



Ilmanvaihtokoneiden vaimennusmahdollisuudet

Lindabin tuotevalikoimassa rajattomat määrät vaihtoehtoja ilmanvaihtokoneiden äänenvaimennukseen.

Voit mitoittaa lukuisia vaihtoehtoja www.lindqst.com laskentaohjelmassamme.

Esimerkkinä kolme vaihtoehtoa keskikokoiseen ja suureen ilmanvaihtokoneen äänenvaimennuksesta



Käytä mitoitusohjelmaamme:
www.lindqst.com

Keskikokoinen ilmanvaihtokone

	Tuote	Lähtötiedot					Tulokset								Vaimennus kun Lw ennen vaimenninta 77 dB(A)
		ilmavirta m ³ /s	leveys mm	korkeus mm	pituus mm	painehäviö Pa	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K	
Konevaimennin standardilamelileilla	1020x1020 200/100 - 900	2.2	1020	1020	900	13	4	8	12	22	23	19	13	12	17
Koneen kokoinen vaimennin	DACKA 5009 1020x1020-600	2.2	1020	1020	600	42	6	11	16	21	23	19	14	10	19
Vaimennin kantikas kanava	DACKA 5008 1200x800-600	2.2	1200	800	600	32	4	7	12	19	19	14	15	12	17
Vaimennin pyöreä kanava	PVDP 630-900-100	2.2	Ø630	Ø630	900	10	2	5	9	18	26	18	19	10	17

Suuri ilmanvaihtokone

	Tuote	Lähtötiedot					Tulokset								Vaimennus kun Lw ennen vaimenninta 77 dB(A)
		ilmavirta m ³ /s	leveys mm	korkeus mm	pituus mm	painehäviö Pa	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K	
Konevaimennin standardilamelileilla	1990x1990 200/100 - 1200	9	1990	1990	1200	18	5	10	15	29	30	24	16	14	22
Koneen kokoinen vaimennin	DACKA 5012 1990x1990-1000	9	1990	1990	1000	39	6	12	18	29	27	21	20	16	22
Vaimennin kantikas kanava	DACKA 5010 2000x1800-1100	9	2000	1800	1100	32	5	11	15	29	31	26	17	16	22