

Ausschreibungstext für:

Trikustik R16D3ST

* = Bitte an diesen Stellen auswählen bzw. ausfüllen !

1) Schallabsorbierende Verkleidung mit Akustikplatten

1.1) Liefern und fachgerecht montieren:

Plattenmaterial: * MDF 17mm Echtholz furniert Holzart _____, Lack transparent B1;Q1;Tr1
 * Brandverhalten MDF B2 / B1
 * Birkenperrholz Qual. S/BB, 18mm, Lackierung B1;Q1;Tr1
 * MDF 16mm RAL od. NCS Lackierung B1, Q1, Tr1; Farbe _____
 * Brandverhalten MDF B2 / B1
 * MDF Melaminbesch. 16mm, Brandverhalten B2, Farbe/Dekor: _____

Lochung: Lochabstand: 16mm; Lochdurchmesser: 3mm; Lochanteil: 2,76%
 Rückseite mit Stufenbohrung
 (Trikustik Typ R16D3ST)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert, B1, ohne Glas- oder Mineralfasern

Kanten: * sauber geschnitten / gefast / gerundet Radius *3/5/7 mm

Unterkonstruktion: liefern und montieren einer UK geeignet zur Aufnahme der Paneele
 *Decken bzw. Wandabstand:
 Achsmaß max. 600mm

Dämmung: Die Platten sind mit Steinwolle ca. 35kg/m³ zu hinterlegen.
 Stärke der Dämmung wie bei den Absorptionsdaten unter "d=..." angegeben

Folgende Absorptionswerte sind einzuhalten und mittels eines Prüfberichtes zu belegen:
 (für frequenzgenaue Anforderungen bitte die Alpha-p Werte wählen, sonst die Alpha-w Werte)
 Absorptionswerte bei Aufbauhöhe (h=Aufbauhöhe, d=Dämmlagenstärke):

*h=66mm;d=50mm *Alpha-w: 0,30 (LM)
 *Alpha-p: 125Hz = 0,3; 250Hz = 0,9; 500Hz = 0,95; 1000Hz = 0,5; 2000Hz = 0,3; 4000Hz = 0,15

*h=200mm;d=50mm *Alpha-w: 0,30 (LM)
 *Alpha-p: 125Hz = 0,5; 250Hz = 0,9; 500Hz = 0,8; 1000Hz = 0,6; 2000Hz = 0,3; 4000Hz = 0,15

Leitprodukt: Trikustik R16D3ST Internet: www.trikustik.at
 od. in technischer u. qualitativer Hinsicht gleichwertig

Angebotenes Produkt: _____

_____ m² _____ EP _____ GP

1.2) Auslässe für Leuchten / Lüftungen usw.:

Ausschnitte in der Verkleidung für Leuchten, Lüftungen etc.
 * die Auslässe müssen mit einem Lochfreien Randfries gefertigt sein
 Inklusive eventueller Anpassungen in der Unterkonstruktion.

_____ Stk _____ EP _____ GP