

Anerkennung



von Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung

Kabelwerk Eupen AG
Malmedyer Straße 9
BE-4700 Eupen

Die Anerkennung umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Anerkennungs-Nr. /	Anzahl der Seiten /	gültig vom (TT.MM.JJJJ)	gültig bis (TT.MM.JJJJ)
G 213002	4	01.02.2021	31.01.2025

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

Gegenstand der Anerkennung

E 90 Kabel mit zusätzlichem Funktionserhalt bei Einwirkung von Wasser
(N)HXH-J / -O FE180 E90 (ab 16,0 mm²)

VdS Schadenverhütung GmbH
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

Verwendung

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

Anerkennungsgrundlagen

VdS 2344:2014-07
VdS 3423:2000-11 (Entwurf)

Köln, den 28.01.2021

Dr. Reinermann

Geschäftsführer

ppa. Bellingner

Leiter der Zertifizierungsstelle



zur Anerkennungsnummer G 213002 vom 28.01.2021

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.

Bezeichnung des Gegenstandes	Typ	Kenn-Nr. des Inhabers	Anerkennungsnr
<p>E 90 Kabel mit zusätzlichem Funktionserhalt bei Einwirkung von Wasser</p> <p>Kabelkennzeichnung: (Hersteller:) EUPEN (Herstelljahr:) 4-stellig (Herstellerbezeichnung:) EUCASAFE (Bauartkurzzeichen:) (N)HXH-J ((N)HXH-O</p> <p>Aderzahl x Querschnitt ...X...</p> <p>(Klassifizierung:) FE 180/E90 (Nennspannung:) 1 kV (VDE-Reg.-Nr.:) VDE-REG.Nr. 8513 (VdS-Anerkennungsnummer:) VdS G 213002 (Längenmarkierung:) ...,...m</p>	<p>(N)HXH-J / -O FE180 E90 (ab 16,0 mm²)</p>		

zur Anerkennungsnummer G 213002 vom 28.01.2021

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.

Art der Unterlage	Kennzeichnung der Unterlage	Datum	Seiten
VdS-Prüfbericht	BMA 13002	15.01.2013	
EUCASAFE (N)HXH FE 180 E90 Liste der eingereichten Unterlagen	Kalkulation E. Plattes	12.2012	1

zur Anerkennungsnummer G 213002 vom 28.01.2021

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

Bei der Verlegung des Kabeltyps (N)HXH-J / -O FE180 E90 (ab 16,0 mm²) darf der Mindestbiegeradius den 15-fachen Kabeldurchmesser bei einadrigen Kabeln und den 12-fachen Kabeldurchmesser bei mehradrigen Kabeln nicht unterschreiten.