

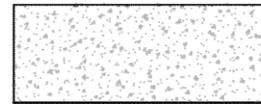
Datenblatt: Absorptionsfläche A_{obj}

Objekt: WS SOUND Akustikelement
 Dicke: 80 mm
 Flächengewicht: ca. 4000 g/m²
 Oberfläche: Akustikstoff, Stoffgruppe 1
 Akustikvlies eigensteif
 100% recyclebar

 Abstand zum Boden: 0 mm
 Gesamt Aufbauhöhe: 80 mm
 Elementgröße: 2400 x 1200 mm
 Anzahl Elemente: 3 Stk
 Prüffläche: 9 m²
 Aufbau: Kanten offen

Skizze:

80



WS Sound
Hallraumboden

Frequenz [Hz]	A_{obj} Terz	A_{obj} Oktave
100	0,84	0,90
125	0,78	
160	1,12	
200	2,25	2,95
250	2,91	
315	3,63	
400	3,97	4,25
500	4,32	
630	4,46	
800	4,44	4,30
1000	4,41	
1250	4,09	
1600	3,83	3,80
2000	3,86	
2500	3,69	
3150	3,72	3,65
4000	3,60	
5000	3,66	

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

Absorptionsfläche