



Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Henco Industries N. V.
Toekomstlaan 27
BE-2200 Herentals

Anerkennungs-Nr. Approval No.	Anzahl der Seiten No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) valid until (dd.mm.yyyy)
G 411044	9	01.01.2024	31.12.2027

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Rohrsystem, Verbundmaterial/
Pipe system, composite material
"XPress Sprinkler ML 12.5" / "HENCO Sprinkler"

Verwendung
Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen
in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
Prüfvereinbarung zu 161331-AU01 vom 07.07.2016/
Test agreement for 161331-AU01 dated 07.07.2016

Köln, den 05.12.2023

Dr. Reinermann
Geschäftsführer
Managing Director

ppa. Belling
Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

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.

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.

This Approval

is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
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

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 411044 vom/ dated 05.12.2023

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>Rohrsystem, Verbundmaterial/ Pipe system, composite material</p> <p>in den Nennweiten/ in the nominal sizes:</p> <p>DN 20, (26 x 3) mm; Innendurchmesser 20 mm/ internal diameter 20 mm</p> <p>DN 25, (32 x 3) mm; Innendurchmesser 26 mm/ internal diameter 26 mm</p> <p>DN 32, (40 x 3,5) mm; Innendurchmesser 33 mm/ internal diameter 33 mm</p> <p>zulässiger Druck: 12,5 bar/ allowable pressure: 12,5 bar</p> <p>Werkstoff Verbundrohr: HDPE (innen) Al 1050 (Mitte) mit Klebstoff HDPE (außen) Elektronenstrahlvernetzt zu PEX-Al-PEX/ Material composite pipe: HDPE (inside) Al 1050 (middle) with adhesion HDPE (outside) Network electron to PEX-Al-PEX</p>	<p>XPress Sprinkler ML 12.5 / HENCO Sprinkler</p>		