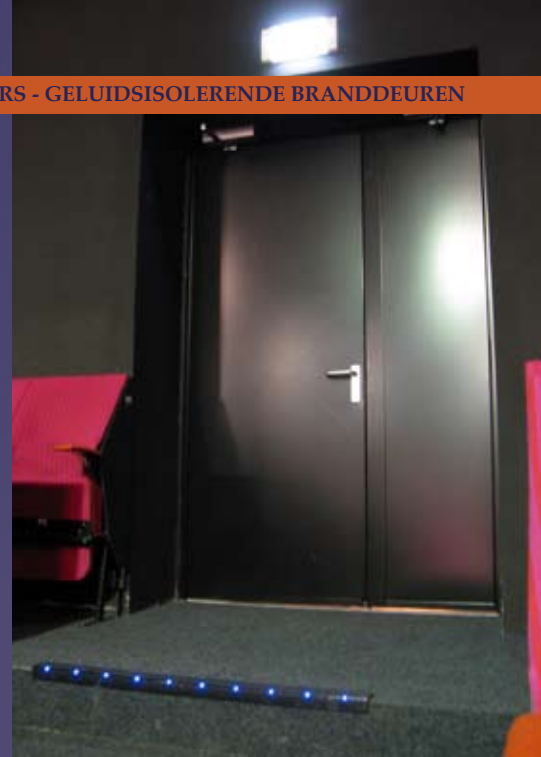


GELUIDSISOLERENDE BRANDWERENDE DEUR TYPE MFT

De geluidsisolerende brandwerende deur type MFT combineert een hoge geluidsisolatie waarde met een hoge brandwerendheid, getest volgens de nieuwste norm NEN EN 1634-1. De MFT is dus bij uitstek geschikt in situaties waarbij een hoge geluidseis wordt gecombineerd met brandwerendheid.

$R_w = 49 \text{ dB}$




120 minuten brandwerend



Toepassingen

De MFT deur is geschikt voor zowel binnen- als buitendeurtoepassing. Voorbeelden zijn discotheken, bioscopen, multifunctionele centra en machinerieskamers.

Leverbaar in combinatie met:

-  Inbraakwerendheid
-  Vluchtdoelfunctie
-  Geschikt voor ATEX omgeving

Certificering

- Luchtdoorlatendheid klasse 4 volgens NEN-EN 12207 en klasse A1/A2 volgens NEN-EN 12152.
- Waterdichtheid klasse 8A volgens NEN-EN 12208.

Maatvoering

Dikte deurblad = 75 mm

Merford produceert iedere deur klant-specifiek; de afmeting kan binnen de grenzen optimaal afgestemd worden op de bouwkundige situatie.

Enkelvleugelig

Max. Breedte = 1230 mm
Max. Hoogte = 2565 mm

Dubbelvleugelig

Max. Breedte = 2600 mm
Max. Hoogte = 2565 mm

Geluidsisolatie waarden

De vermelde meetwaarden betreffen laboratoriumwaarden, gemeten aan een enkelvleugelige deur.

Isolatie waarden zijn gemeten volgens norm EN ISO 140 - 3 rapportnummer 2007-1123.

$R_w (C, C_{tr}) = 49 (-1, -4) \text{ dB}$

$R_{a \text{ pop}} = 44 \text{ dB}$

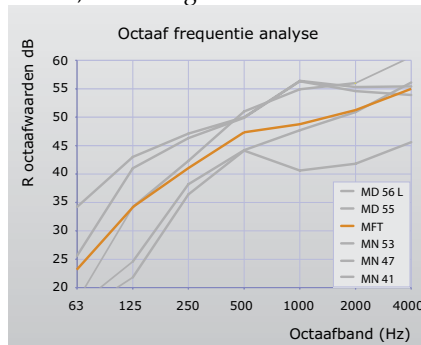
$R_{a \text{ house}} = 35 \text{ dB}$

Brandwerendheid

De MFT deur is 120 minuten brandwerend volgens EN 1634-1. De brandtest is uitgevoerd door Warrington Fire Gent Brandbeveiligingslaboratorium. Dit zowel op een enkel- als een dubbelvleugelige deur. Overschrijding van de maximale afmetingen vallen buiten het certificaat.

Samenstelling

De Merford deuren type MFT zijn dubbelwandig uitgevoerd in sendzimir verzinkte uitvoering van verschillende dikten, inwendig voorzien van meer-



Geluidsisolatie waarden

DEUR TYPE MFT

Brandwerendheid en geluidsisolatie gecombineerd in één deur

EIGENSCHAPPEN

- Duurzaam
- Stevig / solide
- Veel opties mogelijk
- Leverbaar in kleur

TOEPASSINGEN

- Cultuur & Entertainment
- Horeca
- Industrie
- Scholen / universiteiten



Brandwerendheid
120 min: EN 1634-1



Geluidsisolatie
Zie grafiek



Luchtdoorlatendheid
klasse 4: NEN-EN 12207



Waterdichtheid
klasse 8A: NEN-EN 12208





dere isolatie-, ontdreuning- en absorptiepakketten. Het deurblad is voorzien van 3 ingewerkte scharnieren van verzinkt staal met RVS pen en wordt compleet met kozijn uit 2 mm plaatwerk geleverd. Type MFT heeft een dubbele kierafdichting.

Afwerking

De deur heeft standaard een 2-componenten primerafwerking en kan worden afgelakt in een RAL-kleur naar keuze.

Toebehoren

De deur kan worden voorzien van:

- BKS deurslot type 2338
- Anti-panieksluiting met duwstang
- Deurbegrenzer / Deurdranger
- Espagnoetsluiting
- Venster

Meer mogelijkheden op aanvraag.

Uitvoeringen

Merford deuren zijn enkel- of dubbelvleugelig beschikbaar, met of zonder tussenstijl. De deur kan zowel links als rechtsdraaiend worden uitgevoerd. Meer mogelijkheden op aanvraag.

Montage

Om een optimale werking van onze deuren te waarborgen beschikt Merford over VCA** gecertificeerde montageploegen. Alle gereedschappen en hulpmiddelen worden volgens de veiligheidseisen periodiek gecontroleerd.

Maatwerk

Merford biedt een breed spectrum aan maatwerkoplossingen qua vorm, afmeting, beslag en sluitwerk. Neem voor meer informatie contact met ons op.

Kwaliteit

Merford produceert volgens de kwaliteitseisen van de VMRG. Iedere productspecifieke eigenschap is aangetoond door middel van een geldig certificaat.

Garantie

5 jaar garantie op constructie



MFT deur Concertzaal de Kreun, Kortrijk



MFT deur Europees parlement, Brussel

5 jaar garantie op lakwerk (afbouwend)
2 jaar garantie op hang en sluitwerk

Bestekteksten en tekeningen

De bestekteksten en technische tekeningen voor deze deur downloadt u eenvoudig op onze website:

www.specialdoors.nl

Disclaimer

De aanbevelingen en gegevens zoals vermeld in dit productblad zijn zo volledig en correct mogelijk weergegeven, maar bieden geen garanties. Raadpleeg bij twijfel één van onze specialisten.