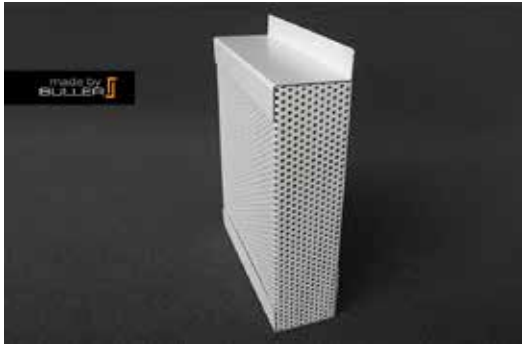


PRODUKTBLAD

Bullerpanel 50/80



Bullerpanel 50/80 är en väggpanel som används som absorptionsmaterial. Väggpanelen ger en ökad absorption i ljudhårda lokaler och minskar även ljudreflexer från en ljudkälla som står placerad nära en vägg. I vissa miljöer utsätts ljudabsorbenter för stora påfrestningar och skaderisker. Här passar Bullerpanelen mycket bra som har ett kraftigt ytskikt och hög ljudabsorption.

Väggpanelen finns i tjocklek 50 respektive 80 mm beroende på vilka behov av luddämpning som finns i lokalen. Med fördel kombineras Bullerpanelen med en takabsorbent. Då minskar man ljudreflexer både från tak och väggar.

Med fördel kombineras Bullerpanelen med en takabsorbent. Då minskar man ljudreflexer både från tak och väggar.

Användningsområden

- I ljudhårda lokaler
- I kombination med takabsorbenter
- Industrier, verkstäder och kontor
- Maskin/apparat/fläktrum
- Sport- och idrottshallar
- Slöjdsalar, klassrum
- Skyddsrum

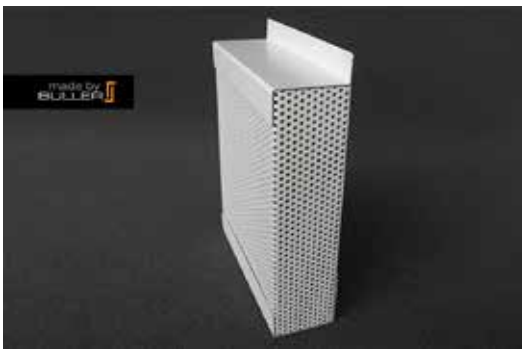
Teknisk Beskrivning

Bullerpanel 50/80 är uppbyggd av en stenullsskiva med ytskikt och baksidesbeläggning av glasfiberfilt. Skivan är en A-klassad ljudabsorbent. Ytskiktet består av perforerad plåt som är omvikt på långsidorna.

Baksidan är ej plåtklädd. Kortsidorna täcks med montageprofiler.

Teknisk Data

Bredd	upp till 0,8 m per sektion (Standard 800 mm)
Höjd.....	upp till 3 m per sektion (Standard 2, 2,4 eller 3 m)
Tjocklek	53 eller 83 mm
Ytskikt	Perforerad galvaniserad 1 mm stålplåt. Hål Ø3 mm, triangeldelning 5 mm
Färg (RAL)	Vit 9010, Ljusgrå 7035, Mörkgrå 7024
Kärna	Akustikskiva av stenull
Ljudabsorption	Klass A
Ljudreduktion (Rw)	16 dB
Brandklass, kärna	Obrännbart



PRODUKTBLAD

Bullerpanel 50/80

Mätning av ljudabsorption i efterklangsrum

