

Ausschreibungstext

Stand: Oktober 2021

# Sonic-Slice

## Systemaufbau

Das hochwertige Sonic-Slice besteht aus einem thermisch verfestigtem Polyestervlies.

## Abmessungen

Durchmesser: 40 cm; 60 cm; 80 cm; 100 cm; 120 cm

Höhe: 50 mm

## Füllmaterial

Die Füllung besteht aus thermisch verfestigtem Polyestervlies, schwer entflammbar nach DIN 4102 B1, zertifiziert nach Öko-TEX Standard 100. Dicke des Füllmaterials 50 mm.

## Stoffbespannung

- Qualität Tano, 100 % Trevira CS (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)
- Qualität Designfilz, reine Schurwolle

## Montage

### P-910 – Deckenmontage mit Distanzhülsen

Die Montage erfolgt mit drei Distanzhülsen (inkl. Seilsicherung) an der Decke.

Abmessung der Distanzhülse: D = 16 mm, Länge: 48 mm; Deckenrosette D = 25 x 2 mm

### P-920 – Dreipunkt-Seilabhängung mit einem Montagepunkt

Die Montage erfolgt mit einer Seilabhängung mit individuell einstellbarem Drahtseil für Abhanghöhen von 200 bis 1.000 mm.

Abmessung oberes Montageelement: D = 16 mm, Länge = 30 mm, Deckenrosette D = 25 x 2 mm. Seil: (Ø = 2 mm)

Abmessung Dreipunkt-Seilabhängung: D = 25 mm, Höhe = 12 mm Seil: (Ø = 1,5 mm)

### P-930 – Seilabhängung mit drei Montagepunkten

Die Montage erfolgt mit drei Seilabhängungen mit individuell einstellbarem Drahtseil (Ø = 2 mm) für Abhanghöhen von 100 bis 1.000 mm. (inkl. Sicherungshülse zur Fixierung des Drahtseils)

Abmessung oberes Montageelement: D = 16 mm, Länge = 30 mm, Deckenrosette D = 25 x 2 mm.

Abmessung unteres Montageelement: D = 16 mm, Länge = 30 mm

## Akustik

Sonic-Slice	P-900	P-910 + P-920
Abstand	50 mm	200 mm
Behang	Tano	
Schallabsorptionsgrad $a_w$	1,00	1,00
Schallabsorberklasse	A	A

Prüfzeugnis auf Anfrage