

Datenblatt: Absorptionsfläche A_{obj}

Objekt: WS SOUND Akustikelement

Dicke: 25 mm

Flächengewicht: ca. 4000 g/m²

Oberfläche: natur, unbehandelt

Akustikvlies eigensteif

100% recyclebar

Abstand zum Boden: 375 mm

Gesamt Aufbauhöhe: 400 mm

Elementgröße: 2400 x 1200 mm

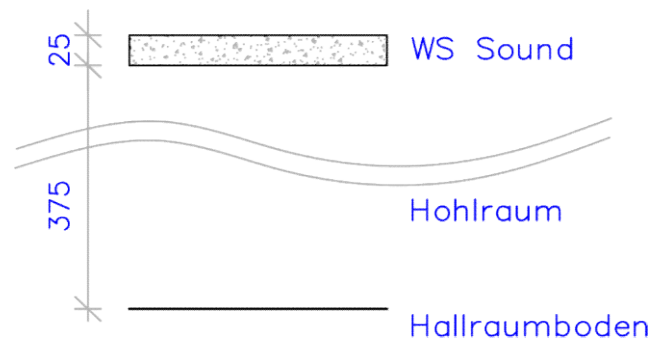
Anzahl Elemente: 3 Stk

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	1,20
125	1,30	
160	1,64	
200	2,16	2,45
250	2,33	
315	2,79	
400	2,68	3,05
500	2,76	
630	3,66	
800	3,69	3,95
1000	4,03	
1250	4,18	
1600	4,32	4,60
2000	4,67	
2500	4,78	
3150	4,81	4,70
4000	4,67	
5000	4,64	

 A_{obj} Schallabsorptionsfläche in m² je Element

Elementgröße: 2400 x 1200 mm

Absorptionsfläche