



Opis

Tłumik do wentylacyjnych systemów rurowych spiro SQLL-CR charakteryzuje się bardzo dużą wydajnością w tłumieniu wszelkich hałasów w instalacjach budynków przemysłowych, biurowych i jednorodzinnych. Obudowa jest prostokątna w dwóch wymiarach z podłączeniem okrągłym wyposażonym w fabryczną uszczelkę EPDM dającą szczelność klasy D. Wewnątrz tłumik wykonany jest z wełny mineralnej z welonem skośnie ukształtowanej dzięki czemu zwiększona jest płaszczyzna chłonna tłumika.

Uwaga:

SQLL-CR - wlot i wylot okrągły

SQLL-CRQ - wlot ramka z profilu PQ, wylot okrągły

Dostępne materiały – przykład oznaczenia

SQLL-CR-...-...- blacha ocynkowana

SQLL-CR-K-...-...- blacha kwasoodporna 1.4301 / 304

SQLL-CR-K-...-...-316L - blacha kwasoodporna 1.4404 / 316L

SQLL-CR-...-...- blacha aluminiowa

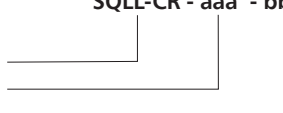
SQLL-CR-CU-...-...- blacha miedziana

Przykład oznaczenia

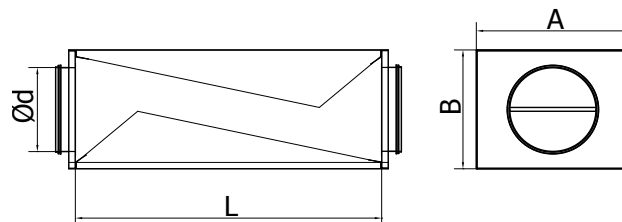
Kod produktu:

SQLL-CR - aaa - bbb

typ
d
L

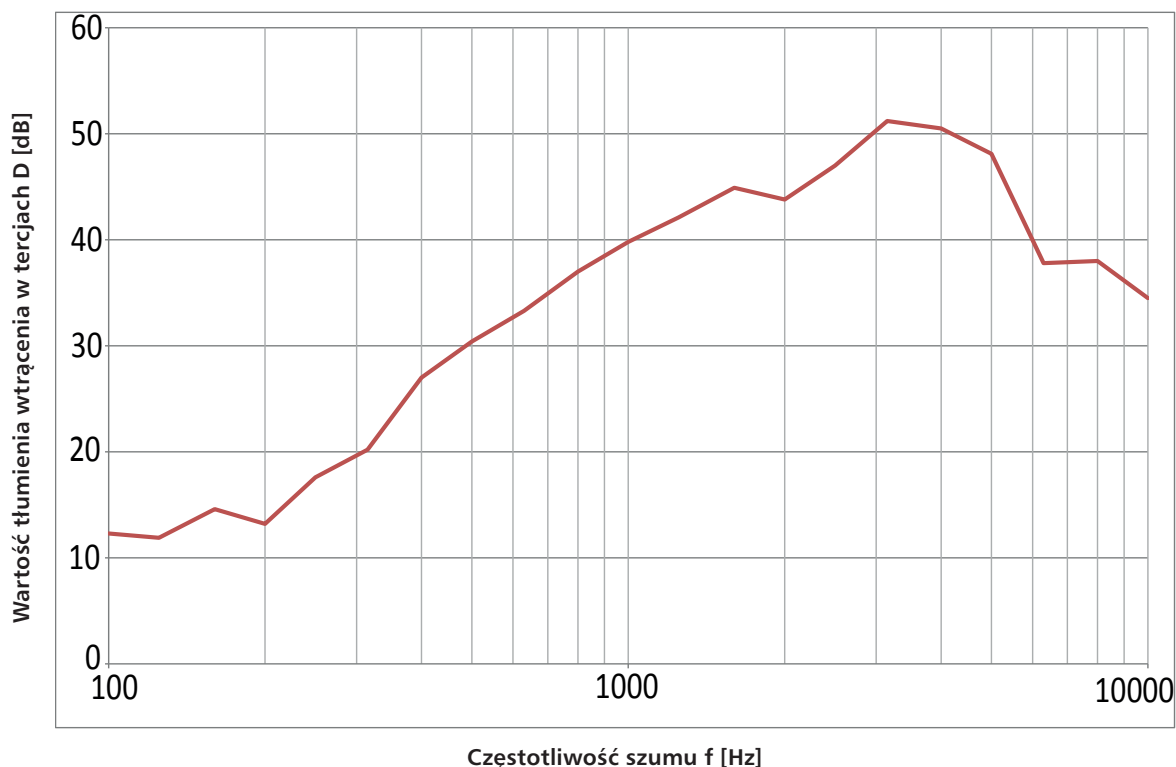


Wymiary



opis	Ød, [mm]	A [mm]	B [mm]	L [mm]
SQLL-CR-080-500	80	280	200	500
SQLL-CR-080-700	80	280	200	700
SQLL-CR-080-900	80	280	200	900
SQLL-CR-080-1200	80	280	200	1200
SQLL-CR-100-500	100	280	200	500
SQLL-CR-100-700	100	280	200	700
SQLL-CR-100-900	100	280	200	900
SQLL-CR-100-1200	100	280	200	1200
SQLL-CR-125-500	125	280	200	500
SQLL-CR-125-700	125	280	200	700
SQLL-CR-125-900	125	280	200	900
SQLL-CR-125-1200	125	280	200	1200
SQLL-CR-150-500	150	280	200	500
SQLL-CR-150-700	150	280	200	700
SQLL-CR-150-900	150	280	200	900
SQLL-CR-150-1200	150	280	200	1200
SQLL-CR-160-500	160	280	200	500
SQLL-CR-160-700	160	280	200	700
SQLL-CR-160-900	160	280	200	900
SQLL-CR-160-1200	160	280	200	1200
SQLL-CR-180-500	180	280	200	500
SQLL-CR-180-700	180	280	200	700
SQLL-CR-180-900	180	280	200	900
SQLL-CR-180-1200	180	280	200	1200
SQLL-CR-200-500	200	350	280	500
SQLL-CR-200-700	200	350	280	700
SQLL-CR-200-900	200	350	280	900
SQLL-CR-200-1200	200	350	280	1200
SQLL-CR-250-500	250	350	280	500
SQLL-CR-250-700	250	350	280	700
SQLL-CR-250-900	250	350	280	900
SQLL-CR-250-1200	250	350	280	1200

Przykładowa charakterystyka tłumienia dla tłumika SQLL-CR-200-700



	540m3/h	770m3/h	860m3/h	920m3/h
f [Hz]	D [dB]	D [dB]	D [dB]	D [dB]
100	11,9	12,3	10,8	10,9
125	11,8	11,9	11,8	11,8
160	14,6	14,6	14,7	14,3
200	13,1	13,2	13,2	13,4
250	17,5	17,6	17,3	17,6
315	20,2	20,2	20	20,2
400	27	27	26,9	26,8
500	30,4	30,4	29,9	30
630	33,3	33,3	33,1	33,2
800	37,3	37	36,7	36,9
1000	40	39,8	39,5	39,5
1250	42,2	42,1	42	42,1
1600	44,8	44,9	44,8	45,2
2000	43,4	43,8	43,8	43,3
2500	46,7	47	47	47
3150	51,2	51,2	51,2	51,3
4000	50,5	50,5	50,3	50,4
5000	47,9	48,1	48	48,2
6300	37,7	37,8	37,4	37,5
8000	37,7	38	37,8	37,8
10000	34,3	34,5	34,4	34,6

D [dB] - wartość tłumienia wtrącenia w tercjach dla danego przepływu