



ZASTOSOWANIE

Tłumik kanałowy do elastycznych połączeń w systemach wentylacyjnych.

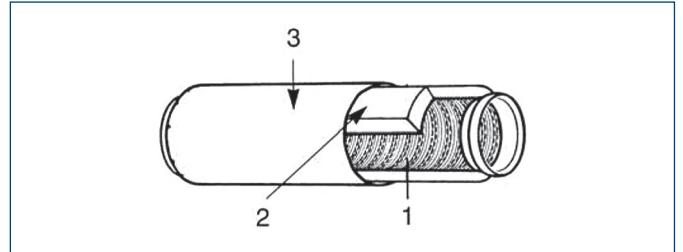
WYKONANIE

Warstwa wewnętrzna (1): elastyczna perforowana rura aluminiowa.

Warstwa środkowa (2): wełna mineralna grubości 25 mm.

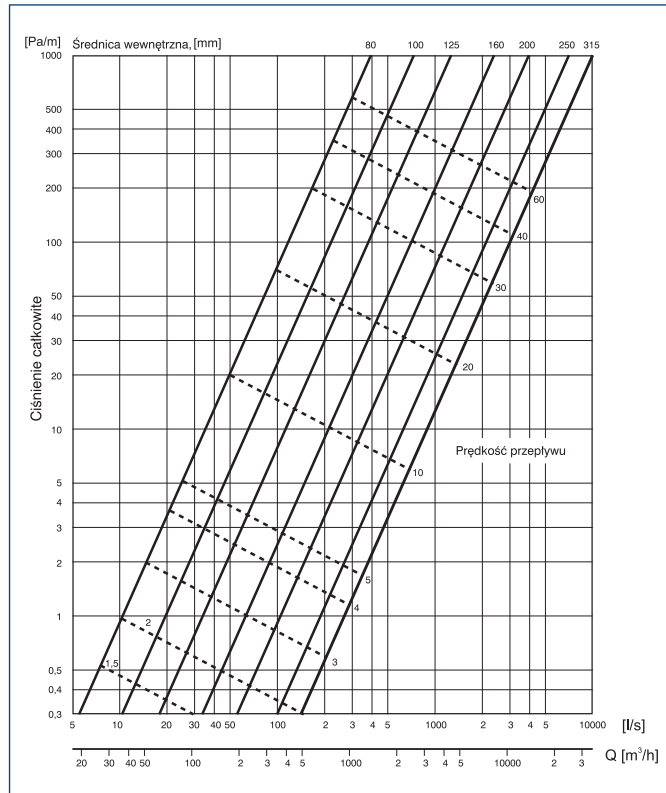
Warstwa zewnętrzna (3): trudno zapalna i odporna na ścieranie folia aluminiowa.

Tłumik zakończony jest ułatwiającymi montaż, sztywnymi króćcami.



Tłumik dostarczany jest w formie ściśniętej, którą należy przy montażu rozciągnąć do pełnej długości aby osiągnąć pełny efekt absorpcji.

OPORY PRZEPLÝWU W PROSTYCH TŁUMIKACH



ZAKRES ŚREDNIC

80-315 mm

DŁUGOŚĆ STANDARDOWA

Od 0,3 m do max 0,6 m po rozciągnięciu lub od 0,6 m do max 1,2 m po rozciągnięciu.

długość [m]	średnica [mm]	nr artykułu
0,6	80	40521500
	100	40521510
	125	40521520
	160	40521530
	200	40521540
	250	40521550
	315	40521560
1,2	80	40521600
	100	40521610
	125	40521620
	160	40521630
	200	40521640
	250	40521650
	315	40521660

TŁUMIENIE [dB]

(dla prędkości 4 m/s)

Średnica [mm]	Tłumik długości 0,6 m (rozciągnięty i prosty)								Tłumik długości 1,2 m (rozciągnięty i prosty)							
	[Hz]															
	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
80	25	23	32	33	29	34	16	10	29	29	40	43	38	42	24	16
100	27	21	31	27	24	20	9	7	33	27	35	33	37	42	33	16
125	25	20	25	22	20	20	10	8	26	30	34	29	34	40	38	17
160	20	14	20	19	17	17	8	6	17	20	30	28	28	37	36	14
200	23	13	18	13	12	15	7	5	13	20	30	23	24	35	23	14
250	19	15	17	12	12	17	7	5	25	28	22	17	19	21	8	7
315	16	13	13	8	10	10	5	3	28	21	18	15	17	17	8	6