



Ljudabsorbent för de låga frekvenserna.

# Sport Corner®

Sport Corner® används för att dämpa de lägre frekvenserna – specifikt frekvensen 125 Hz. Där hårda byggnads-material som betong och tegel använts brukar 125Hz vara ett stort problem.

För att lyckas dämpa bas ljud måste man använda sig av tjocka, tunga material. Sport Corner består av två mineralullsskivor med hög densitet, med en total tjocklek på 150mm.

För att stå emot bollar och annat som förekommer i en idrottshall, är ljudabsorbenten skyddad bakom en slagålig trådkorg.

Sport Corner® är patentsökt.

## Brandmotstånd

Corner med Glasfiber: Uppfyller fordringar för obrännbart material, flamsäkert ytskikt klass1. Corner med Tyg: Obrännbar kärna (brandkrav A1), ytskikt av Trevira tyg (Brandkrav Bs 476).

## Produktfakta

- 1250x650x150 mm högabsorberande akustikplatta med absorptionsklass A.
- Förhöjd ljudabsorption i de låga frekvenserna.
- Monteras i anslutning till hörn (vägg-vägg-tak) eller i kant (vägg-vägg och vägg-tak)
- Ytskiktet klarar dammtorkning och dammsugning
- Den inre plattan är försluten i kraftig glasfiberväv. Den yttre kan antingen fås i glasfiberväv eller kläs med ett Treviratyg som finns i många olika färgnyanser.
- Blank gallerkorg som skyddar absorbenten. Korgen klarar högsta klass vid bolltest 1A enligt DIN18 032, utan att påverkas.
- Korgen klarar korrosionsklass C2 vilket gör att den inte rostar då ventilationen är avstängd.

## Absorption

Värdet i diagrammet är per m<sup>2</sup> för varje enskild absorbent. Monteras absorbenterna tätt intill varandra försämras ljudabsorptionen något

