

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 4031026	4	31.01.2024	30.01.2025

Gegenstand der Anerkennung

Subject of the Approval

Rohrhalter an Trägern/ Beam clamp

"TK 16"

Verwendung

Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen

Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07

VdS 2100-1988-05

Köln, den 31.01.2024

Dr. Reiner Mann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4031026 vom/ dated 31.01.2024

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>Liste der eingereichten technischen Unterlagen sowie die darin aufgeführten Einzelteil- und Zusammenstellungszeichnungen und Montageanleitung/ list of the technical documents submitted as well as the detail parts and assembly drawings and mounting instructions specified therein</p>	TK 16		1
<p>Technische Unterlagen über die Kennzeichnung des Produktes: Etiketten-Zeichnung Label TK/ technical documentation on the product marking: drawing label TK</p>	CA 751.2	07.09.2001	1
<p>Montageanleitung/ mounting instruction</p>	EBV 0301 – IS36.1		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4031026 vom/ dated 31.01.2024

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

Die Verwendung der Trägerklemme Typ 'TK 16' ist zur Halterung von Rohren bis einschließlich DN 65 ohne Sicherungslasche zulässig.

Die Verwendung der Trägerklemme Typ 'TK 16' ist zur Halterung von Rohren größer als DN 65 bis einschließlich DN 200 nur mit Sicherungslasche zulässig.

Die Verwendung der Trägerklemmen mit metrischem Gewindeanschluss ist nur mit ganz durchgeschraubter Gewindestange und zwei Muttern zulässig.

Die Montageanleitung des Herstellers ist zu beachten.

The beam clamp type 'TK 16' may be used for fastening of pipes up to and including DN 65 without safety strip.

The beam clamp type 'TK 16' may be used for fastening of pipes greater than DN 65 up to and including DN 200 only with safety strip.

The use of the beam clamps with metric thread connection is only permissible with thread rod completely screwed through and two nuts.

The mounting instruction of the manufacturer has to be observed.