



# Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

# Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung

Holder of the Approval

Atusa Grupo Empresarial, S.A.

P.I. Atusa-Agurain s/n

ES-01200 Salvatierra - Alava

## 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 Anerkennungsstelle – 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 411028	4	01.06.2022	31.05.2026

Gegenstand der Anerkennung

Subject of the Approval

Rohrkupplung/ Pipe coupling

"Fig. FR" Reduzierkupplung

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)

Köln, den 01.06.2022

Dr. Reineremann

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 411028 vom/ dated 01.06.2022

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-Prüfbericht/ VdS test report	WAL 11048	21.06.2011	
Dokumentenliste/ List of documents  sowie alle darin aufgeführten Dokumente/ as well as all documents specified therein	Designation and Range of Grooved Products	04/2011	9
Montageanleitung/ Mounting instruction	ATUSA Nutrohrsystem	05/2011	13

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 411028 vom/ dated 01.06.2022

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

Bei der Anwendung der flexiblen Rohrkupplung 'Fig. FR Reduzierkupplung' sind die Installationsanweisung, Nutspezifikation und die jeweiligen Bolzenanzugsmomente des Herstellers zu beachten.

Als Schmiermittel sind Mineralölprodukte aufgrund der Unverträglichkeit mit EPDM grundsätzlich nicht zulässig.

When using the flexible pipe coupling type 'Fig. FR reducing coupling' the installation instruction, groove specification and the respective bolt tightening torques of the manufacturer must be observed.

Mineral oil products as lubricants are basically not allowed due to the incompatibility with EPDM.