

CUSTOMFIT

**bachmaier® work** soft

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

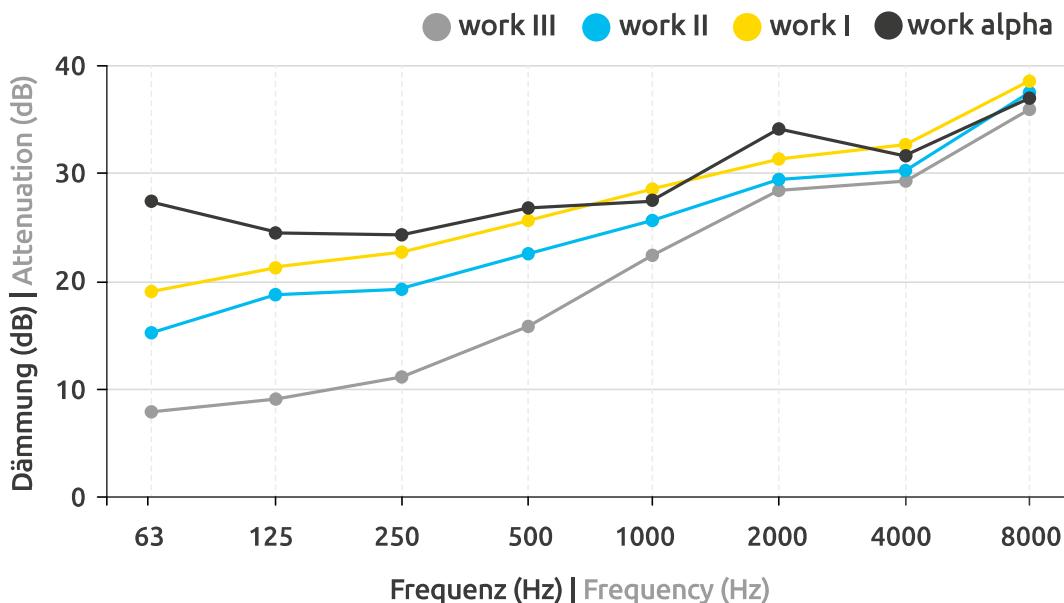


## Schalldämmung | Sound attenuation

	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	28	24	21
II	25	26	22	18
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)	Schutzwirkung** Protection** (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

\* der Schalldämmung | of sound attenuation || \*\* APV (angenommen) | APV (assumed)

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