


<b>ILOX 199</b>		<b>Tuloilmakanava</b>							
									
		Äänitekniset suoritusarvot oktaavikaistoittain ilmakanavistoon							
Ohjausjännite (V) Ilmavirta (dm <sup>3</sup> /s)		3	3,9	5	6	7,3	8	9	9,2
			42	70	100	130	165	185	210
Oktaavikaistan keskitajuus (Hz) LW, dB	63	53	63	68	76	77	81	83	86
	125	43	52	61	67	71	75	76	76
	250	39	46	54	60	65	69	71	72
	500	40	47	51	56	59	62	64	65
	1k	35	43	49	55	59	61	61	62
	2k	30	39	46	52	57	61	63	64
	4k	21	34	42	49	53	56	58	59
	8k	8	24	36	42	48	51	53	54
LWA, dB(A) kanavassa		41	49	55	61	65	68	70	71
<b>ILOX 199</b>		<b>Poistoilmakanava</b>							
		Äänitekniset suoritusarvot oktaavikaistoittain ilmakanavistoon							
Ohjausjännite (V) Ilmavirta (dm <sup>3</sup> /s)		3	3,9	5	6	7,3	8	9	9,2
		45	75	110	135	170	190	220	223
Oktaavikaistan keskitajuus (Hz) LW, dB	63	52	57	63	65	71	74	77	80
	125	36	45	54	60	63	66	69	69
	250	34	39	46	52	56	60	64	64
	500	31	35	38	41	43	45	48	48
	1k	20	29	35	38	41	43	46	45
	2k	18	27	34	38	41	44	48	47
	4k	7	20	29	34	37	41	44	43
	8k	6	8	17	22	25	30	34	33
LWA, dB(A) kanavassa		32	38	44	49	52	56	59	60
" äänenkehitys ei ylitä taustamelua									
Vaipan läpi tuleva äänenpainetaso huoneeseen, jossa 10m <sup>2</sup> äänenabsorptio.									
Ohjausjännite (V) Ilmavirta, poisto/tulo (dm <sup>3</sup> /s) LpA, dB(A)		3	3,9	5	6	7,3	8	9	9,2
		45/42	75/70	110/100	135/130	170/165	190/185	220/210	223/215
		25	30	39	43	48	51	53	53

Mitattu 02.01.2008