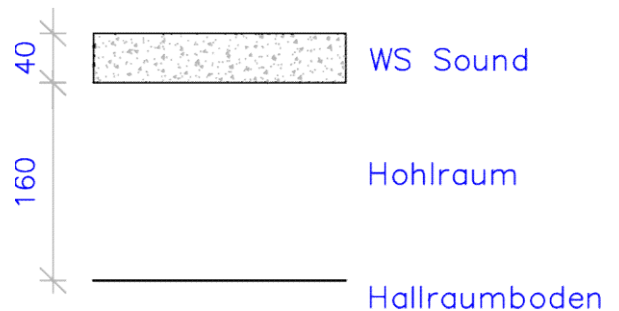


Datenblatt: Absorptionsfläche A_{Obj}

Objekt: WS SOUND Akustikelement
 Dicke: 40 mm
 Flächengewicht: ca. 4000 g/m²
 Oberfläche: natur, unbehandelt
 Akustikvlies eigensteif
 100% recyclebar

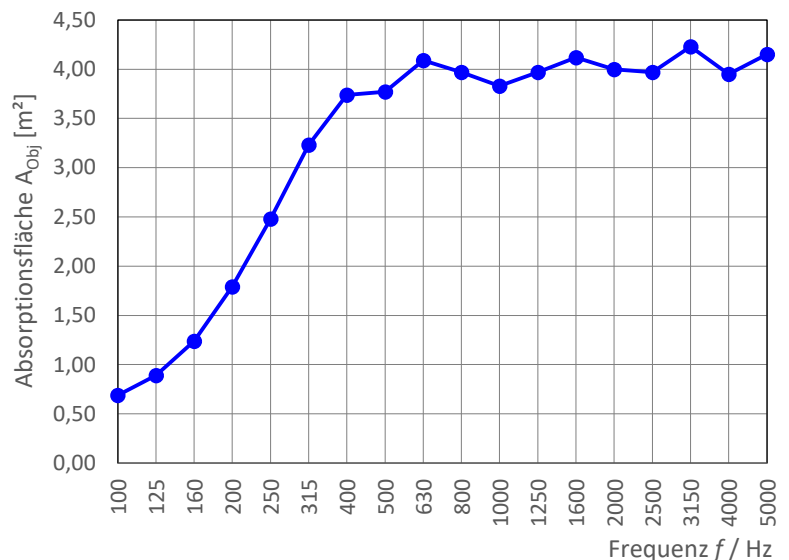
Abstand zum Boden: 160 mm
 Gesamt Aufbauhöhe: 200 mm
 Elementgröße: 2400 x 1200 mm
 Anzahl Elemente: 3 Stk
 Prüffläche: 9 m²
 Aufbau: Kanten offen
 Elemente mittels 6 Abstandhaltern (Metallstützen) über dem Hallraumboden aufgeständert

Skizze:



Frequenz [Hz]	A_{Obj} Terz	A_{Obj} Oktave
100	0,69	0,95
125	0,89	
160	1,24	
200	1,79	2,50
250	2,48	
315	3,23	
400	3,74	
500	3,77	3,85
630	4,09	
800	3,97	
1000	3,83	3,90
1250	3,97	
1600	4,12	
2000	4,00	4,05
2500	3,97	
3150	4,23	4,10
4000	3,95	
5000	4,15	

Absorptionsfläche



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