



*Ljudabsorbent för
alla miljöer.*

Palett

För att skapa bättre akustik i lokaler där buller och lång efterklang förekommer kan man med fördel sätta upp Palett ljudabsorbent. Palett monteras enkelt mellan befintlig ventilation och armatur och ger därför ett betydligt mer kostnadseffektivt montage än t.ex. ett heltäckande undertak.

Absorbenten går även att vända vid skador eller svår nedsmutsning vilket ger en förlängd livstid.

Placeringen av absorbenten är viktigt för att ge lokalen rätt bullerdämpning. Sju olika montagesätt finns för att möjliggöra optimal placering. Tak (distans alt. dikt an), vägg (distans alt. dikt an), diagonal, samt 3 olika typer av bafflar (krok, galge alt. dikt an).

Produktfakta

- 50 mm högabsorberande akustikplatta med absorptionsklass A.
- Absorbenten är helt omsluten med vit glasfiberväv och kan enkelt vändas om skada uppstår.
- Ytan klarar dammtorkning och dammsugning.
- Mycket stark glasfiberväv som tål slag, stötar och mekanisk åverkan.
- Enkelt montage med vitlackerade trådbyglar.
- Format 1200x975x50mm och 1200x590x50mm.

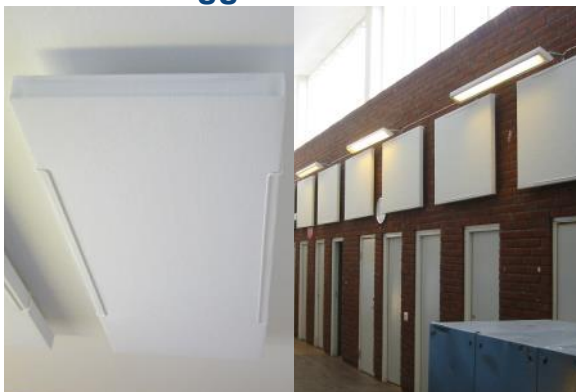
Brandmotstånd

Uppfyller fordringar för obrännbart material, flamsäkert ytskikt (klass 1).

Absorption

På nästa sida redovisas absorptionsfaktorer vid de olika montagen vid 125-4000 Hz. Värdena i diagrammen är per m² för varje enskild absorbent. Monteras absorbenterna tätt intill varandra försämras ljudabsorptionen något.

Tak och vägg



Palett tak och vägg är lättmonterade absorberer när du åtgärdar lokaler med befintliga installationer t.ex. belysning, rökdäckare kabeldragningar och sprinklers. Montera där plats

Diagonal



Palett diagonalabsorbent möjliggör akustikreglering och bullerdämpning i hörnet mellan tak och vägg. Fördelen med diagonal montage är att det högre ljudtrycket i hörnet utnyttjas och de lägre frekvenserna dämpas mer effektivt. Diagonalmontering rekommenderas där utrymme finns.

Baffel



Palett Baffel absorberar ljud från alla håll och ger därmed största möjliga absorptionsyta. Den vertikalt hängande absorbenten monteras i tak med vita trådhängslen. Bafflar passar bra i större lokaler där det är svårt att få ordning på ljudet. Kan placeras där armaturer i vanliga fall är i vägen.

Corner



Palett Corner är en bas absorbent optimerad för 125Hz. Effektiviteten vid 125Hz är enastå-

