PLECTERE
ACOUSTIC TEXTILE DESIGN

PLECTERE akoestische eigenschappen.

De akoestische metingen geven een bijzonder mooi resultaat. PLECTERE bied medium tot hoge absorptie voor midden en hoge frequenties.

Storende hoge frequenties van aangrenzende werkplekken worden ondanks de transparantie van Plectere direct met 25% verminderd. PLECTERE verbeterd daarmee het akoestische comfort aanzienlijk.

Wanneer PLECTERE wordt toegepast met een spouw tot de muur is de geluidsabsorptie iets hoger door de visuele en akoestische transparantie van PLECTERE. Bij het gebruik van een spouwruimte tussen 12 en 32 cm blijft de akoestische werking nagenoeg even goed. Dit geeft de interieur architect veel vrijheid in de toepassing van PLECTERE.

Als PLECTERE wordt toegepast als een object in de ruimte zal de absorptie eigenschap iets lager zijn dan wanneer gebruikt als een vlakabsorbtie dichter bij een wand simpelweg om fysieke redenen.