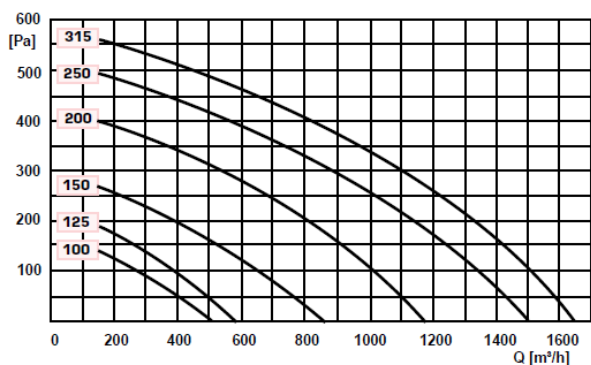


VENTILATORI IN LINEA SERIE ILF



Ventilatori centrifughi cassonati ciascuno composto da: struttura in lamiera di acciaio zincato, girante centrifuga a pale rovesce direttamente calettata sull'albero del motore elettrico a statore rotante, predisposto per una tensione monofase V. 230/50-60 Hz regolabile. Applicazioni: considerato il limitato ingombro e la silenziosità è ideale per le installazioni in controsoffittature per impianti centralizzati di ventilazione, ove sia richiesta aria pulita ad una temperatura di esercizio di 40÷50°C max.

Tipo Type	Velocità (giri/1') Speed	Motore - Motor				Portata (m³/h) Airflow
		W	Amp.	Volt	Hz	
100	2.200	80	0,37	230	50	500
125	2.200	80	0,37	230	50	580
150	2.700	85	0,43	230	50	880
200	2.650	150	0,65	230	50	1.180
250	2.500	165	0,73	230	50	1.500
315	2.650	230	1,05	230	50	1.650



Livello di potenza sonora LW in dB (ref. 10⁻¹² W)
Power sound level LW in dB (ref. 10⁻¹² W)

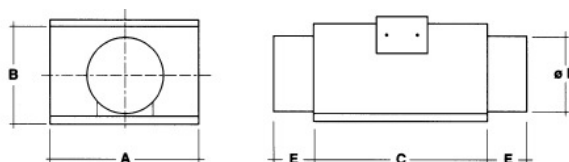
FL	125	250	500	1K	2K	4K	8K	(A)	Lp*
100	73	70	67	62	55	47	37	69	49
125	71	69	71	66	60	55	49	71	51
150	70	73	72	62	55	47	39	72	52
200	72	76	83	74	70	65	58	81	61
250	71	77	81	72	71	63	54	80	60
315	77	81	85	79	80	71	69	86	66

FL-SIL	125	250	500	1K	2K	4K	8K	(A)	Lp*
100	73	66	62	57	49	42	33	64	44
125	72	69	67	61	51	42	28	67	47
150	67	69	67	60	50	42	34	68	48
200	73	75	77	69	65	58	47	76	56
250	72	75	76	71	65	59	47	76	56
315	77	79	79	75	74	67	61	81	60

*Lp = livello di pressione sonora dB (A) a mt. 3 in campo libero (non canalizzato)
*Lp = sound pressure level dB (A) at 3 metres in free field (no ducted)



Ventilatore - Ventilator
Ventilatore centrifugo in linea con corpo in acciaio zincato, motori elettrici a statore rotante. Monofase regolabili.



FL	A	B	C	øD	E	kg
100	300	200	350	100	80	8
125	300	200	350	125	80	8
150	300	200	350	150	80	8
200	350	230	350	200	80	11
250	350	280	400	250	80	12
315	400	350	450	315	80	16

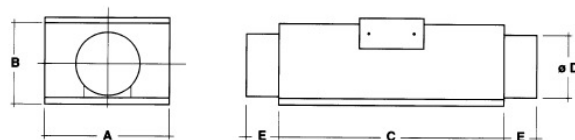
SIL



Silenziatore - Silencer

Silenziatori rettilinei con corpo in acciaio zincato, coibentato internamente e setti afoni rompiflusso.

Straight line silencer with body in galvanized steel insulated with sound proofing material and sound proof baffle close to the air inlet.



SIL	A	B	C	øD	E	kg
100	300	200	600	100	80	10
125	300	200	600	125	80	10
150	300	200	600	150	80	11
200	350	230	600	200	80	11
250	350	280	600	250	80	14
315	400	350	600	315	80	16

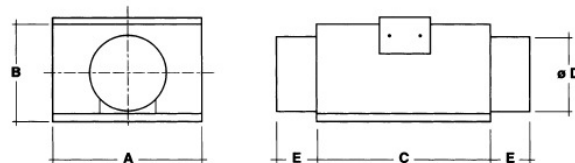
FIL



Filtro - Filter

Box in acciaio zincato con filtro sintetico classe G2 a media efficienza.

Filter box in galvanized steel with synthetic filter G2 class, medium efficiency.



FIL	A	B	C	øD	E	kg
100	300	200	260	100	80	3
125	300	200	260	125	80	3
150	300	200	260	150	80	4
200	350	230	260	200	80	6
250	350	280	260	250	80	6
315	400	350	260	315	80	7