Dämpfwerte

V-FLEX / V-FLEX MOTO

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf [dB]								
LEICHT	7,1	7,8	8,2	13,4	19,4	29,6	29,8	33,9
MITTEL	8,8	11,8	13,6	17,1	21,4	31,2	29,1	35,0
STARK	12,7	15,7	16,9	19,5	23,6	30,6	30,6	34,6
EXTRA STARK	22,1	24,9	24,3	26,6	27,0	33,6	32,1	38,1
MAX	29,0	32,4	29,9	32,1	31,5	36,3	31,5	40,9
Sf [dB]								
LEICHT	2,8	3,2	2,6	2,4	2,8	3,7	3,0	4,4
MITTEL	3,6	3,2	2,0	3,2	3,1	3,5	3.6	4,7
STARK	3,4	2,9	2,3	3,1	2,9	2,8	3,6	4,9
EXTRA STARK	3,1	3,2	2,7	3,8	2,7	3,1	3,8	4,6
MAX	3,9	3,5	3,9	5,0	3,7	4,3	3,2	4,2
APV [dB]								
LEICHT	4,3	4,6	5,6	11,0	16,6	25,9	26,8	29,5
MITTEL	5,2	8,6	11,6	13,9	18,3	27,7	25,5	30,3
STARK	9,3	12,8	14,6	16,4	20,7	27,8	27,0	29,7
EXTRA STARK	19,0	21,7	21,6	22,8	24,3	30,5	28.3	33,5
MAX	25,1	28,9	26,0	27,1	27,8	32,0	28,3	36,7

FILTER [dB]	SNR	H	M	L
LEICHT	18	24	15	9
MITTEL	21	25	18	14
STARK	24	27	21	17
EXTRA STARK	28	30	25	24
MAX	31	31	29	28

V-FLEX (+)

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf [dB]								
LEICHT	5,9	7,2	8,2	12,8	19,9	31,0	29,8	38,0
MITTEL	10,6	12,9	13,1	17,4	21,9	31,4	31,1	38,6
STARK	17,9	19,3	20,7	22,9	25,6	32,8	33,6	40,8
EXTRA STARK	23,6	25,8	26,6	29,2	31,7	34,7	37,0	43,6
MAX	27,9	29,3	29,6	29,8	31,6	36,7	41,2	45,8
Sf [dB]								
LEICHT	3,0	3,8	2,2	2,8	2,1	3,5	3,4	4,7
MITTEL	4,0	4,3	3,1	3,2	2,2	5,0	4,0	4,1
STARK	5,4	4,2	3,3	3,1	3,4	3,8	3,1	5,4
EXTRA STARK	3,6	3,3	2,9	3,6	3,3	3,7	2,8	5,7
MAX	4,6	4,2	4,1	4,3	4,4	3,5	2,5	4,6
APV [dB]								
LEICHT	2,9	3,4	6,0	10,0	17,8	27,5	26,4	33,3
MITTEL	6,6	8,6	10,0	14,2	19,7	26,4	27,1	34,5
STARK	12,5	15,1	17,4	19,8	22,2	29,0	30,5	35,4
EXTRA STARK	20,0	22,5	23,7	25,6	28,4	31,0	34,2	37,9
MAX	23,3	25,1	25,5	25,5	27,2	33,2	38,7	41,2

FILTER [dB]	SNR	H	M	L
LEICHT	18	25	15	9
MITTEL	21	26	18	13
STARK	26	29	23	20
EXTRA STARK	31	32	29	26
MAX	32	34	28	27

Mf: durchschnittliche Dämpfung
Sf: Standardabweichung
APVf: assumed protection value
SNR: Single Number Rating

H-Wert: mittlere Abschwächung bei hohen Frequenzen (>2000 Hz)
M-Wert: mittlere Abschwächung bei mittleren Frequenzen (500-2000 Hz)
L-Wert: mittlere Abschwächung bei tiefen Frequenzen (<500 Hz)