



# Prestatieverklaring (DoP)



Nr. DoP0089

1. Unieke identificatiecode van het producttype:  
**Zie bijlage 1 (pagina 2/2)**
2. Beoogd(e) gebruik(en) van het bouwproduct:  
**De levering van elektriciteit in gebouwen en andere civieltechnische werken met de doelstelling het beperken van het ontstaan en de verspreiding van vuur en rook.**
3. Fabrikant:  
**TKF (B.V. Twentsche Kabelfabriek)**  
**Spinnerstraat 15**  
**7481 KJ Haaksbergen**  
**Nederland**  
**Tel.: +31(0)53 573 22 55**  
**E-mail: info@tkf.eu**  
**www.tkf.eu**
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct: **Systeem 3**
5. Aangemelde instantie: **NB 0402**
6. Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Gedrag bij brand	Dca-s2, d2, a3	EN50575:2014/A1:2016
Gevaarlijke stoffen	NPD	(EC) No 1907/2006 (REACH)

7. De prestatie van het omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) Nr. 305/2011 verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant genoemd in dit document.

Ondertekend voor- en namens B.V. Twentsche Kabelfabriek door:

  
**Alexander van der Lof**  
Algemeen Directeur

Haaksbergen, 9 juli 2024



Nr. DoP0089

## Bijlage 1

Producttype	Aantal aders	Geleider doorsnede [mm <sup>2</sup> ]
YMvK Dca 0,6/1 kV	1	10 t/m 240
YMvK Dca 0,6/1 kV	2 t/m 5	1,5 t/m 240
YMvK Dca 0,6/1 kV	3 t/m 4	50 t/m 300
YMvK Dca 0,6/1 kV	6 t/m 37	1,5 t/m 2,5
Green YMvK Dca 0,6/1 kV	3 t/m 5	2,5
VO-YMvKas Dca 0,6/1 kV	2 t/m 5	1,5 t/m 16
VO-YMvKas Dca 0,6/1 kV	6 t/m 37	1,5
VO-YMvKas Dca 0,6/1 kV	6 t/m 52	2,5
VO-YMvKas Dca 0,6/1 kV	6	6
VO-YMvKas Dca 0,6/1 kV	7 & 30	4
VO-YMvKas Dca 0,75/1,5 kV DC	2 t/m 5	1,5 t/m 16
VO-YMvKhas Dca 0,6/1 kV	4	6
VG-YMvKas Dca 0,6/1 kV	1	25 t/m 630
VG-YMvKas Dca 0,6/1 kV	2 t/m 5	10 t/m 120
VG-YMvKas Dca 0,6/1 kV	3 t/m 4	120 t/m 300
VG-YMvKas Dca 0,75/1,5 kV DC	3 t/m 4	120 t/m 300
Instalflex YMvK-ss Dca 0,6/1 kV	1	25 t/m 630
Instalflex YMvK-ss Dca 0,6/1 kV	4 t/m 5	10 t/m 300
Instalflex YMvK-ss Dca 0,9/1,8 kV DC	4	50 t/m 120



---

Nr. DoP0089

---

### Bijlage 2

Producttype	Aantal aders	Geleider doorsnede [mm <sup>2</sup> ]	Aantal hulpaders	Geleider doorsnede [mm <sup>2</sup> ] hulpaders
VO-YMvKhas Dca 0,6/1 kV	4	6	1	1,5
VO-YMvKhas Dca 0,6/1 kV	4	10	4	2,5
VO-YMvKhas Dca 0,6/1 kV	4	16	4	2,5
VG-YMvKhas Dca 0,6/1 kV	4	16	1	2,5
VG-YMvKhas Dca 0,6/1 kV	4	25	4	2,5