



Essentieel voor de functionaliteit van de deur is het op een juiste wijze monteren van de deur in combinatie met het juiste kozijn en wand. Deuren moeten, indien van toepassing, altijd voldoen aan de eisen zoals vermeld in de geldende normen en/of voldoen aan het testrapport. Testrapporten zijn ter inzage beschikbaar. Voor brandwerende deuren zijn Samenvattingen van Onderzoek (SVO) te downloaden op www.berkvens.nl.

Brandwerende deuren

Inkorten	- hang-, sluit- en bovenzijde maximaal 4 mm inkorten - Topkant niet schaven of inkorten - onderzijde van de deur maximaal 5 mm inkorten
Draainaden	- draainaad hang-, sluit- en bovenzijde maximaal 3 mm - draainaad onderzijde maximaal 6 mm
Bewerkingen	- doorboringen (spionoog, glasopening, ventilatieroosters) anders dan af fabriek aangebracht niet toegestaan - aanbrengen van een deurstop niet toegestaan - overige bewerkingen: zie testrapport
Hang- en sluitwerk	- slot: staal, Nemef 1200 of Nemef 600 (of gelijkwaardig) omwikkeld met opschuimend materiaal - scharnieren: staal, 3 of 4 stuks, afmeting scharnieren 89 x 89 mm - scharnieren bevestigen met schroeven van ten minste 4,5 x 40 mm
Glasopening (indien van toepassing)	- deuren af fabriek voorzien van raamwerk t.b.v. glasopening - 30 en 60 minuten brandwerende deuren voorzien van brandwerend glas. Conform GND-Zekerheidsklasse [®] dienen brandwerende deuren af fabriek voorzien te zijn van gemonteerd brandwerend glas. Informeer bij Berkvens naar de merken en typen brandwerend glas die conform het brandrapport zijn toegestaan. - speciale hardhouten glaslatten, iedere 200 mm geschroefd

Opslag

Deuren opslaan in een droge geventileerde ruimte waarin geen grote temperatuurverschillen voorkomen.

Opslag in ruimten met een hoge relatieve vochtigheid dient vermeden te worden. Deuren vlak stapelen, ondersteund door tenminste drie op gelijke afstand geplaatste liggers. De stapel aan de boven- en onderzijde afdekken. Bij glasdeuren enkele stroken hardboard tussen de deuren aanbrengen.

Kogelwerende deuren

hang- en sluitwerk afstemmen op de functionaliteit en het gewicht van de deur

Stralingwerende deuren

- geen doorboringen in de deur
- asymmetrisch slot toepassen
- verzwaarde scharnieren toepassen i.v.m. hoog deurgewicht
- indien glasopening: speciaal stralingwerend glas (www.rontgenglas.nl)

Geluidwerende deuren

de mate van geluidwerendheid is mede afhankelijk van de kierafdichting rondom de deur. Hang- en sluitwerk afstemmen op het gewicht van de deur

Detentiedeuren

deuren voorzien van hang- en sluitwerk t.b.v. detentieomgevingen

Vochtbestendige deuren

slotkastgat en randen van de deur rondom voorzien van 3 lagen blanke lak (of gelijkwaardig) ter voorkoming indringen van vocht

Inbraakwerende deuren

deuren voorzien van inbraakwerend hang- en sluitwerk

Overige specificaties: zie testrapporten. Deuren conform KOMO-certificaat



Zie ook onze Algemene Leverings- en Montagevoorwaarden en de Branddeurkozijnwijzer op www.berkvens.nl