

# Flexibler Telefoneschalldämpfer

# SLFL



## Beschreibung

Flexibler Telefoneschalldämpfer.

Außenrohr und perforiertes Innenrohr aus Aluminium, kleinster Biegeradius  $r = 2 \times D$  Außenrohr.

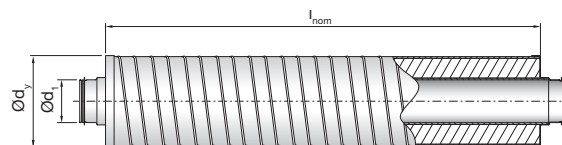
Einsteckenden mit Lippendichtung.

Wahlweise 25 mm oder 50 mm dicke Schallisolierung aus Mineralwolle, frei von potenziell allergieauslösendem Formaldehyd, Phenol und Acryl.

Ohne künstliche Farben, Bleich- oder Färbemittel gebunden.

Nicht brennbar gemäß EN 13501-A1.

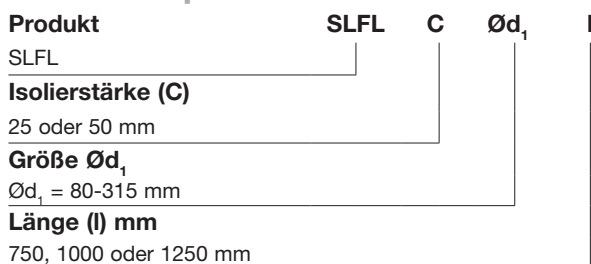
## Abmessungen und Dämpfungsangaben



### Abmessungen und Schalldaten für Schalldämpfer mit 25 mm Isolierung.

Ød1 mm	Länge mm	Dämpfung in dB der Mittenfrequenz in Hz								Ødy	
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	mm	m
80	500	0	5	6	11	23	41	24	20	135	0,6
80	750	3	5	8	15	28	47	32	22	135	0,7
80	1000	4	5	10	18	38	55	40	27	135	0,8
80	1250	5	4	12	23	49	55	47	31	135	1,0
100	500	0	4	4	8	17	31	22	19	160	0,7
100	750	2	5	7	12	24	43	29	21	160	0,8
100	1000	3	4	8	14	31	52	36	27	160	1,0
100	1250	3	3	10	18	36	55	41	30	160	1,2
125	500	1	4	4	8	16	32	16	14	190	0,9
125	750	2	5	6	10	19	37	19	17	190	1,0
125	1000	4	5	7	13	25	46	24	18	190	1,2
125	1250	4	4	9	17	33	56	30	23	190	1,5
160	500	0	2	2	5	12	25	11	10	210	1,1
160	750	0	2	3	6	17	34	15	12	210	1,2
160	1000	1	2	4	8	24	44	18	16	210	1,4
160	1250	1	1	5	10	26	50	20	16	210	1,7
200	500	1	0	2	5	12	18	8	8	260	1,3
200	750	2	1	3	7	16	22	10	11	260	1,5
200	1000	2	2	4	9	21	28	12	13	260	1,8
200	1250	3	2	5	10	24	33	14	15	260	2,3
250	500	1	1	2	4	12	11	7	9	310	1,4
250	750	1	1	2	6	16	15	8	12	310	1,7
250	1000	1	1	3	7	19	18	9	13	310	2,2
250	1250	1	1	4	8	24	21	11	14	310	2,7
315	500	2	1	1	3	9	9	6	7	365	1,9
315	750	1	1	2	4	13	12	7	9	365	2,2
315	1000	1	1	2	5	16	13	8	10	365	2,8
315	1250	1	1	2	6	19	16	9	11	365	3,4

## Bestellbeispiel



Beispiel: SLFL-25-100-1000

## Abmessungen und Schalldaten für Schalldämpfer mit 50 mm Isolierung.

Ød1 mm	Länge mm	Dämpfung in dB der Mittenfrequenz in Hz								Ødy mm	m kg
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k		
80	500	5	10	13	20	38	47	29	22	190	0,8
80	750	8	9	17	25	46	55	37	26	190	1,0
80	1000	9	9	19	34	57	55	47	33	190	1,1
80	1250	8	9	22	41	59	55	54	36	190	1,3
100	500	3	9	9	15	31	43	27	20	210	0,9
100	750	6	8	13	20	41	55	36	26	210	1,1
100	1000	7	7	16	25	48	56	42	32	210	1,3
100	1250	7	9	21	36	55	60	50	37	210	1,5
125	500	3	7	8	14	27	33	18	14	235	1,2
125	750	6	8	13	20	38	42	22	20	235	1,5
125	1000	7	7	14	24	45	53	28	24	235	1,7
125	1250	7	8	15	27	52	57	35	28	235	1,9
160	500	1	4	5	10	23	23	12	12	260	1,4
160	750	3	4	8	15	33	31	17	15	260	1,6
160	1000	3	4	10	19	39	35	19	18	260	1,9
160	1250	4	4	11	23	50	42	22	19	260	2,2
200	500	2	2	5	10	23	16	8	10	310	1,8
200	750	3	3	6	12	30	20	11	12	310	2,0
200	1000	4	4	9	17	37	26	14	15	310	2,4
200	1250	4	4	10	19	43	28	16	18	310	2,8
250	500	2	2	5	8	23	12	8	9	365	2,1
250	750	3	3	6	11	29	14	9	13	365	2,6
250	1000	3	3	7	13	32	16	10	15	365	3,0
250	1250	3	3	9	17	40	20	12	15	365	3,4
315	500	1	1	3	7	18	8	7	9	410	2,4
315	750	2	2	4	8	22	10	8	11	410	2,9
315	1000	3	2	5	11	28	12	9	12	410	3,4
315	1250	3	3	6	14	37	14	11	13	410	3,8
400	500	1	2	5	9	17	6	5	7	505	3,4
400	1000	2	3	6	12	19	8	6	9	505	4,4
400	1250	3	3	7	14	22	9	7	10	505	4,9
315	1250	3	3	6	14	37	14	11	13	410	3,8

Standardlängen l: 750, 1000 und 1250 mm.

Sonderlängen auf Anfrage.

Lagerlänge l = 1000 mm.