

// BG-Zulassung | Occupational insurance association licence
 // Geprüft nach EN 352-2 | Tested in accordance with EN 352-2

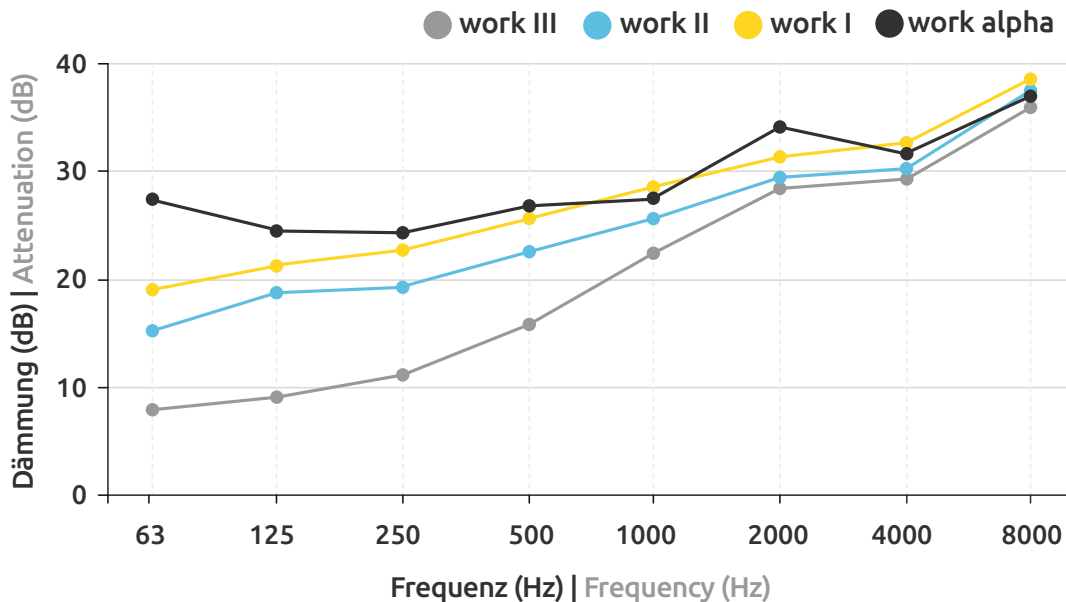


Schalldämmung | Sound attenuation

	SNR-Wert SNR value (dB)	H-Wert H value (dB)	M-Wert M value (dB)	L-Wert L value (dB)
alpha	27	28	24	22
I	27	29	24	21
II	25	27	22	19
III	20	24	17	11

Dämmkurven | Attenuation curves

Mittelwert der Schalldämmung (dB) | Average value of sound attenuation (dB)



Technische Daten | Specifications

	Frequenz Frequency (Hz)	Mittelwert* Average value* (dB)	Standardabweichung Standard deviation (dB)	APV** APV** (dB)
work alpha schwarz/silber black/silver	63	27,0	5,7	21,3
	125	25,7	4,5	21,2
	250	24,6	4,8	19,8
	500	26,5	4,8	21,7
	1000	26,7	3,8	22,9
	2000	33,8	4,5	29,3
	4000	31,5	5,0	26,5
	8000	36,7	5,3	31,4
work I weiß white	63	18,3	4,5	13,8
	125	21,2	5,1	16,1
	250	23,3	4,5	18,8
	500	26,0	4,3	21,7
	1000	27,6	3,7	23,9
	2000	31,3	3,4	27,9
	4000	32,2	3,0	29,2
	8000	38,9	5,8	33,1
work II silber silver	63	14,5	3,8	10,7
	125	18,3	3,1	15,2
	250	19,7	3,8	15,9
	500	23,0	3,7	19,3
	1000	25,4	3,3	22,1
	2000	29,9	4,2	25,7
	4000	30,8	2,4	28,4
	8000	36,9	5,5	31,4
work III blau blue	63	8,8	5,2	3,6
	125	9,6	4,5	5,1
	250	11,2	2,8	8,4
	500	16,7	3,1	13,6
	1000	22,1	3,0	19,1
	2000	28,3	4,7	23,5
	4000	29,4	3,2	26,2
	8000	36,0	5,4	30,6

* Mittelwert der Schalldämmung | Average value of sound attenuation

** angenommene Schutzwirkung | assumed protection value

Weitere Angaben können beim Hersteller angefordert werden.
 Further details can be requested from the manufacturer.



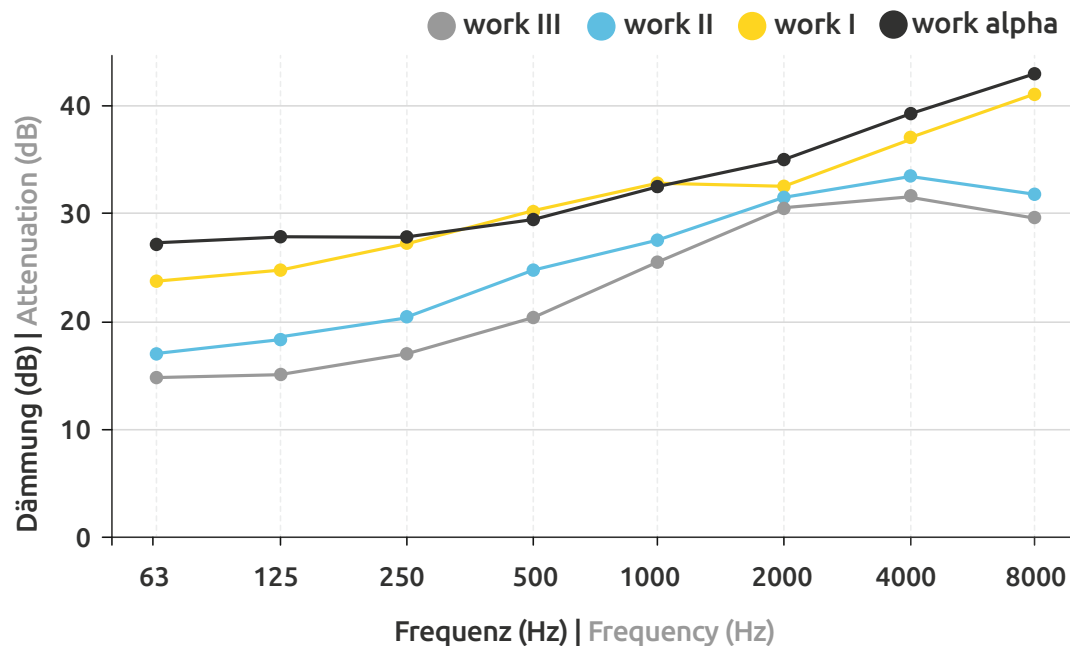
// BG-Zulassung | Occupational insurance association licence
 // Geprüft nach EN 352-2 | Tested in accordance with EN 352-2

Schalldämmung | Sound attenuation

	SNR-Wert SNR value (dB)	H-Wert H value (dB)	M-Wert M value (dB)	L-Wert L value (dB)
alpha	31	32	29	25
I	32	32	30	27
II	26	28	23	19
III	23	26	21	16

Dämmkurven | Attenuation curves

Mittelwert der Schalldämmung (dB) | Average value of sound attenuation (dB)



Technische Daten | Specifications

	Frequenz Frequency (Hz)	Mittelwert* Average value* (dB)	Standardabweichung Standard deviation (dB)	APV** APV** (dB)
work alpha schwarz/silber black/silver	63	26,1	5,3	20,8
	125	27,6	4,0	23,6
	250	27,5	6,1	21,4
	500	29,7	4,6	25,1
	1000	33,2	3,1	30,1
	2000	35,5	5,2	30,3
	4000	39,5	3,4	36,1
	8000	43,3	3,8	39,6
work I weiß white	63	24,2	4,1	20,1
	125	25,5	2,6	22,9
	250	27,6	3,3	24,3
	500	30,5	3,1	27,4
	1000	33,5	2,5	31,0
	2000	33,0	3,7	29,3
	4000	38,5	3,4	35,1
	8000	41,4	4,7	36,7
work II silber silver	63	17,0	4,4	12,6
	125	17,8	4,5	13,3
	250	20,7	3,5	17,2
	500	24,2	3,8	20,4
	1000	27,0	4,1	22,9
	2000	32,6	4,4	28,2
	4000	34,3	3,1	31,2
	8000	32,3	7,5	24,8
work III blau blue	63	15,4	5,2	10,2
	125	15,5	5,1	10,4
	250	17,0	3,7	13,3
	500	20,7	3,6	17,1
	1000	25,0	3,5	21,5
	2000	30,9	4,2	26,7
	4000	32,0	4,2	27,8
	8000	29,4	6,0	23,4

* Mittelwert der Schalldämmung | Average value of sound attenuation

** angenommene Schutzwirkung | assumed protection value

Weitere Angaben können beim Hersteller angefordert werden.
 Further details can be requested from the manufacturer.