



Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung

Holder of the Approval

Shurjoint Metals Inc.

No. 295, Sec. 3 Wandan Rd., Wandan Township

TW-91345 Pingtung, Taiwan

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 4010027	4	19.09.2020	18.09.2024

Gegenstand der Anerkennung

Subject of the Approval

Rohrformstück

"901" 90° Elbow, "903" Tee

Verwendung

Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

Anerkennungsgrundlagen

Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07

VdS 2100-30:2011-05

Köln, den 16.09.2020

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4010027 vom/ dated 16.09.2020

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>Rohrformstück short radius 90° short radius Tee</p> <p>mit Riefenanschluss</p> <p>in den Größen:</p> <table data-bbox="197 984 526 1267"> <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> </table> <p>zulässiger Druck: 16 bar</p>	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	<p>901 903</p>		
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																

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4010027 vom/ dated 16.09.2020

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	WAL 01028 WAL 07004 200869-AU01+WAL01-PB01	13.06.2001 22.01.2007 15.09.2020	
Dokumentenliste "List of Document: Short Radius Grooved Fitting" sowie alle darin aufgeführten Zeichnungen und die Installationsanleitung einschließlich der Baustellenmethode zur Nutbewertung	Order No. WAL 00050-A	16.04.2020	1
Installationsanleitung	I-1000 REv. 1/04	Nov. 2004	8



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4010027 vom/ dated 16.09.2020

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 Typ '901 90° Elbow, 903 Tee' sind ausschließlich zur Verwendung mit VdS-zugelassenen Rohrkupplungen des Herstellers Firma Shurjoint Metals Inc., Pingtung, Taiwan, zugelassen.

Applicant:

Shurjoint Metals Inc.
No. 295 Sec. 3 Wandan Road
Wandan Township, Pingtung
Taiwan 91345

Manufacturers:

Shurjoint Metals Inc.
No. 295 Sec. 3 Wandan Road
Wandan Township, Pingtung
Taiwan 91345

Haohan Metal (Kunshan) Co., Ltd.
201 Yang Guang Road, Nangang
Zhangpu Town, Kunshan City
Jiangsu Province, China

List of Document: Short Radius Grooved Fitting

Revision Date: April 16, 2020

Order No. WAL 00050-A

Product:

SHURJOINT Short Radius 90° Elbow Fig. 901

SHURJOINT Short Radius Tee Fig. 903

DN50 (60.3 mm), DN65 (76.1 mm), DN80 (88.9 mm), DN100 (114.3 mm),
DN125 (139.7 mm), DN150 (168.3 mm), DN200 (219.1 mm)