OWAcoustic Sinfonia Privacy

Odenwald Faserplattenwerk (OWA)

Eigenschaften

Farbton

weiß

Feuerwiderstandsklasse

REI 180, REI 60, REI 90

Oberfläche

kaschiert

Werkstoff

Mineralplatte

bewertetes Schalldämm-Maß Rw, R (dB)

40,00

Breite (mm)

300,00 - 625,00

Länge (mm)

600,00 - 2.500,00

Absorberklasse

C

Ausführung Bekleidung

Platte

Brandverhalten

A2-s1, d0

Kantenausführung

Falz, genutet, gerade, schräg

Reinraumklasse

ISO 5

Sichtbarkeit Unterkonstruktion

sichtbar bleibend, teilverdeckt

Gewicht (kg/m²)

6,40

Schallabsorptionsgrad

0,70

Schalldämmmaß (dB)

41,00

Feuchtigkeitsbeständigkeit RH [%]

95

Garantie (Jahre)

10

Norm Brandverhalten

DIN EN 13501-1

Oberfläche/Kaschierung

Vlies

Scheuerfest

true

Systeme

S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq, S 3a / S 3a cliq | S 18d – Bandraster, S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq | S 18d – Bandraster | S 6c – freigespannt, S 3a / S 3a cliq, S 15a cliq, S 18d – Bandraster | S 6c – freigespannt, S 2p | S 6a – freigespannt | S 18p – Bandraster

Zertifizierungen

Beitrag zu LEED / DGNB / BREEAM / The WELL Building Standard