

Geluidsdemper rond



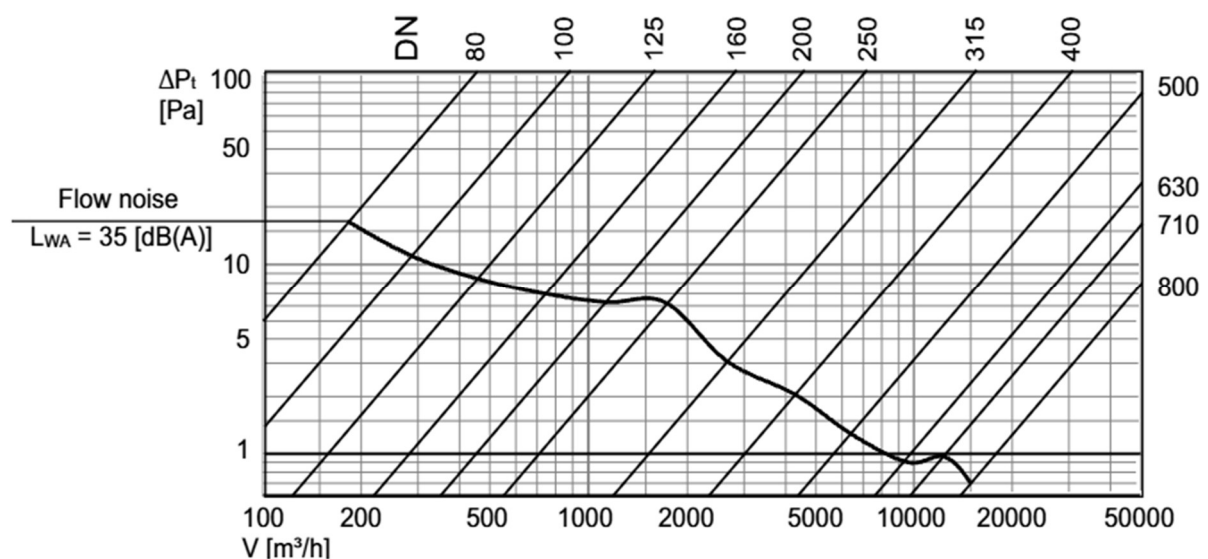
Beschrijving:

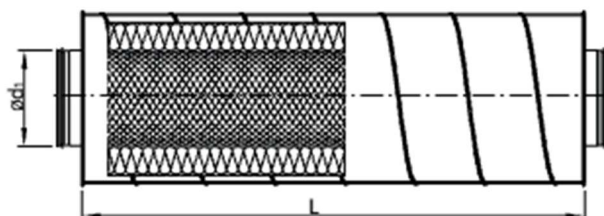
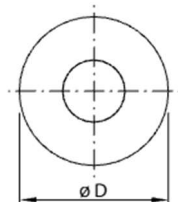
Ronde geluiddemper met een gegalvaniseerde spiraal kanaal als buitenmantel en een geluid doorlatende geperforeerde interne buis.

- Onbrandbaar absorptiemateriaal volgens DIN 4102
- Brandgedrag A1
- Gelamineerd met druppelbeveiliging,
- Mediumtemperatuur tot 80 °C,
- Stroomsnelheid tot 20 m/s,
- Aansluitingen met EPDM-dichting
- Absorberende isolatiedikte 50mm

Technische informatie:

Drukverlies voor lengte 900 mm





Octave band (Hz)												
Ød1	ØD _{nom}	ØD	L	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Weight
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	Attenuation (dB)								(kg) ~
100*	200	210	300**	3	8	7	10	25	37	36	12	2,0
100*	200	210	600	4	9	11	19	33	45	40	19	3,3
100*	200	210	900	4	10	15	28	40	50	44	27	4,6
100*	200	210	1200	4	10	20	37	48	50	48	34	5,9
125*	224	234	300**	3	4	7	11	15	14	16	11	2,3
125*	224	234	600	4	6	10	19	28	33	25	18	3,8
125*	224	234	900	4	9	14	27	42	50	35	24	5,3
125*	224	234	1200	4	11	17	36	46	50	46	31	6,8
150	250	260	300	2	3	6	11	16	14	15	9	2,7
150	250	260	600	3	6	9	17	30	29	24	13	4,5
150	250	260	900	4	7	12	25	38	44	32	17	6,2
150	250	260	1200	5	9	18	37	47	50	44	21	8,0
160*	250	260	300**	1	2	5	11	15	14	14	8	2,7
160*	250	260	600	2	5	8	16	26	26	23	10	4,5
160*	250	260	900	3	5	11	23	35	39	30	12	6,2
160*	250	260	1200	4	6	15	30	44	50	38	14	7,9
180	280	290	300	1	2	5	11	13	12	12	8	3,1
180	280	290	600	1	4	8	16	24	23	18	10	5,1
180	280	290	900	3	5	11	21	33	35	23	12	7,1
180	280	290	1200	3	6	14	26	43	46	29	14	9,0
200*	300	310	300**	0	2	5	12	11	10	10	8	3,4
200*	300	310	600	0	3	7	16	22	20	13	10	5,5
200*	300	310	900	2	5	10	19	30	31	16	11	7,6
200*	300	310	1200	2	6	12	22	42	41	20	13	9,8
250	355	365	300	1	1	3	8	10	9	4	4	4,8
250	355	365	600	1	2	6	13	19	15	8	6	7,7
250	355	365	900	2	3	9	17	26	21	13	8	10,6
250	355	365	1200	2	4	12	21	34	27	17	10	13,5
315	400	410	300	0	1	2	7	7	1	1	1	5,9
315	400	410	600	0	1	4	10	12	7	4	4	9,2
315	400	410	900	1	2	6	15	21	15	8	7	12,6
315	400	410	1200	1	3	7	21	27	22	13	10	16,5
355	455	465	600	1	1	4	10	11	6	3	3	10,8
355	455	465	900	1	2	6	14	18	12	6	5	14,7
355	455	465	1200	1	3	7	19	24	17	9	7	18,5
400	505	515	600	1	1	4	10	11	5	1	2	12,2
400	505	515	900	1	2	5	13	15	8	3	2	16,5
400	505	515	1200	1	2	7	16	20	11	4	3	20,8
450	565	575	600	1	1	4	9	10	4	2	2	13,9
450	565	575	900	1	2	5	13	14	6	3	2	18,8
450	565	575	1200	2	2	7	16	19	8	5	3	23,8
500	605	615	600	1	1	3	8	9	2	3	2	14,8
500	605	615	900	2	2	5	12	14	3	4	2	20,1
500	605	615	1200	2	2	6	16	18	4	5	3	25,3