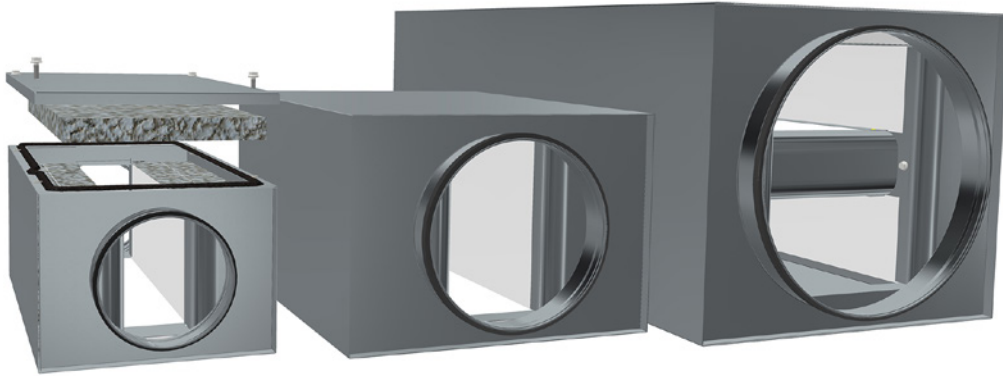


# Suorakaidevaimennin pyöreillä liittimillä KVAPL



## Tuotekuvaus

KVAPL on matala suorakaideäänenvaimennin pyöreälle kanavalle.

Äänenvaimennusmateriaalina on lasikuitukankaalla päällystetty mineraalivilla.

Täyttää tiiviysluokan D vaatimukset.

Testattu ISO 7235 standardin mukaisesti.

Vaimennin voidaan puhdistaa pyörivällä pehmeällä nylon-harjalla tai imuroimalla.

Avattavan vaimentimien vaimennusmateriaali on vaihdettavissa.

KVAPL:n valmistusmateriaalina on sinkitty teräs.

Vaimentimet on mahdollista valmistaa erikoismateriaaleista sekä laippaliitoksien tai erikoiskokoina.

Tarvittaessa vaimennusmateriaali on pinnoitettavissa reikäpellillä.

## Malli

KVAPL -vaimentimia on saatavissa kahta mallia.

3. = Äänenvaimennin, vaimennusmateriaalina mineraalivilla  
4. = Avattava äänenvaimennin, vaimennusmateriaalina mineraalivilla

Malli	Mineraalivilla	Avattava	vaimennusmateriaali vaihdettavissa
3	x		
4	x	x	x

## Tekniset tiedot

Valitse sopiva vaimennin ja optimoi yhteyden koko ja pituus parhaan suorituskyvyn saavuttamiseksi käyttämällä LindQST-verkkotyökaluamme.

[KVAPL LindQST:ssä >>](#)

## Tuotekoodi

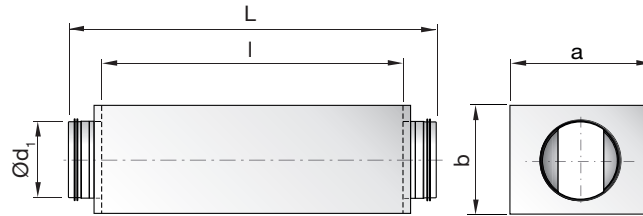
Tuotetunnus	KVAPL	200	1000	3
KVAPL				
<b>Liitoskoko (d), mm (Ød<sub>1 nom</sub>)</b>				
100 – 800				
<b>Pituus (l), mm (l<sub>nom</sub>)</b>				
300, 600 ja 1000 mm (Ø100 - 200 mm)				
600 ja 1000 mm (Ø250 - 315 mm)				
600, 1000 ja 1250 mm (Ø400 - 800 mm)				
<b>Malli (m)</b>				
3, 4				

Esimerkki KVAPL - 200 - 1000 - 3



# Suorakaidevaimennin pyöreillä liittimillä KVAPL

## Mitat ja äänitiedot, KVAPL mallit 3 & 4



Ød <sub>i</sub> [nom]	l [nom]	a x b [mm]		Vaimennus (dB) keskitäajuuudella (Hz)								l [mm]	L [mm]	Malli	
				63	125	250	500	1k	2k	4k	8k			3 [kg]	4 [kg]
100	300	252	154	7	9	12	20	23	23	20	12	278	358	2,3	2,5
100	600	252	154	9	15	19	38	50	50	49	28	591	671	3,8	4,0
100	1000	252	154	14	22	28	47	50	50	50	42	1001	1081	5,8	6,1
125	300	263	177	5	9	11	16	19	19	15	9	313	393	2,7	2,8
125	600	263	177	8	13	18	34	44	47	41	24	626	706	4,2	4,5
125	1000	263	177	11	21	28	46	50	50	50	41	1036	1116	6,3	6,7
160	300	280	212	4	6	10	14	16	16	11	8	313	393	3,1	3,2
160	600	280	212	10	9	17	28	36	41	28	19	626	706	4,8	5,0
160	1000	280	212	13	15	27	38	50	50	47	29	1036	1116	7,2	7,3
200	300	361	253	4	4	9	10	14	13	10	8	313	393	3,9	4,1
200	600	361	253	8	9	17	20	31	31	20	14	626	706	6,3	6,6
200	1000	361	253	14	12	27	36	50	50	32	20	1036	1116	9,4	9,9
250	600	431	303	7	7	13	16	26	22	16	13	591	711	8,9	9,2
250	1000	431	303	13	10	21	27	43	37	24	18	1001	1121	13,0	13,5
315	600	458	368	6	5	11	14	22	18	10	10	591	711	10,3	10,9
315	1000	458	368	11	7	18	25	38	29	17	13	1001	1121	14,6	15,5
400	600	518	453	5	5	9	13	14	10	8	8	591	751	15,9	16,7
400	1000	518	453	6	7	15	21	26	16	10	10	1001	1161	19,4	20,7
400	1250	518	453	7	9	18	25	32	19	12	13	1215	1375	26,0	28,9
500	600	702	555	4	5	7	12	12	8	7	7	591	751	21,8	22,7
500	1000	702	555	5	7	11	18	21	12	9	9	1001	1161	31,2	32,8
500	1250	702	555	6	9	13	23	26	14	10	11	1215	1375	36,4	38,2
630	600	751	685	4	5	6	11	10	7	6	6	591	751	25,3	26,4
630	1000	751	685	5	6	12	19	15	8	7	8	1001	1161	37,6	41,0
630	1250	751	685	6	9	12	21	20	11	9	10	1215	1375	48,4	50,7
800	600	922	856	3	5	6	10	8	5	4	3	591	751	41,1	41,6
800	1000	922	856	3	8	8	14	11	7	6	5	1001	1161	58,0	58,9
800	1250	922	856	5	8	10	18	14	8	7	7	1215	1375	66,5	67,6