

Ausschreibungstext für:

Trikustik R16D10

* = 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
 * 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: 10mm; Lochanteil: 30,68%
 (Trikustik Typ R16D10)

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=68mm;d=50mm	*Alpha-w: 0,9
	*Alpha-p: 125Hz = 0,2; 250Hz = 0,7; 500Hz = 1; 1000Hz = 0,95; 2000Hz = 0,85; 4000Hz = 0,85
*h=200mm;d=50mm	*Alpha-w: 0,90 (L)
	*Alpha-p: 125Hz = 0,55; 250Hz = 1; 500Hz = 0,9; 1000Hz = 0,9; 2000Hz = 0,9; 4000Hz = 0,9
*h=400mm;d=50mm	*Alpha-w: 0,95
	*Alpha-p: 125Hz = 0,8; 250Hz = 0,95; 500Hz = 0,9; 1000Hz = 0,95; 2000Hz = 0,9; 4000Hz = 0,95

Leitprodukt: Trikustik R16D10 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