

Zertifikat

certificate

sichere Arbeitslast

safe working load



Zertifikat Nr.

2024/03

certificate no.

Datum

24.07.2024

date

Zertifikatinhaber

certificate holder

PohlCon GmbH

Nobelstraße 51

12057 Berlin

Deutschland

Geprüft nach

tested in accordance to

DIN EN 61537

Zertifiziertes Produkt

certified product

Tragelement

item

Bezeichnung

description

Typ

type

Kabeltragsysteme

cable management systems

Kabelrinne, 85 mm Holmhöhe

cable tray, 85 mm rail height

RG 85

Werkstoff

material

S = Stahl EN 10346 1.0917 + Z275 MA (C oder O)

F = Stahl EN 10130 1.0330, DIN EN ISO 1461 - t Zn o

E, A2 = Stahl EN 10088-2 1.4301

Anlagen

attachments

02

Dem Zertifikat liegt unsere Prüfordnung zugrunde und es besteht die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our testing regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be put on the market have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

PohlCon GmbH

Nobelstraße 51

12057 Berlin

T +49 30 68283-04 | F +49 30 68283-383

www.pohlcon.com

Zertifikat

certificate

Anlage

attachment

01



Zertifikat Nr.

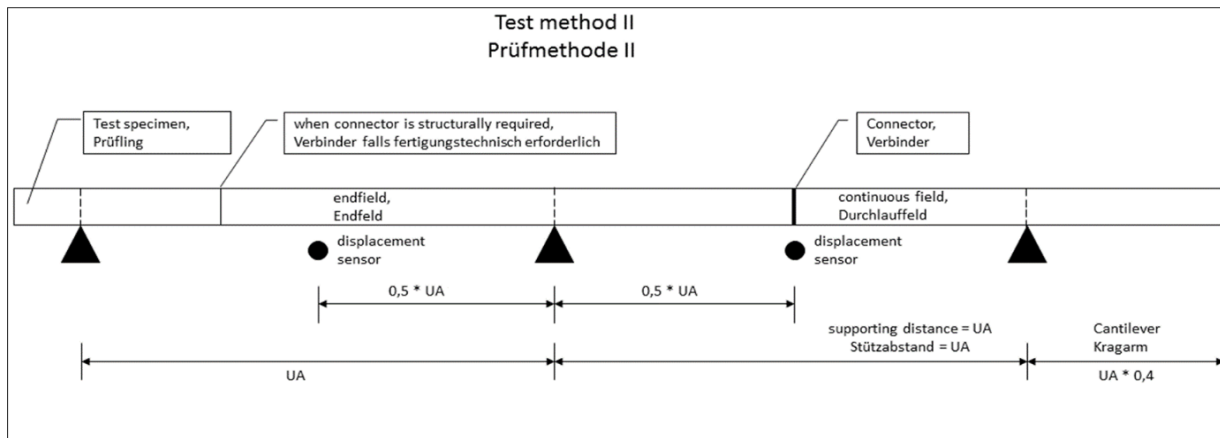
2024/03

certificate no.

Datum

24.07.2024

date



Artikel	Stützweite	sichere Arbeitslast (SAL)
item	support distance	safe working load (SWL)
RG 85-20S	1,2 m	1456 Nm
	2,4 m	621 Nm
	3,9 m	298 Nm
RG 85-40S	1,2 m	1934 Nm
	2,4 m	815 Nm
	3,9 m	358 Nm
RG 85-60S	1,2 m	1318 Nm
	2,4 m	825 Nm
	3,9 m	436 Nm

Hinweis: Bei der sicheren Arbeitslast (SAL) ist bereits ein Sicherheitsfaktor von 1,7 (in Anlehnung an die DIN EN 61537)

note: A safety factor of 1.7 (based on DIN EN 61537) is already taken into account for the safe working load (SWL).

PohlCon GmbH

Nobelstraße 51
12057 Berlin
T +49 30 68283-041 F +49 30 68283-383
www.pohlcon.com

Zertifikat

certificate

Anlage

attachment

02



Zertifikat Nr.

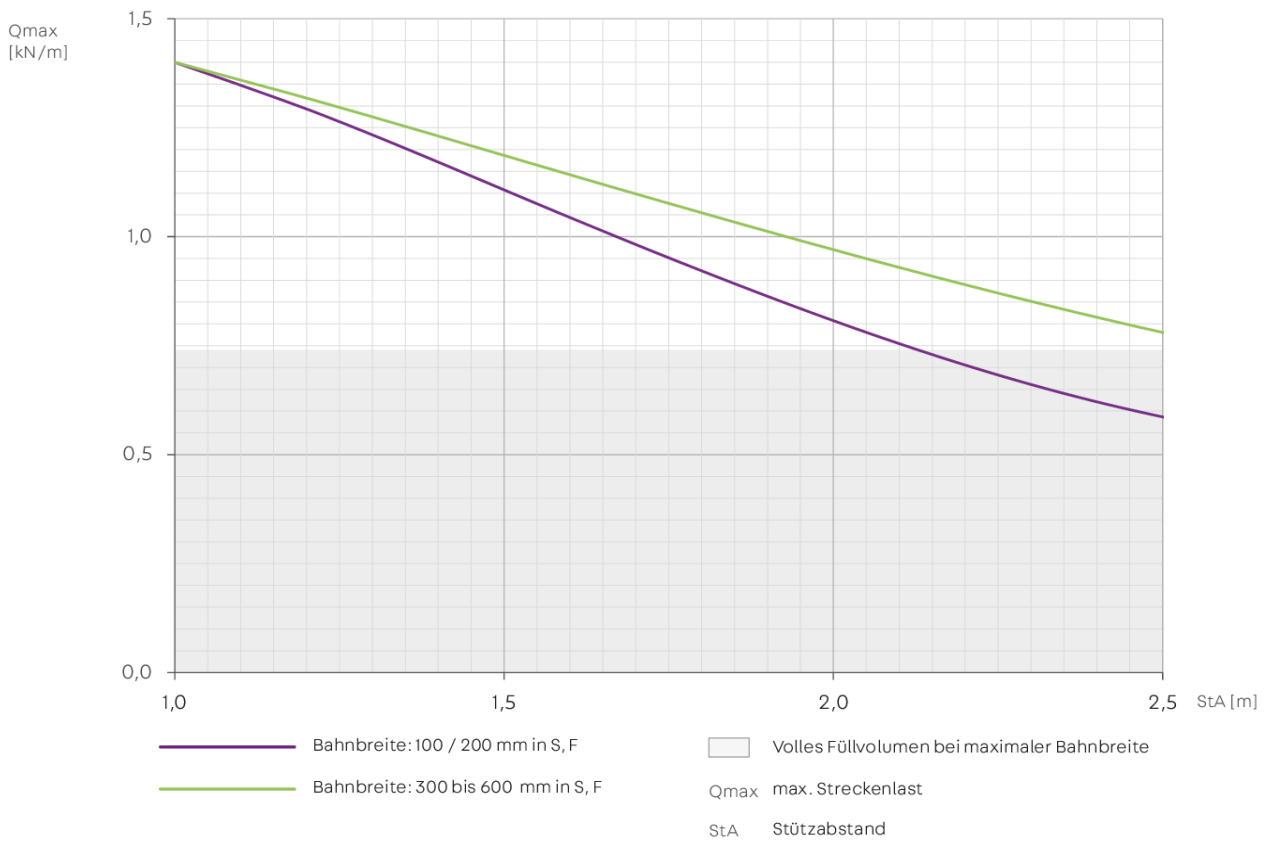
2024/03

certificate no.

Datum

24.07.2024

date



PohlCon GmbH

Nobelstraße 51

12057 Berlin

T +49 30 68283-04 | F +49 30 68283-383

www.pohlcon.com