

Äänenvaimennin kantikas



Tuotekuvaus

OKVDPX on matala ja tehokas suorakaideäänenvaimennin pyöreälle kanavalle.

Äänenvaimennusmateriaalina on Acutec® Plus polyesterikuitu. OKVDPX:n valmistusmateriaalina on sinkitty teräs. Täyttää tiiviysluokan D vaatimukset.

Testattu ISO 7235 standardin mukaisesti.

OKVDPX äänenvaimennin on M1-puhtausluokiteltu tuote.

Vaimennin voidaan puhdistaa pyörivällä pehmeällä nylon-harjalla tai imuroimalla.

Malli 1 = Äänenvaimennin Acutec® Plus-äänenvaimennusmateriaalilla.

Sap-koodi	LVI-koodi	Tuote	Nimen tarkenne
DTA702	8326425	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 100-300-1
DTA706	8326426	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 125-300-1
DTA707	8326427	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 160-300-1
DTA721	8326444	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 200-300-1
DTA708	8326428	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 100-600-1
DTA709	8326429	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 125-600-1
DTA703	8326430	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 160-600-1
DTA704	8326431	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 200-600-1
DTA705	8326432	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 250-600-1
DTA710	8326433	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 315-600-1
DTA711	8326434	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 400-600-1
DTA712	8326435	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 500-600-1
DTA713	8326436	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 125-1000-1
DTA714	8326437	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 160-1000-1
DTA715	8326438	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 200-1000-1
DTA716	8326439	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 250-1000-1
DTA717	8326440	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 315-1000-1
DTA718	8326441	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 400-1000-1
DTA719	8326442	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 500-1000-1
DTA720	8326443	ÄÄNENVAIMENNIN KANTIKAS	OKVDPX 630-1000-1

Tuotekoodi

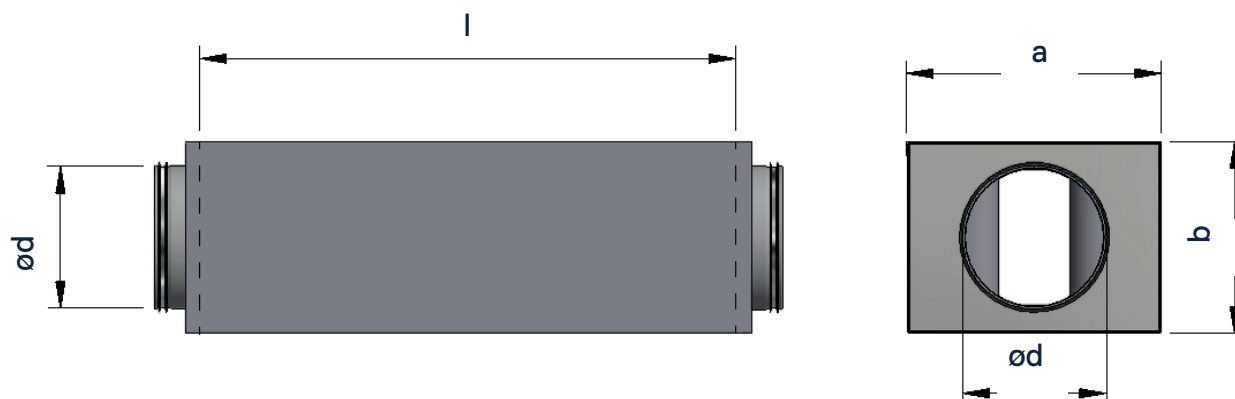


Esimerkki: OKVDPX - 160 - 1000 - 1

Pidätämme oikeudet muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta

2026-08-27

Mitat

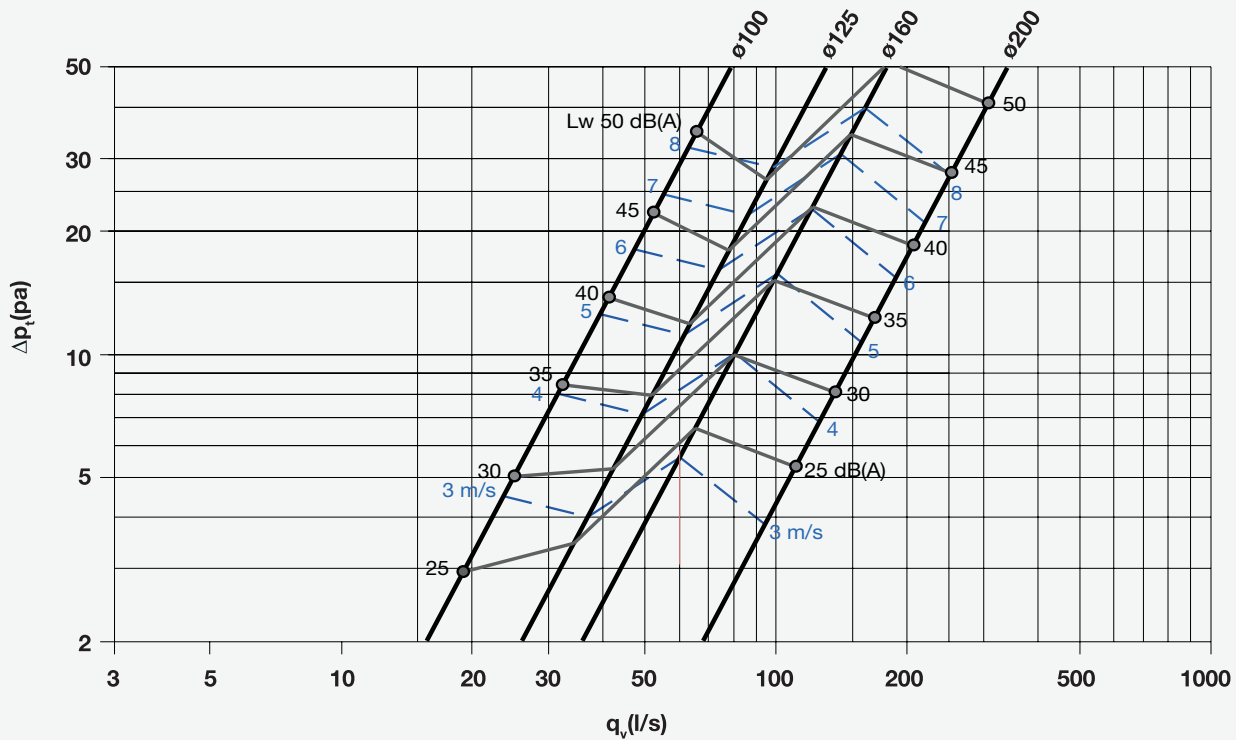


Mitat ja äänenvaimennus OKVDPX malli 1

$\varnothing d$	l	$a \times b$		Vaimennus [dB] keskitaajuudella [Hz]								Paino
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	[kg]
100	300	252	154	10	11	12	15	25	19	19	14	1,9
100	600	252	154	14	19	16	21	32	40	37	35	3,5
125	300	263	177	5	10	9	14	22	17	15	12	2,3
125	600	263	177	14	15	16	20	33	38	37	27	4,3
125	1000	263	177	19	21	22	30	45	50	50	45	5,9
160	300	280	212	6	8	7	12	18	14	10	9	3,2
160	600	280	212	17	18	21	30	43	48	46	36	5,9
160	1000	280	212	17	18	21	30	43	48	46	36	7,4
200	600	361	253	12	7	13	19	29	26	21	17	6,9
200	1000	361	253	21	14	21	28	42	42	35	25	8,8
250	600	431	303	8	7	12	19	22	21	16	13	8,5
250	1000	431	303	15	11	18	27	40	38	25	20	12,2
315	600	458	368	8	6	11	19	20	16	12	12	9,7
315	1000	458	368	12	10	18	27	35	28	20	16	13,8
400	600	518	453	8	6	11	18	24	23	17	18	15,4
400	1000	518	453	7	9	15	25	35	36	21	20	22,8
400	1250	518	453	13	11	18	32	43	44	28	26	27,1
500	600	702	555	5	6	12	16	20	15	12	12	22,9
500	1000	702	555	6	9	16	23	29	25	15	16	25,8
500	1250	702	555	7	12	20	28	35	31	17	18	30,1
630	600	751	687	4	5	11	13	15	12	8	9	24,5
630	1000	751	687	5	9	15	19	24	19	11	14	36,5
630	1250	751	687	7	10	19	24	28	21	13	13	42,5

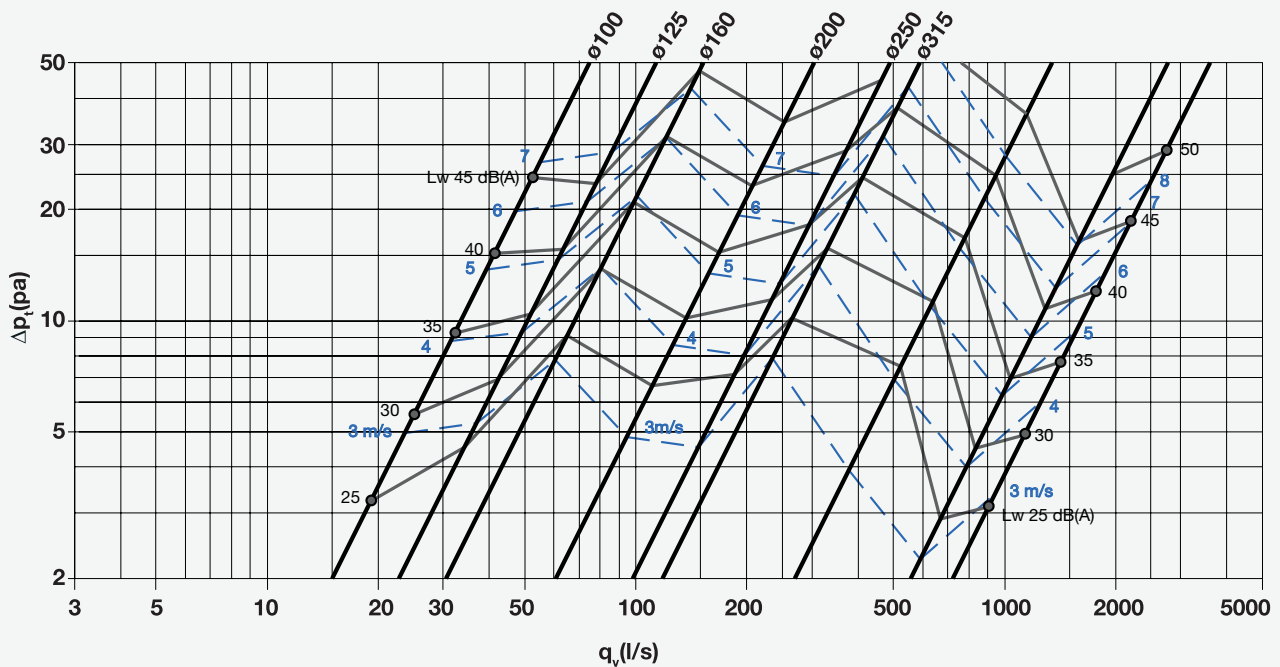
Malli 1

Painehäviö ja omaäänenkehitys 300 mm pitkille äänenvaimentimille



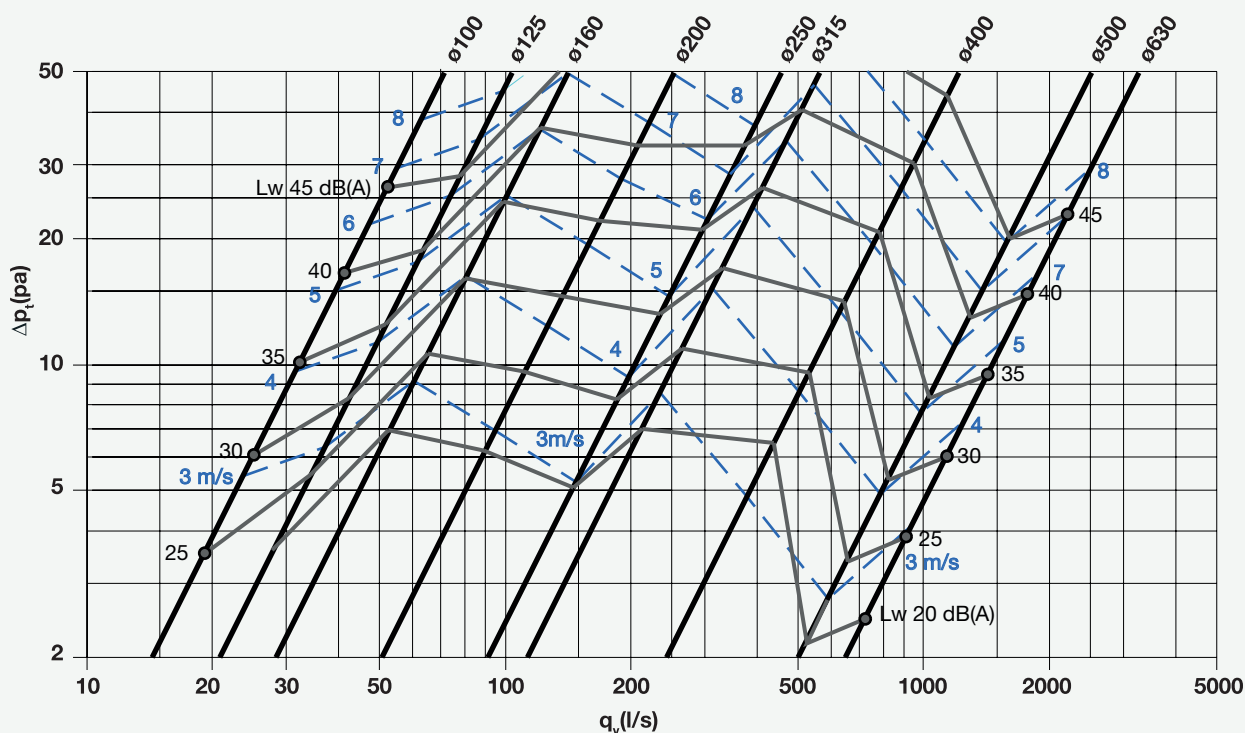
Malli 1

Painehäviö ja omaäänenkehitys 600 mm pitkille äänenvaimentimille



Malli 1

Painehäviö ja omaäänkehitys 1000 mm pitkille äänenvaimentimille



K_{woc}

korjaus malli 1

Size	K_{woc} [dB] keskitaajuudella [Hz]							
	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
63	1	5	1	-2	-5	-14	-20	-31
80	0	3	2	-1	-7	-12	-17	-28
100	2	5	-	1	-9	-19	-24	-42
125	7	6	1	0	-9	-15	-21	-41
160	8	3	2	0	-8	-14	-19	-37
200	4	4	1	-1	-9	-13	-20	-31
250	5	3	4	-2	-5	-10	-16	-28
315	7	5	1	-3	-5	-11	-17	-30
Tol. +/-	3	3	2	3	3	4	4	5

Oktaavikaistakohtaiset äänentehotasot L_{woc} saadaan laskettua lisäämällä äänen kokonaistehotasoon

L_{wa} oktaavikaistakorjaukset K_{woc}

$$L_{woc} = L_{wa} + K_{oc}$$