

GW U`dY[Y`E`JU`cD`i g)`%\$`AJ

HUVY`Y&&"JU`cD`i g)`%\$`AJ`E`GW U``Y]ghi b[gdY[Y`ja `Ni `i Zh UbU

Schalleistungspegel im Zuluftkanal nach Oktavband (L _K · dB)									
Einstellungsposition		31 %	42 %	47 %	54 %	59 %	66 %	72 %	100 %
Luftstrom (dm ³ /s)		36,2	56,3	67,3	80,7	92,9	105	116	128
Luftstrom m ³ /h		130,32	202,68	242,28	290,52	334,44	378	417,6	460,8
Durchschnittliche Frequenz des Oktavbands (Hz)	63	41	50	56	58	59	64	67	69
	125	45	53	56	59	62	65	68	71
	250	50	54	57	61	63	66	68	70
	500	48	53	56	59	60	63	65	68
	1000	45	54	57	60	62	64	66	67
	2000	35	46	50	55	58	61	64	66
	4000	26	41	46	51	54	58	60	63
	8000	21	32	38	45	49	53	56	59
L _W ,dB		54	60	64	67	69	72	74	77
L _{K 5} · dB(A)		49	57	60	63	66	68	70	73

HUVY`Y& "JU`cD`i g)`%\$`AJ`E`GW U``Y]ghi b[gdY[Y`ja `5 Vi Zh UbU

Schalleistungspegel im Abluftkanal nach Oktavband (L _K · dB)									
Einstellungsposition		31 %	42 %	47 %	54 %	59 %	66 %	72 %	100 %
Luftstrom (dm ³ /s)		40,5	63,8	73,8	87,9	98,9	110	122	136
Luftstrom m ³ /h		145,8	229,68	265,68	316,44	356,04	396	439,2	489,6
Durchschnittliche Frequenz des Oktavbands (Hz)	63	35	54	49	51	51	56	58	58
	125	33	43	46	49	49	54	56	59
	250	24	32	37	40	40	45	47	49
	500	37	43	46	48	48	52	54	56
	1000	30	36	39	42	42	46	48	50
	2000	22	32	34	38	38	43	45	48
	4000	16	20	22	25	25	31	33	36
	8000	21	21	21	21	21	24	26	28
L _W ,dB		41	49	49	55	57	60	61	63
L _{K 5} · dB(A)		36	42	42	48	50	52	54	56

HUVY`Y& ("JU`cD`i g)`%\$`AJ`E`5 IVYk YfHMYf`GW U`dY[Y`

GW U`Xfi W_dY[Y`X6 f5zXYf`Xi fW`XUg` ; Yfahm[Yl ai gY]b`X]YFai a YXf]b[hZ]b`XYbYb`XUg` ; Yfah]bghU`]Yfhk i fXYfW`\$`a ² Schallabsorption)									
Einstellungsposition		31 %	42 %	47 %	54 %	59 %	66 %	72 %	100 %
Luftstrom (dm ³ /s)		36/39	56/62	68/74	81/89	92/98	105/113	116/126	131/142
Luftstrom m ³ /h		129,6/140,4	201,6/223,2	244,8/266,4	291,6/320,4	331,2/352,8	378/406,8	417,6/453,6	471,6/511,2
L _{d5} · dB(A)		27	34	37	40	42	45	47	50