

SVE - SVE/PLUS



Ventilazione

La tecnologia per
il benessere di ogni respiro

Estrattori in linea per condotte installati in involucro acustico



Prodotto

SVE - SVE/PLUS

Costruzione

Lamiera di acciaio galvanizzata con protezione contro la corrosione

CARATTERISTICHE

Estrattori in linea per condotte, con basso livello di rumore.

Provvisi di coperchio di registro ribaltabile, tranne i modelli 100-125-150/L-160/L.

Piedini di supporto integrati nella scatola per semplificare il montaggio.

Involucro acustico rivestito con materiale fonoassorbente.

Modello SVE/PLUS: isolante acustico da 40 mm.

VENTILATORE

Turbina con pale a reazione tranne i modelli 100-125-150-160-200/H che hanno turbina multipala.

Flange standardizzate in aspirazione e mandata per facilitare l'installazione in condotti.

Direzione lineare dell'aria.

MOTORI

Motori a rotore esterno con protezione termica integrata, classe F, con cuscinetti a sfere, grado di protezione IP54.

Monofase 230 V 50 Hz/60 Hz regolabili.

Temperatura massima dell'aria da movimentare: +50 °C.

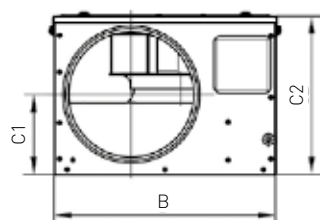
DIMENSIONALI

SVE

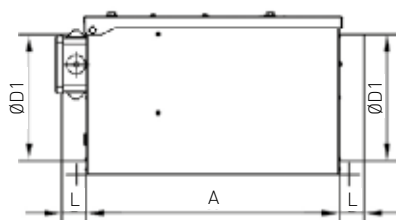
Modello	Dimensioni (mm)									
	A	B	C1	C2	ØD1	L	ØD2	EC1	EC2	T
SVE-100/L	300	265	82,5	180	100	36	7	330	205	372
SVE-125/L	300	265	80,5	180	125	36	7	330	205	372
SVE-125/H	300	265	80,5	180	125	36	7	330	205	372
SVE-150/L	300	265	88,5	180	150	40	7	330	205	380
SVE-150/H	300	260	100	195	150	40	7	330	190	380
SVE-160/H	300	260	100	195	160	40	7	330	190	380
SVE-200/L	400	350	127	250	200	40	7	430	270	480
SVE-200/H	400	350	127	250	200	40	7	430	270	480
SVE-250/L	400	350	142	290	250	48	7	430	280	496
SVE-250/H	400	350	142	290	250	48	7	430	280	496
SVE-315/H	515	480	175	355	315	48	7	545	405	610
SVE-350/H	575	545	211,5	410	350	58	7	605	445	690
SVE-400/H	650	610	230	455	400	74	7	680	520	800

SVE - SVE/PLUS

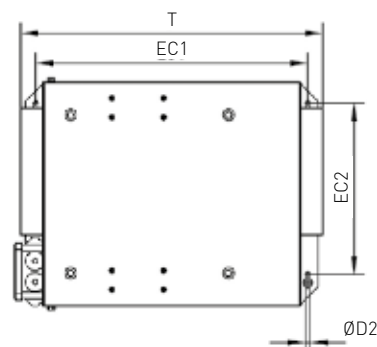
Estrattori in linea per condotte, con basso livello di rumore, installati in involucro acustico



VISTA FRONTALE



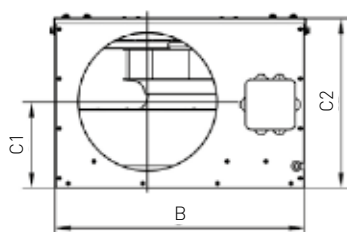
VISTA LATERALE



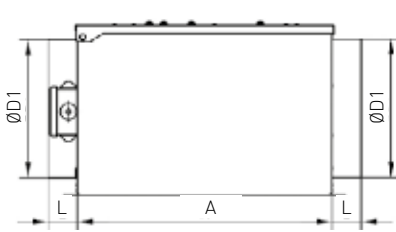
VISTA SUPERIORE

SVE PLUS

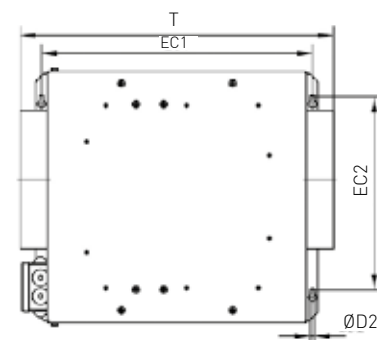
Modello	Dimensioni (mm)									
	A	B	C1	C2	ØD1	L	ØD2	EC1	EC2	T
SVE/PLUS-100/L	380	350	100	230	100	35	7	410	290	450
SVE/PLUS-125/L	380	350	100	230	125	35	7	410	290	450
SVE/PLUS-125/H	380	350	100	230	125	35	7	410	290	450
SVE/PLUS-150/L	380	350	110	230	150	35	7	410	290	450
SVE/PLUS-160/L	380	350	110	230	160	35	7	410	290	450
SVE/PLUS-150/H	380	335	165	265	150	37,5	7	405	265	455
SVE/PLUS-160/H	380	335	165	265	160	37,5	7	405	265	455
SVE/PLUS-200/L	460	450	162	285	200	37,5	7	490	380	535
SVE/PLUS-200/H	460	450	162	285	200	37,5	7	490	380	535
SVE/PLUS-250/L	460	450	156	310	250	52,5	7	490	380	565
SVE/PLUS-250/H	460	450	156	310	250	52,5	7	490	380	565
SVE/PLUS-315/H	565	540	210	390	315	57,5	9	595	440	680
SVE/PLUS-350/H	650	600	233,5	435	350	57,5	9	680	525	765
SVE/PLUS-400/H	650	680	263,5	500	400	77,5	9	680	600	805



VISTA FRONTALE



VISTA LATERALE



VISTA SUPERIORE



CARATTERISTICHE TECNICHE

SVE

Modello	Velocità	Intensità max. consentita	Potenza elettrica max.	Portata massima	Livello di rumore irradiato	Peso appross.	Turbina	According ErP
	RPM	230 V A	kW	m ³ /h	dB(A)	kg	tipo	
SVE-100/L	1800	0,45	0,10	290	30	5,5	Pale avanti	Escluso
SVE-125/H	2340	0,75	0,18	370	41	6,0	Pale avanti	Escluso
SVE-125/L	1800	0,45	0,10	310	31	5,5	Pale avanti	Escluso
SVE-150/H	2250	1,00	0,25	490	40	7,0	Pale avanti	2015
SVE-150/L	1800	0,45	0,10	355	30	6,0	Pale avanti	Escluso
SVE-160/H	2250	1,00	0,25	490	40	7,0	Pale avanti	2015
SVE-200/H	1400	0,75	0,18	760	42	12,0	Pale avanti	2016
SVE-200/L	2650	0,70	0,18	640	41	9,0	Pale rovesce	2016
SVE-250/H	2400	0,75	0,18	1140	49	11,0	Pale rovesce	2016
SVE-250/L	2750	0,75	0,17	705	41	9,5	Pale rovesce	2016
SVE-315/H	1400	0,65	0,14	1315	46	17,5	Pale rovesce	2018
SVE-350/H	1400	0,85	0,20	1555	44	21,5	Pale rovesce	2016
SVE-400/H	1350	1,20	0,30	2310	46	27,0	Pale rovesce	2018

SVE PLUS

Modello	Velocità	Intensità max. consentita	Potenza elettrica max.	Portata massima	Livello di rumore irradiato	Peso appross.	Turbina	According ErP
	RPM	230 V A	kW	m ³ /h	dB(A)	kg	tipo	
SVE/PLUS-100/L	1800	0,45	0,10	290	27	9,0	Pale avanti	Escluso
SVE/PLUS-125/H	2340	0,75	0,18	370	38	9,5	Pale avanti	Escluso
SVE/PLUS-125/L	1800	0,45	0,10	310	28	9,0	Pale avanti	Escluso
SVE/PLUS-150/H	2250	1,00	0,25	490	36	12,0	Pale avanti	2015
SVE/PLUS-150/L	1800	0,45	0,10	355	26	9,5	Pale avanti	Escluso
SVE/PLUS-160/H	2250	1,00	0,25	490	36	12,0	Pale avanti	2015
SVE/PLUS-160/L	1800	0,45	0,10	355	26	9,5	Pale avanti	Escluso
SVE/PLUS-200/H	1400	0,75	0,18	760	38	16,5	Pale avanti	2016
SVE/PLUS-200/L	2650	0,70	0,18	640	37	13,5	Pale rovesce	2016
SVE/PLUS-250/H	2400	0,75	0,18	1140	44	15,0	Pale rovesce	2016
SVE/PLUS-250/L	2750	0,75	0,17	705	36	14,0	Pale rovesce	2016
SVE/PLUS-315/H	1400	0,65	0,14	1315	41	23,0	Pale rovesce	2018
SVE/PLUS-350/H	1400	0,85	0,20	1555	38	29,5	Pale rovesce	2016
SVE/PLUS-400/H	1350	1,20	0,30	2310	41	33,0	Pale rovesce	2018

SVE - SVE/PLUS

Estrattori in linea per condotte, con basso livello di rumore, installati in involucro acustico

CARATTERISTICHE ACUSTICHE

I valori indicati vengono determinati tramite le misurazioni della potenza sonora in dB (A) ottenute in campo libero a una distanza equivalente a due volte l'apertura del ventilatore più il diametro della turbina, con un minimo di 1,5 metri.

SVE

Modello	Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
SVE-100/L	23	31	36	35	34	35	31	25
SVE-125/H	23	33	37	35	34	35	31	25
SVE-125/L	21	31	32	34	35	36	32	26
SVE-150/H	33	43	47	45	44	45	41	35
SVE-150/L	31	41	42	44	45	46	42	36
SVE-160/H	31	41	42	44	45	46	42	36
SVE-200/H	28	39	46	47	47	45	42	33
SVE-200/L	29	40	47	48	48	46	43	34
SVE-250/H	27	37	42	48	47	46	43	35
SVE-250/L	35	45	50	56	55	54	51	43
SVE-315/H	30	40	45	52	53	51	48	39
SVE-350/H	29	39	43	50	51	49	47	38
SVE-400/H	32	42	46	53	54	52	50	41

SVE PLUS

Modello	Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
SVE/PLUS-100/L	20	31	34	30	25	29	27	24
SVE/PLUS-125/H	30	43	45	40	35	39	37	34
SVE/PLUS-125/L	20	33	35	30	25	29	27	24
SVE/PLUS-150/H	28	41	40	39	36	40	38	35
SVE/PLUS-150/L	18	31	30	29	26	30	28	25
SVE/PLUS-160/H	28	41	40	39	36	40	38	35
SVE/PLUS-160/L	18	31	30	29	26	30	28	25
SVE/PLUS-200/H	26	40	45	43	39	40	39	33
SVE/PLUS-200/L	25	39	44	42	38	39	38	32
SVE/PLUS-250/H	32	45	48	51	46	48	47	42
SVE/PLUS-250/L	24	37	40	43	38	40	39	34
SVE/PLUS-315/H	27	40	43	47	44	45	44	38
SVE/PLUS-350/H	26	39	41	45	42	43	43	37
SVE/PLUS-400/H	29	42	44	48	45	46	46	40

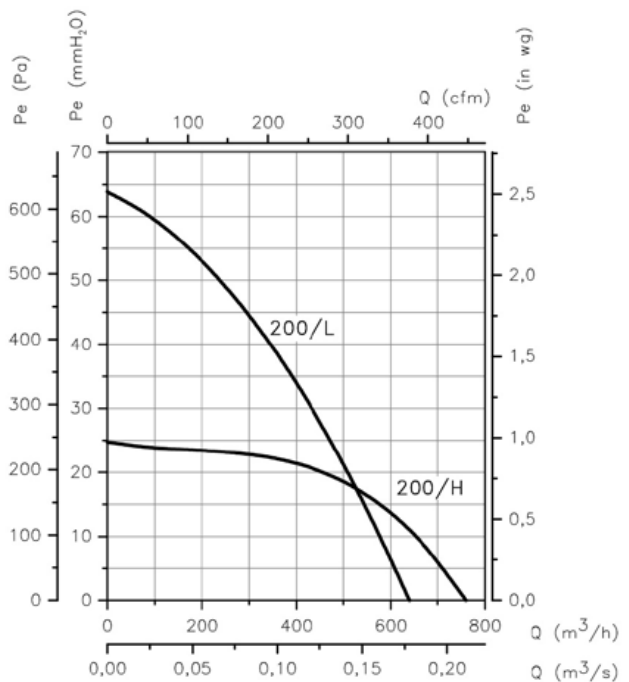
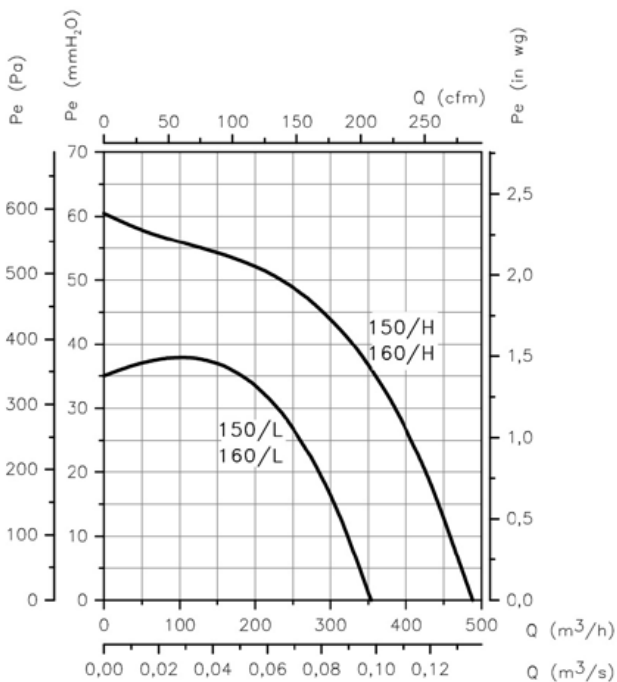
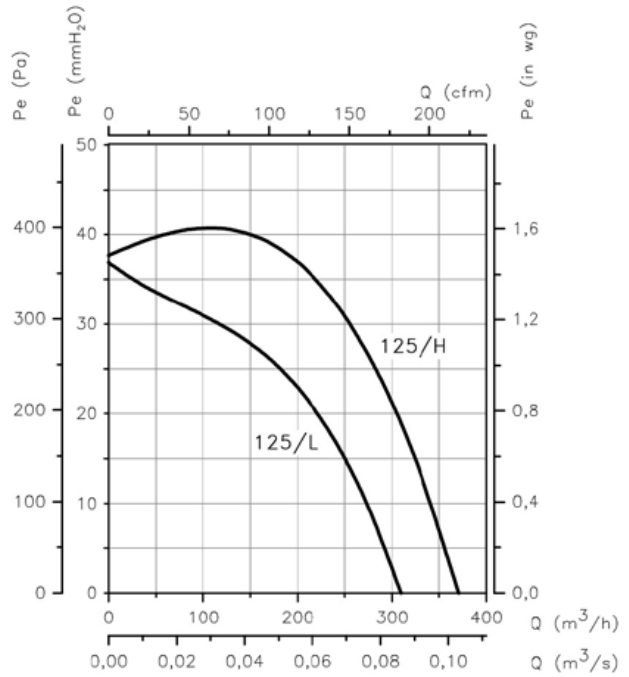
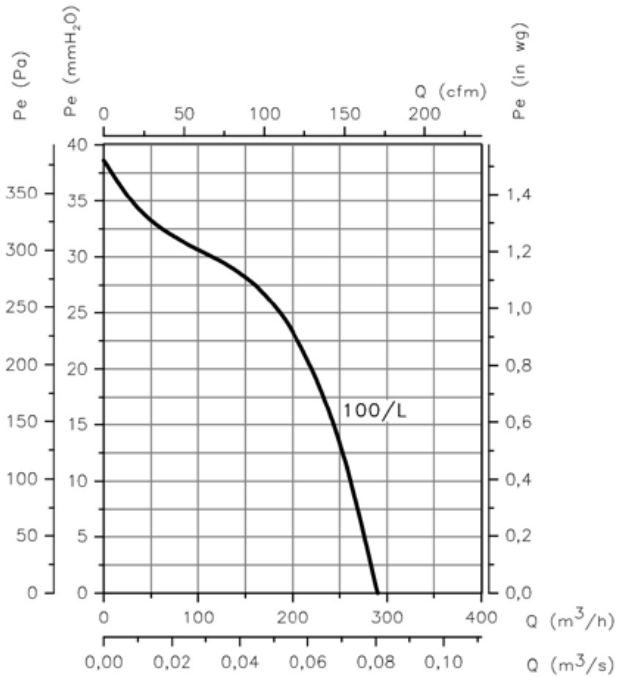


CURVE CARATTERISTICHE

Q= Portata espressa in m³/ora, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica espressa in mmH₂O, Pa e in wg

SVE

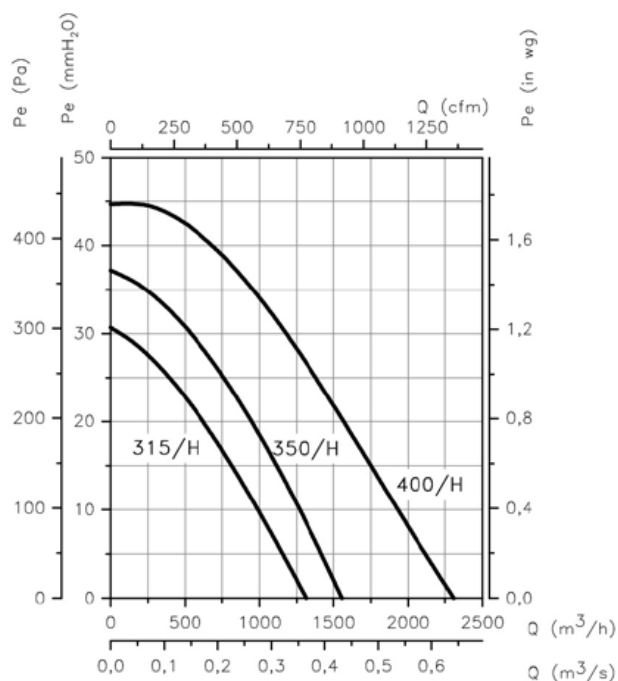
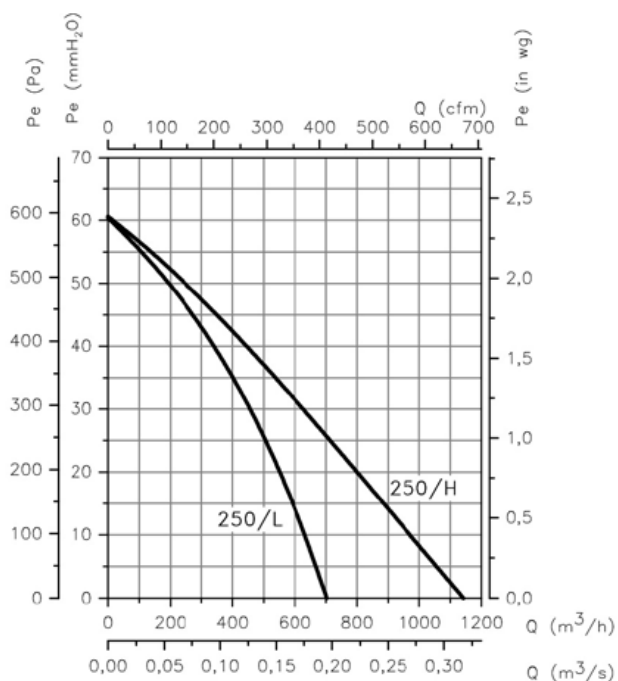


SVE - SVE/PLUS

Estrattori in linea per condotte, con basso livello di rumore, installati in involucro acustico

Q= Portata espressa in m³/ora, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica espressa in mmH₂O, Pa e in wg



ACCESSORI



Regolatori elettronici di velocità



Regolatore MTP010



Kit di ingresso e uscita



Griglie rettangolari



Griglie di protezione



Griglie circolari



Batterie elettriche



Valvole a farfalla



Prese di uscita



Prese di captazione



Prese di aspirazione/mandata



Serrande di sovrapposizione



Casse dei filtri d'aria



Sensori intelligenti



Entrate dell'aria per abitazioni



Bocchette di uscita per abitazioni



Silenziatore

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