

## Äänitekniset suoritusarvot oktaavikaistoittain kanavistoon

## ILOX 97 / 99 / MOSAIK



## Tuloilmakanava

Säätönopeus		1		2		3		4	
Ohjausjännite (V)		60	80	100	120	140	160	180	230
Ilmavirta (dm <sup>3</sup> /s)		22	32	44	57	72	84	92	108
Oktaavikaistan keskitajuus (Hz) LW, dB	63	71	72	74	77	79	77	79	83
	125	56	59	64	69	73	77	80	82
	250	41	50	56	63	68	72	76	80
	500	39	46	51	57	62	67	71	75
	1k	29	39	47	54	58	61	64	67
	2k	16	29	37	44	50	55	59	64
	4k	"	17	28	36	42	47	51	55
	8k	"	"	14	25	32	38	43	48
L <sub>WA</sub> , dB(A) kanavassa		47	50	55	60	65	69	73	76

## Poistoilmakanava

Säätönopeus		1		2		3		4	
Ohjausjännite (V)		60	80	100	120	140	160	180	230
Ilmavirta (dm <sup>3</sup> /s)		22	33	45	60	75	88	100	115
Oktaavikaistan keskitajuus (Hz) LW, dB	63	72	64	66	68	69	70	73	73
	125	49	55	56	62	66	69	71	73
	250	35	39	46	52	57	61	64	67
	500	30	33	35	39	45	49	51	55
	1k	22	21	30	35	39	43	45	48
	2k	"	"	19	25	32	36	39	42
	4k	"	"	"	11	18	22	25	29
	8k	"	"	"	"	"	"	12	16
L <sub>WA</sub> , dB(A) kanavassa		46	42	44	49	53	57	59	62
" äänenkehitys ei ylitä taustamelua									

Vaipan läpi tuleva äänenpainetaso huoneeseen, jossa 10m<sup>2</sup> äänenabsortio.

	60	80	100	120	140	160	180	230
LWA, dB(A)	"	25	28	30	33	36	38	41