentare: -25 °C +60 °C. Tranne il modello SVE/PLUS/EW-200/H (-25 °C +45 °C).

### **DIMENSIONALI**

Modello	Dimensioni (mm)									
	A	В	<b>C</b> 1	C2	ØD1	L	ØD2	EC1	EC2	T
SVE/PLUS/EW-100/H	380	380	174,5	255	100	37,5	7	405	305	455
SVE/PLUS/EW-125/H	380	380	164,5	255	125	37,5	7	405	305	455
SVE/PLUS/EW-150/H	380	380	160	255	150	37,5	7	405	305	455
SVE/PLUS/EW-160/H	380	380	155	255	160	37,5	7	405	305	455
SVE/PLUS/EW-200/H	460	450	140	265	200	37,5	7	485	380	535
SVE/PLUS/EW-250/H	460	450	165	310	250	52,5	7	485	380	565
SVE/PLUS/EW-315/H	565	540	210	390	315	57,5	9	595	440	680
SVE/PLUS/EW-350/H	650	600	265	465	350	57,5	9	680	525	765
SVE/PLUS/EW-400/H	650	680	280	500	400	80	9	680	600	810

# **SVE/PLUS/EW**

Estrattori in linea per condotte, installati in involucro acustico con 40 mm di isolante fonoassorbente



# **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Modello	Velocità	Intensità max. consentita 230 V	Potenza elettrica max.	Portata massima	Livello di pressione sonora al 50% della velocità max*	Peso appross.	According ErP
	RPM	A	kW	m³/h	dB(A)	kg	
SVE/PLUS/EW-100/H	3200	0,75	0,083	450	38	11	2018
SVE/PLUS/EW-125/H	3200	0,75	0,083	500	36	11	2018
SVE/PLUS/EW-150/H	3200	0,75	0,083	545	33	11	2018
SVE/PLUS/EW-160/H	3200	0,75	0,083	585	31	11	2018
SVE/PLUS/EW-200/H	3230	1,40	0,168	895	36	14	2018
SVE/PLUS/EW-250/H	2510	1,40	0,170	1140	38	14	2018
SVE/PLUS/EW-315/H	1525	1,20	0,150	1800	29	23	2018
SVE/PLUS/EW-350/H	1250	1,40	0,168	2475	35	32	2018
SVE/PLUS/EW-400/H	1170	1,10	0,250	3080	38	39	2018

<sup>\*</sup> Livello di pressione sonora irradiata in dB(A) a 1,5 m di distanza a portata massima.

# **CARATTERISTICHE ACUSTICHE**

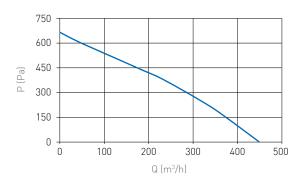
Valori irradiati a velocità massima e portata media

Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz										
Modello	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
SVE/PLUS/EW-100/H	38	43	45	47	49	53	47	43		
SVE/PLUS/EW-125/H	37	43	45	48	50	53	48	44		
SVE/PLUS/EW-150/H	32	42	41	51	44	44	44	40		
SVE/PLUS/EW-160/H	33	43	42	47	45	46	45	41		
SVE/PLUS/EW-200/H	50	50	43	50	44	42	45	45		
SVE/PLUS/EW-250/H	46	44	43	45	55	35	34	30		
SVE/PLUS/EW-315/H	30	44	33	32	44	25	24	19		
SVE/PLUS/EW-350/H	37	50	40	42	36	29	26	14		
SVE/PLUS/EW-400/H	37	52	41	42	34	29	27	27		

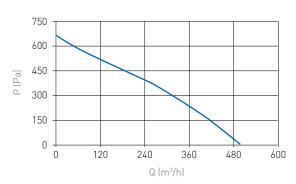


## **CURVE CARATTERISTICHE**

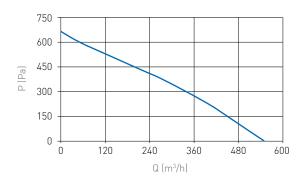
#### SVE/PLUS/EW-100/H



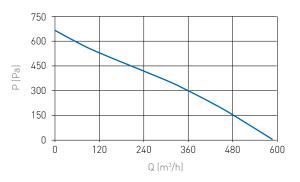
#### SVE/PLUS/EW-125/H



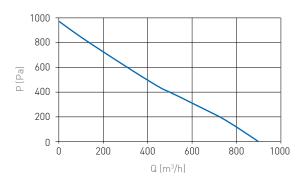
## SVE/PLUS/EW-150/H



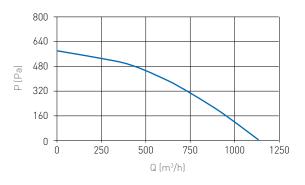
SVE/PLUS/EW-160/H



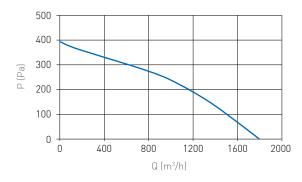
#### SVE/PLUS/EW-200/H



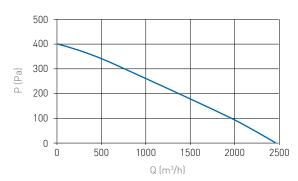
SVE/PLUS/EW-250/H



# SVE/PLUS/EW-315/H



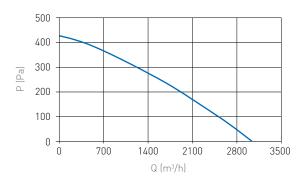
# SVE/PLUS/EW-350/H



# **SVE/PLUS/EW**

# Estrattori in linea per condotte, installati in involucro acustico con 40 mm di isolante fonoassorbente

## SVE/PLUS/EW-400/H



# **ACCESSORI**



Tutte le immagini sono soltanto indicative della tipologia di prodotto e possono differire dall'articolo.