

Prestatieverklaring

DoP Nr.: CPR/BV90/001

WILDEBOER®

VENTILATIE + LUCHTBEHANDELING

- Product:**
Unieke identificatiecode van het producttype
Brandwerend element BV90
- Beoogde gebruik:**
Beoogd gebruik van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie
Te gebruiken in combinatie met muren en plafonds* van brandcompartimenten in verwarming-, ventilatie-, en klimaatinstallaties
- Fabrikant:**
Wildeboer Bauteile GmbH
Marker Weg 11
DE-26826 Weener (Duitsland)
- Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:**
Systeem 1
- Geharmoniseerde norm:**
EN 15650:2010
- Aangemelde instantie:**
Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt
MPA Braunschweig, aangemelde instantie Nr. 0761, heeft onder systeem 1 het certificaat van prestatiebestendigheid uitgevoerd en heeft het certificaat van prestatiebestendigheid 0761-CPR-0243 verstrekt.

7. Aangegeven prestatie volgens geharmoniseerde technische specificatie EN 15650:2010:

Essentiële kenmerken	Prestaties/Klasse
Genormeerde eisen van het activeren en de gevoeligheid: Belastbaarheid van temperatuurgevoelige meetvoeler Aanspreektemperatuur van temperatuurgevoelige meetvoeler	behaald
Reactievertraging (reactietijd): Sluitingstijd	behaald
Operationele betrouwbaarheid: Cyclische testen	behaald
Brandwerendheid: Ruimte-afgrenzing E Warmte-isolatie I Rooklekkage S Mechanische sterkte (m.b.t. E) Behoud van de doorsnede (m.b.t. E)	EI 90 S (ve - ho, i ↔ o)
Duurzaamheid van de reactievertraging: Reactie van het smeltpatroon op de temperatuur en de belasting	behaald

Deze prestatieverklaring wordt u via www.wildeboer.de/downloads ter beschikking gesteld.

De prestaties van het in punt 1 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) Nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door

Weener, 01.08.2018

(plaats en datum van afgifte)



Dr.-Ing. J. Wildeboer, Directeur

Voor het bereiken van de verklaarde prestatie van deze brandwerend element is het noodzakelijk dat de montage-instructies van de fabrikant worden opgevolgd.

* Voor de toepassing en de inbouw in verlaagde plafonds met een brandweerstand geldt uitsluitend de algemene technische goedkeuring (D) Z-41.3-697.