

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Sikla GmbH
In der Lache 17
DE-78056 Villingen-Schwenningen

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 4850025	5	18.01.2026	17.01.2030

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Rohrschlaufe / Pipe loop
"N"

Verwendung / Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen /
in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2100-10:2022-08

Köln, den 18.01.2026

Dr. Reiner Mann

Geschäftsführer /
Managing Director

i. V. Hesels

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
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 4850025 vom/ [dated](#) 18.01.2026

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.
Rohrschlaufe / Pipe loop	N		

zur Anerkennungsnummer/ [to Approval No.](#) G 4850025 vom/ [dated](#) 18.01.2026

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

Rohrschlaufe in den Größen / [Pipe loop in the sizes:](#)

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

5"

6"

8"

108 mm

133 mm

159 mm

Schlaufe, in Werkstoff / [Loop, in material:](#)

Stahl / [Steel](#) DIN EN

10346-1.0226/1.0350

Stahl / [Steel](#) EN 10088-2-1.4571/1.4401

galvanisch verzinkt / [galvanized](#)

BdEN 10048 – 1.0038

HCP

Formmutter, in Werkstoff / [Mould nut, in material:](#)

Stahl / [Steel](#) 1.0718/SAE 1008/1010

1.4571/1.4401

galvanisch verzinkt / [galvanized](#)

HCP

zur Anerkennungsnummer/ [to Approval No.](#) G 4850025 vom/ [dated](#) 18.01.2026

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

Sechskantmutter mit Flansch / [Hexagon nut with flange](#)
in den Größen / [in the sizes](#)
M8 - M16
in Festigkeitsklasse / [in the strength class](#) 8,
DIN EN 1661 / A4-70/A5-70
Stahl, galvanisch verzinkt/ [Steel, galvanized](#)
HCP