

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 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 411030	5	14.09.2022	18.08.2026

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Rohrformstück / Fitting
"Fig. 130R"

Verwendung
Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen /
in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2100-30:2021-05 (02)

Köln, den 14.09.2022

Dr. Reinermann
Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Hesels
Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 411030 vom/ dated 14.09.2022

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>Rohrformstücke mit Nutanschluss/ Fittings with groove connection</p> <p>Bauart: reduzier T-Stück/ Design: reduced Tee-piece in den Nennweiten/ in the nominal sizes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DN 50 x 50 x 25;40 - DN 65 x 65 x 40;50 - DN 80 x 80 x 25;40;50;65 - DN 100 x 100 x 25;40;50;65;80 - DN 125 x 125 x 100 - DN 150 x 150 x 50; 65;80;100;125 - DN 200 x 200 x 50;80;100;150 - DN 250 x 250 x 150;200 - DN 300 x 300 x 200;250 <p>für die Abmessungen/ for the dimensions:</p> <table border="0"> <tr><td>DN 25</td><td>33,7 mm</td></tr> <tr><td>DN 32</td><td>42,4 mm</td></tr> <tr><td>DN 40</td><td>48,3 mm</td></tr> <tr><td>DN 50</td><td>60,3 mm</td></tr> <tr><td>DN 65</td><td>76,1 mm</td></tr> <tr><td>DN 80</td><td>88,9 mm</td></tr> <tr><td>DN 100</td><td>114,3 mm</td></tr> <tr><td>DN 125</td><td>139,7 mm</td></tr> <tr><td>DN 150</td><td>168,3 mm</td></tr> <tr><td>DN 200</td><td>219,1 mm</td></tr> <tr><td>DN 250</td><td>273,0 mm</td></tr> </table>	DN 25	33,7 mm	DN 32	42,4 mm	DN 40	48,3 mm	DN 50	60,3 mm	DN 65	76,1 mm	DN 80	88,9 mm	DN 100	114,3 mm	DN 125	139,7 mm	DN 150	168,3 mm	DN 200	219,1 mm	DN 250	273,0 mm	<p>Fig. 130R</p>		
DN 25	33,7 mm																								
DN 32	42,4 mm																								
DN 40	48,3 mm																								
DN 50	60,3 mm																								
DN 65	76,1 mm																								
DN 80	88,9 mm																								
DN 100	114,3 mm																								
DN 125	139,7 mm																								
DN 150	168,3 mm																								
DN 200	219,1 mm																								
DN 250	273,0 mm																								



Anlage / Enclosure 1

Seite / Sheet 2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 411030 vom/ dated 14.09.2022

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.
DN 300 323,9 mm zulässiger Druck: 16 bar/ allowable pressure: 16 bar			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 411030 vom/ dated 14.09.2022

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
<p>Dokumentenliste/ List of documents</p> <p>sowie alle darin aufgeführten Dokumente/ as well as all documents specified therein</p>	<p>Designation and Range of Grooved Products</p>	<p>04/2011</p>	<p>9</p>
<p>Montageanleitung/ Mounting instruction</p>	<p>ATUSA Nutrohrsystem</p>	<p>05/2011</p>	<p>13</p>



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 411030 vom/ dated 14.09.2022

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

Die Rohrformstücke der Fa. Atusa Empresarial, S.L.U. sind anerkannt zur Verwendung mit VdS-anerkannten Rohrkupplungen.

Bei der Anwendung der Rohrformstücke 'Fig. 130R' sind die Installationsanweisungen und Nutspezifikationen des Herstellers zu beachten.

The fittings of Atusa Empresarial, S.L.U. are approved for the use with VdS-approved pipe couplings.

The installation instructions and groove specifications of the manufacturer have to be observed when using the fittings 'Fig. 130R'.