Anerkennung
Approval

von Bauteilen und Systemen
of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

J. van Walraven Holding B.V.
Industrieweg 5
NL-3641 RK Mijdrecht

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 413044	4	24.03.2025	02.03.2026

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Rohrhalter an Trägern / Beam clamp
Modell "TKN"

Verwendung / Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen /

in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2022-10
VdS 2100-10:2018-02

Köln, den 24.03.2025

Dr. Reinermann
Geschäftsführer /
Managing Director

ppa. Bellingen
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

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 413044 vom/ dated 24.03.2025

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.
Trägerklemme / Beam clamp	TKN		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 413044 vom/ dated 24.03.2025

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/ Revision Date/ Revision	Seiten Pages
Zusammenstellzeichnungen / Assembly drawings			
	600 3 208	28.06.2011	1
	600 3 905	28.06.2011	1
	600 3 010	28.06.2011	1
	600 3 910	28.06.2011	1
Montageanleitung / Mounting instruction			1
BIS Walraven ∅ 9 Etikettenzeichnung / Label drawing	600 3 905		1
BIS Walraven M 10 Etikettenzeichnung / Label drawing	600 3 010		1
BIS Walraven ∅ 11 Etikettenzeichnung / Label drawing	600 3 910		1
Sicherungslasche / Safety strip	1151128/0012012 Rev. A	12.11.2002	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 413044 vom/ dated 24.03.2025

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 'TKN' ist zur Halterung von Rohren bis einschließlich DN 65 ohne Sicherungslasche zulässig.
Die Verwendung der Trägerklemme Typ 'TKN' ist zur Halterung von Rohren größer als DN 65 bis einschließlich DN 150 nur mit Sicherungslasche zulässig.
Die Montageanleitung des Herstellers ist zu beachten.

The use of beam clamp type 'TKN' to fasten pipes up to DN 65 inclusive is permitted without safety strip.
The use of beam clamp type 'TKN' to fasten pipes larger than DN 65 up to DN 150 inclusive is permitted only with safety strip.
The mounting instruction of the manufacturer has to be observed.

Ausführungsformen / Design:

Spannschraube mit Spitze oder Ringschneide / Clamp screw with cone point or cup point

Anschlussgewinde M8 / Connection thread M8 (TKN8-M 8, TKN8-∅ 9)
Anschlussgewinde M110 / Connection thread M10 (TKN10-M 10, TKN10-∅ 11)
in Werkstoff GTS 35 galvanisch verzinkt / made of GTS 35 zinc plated

mit Sicherungslasche / with safety strip