

Akustikelement med hög prestanda

Maximal ljudkomfort med minimal installationskostnad. Det är en genomtänkt akustiklösning från start.

Med ljudisolerande absorbenter förändrar du akustiken i ett rum eller industrilokal för att det ska bli det bästa möjliga för rummets ändamål. För att få en riktigt god ljudspridning och rätt efterklang ska planeringen ske redan i planeringsstadiet av rummets form och dimension.

Lättelements tillval akustikelement är en integrerad ljudabsorbent som har mycket hög prestanda. Den har testats i labb och medelabsorptionen i frekvensområden 400–4000 Hz är hela 92%, vilket innebär att vi klarar ljudklass A med marginal. Fördelarna är många, framför allt kostar vårt tillval endast 30% mot jämförbara ljudabsorbenter. Det innebär även att montagemomentet utgår helt när ljudabsorbenten är integrerad i elementet.

Då vi alltid har vit plåt i underkant på elementen så medföljer även ett färdigt ytskikt i lokalen. Vidare så är ytan på undersidan mycket tåligare för fysisk åverkan än eftermonterade absorbenter då vår högkvalitativa plåt ligger mot lokalen. Därför är den särskilt lämplig i exempelvis skolor, idrottsarenor och industribyggnader. Standardkulör på vår vita plåt är: NCS S0502-G, glans 15. Andra kulörer kan erhållas mot tillägg enligt Prelaq kulörkarta.

I många arenamiljöer har man valt att endast montera 50% med vårt akustikelement i och med den höga absorptionsförmågan, detta för att inte orsaka för kort efterklangstid i lokalen. Däremot, i skolsalar, verkstäder etc. får man en mycket hög ljudkomfort till en låg kostnad med att sätta den på hela ytan.



Standardkulör på vår plåt är: NCS S0502-G, glans 15.