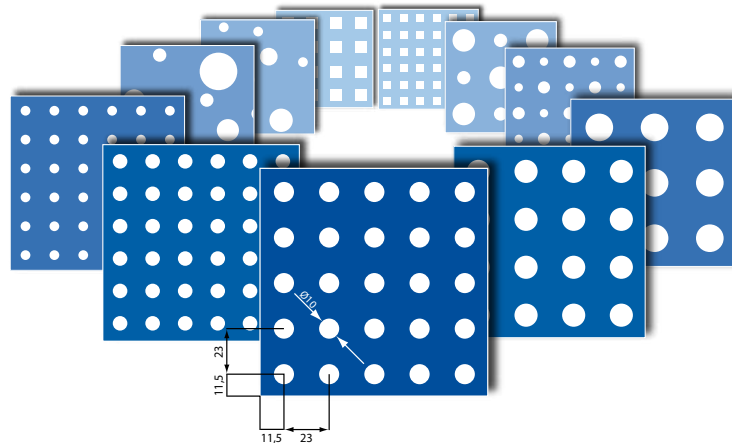


Gerade Rundlochung 10/23 / Round holes straight 10/23

Standardmaße / standard dimensions		Lochung / perforation	
Breite / wide	1196 mm	Lochbild / hole forming	10/23 R
Länge / length	2001 mm	Durchmesser / diameter	10 mm
Dicke / thick	12,5 mm	Achsabstand / center distance	23 mm
Verlegetechnik /	Spachtel-, Klebe-, GF-, AF-Technik	Anordnung / arrangement	gerade Rundlochung / round holes straight
		Lochanteil /	14,8 %



Maßtabelle												
Plattenmaß / top size in mm	506	529	552	575	598	621	644	667	690	713	736	759
Lochreihen / hole rows	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Plattenmaß / top size in mm	782	805	825	851	874	897	920	943	966	989	1012	1035
Lochreihen / hole rows	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Plattenmaß / top size in mm	1058	1081	1104	1127	1150	1173	1196	1219	1242	1265	1288	1311
Lochreihen / hole rows	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
Plattenmaß / top size in mm	1334	1357	1380	1403	1426	1449	1472	1495	1518	1541	1564	1587
Lochreihen / hole rows	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
Plattenmaß / top size in mm	1610	1633	1656	1679	1702	1725	1748	1771	1794	1817	1840	1863
Lochreihen / hole rows	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
Plattenmaß / top size in mm	1886	1909	1932	1955	1978	2001	2024	2047	2070	2093	2116	2139
Lochreihen / hole rows	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
Plattenmaß / top size in mm	2162	2185	2208	2231	2254	2277	2300	2323	2346	2369	2392	2415
Lochreihen / hole rows	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
Plattenmaß / top size in mm	2438	2461	2484*									
Lochreihen / hole rows	106	107	108									

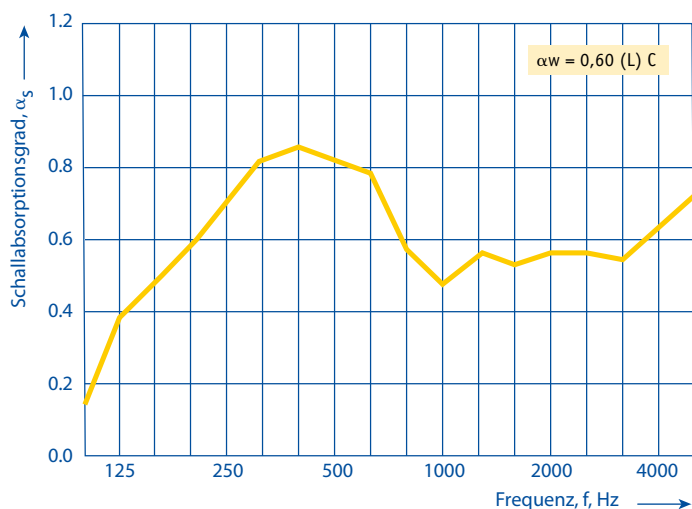
Standardbreite und maximale Breite

 Standardlänge
 * maximale Länge

Gipskarton-Lochplatten – RL 10/23

Schallabsorptionsgrade / Sound absorption grade

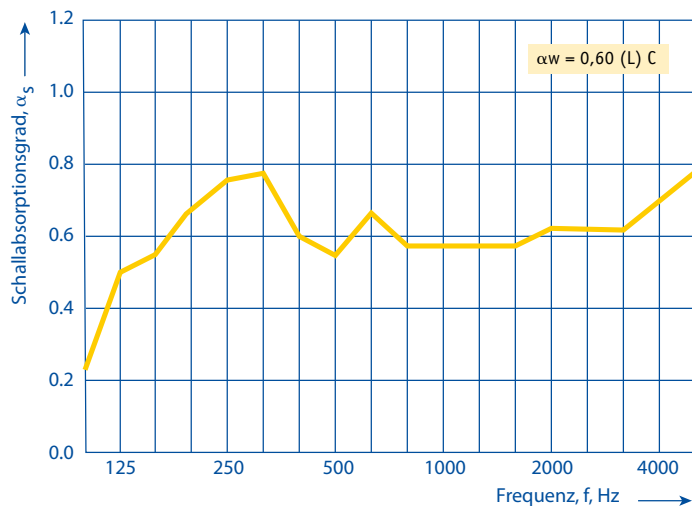
Abhanghöhe 20 cm



Frequenz / frequency f [Hz]	Schallabsorptionsgrad Sound absorption grade α_p
100	0,15
125	0,39
160	0,49
200	0,59
250	0,71
315	0,82
400	0,85
500	0,81
630	0,78
800	0,57
1000	0,48
1250	0,56
1600	0,52
2000	0,56
2500	0,56
3150	0,54
4000	0,63
5000	0,72

Schallabsorptionsgrade / Sound absorption grade

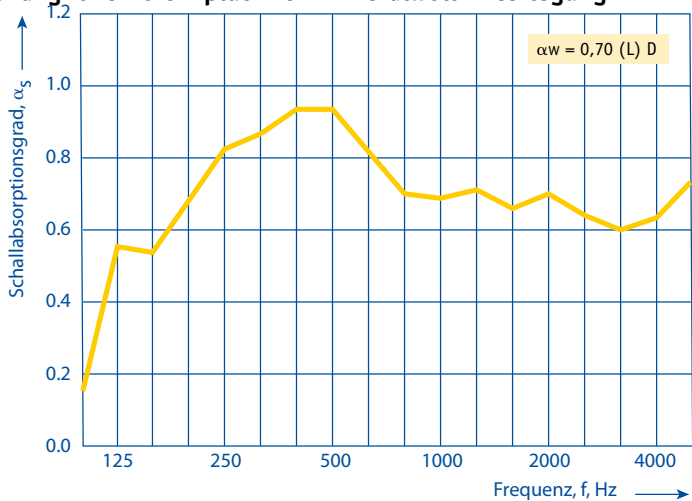
Abhanghöhe 40 cm



Frequenz / frequency f [Hz]	Schallabsorptionsgrad Sound absorption grade α_p
100	0,23
125	0,50
160	0,55
200	0,67
250	0,75
315	0,77
400	0,61
500	0,55
630	0,66
800	0,56
1000	0,56
1250	0,57
1600	0,56
2000	0,61
2500	0,61
3150	0,61
4000	0,69
5000	0,76

Schallabsorptionsgrade / Sound absorption grade

Abhanghöhe 20 cm plus 2 cm Mineralwollhinterlegung



Frequenz / frequency f [Hz]	Schallabsorptionsgrad Sound absorption grade α_p
100	0,16
125	0,56
160	0,54
200	0,70
250	0,83
315	0,87
400	0,93
500	0,93
630	0,81
800	0,70
1000	0,69
1250	0,71
1600	0,66
2000	0,70
2500	0,64
3150	0,60
4000	0,63
5000	0,73