



- ✓ Bal-, slag- en stootvast
- ✓ Brandveilig (gecertificeerd)
- ✓ Toepasbaar binnen handbereik
- ✓ Aaneengesloten wandvlakken
- ✓ Voorkomt hinderlijke flutterecho's
- ✓ Zeer goede geluidsabsorptie
- ✓ Garantie conform NOC*NSF richtlijn
- ✓ Ontwerp en maatwerk mogelijk

Allwall® akoestische voorzetwand

Akoestisch systeem toepasbaar tegen wanden en plafonds (ook binnen handbereik) in sportaccommodaties.

Een volledig bal-, slag-, stootvast en aanloopveilig systeem voor verlaging van de nagalmtijd en demping van flutterecho's. Breedbandige geluidsabsorptie.

Het systeem biedt de mogelijkheid om volledig aaneengesloten vlakken te bekleden met een modern en superstrak uitzierend eindresultaat.

De wand kan nog steeds gebruikt worden voor balspeltjes. Daarnaast is het mogelijk de voorzetwand te voorzien van een afbeeldingen.



Algemeen

Samenstelling

Raamwerk: Brandwerend MDF stijl- en regelwerk.
Kern: Meerlaags samengestelde akoestische vulling.
Zichtzijde: Allboard® akoestische zichtplaat.

Vorm

Volledig aaneengesloten wandvlakken opgebouwd uit rechthoekige vlakken + maatwerk.

Afmetingen

Allboard akoestische zichtplaat 2.750 x 1.220 mm [h x b] + maatwerk.

Dikte

Allboard akoestische zichtplaat 10 mm.
Totale systeemopbouw 46 mm (standaard dikte).

Gewicht

Ca. 7,5 kg/m².

Kleuren

Gemêleerd lichtgrijs (betonlook).
Als optie kan de zichtzijde voorzien worden van printwerk.

Montage

Mechanisch en verlijmd gemonteerd stijl- en regelwerk rondom bekled en afgewerkt (zichtzijde, dagkant en plint).

Prestaties

Productsterkte

Het Allwall akoestische voorzetwand is voldoende sterk en balvast voor toepassing in sportaccommodaties. De Allboard akoestische plaat is slagvast en onbreekbaar.

Mechanische eigenschappen

Balvastheid getest bij Kiwa ISA B.V. volgens DIN 18032 deel 3. Classificatie: **voldoet**.

Brandveiligheid

Brandgedrag Allboard akoestische zichtplaat en vulling getest volgens EN 13501-1. Classificatie: **B-s1,d0**.

Bestandheid/bestendigheid

De panelen trekken geen stof aan. Het wandstelsel wordt voorzien van een akoestische vulling die geschikt is voor het gebruik in sportaccommodaties.

Verwerking en montage

Transport

Los gestapeld op pallets ingeseald in folie.

Opslag

Droog en beschermd opslaan.

Verwerking

Volgens montagerichtlijnen van Allkoestiek B.V. Complete montage door Allkoestiek B.V. inclusief het maken van ontwerptekeningen.

Bewerkbaarheid

Op het werk zijn er mogelijkheden om, indien nodig, nog wijzigingen aan te brengen aan het frame werk, de akoestische vulling en de Allboard zichtplaat. Definitieve maatvoering vindt plaats in het werk.

Toepassing

Bruikbaarheid, functioneel

Het reduceren van nagalm in een sportaccommodatie door het geheel of gedeeltelijk bekleden van wanden en/of plafonds in de juiste hoeveelheden en op de juiste locaties. Allkoestiek B.V. kan geluidsmetingen verzorgen om de benodigde aantallen en locatie(s) te bepalen.

Ontwerpdetail

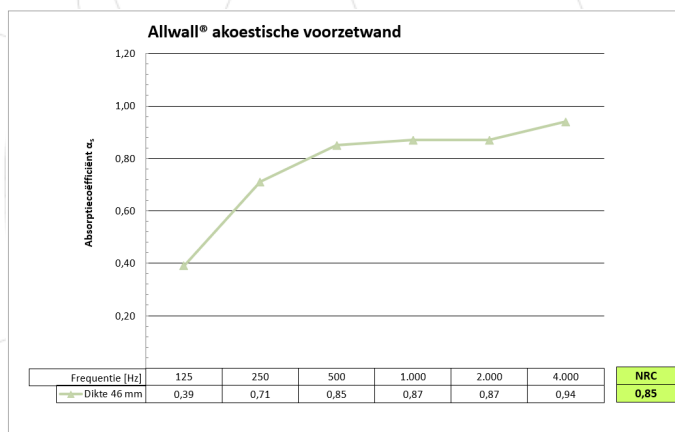
Waar nodig kan een Allwall wandvlak voorzien worden van een sparing, inbouwdoos of montage klos voor het overzetten of terugplaatsen van bestaande zaken zoals een wandcontactdoos, brandmelder, touwbeugel, enz. Wanneer Allkoestiek een ontwerptekening maakt wordt hier in de productie al zoveel als mogelijk rekening mee gehouden.

Onderhoud

Reiniging

Zichtplaat regelmatig stofzuigen (wekelijks) en indien nodig reinigen met een vochtige doek.

Akoestiek



Disclaimer

Allkoestiek besteedt veel zorg aan de inhoud en het actualiseren van deze informatie. Desondanks kan het voorkomen dat de gepubliceerde informatie onvolkomenheden bevat. Allkoestiek kan niet aansprakelijk gesteld worden voor de inhoud van de informatie of voor de gevolgen van het gebruik daarvan. Aan de gegevens, zoals die worden weergegeven, kunnen geen rechten worden ontleend.