

Geluidsisolerende composietelementen

Type: ALU/dB50



Deklagen: Zuiver aluminium Al MG 1

- Poedercoating, volgens RAL
- Oppervlakken beschermd door folie
- De coating wordt aangebracht volgens de richtlijnen van GSB.

Kernmateriaal: Mineraalvezelisolatie

- Warmtegeleidingsgroep 035
- Warmte- en geluidsisolerend
- Waterafstotend
- Dampopen

Geluidsisolerende tussenlaag, speciale zware folie

- Rondom met kantstukken en dampdichte folie als vochtafsluiting.

Deklagen	mm	2,0
Kernmateriaal, zware folie	mm	4,0
Kernmateriaal, MIN	mm	30
Kernmateriaal, zware folie	mm	4,0
Plaatdikte	mm	42 ±2,0
U-waarde	W/m² · K	0,93
Gewicht	Kg/m²	32,6
Geluidsisolatiewaarde*	dB	50

ift 164 15262*

Afmetingen: Vaste afmetingen

Onze installatie- en verwerkingsinstructies (99.0001) moeten strikt worden opgevolgd!

Tolerantiegrenzen van de composietcomponenten volgens DIN resp. EN.

Onze technische toepassingsadviezen, installatie- en verwerkingsrichtlijnen en de product- en prestatiegegevens zijn aanbevelingen en gelden uitsluitend als nominale waarden onder standaardtestomstandigheden. Het betreft beschrijvingen van onze producten en prestaties en vormt geen garantie in juridische zin. Vanwege de verscheidenheid aan toepassingsmogelijkheden en de verschillende specifieke omstandigheden is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te testen of het product geschikt is voor de specifieke toepassing. Technische ondersteuning door ons is vrijblijvend en wordt gegeven zonder garantie. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen in het kader van technische vooruitgang.