Technisches Datenblatt

(JS - Sandwichelemente)

Jansen Systembau



Das Jansen JS Sandwichelement eignet sich ideal für Systemtrennwände in Modulbauweise. In kürzester Zeit lassen sich mit diesen stabilen und leichten Sandwichelementen, Wände und Räume für unterschiedlichste Anwendungen errichten. Durch ein Nut- und Federverbindungssystem kann eine schnelle und einfache Montage realisiert werden.

Der Innenliegende Steinwolldämmkern verfügt über ausgezeichnete akustische und thermische Eigenschaften. Eine werkseitig aufgebrachte Schutzfolie vermeidet Verschmutzungen und Beschädigungen während Transporte, Lagerung und Montage.

BRANDVERHALTEN

Nichtbrennbare Stahldeckschalen und Steinwolle-Dämmkern A1, nicht brennbar, Schmelzpunkt > 1000°C.

DECKSCHALEN BESCHICHTUNG

Außen- und Innendeckschale aus 0,6 mm verzinktem Stahlblech, Güte S 250 GD + Z275 Beschichtung: 25 μ m Polyester Foliendicke bei kaschierten Dekorfolien: 100-150 μ m Vinyl Oberflächen mit Schutzfolie versehen.



Rückblech mit Lochmuster aus: 0,4 mm verzinktem Stahlblech mit perforiertem Lochmuster, Güte DX51D+Z, Lochung: Rg 3-13,86, DIN 24041 Weitere Variationen auf Anfrage möglich.

GEWICHTE

25mm: 12,5 kg/m² 50mm: 16,5 kg/m² 70mm: 25,0 kg/m²

ELEMENTDICKE

Elementdicke in 25 mm, 50 mm und 70 mm*

* 70 mm besteht aus 25 mm Element + 20 mm Luft + 25 mm Flement

LUFTSCHALLDÄMMUNG

Rw,p \approx 29 - 48 dB

VERPACKUNG

Außendeckschalen mit abziehbarer Schutzfolie versehen, Elementpakete gegen Verschmutzungen mit Folie umreift.



