

CE-markering van deursets (binnendeuren en binnendeurkozijnen)

Om deursets te voorzien van een CE-markering dienen de geharmoniseerde Europese normen voor binnendeursets van kracht te zijn. Deze geharmoniseerde Europese normen zijn tot op heden niet definitief, en daarmee ook niet van kracht:

- “EN 14351-2: windows and doors – product standard, performance characteristics – Part 2: Internal pedestrian doorsets without resistance to fire and /or smoke leakage characteristics”
en
- “EN 16034: Pedestrian doorsets, industrial, commercial, garage doors and openable windows – product standard, performance characteristics - Fire resisting and/or smoke control characteristics”,

Zo lang de definitieve ingangsdatum niet bekend is mag het CE-merkteken, op deursets, al dan niet met brand- en/of rookwerende eigenschappen, niet worden aangebracht.

Hiermee kan Theuma ook geen gevolg geven aan het voldoen aan de fundamentele eisen beschreven in bijlage 1 van de Europese Verordening bouwproducten (305/2011/EU), omdat er geen definitieve essentiële kenmerken zijn vastgelegd. Theuma kan derhalve ook geen prestatieverklaring opstellen die de productprestaties aangeeft, die van toepassing zijn op de essentiële kenmerken die vallen onder de fundamentele eisen voor bouwwerken uit de Europese Verordening bouwproducten.

Vooruitlopend op het van kracht worden van de geharmoniseerde Europese normen is Theuma reeds in het bezit van een uitgebreid gamma proefrapporten, op verschillende domeinen zoals brandwerendheid, luchtgeluidsisolatie, inbraakweerstand, mechanische karakteristieken, enz. conform de geldende Europese en landelijke normen.

Voorschriften / attesten waaraan voldaan wordt;

- STS 53.1 Deuren - Eengemaakte technische specificaties (uitgave 2006)
- KOMO attest 20834/12 en 20953/12 op basis van BRL 2211 “Binnendeuren en/of binnendeurkozijnen”
- Diverse attesten van brandwerende houten draaideuren
- FSC-nummer (CU-COC-802840); Het FSC® Chain of Custody (CoC) systeem is de verbindende schakel tussen verantwoord bosbeheer en de consument.

Europese normen, met betrekking op deuren en/of kozijnen, waar Theuma aan voldoet:

Karakteristiek	Proefnorm	Classificatienorm
<u>Dimensionele stabiliteit</u> Lengte, breedte, dikte, haaksheid	EN 951	EN 1529
<u>Vlakheid</u> Algemene en plaatselijke vlakheid	EN 952	EN 1530
<u>Mechanische sterkte</u> Weerstand tegen verticale hoekbelasting	EN 947	EN 1192
Weerstand tegen statische torsie	EN 948	EN 1192
Weerstand tegen schokken met een hard lichaam.	EN 950	EN 1192
Weerstand tegen schokken met een zacht, zwaar lichaam.	EN 949	EN 1192
<u>Hygrothermische stabiliteit</u> Stabiliteit in vochtig en droog klimaat	EN 1294	EN 12219
Stabiliteit in differentieelklimaat	EN 1121	EN 12219
<u>Functionaliteitseisen</u> Mechanische duurzaamheid / opening – sluitingsproef.	EN 1191	EN 12400
Bepaling bedieningskracht.	EN 12046-2	EN 12217
<u>Bijkomende eisen voor specifieke deuren</u> Brandweerstand	NBN 713.020 EN 1634-1 NEN 6069	EN 13501-2
Akoestische isolatie	EN ISO 140-3	EN ISO 717-1
Thermische isolatie	NBN EN ISO 10077	NBN S 01-400
Anti-inbraak	EN 1628 – EN 1629 – EN 1630	EN 1627

Besluitend kunnen we stellen dat het momenteel niet toegelaten is om deursets van CE-markering te voorzien. Theuma zal zodra de CE-markering mogelijk wordt, de noodzakelijke acties opstarten.