

Durach

Sonnenschutz | Blendschutz | Raumakustik
www.durach.com

Produktbeschreibung / Ausschreibungstext

Soft-Frame Modell P 650 Wandmontage mit Träger **Soft-Frame Modell P 651 Wandmontage mit Magnet**

Systemaufbau

Der hochwertige Soft-Frame besteht aus einem stranggepresstem Aluminiumrahmen, Material ALMgSi 05, Oberfläche eloxiert (E6/EV1), alternativ in RAL pulverbeschichtet (Mehrpreis). Profilmaße: 56 x 18 mm. Die Ecken sind mit zweiteiligen Profilverbindern versehen, die jeweils durch vier Madenschrauben gesichert werden. Dadurch ist eine exakte und stabile 90 Grad-Verbindung gewährleistet.

Der Rahmen ist auf der Vorderseite mit Stoff bespannt und mit thermisch verfestigtem Polyestervlies befüllt. Die Stoffbespannung wird mittels eines Metallkeders im Rahmenprofil gehalten.

Füllmaterial

Die Füllung besteht aus thermisch verfestigtem Polyestervlies, schwer entflammbar nach DIN 4102 B1, zertifiziert nach Öko-Tex Standard 100. Dicke des Füllmaterials: 40 mm. Das thermisch verfestigte Polyestervlies wird ringsum durch eine Nut dem Rahmen exakt angepasst, so dass diese auf Vorder- und Rückseite bis auf 8 mm an die Außenkante reicht.

Stoffbespannung

- Qualität Trevira II, 100 % Trevira CS (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wandmontage mit Träger

Die Montage erfolgt mit Wandträger (Art.-Nr. P-6010), Abmessung: 25 x 60 x 2 mm, aus Edelstahl, Langloch zur Befestigung (20 x 5 mm). Der Soft-Frame wird mit zwei oder mehr Trägern wandbündig eingehängt (Anzahl abhängig von Rahmengröße).

Wandmontage mit Magnet

Die Montage erfolgt mit Magnethalter (Art.-Nr. P-6020), Abmessung der Wandplatte: D = 35 x 3 mm. Abmessung Magnet: D = 25 x 7 mm (Zugkraft je Magnet ca. 23 kg). Das Sonic-Panel wird mit vier oder mehr Magneten wandbündig fixiert (Anzahl abhängig von Rahmengröße).

Akustik

Soft-Frame	Modell P 650 / P 651
Behang	Trevira II
Schallabsorptionsgrad: α_w	0,95
Schallabsorberklasse	A

Prüfzeugnisse auf Anfrage