

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems



Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

nVent
Jules-Verneweg 75
NL-5015 BG Tilburg

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

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 4050054	5	23.11.2020	22.11.2024

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Rohrschleufe/ Pipe loop
"FCS"

Verwendung
Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen
in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2100-10:2018-02

Köln, den 25.11.2020

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11149-01-01

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4050054 vom/ dated 25.11.2020

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>Rohrschlaufe / Pipe loop</p> <p>in den Größen: DN 15 bis DN 50 mit Gewindeanschluss M 8 oder M 10 / in the sizes: DN 15 to DN 50 with connection thread M 8 or M 10</p> <p>in den Größen: DN 65 bis DN 100 mit Gewindeanschluss M 10 / in the sizes: DN 65 to DN 100 with connection thread M 10</p> <p>in den Größen: DN 125 bis DN 150 mit Gewindeanschluss M 12 / in the sizes: DN 125 to DN 150 with connection thread M 12</p> <p>in der Größe: DN 200 mit Gewindeanschluss M 16 / in the sizes: DN 200 with connection thread M 16</p>	<p>FCS</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4050054 vom/ dated 25.11.2020

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>in der Größe: DN 250 mit Gewindeanschluss M 20 / in the sizes: DN 250 with connection thread M 20</p> <p>in Werkstoff / in material: GB700-88, Q215</p> <p>mit Formmutter in den Größen / with cup nut in the sizes: M 8, M 10, M 12, M 16, M 20</p> <p>in Werkstoff / in material: GB/T699-1999</p> <p>mit Sperrzahn-Flanschmutter in den Größen: M 8, M 10, M 12, M 16, M 20 gemäß DIN 6923 in Festigkeitsklasse 8 / with flange nut in the sizes: M 8, M 10, M 12, M 16, M 20 according to DIN 6923 in strength class 8</p> <p>die Oberflächen aller Komponenten sind galvanisch verzinkt / the surfaces of all components are zinc-plated</p>			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4050054 vom/ dated 25.11.2020

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
<p>VdS-Prüfberichte / VdS test reports</p> <p>Liste der eingereichten technischen Unterlagen sowie der darin aufgeführten Einzelteil- und Zusammenstellzeichnungen, Montageanleitung / List of technical documents as well as all detail part list, assembly drawing and mounting instruction stated therein</p>	<p>WAL 05057 WAL 16089 200874-AU01+WAL01-PB01</p> <p>G4050054 FCS Rohrschlaufe Pipelooop</p>	<p>23.08.2005 14.11.2016 25.11.2020</p> <p>07.05.2020</p>	<p>1</p>



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4050054 vom/ dated 25.11.2020

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

KEINE

NONE