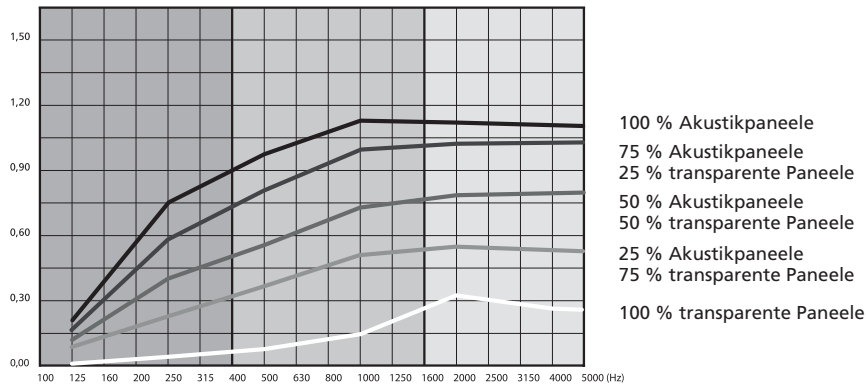


Akustik

Für Paneele 1 199 x 1 199 x 55 mm

α_{Sabine} – bei einer Abhängung mit 300 mm Abstand zur Decke



Frequenzen (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000			
α_{Sabine} – bei einer Abhängung mit 300 mm Abstand zur Decke							α_w	Klasse	NRC
100 % Akustikpaneele	0,23	0,76	0,97	1,13	1,12	1,11	1	A	1
75 % Akustikpaneele 25 % transparente Paneele	0,17	0,59	0,80	0,95	0,98	0,98	0,85	B	0,85
50 % Akustikpaneele 50 % transparente Paneele	0,12	0,42	0,58	0,73	0,78	0,79	0,65	C	0,65
25 % Akustikpaneele 75 % transparente Paneele	0,08	0,24	0,34	0,50	0,55	0,52	0,45	D	0,40
100 % transparente Paneele	0,01	0,04	0,07	0,15	0,33	0,26	0,15	E	0,15

Testprotokolle auf Anfrage verfügbar – Norm NF EN 20354/ISO 354

Der Einbau von Leuchten in die Paneele kann deren akustischen Leistungen mindern.
Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.