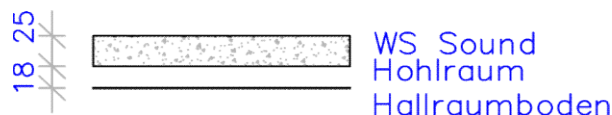


Datenblatt: Absorptionsfläche A_{Obj}

Objekt: WS SOUND Akustikelement
 Dicke: 25 mm
 Flächengewicht: ca. 4000 g/m²
 Oberfläche: Akustikstoff, Stoffgruppe 1
 Akustikvlies eigensteif
 100% recyclebar

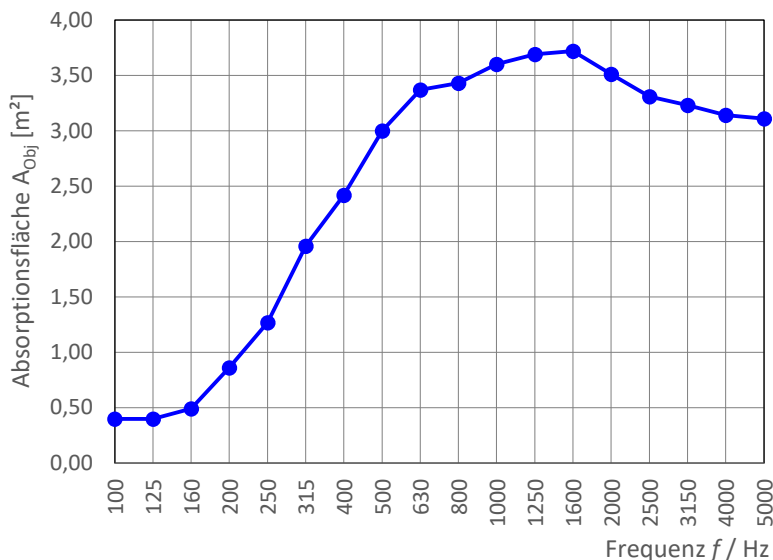
Abstand zum Boden: 18 mm
 Gesamt Aufbauhöhe: 43 mm
 Elementgröße: 2400 x 1200 mm
 Anzahl Elemente: 3 Stk
 Prüffläche: 9 m²
 Aufbau: Kanten offen
 Elemente mittels 6 Abstandhaltern (Metallstützen) über dem Hallraumboden aufgeständert

Skizze:



Frequenz [Hz]	A_{Obj} Terz	A_{Obj} Oktave
100	0,40	0,45
125	0,40	
160	0,49	
200	0,86	1,35
250	1,27	
315	1,96	
400	2,42	
500	3,00	2,95
630	3,37	
800	3,43	
1000	3,60	3,55
1250	3,69	
1600	3,72	3,50
2000	3,51	
2500	3,31	
3150	3,23	3,15
4000	3,14	
5000	3,11	

Absorptionsfläche



A_{Obj} Schallabsorptionsfläche in m² je Element
 Elementgröße: 2400 x 1200 mm