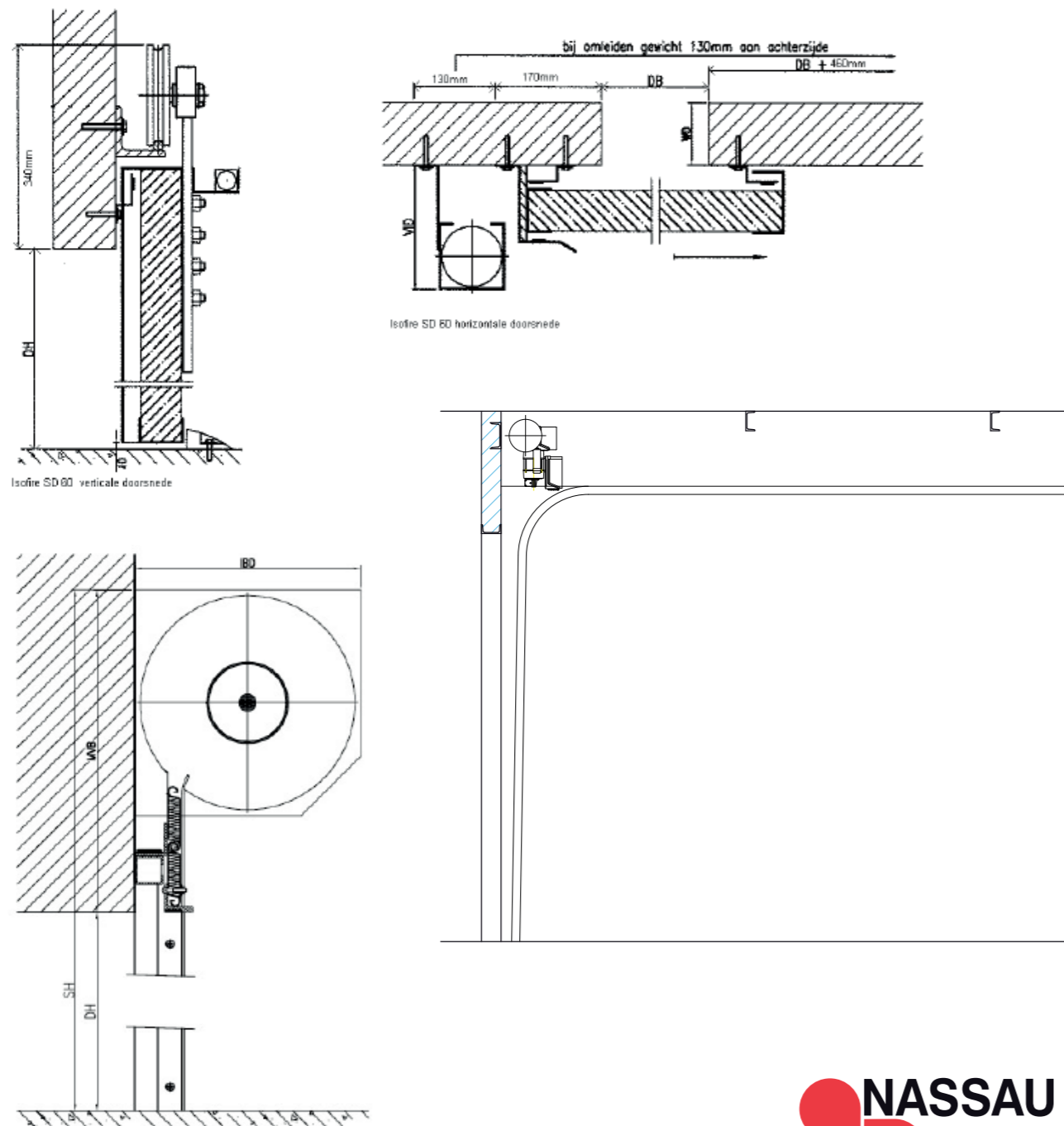


Nassau Brandwerende Deuren

De sluitende oplossing



Het assortiment brandwerende producten van Nassau Deur biedt voor iedere situatie een sluitende oplossing. Afhankelijk van het toepassingsbereik zijn diverse producten leverbaar in 60 tot 120/240 minuten brandwerendheid. Uiteraard voldoen de brandwerende deuren aan de strengste eisen zoals gesteld in de NEN 6069 en/of EN 1634-1 norm.



Voor iedere situatie een sluitende oplossing



Nassau Isofire brandschermen

De Isofire ES60, ES90, FSV60, FSV90 en FSV120 met een brandwerendheid van respectievelijk 60, 90 en 120 minuten zijn opgebouwd uit speciaal gecoat versterkt glasweefsel.

Door het relatief lichte gewicht en de kleinere constructie zijn er afmetingen mogelijk tot 50 meter breed en 15 meter hoog. Daarnaast is het dankzij de kleinere constructie mogelijk het scherm nagenoeg onzichtbaar weg te werken of in combinatie met een overheadeur te plaatsen. Het scherm kan als "stand alone" ingezet worden met temperatuur/rookmelders direct aangesloten op de besturing van het scherm of aangestuurd worden vanuit een centrale BMI. Uiteraard zijn alle Nassau Isofire brandschermen voorzien van een TNO of KOMO attest volgens de huidige NEN6069 en/of EN 1634-1 norm.

Nassau Isofire brandwerende schuifdeuren

De Isofire SD60 en SD120 brandwerende schuifdeuren zijn onder andere ideaal voor het afsluiten van compartimenteringswanden met een 60 respectievelijk 120 minuten WBDBO eis. Deze schuifdeuren voldoen aan de NEN6069 en daarmee aan de zware eis m.b.t. "thermische isolatie betrokken op oppervlakte temperatuur" Concreet betekend dit dat brandbare materialen als hout en papier binnen 1 meter geen vlam vatten als gevolg van warmtestraling door een woekerende brand aan de andere zijde van de deur.

Deze deuren zijn leverbaar in handbediende uitvoering, automatisch sluitend bij brand d.m.v. smeltzekering of kleefmagneet. Voor brandschuifdeuren is een ruim assortiment aan accessoires beschikbaar zoals:

- Radiaaldemper
- Railafdekkap
- Hydraulische buffer
- Electromagneet
- Brandmeldinstallatie
- Veerkabelhaspel i.p.v. trekgewicht
- Electrisch aandrijving



Nassau Isofire brandwerende rolluiken

De RL60, RL90 en RL120 hebben een brandwerendheid van respectievelijk 60, 90 en 120 minuten. Deze rolluiken behoren tot de veiligste ter wereld en voldoen dan ook aan de strenge internationale eisen als de Nederlandse NEN 6069 (TNO getest) en de Belgische NBN 713020 (Universiteit van Luik).

Naast toepassing als zelfsluitend brandrolluik (of aangestuurd door een aanwezige centrale brandmeldinstallatie) kan het rolluik ook ingezet worden voor dagelijks gebruik of een combinatie van beide. Voor de Isofire rolluiken is een uitgebreid assortiment accessoires beschikbaar zoals:

- Rook/hitemelders
- Valbeveiliging
- Onderloopbeveiling
- Optische signalering

Nassau Isofire brandwerende overheadeur

De Isofire 60 minuten brandwerende overheadeur is speciaal ontwikkeld en door TNO Efectis getest in de oven met een afmeting van 5 X 5 meter om ook op groot formaat te kunnen voldoen aan de NEN-EN 1634-1 brandnorm. Deze brandrandwerende deur is geschikt als gebruikersdeur met 10.000 openingen. De deur kan handmatig, electrisch als ook hydraulisch aangedreven worden.

Deze deur kent een breed toepassingsbereik en kan onder andere geschikt worden gemaakt voor explosievrije ruimtes die moeten voldoen aan de PGS 15 norm (speciale aandrijving/besturing).

Nassau Isofire brandwerende draaideur

De Isofire 60-240 minuten stalen branddraaideur wordt toegepast in compartimenteringswanden. De Isofire branddraaideur is leverbaar in respectievelijk 60, 120 en 240 minuten brandwerendheid getest bij TNO conform de NEN6069.

De brandwerendheid is te alle tijden gewaarborgd. Deze deuren zijn zelfsluitend door middel van een instelbaar veerscharnier of deurdranger. De enkel- of dubbelvleugelige branddraaideur zijn 90° of 180° draaiend

