

# **Normen Antenne Manueel bediende en aangedreven gevelelementen**



## **Overzicht van de geharmoniseerde productnormen m.b.t. de Bouwproductenverordening voor gevelelementen**

Auteur: E. Kinnaert



Afdeling Gebouwschil, Schrijnwerk en Materialen






Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf





WTCB

Versie 1.0

Februari 2019

Wanneer er voor een gevelelement een geharmoniseerde productnorm bestaat in verband met de Bouwproductenverordening (BPV), dan is men verplicht deze geharmoniseerde productnorm te gebruiken voor het aantonen van conformiteit aan de eisen van de BPV. In onderstaand document vind je een overzicht terug van de geharmoniseerde productnormen voor gevelelementen in verband met de BPV met een link naar de NBN  website en/of de WTCB  website indien deze beschikbaar zijn.

Norm	Scope	Links
EN 16034:2014 Voetgangersdeuren, industrie-, bedrijfs- en garagedeuren, en ramen die open kunnen — Productnorm, prestatiekenmerken -Brandwerende en/of rookbeperkende kenmerken	Manueel bediende en aangedreven:  -Voetgangersdeuren -Industriële, commerciële en garagedeuren -Poorten -Opengaande ramen -Luiken	
EN 14351-1:2006+A2:2016 Ramen en deuren — Productnorm — Prestatie- eisen — Deel 1: Ramen en buitendeuren	Manueel bediende en aangedreven:  -Ramen -Dakramen  Manueel bediende:  -Voetgangersbuitendeuren uitgezonderd de pivoterende deuren	
EN 14351-2:2018 Ramen en deuren — Productnorm — Prestatie- eisen — Deel 2: Binnendeuren	Manueel bediende en aangedreven:  -Binnendeuren (Indien aangedreven enkel de draaideuren)	
EN 13659:2004+A1:2008 Luiken — Prestatie-eisen inclusief veiligheid	Manueel bediende en aangedreven:  -Luiken -Buitenjaloerieën -Rolluiken -Klapluiken -Vouwluiken -Sluitende geleide vouwluiken -Geleide vouwluiken -Schuifschermen	
EN 13561:2004+A1:2008 Zonneschermen — Prestatie-eisen inclusief veiligheid	Manueel bediende en aangedreven:  -Knikarmschermen -Schaararmschermen -Uitvalschermen -Glijarmschermen -Screens -Marquisolettes -Gevelzonweringen -Dakvensterscreens	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Verandazonweringen</li> <li>-Korfmarkiezen</li> <li>-Rolhorren.</li> </ul>	
<p>EN 13241:2003+A2:2016 Industriële en commerciële garagedeuren en -poorten — Productnorm, prestatiekenmerken</p>	<p>Manueel bediende en aangedreven:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Garagedeuren</li> <li>-Garagepoorten</li> <li>-Luiken die tot functie hebben een doorgang voor voetgangers of voertuigen af te sluiten worden</li> <li>-Hekken die tot functie hebben een doorgang voor voetgangers of voertuigen af te sluiten worden</li> <li>-Buitenzonweringen die tot functie hebben een doorgang voor voetgangers of voertuigen af te sluiten worden</li> </ul>	 
<p>Onderstaande productnormen zijn voorzien om geharmoniseerd te worden (citatie in de OJEU<sup>i</sup> wordt verwacht voor de BPV)</p>		
<p>EN 16361:2013+A1:2016 Aangedreven voetgangersdeuren - Productnorm, prestatiekenmerken – Voorgangersdeursets verschillende van draaideuren, initieel ontworpen voor installatie met aandrijving</p>	<p>Aangedreven voetgangersbuitendeuren en voetgangersbinnendeuren van het type:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Schuifdeuren</li> <li>-Pivoterende deuren</li> <li>-Balansdeuren (draai/schuif)</li> <li>-Vouwdeuren met 1 of meerdere horizontaal bewegende vleugels</li> </ul>	 

<sup>i</sup> Official Journal of the European Union