

# Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

# Approval

of Components and Systems



Inhaber der Anerkennung

Holder of the Approval

GEBO Armaturen GmbH

Gold-Zack-Str. 7-9

DE-40822 Mettmann

Anerkennungs-Nr.  
Approval No.

G 4980028

Anzahl der Seiten  
No. of pages

4

gültig vom [TT.MM.JJJJ]  
valid from [dd.mm.yyyy]

16.03.2024

gültig bis [TT.MM.JJJJ]  
valid until [dd.mm.yyyy]

15.03.2028

Gegenstand der Anerkennung

Subject of the Approval

Klemmverbindung für glattendige Stahlrohre /

Clamp connection for smooth end steelpipes

"220" Ausführungen AF, IF, OF /

"220" Design AF, IF, OF

Verwendung

Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen /

in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen

Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07

VdS 2100-06:2021-05 (02)

## 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



Reiner Hermann

Geschäftsführer  
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle  
Head of Certification Body

Köln, den 15.03.2024

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980028 vom/ dated 15.03.2024

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.	Anerkennungs-nr Approval No.
Klemmverbindung für glattendige Stahlrohre/ Clamp connection for smooth end Steelpipes	220		
in den Ausführungsformen/ in the design:	AF, IF, OF		
in den Nennweiten/ in the nominal sizes:	DN 65 DN 80 DN 100		
zulässiger Druck/ allowable pressure:	16 bar		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980028 vom/ dated 15.03.2024

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
VdS-Prüfberichte/ VdS test reports	WAL 98009 1. Nachtrag zum WAL 98009/ 1st supplement to WAL 98009 WAL 01026 WAL 05016 WAL 07062 WAL 13034 WAL 16025 232107-AU01+WAL01-PB01	09.04.1998 15.04.1998 09.06.2001 10.05.2005 11.10.2007 18.04.2013 15.03.2016 05.10.2023	
Dokumentenliste zur VdS-Zert Nr. sowie alle darin aufgeführten Zeichnungen/ List of documents for VdS certificate no. as well as all drawings specified therein:	G4980028	02.12.2015	2
Montageanleitung/ Mounting instruction	Gebo Temperguss Klemmverbinder, Montageanleitung für Stahlrohr Baureihe/series 220	07/2010	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980028 vom/ dated 15.03.2024

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 Klemmverbindung für glattendige Stahlrohre mit der Typenbezeichnung '220' in den Ausführungsformen AF, IF und OF ist gemäß der zu beachtenden Montageanleitung des Herstellers für C-Stahlrohr S195T (St33) nach EN 10255 (DIN 2440, 2441, 2458) blank oder verzinkt anerkannt.

The use of clamp connection for smooth end steelpipes with the type designation '220' in the design AF, IF and OF is approved blank or zinc coated according to the mounting instruction of the manufacturer to be observed for C-steelpipe S195T (St33) according to EN 10255 (DIN 2440, 2441, 2458).