

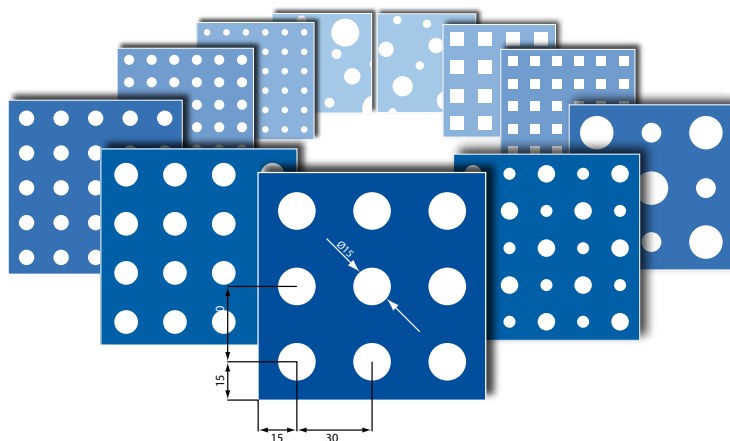
Gerade Rundlochung 15/30 / Round holes straight 15/30

Standardmaße / standard dimensions

Breite / wide	1200 mm
Länge / length	1980 mm
Dicke / thick	12,5 mm
Verlegetechnik /	Spachtel-, Klebe-, GF-, AF-Technik

Lochung / perforation

Lochbild / hole forming	15/30 R
Durchmesser / diameter	15 mm
Achsabstand / center distance	30 mm
Anordnung / arrangement	gerade Rundlochung / round holes straight
Lochanteil /	19,6 %



Maßtabelle

Plattenmaß / top size in mm	510	540	570	600	630	660	690	720	750	780	810	840
Lochreihen / hole rows	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Plattenmaß / top size in mm	870	900	930	960	990	1020	1050	1080	1110	1140	1170	1200
Lochreihen / hole rows	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Plattenmaß / top size in mm	1230	1260	1290	1320	1350	1380	1410	1440	1470	1500	1530	1560
Lochreihen / hole rows	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Plattenmaß / top size in mm	1590	1620	1650	1680	1710	1740	1770	1800	1830	1860	1890	1920
Lochreihen / hole rows	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Plattenmaß / top size in mm	1950	1980	2010	2040	2070	2100	2130	2160	2190	2220	2250	2280
Lochreihen / hole rows	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
Plattenmaß / top size in mm	2310	2340	2370	2400	2430	2460	2490*					
Lochreihen / hole rows	77	78	79	80	81	82	83					

Standardbreite und maximale Breite

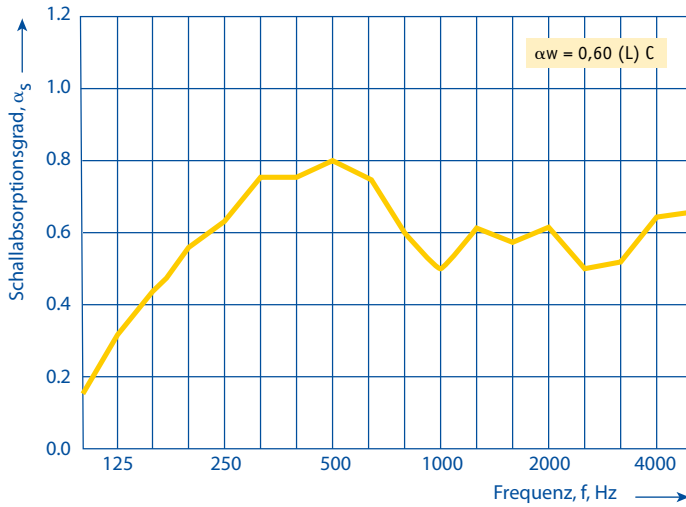
Standardlänge

* maximale Länge

Gipskarton-Lochplatten – RL 15/30

Schallabsorptionsgrade / Sound absorption grade

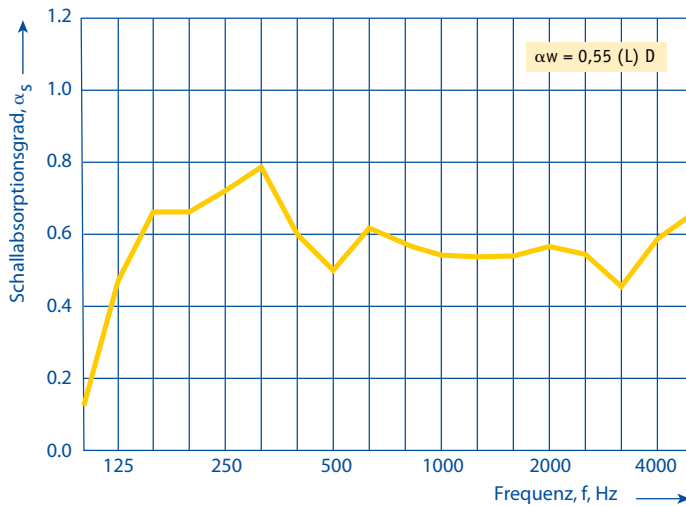
Abhanghöhe 20 cm



Frequenz / frequency f [Hz]	Schallabsorptionsgrad Sound absorption grade α_p
100	0,15
125	0,31
160	0,43
200	0,56
250	0,62
315	0,75
400	0,76
500	0,80
630	0,74
800	0,59
1000	0,50
1250	0,61
1600	0,57
2000	0,61
2500	0,50
3150	0,52
4000	0,64
5000	0,66

Schallabsorptionsgrade / Sound absorption grade

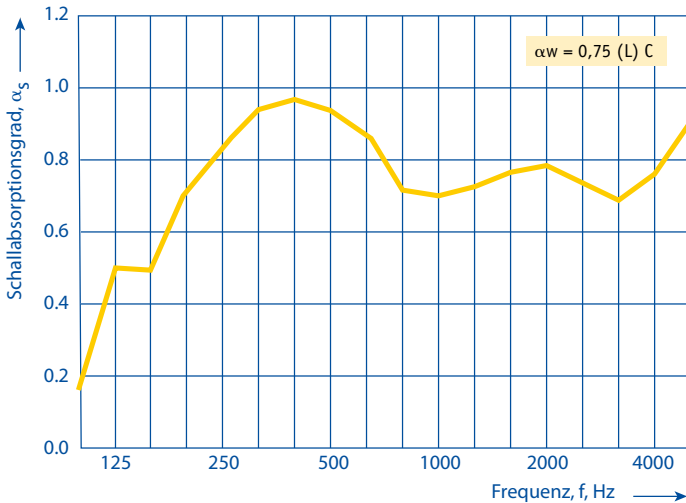
Abhanghöhe 40 cm



Frequenz / frequency f [Hz]	Schallabsorptionsgrad Sound absorption grade α_p
100	0,12
125	0,49
160	0,66
200	0,67
250	0,72
315	0,79
400	0,61
500	0,50
630	0,61
800	0,57
1000	0,54
1250	0,53
1600	0,54
2000	0,56
2500	0,54
3150	0,45
4000	0,58
5000	0,65

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	0,50
160	0,49
200	0,70
250	0,83
315	0,93
400	0,97
500	0,94
630	0,87
800	0,72
1000	0,70
1250	0,72
1600	0,76
2000	0,78
2500	0,74
3150	0,69
4000	0,76
5000	0,89