

GELUIDSISOLERENDE DEUR TYPE MN 47 / MN 53

De geluidsisolerende deuren type MN 47 en MN 53 zijn geschikt in situaties waarin middelmatige tot hoge geluidsisolatie-eisen gelden.

$$R_W = 47 \text{ dB(A) of}$$





$$R_W = 53 \text{ dB(A)}$$



Toepassingen

De MN 47 / 53 deur is geschikt voor zowel binnen- als buitendeurtoepassing. Voorbeelden zijn vergaderruimtes, cafe's, theaters en conferentiecentra.

Leverbaar in combinatie met:

-  Kogelwerendheid
-  Inbraakwerendheid
-  Vluchtdeurfunctie
-  Geschikt voor ATEX omgeving

Certificering

- Luchtdoorlatendheid klasse 4 volgens NBN-EN 12207 en klasse A1/A2 volgens NBN-EN 12152.
- Waterdichtheid klasse 8A volgens NBN-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 = 1435 mm

Max. Hoogte = 3010 mm

Dubbelvleugelig

Max. Breedte = 2905 mm

Max. Hoogte = 3010 mm

Geluidsisolatiewaarden

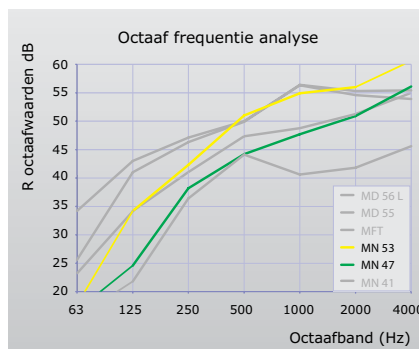
De vermelde meetwaarden betreffen laboratoriumwaarden, gemeten aan een enkelvleugelige deur.

Isolatiewaarden zijn gemeten volgens norm EN ISO 140 - 3, TNO-rapportnummer HAG-RPT-960125 en HAG-RPT-960126.

	MN 47	MN 53
R _w (C, C _{tr})	47 (-2, -8) dB	53 (-2, -6) dB
R _a pop	37 dB	42 dB
R _a house	28 dB	30 dB

Samenstelling

Merford geluidsisolerende deuren van het type MN 47 / MN 53 zijn voorzien van een dubbelwandig deurblad, uitgevoerd in sendzimir verzinkt staalplaat. De deuren zijn inwendig voorzien van een isolatiepakket en worden compleet met kozijn (uit 2 mm plaatwerk) geleverd. Type MN 47 en MN 53 hebben beiden een dubbele kierafdichting.



Geluidsisolatiewaarden

DEUR TYPE MN 47 / MN 53

Geschikt bij hogere geluidsisolatie-eisen

EIGENSCHAPPEN

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

TOEPASSINGEN

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



Geluidsisolatie

Zie grafiek



Luchtdoorlatendheid

klasse 4: NBN-EN 12207



Waterdichtheid

klasse 8A: NBN-EN 12208



NEN - EN 14351-1





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 1206
- Anti-panieksluiting met duwstang
- Deurbegrenzer / Deurdranger
- Espagnoletsluiting
- Raam

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

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.be



MN 53 Bioscoop Must See, Groningen (NL)



MN 47 Waranda, Turnhout (BE)

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.