

VdS Approval

Pipe loop EHS

Valid for

Filbow Clamp type EHS

This document is for informational use only and does not underly the actualization process.

This document can not be used for advertising or other purposes unless otherwise approved by MÜPRO in advance. All rights reserved. Subject to change.

SOM

Akkreditierungsstelle D-ZE-11149-01-01

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen



of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung Holder of the Approval MÜPRO Services GmbH Hessenstraße 11 65716 Hofheim/Wallau

Anerkennungs-Nr. Approval No. G 419018

Anzahl der Seiten No. of pages

gültig vom /TT,MM.JJJJ valid from (dd.mm.yyy)

09.04.2019

gültig bis (TT.MM.JJJ) valid until (damm.yyy) 08.05.2022

Gegenstand der Anerkennung Subject of the Approval

Rohrschlaufe/ Pipe loop "FHS"

Verwendung

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen Basis of the Approval VdS 2344:2014-07 VdS 2100-10:2018-02

Köln, den 09.04.2019

Dr. Reinermann

Geschäftsführer Managing Director i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle Head of Certification Body



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 über-

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 installa-

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



Anlage / Enclosure 1

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 419018 vom/ dated 09.04.2019

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. | Anerkennungsn Approval No. |
|--|-------------|--|-------------------------------|
| Rohrschlaufe/ Pipe loop - Filbow clamp | EHS | | |
| In den Größen/ in the sizes: | | | |
| DN 25, 32, 40 und/and 50 Für Anschlussgewinde/ for connection thread M8/M10 | | | |
| DN 65 und/and DN 80 Für Anschlussgewinde/ for connection thread M10 | | | |
| DN 100 und/and DN 125 Für Anschlussgewinde/ for connection thread M12 | | | |
| DN 150 und/and DN 200 Für Anschlussgewinde/ for connection thread M16 | | | |
| In Werkstoff/ made of: DIN10346-1.0226 DX51D Z275-N-A galvanisch verzinkt/ galvanized | | | |
| | | | |
| | | | |



Anlage / Enclosure 2

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 419018 vom/ dated 09.04.2019

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben. The subject of the approval is described by the following documents.

| Art der Unterlage Type of Document | Kennzeichnung der Unterlage Identification of document | Datum Date | Seiten Pages |
|--|---|---------------|-----------------|
| Liste der eingereichten technischen Unterlagen sowie die darin aufgeführten Einzelteil- und Zusammen- stellzeichnungen / List of technical documents submitted as well as all detail and assembly drawings specified therein | Liste eingereichter Unterlagen DRO | 31.01.2019 | 1 |
| Montageanleitung Rohrschlaufe EHS/ Installation instruction filbow clamp EHS | 168 331 1810 | 26.10.2018 | 1 |



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 419018 vom/ dated 09.04.2019

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1. Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Die Rohrschlaufe Typ "EHS" darf nur laut Montageanleitung 168 331 1810 verwendet werden.

The pipe loop type "EHS" may be used only with the installation instruction 168 331 1810.