

# 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.

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 4980068	4	31.05.2020	30.05.2024

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Gegenstand der Anerkennung  
Subject of the Approval

Rohrformstück  
"FIG. 7110", "FIG. 7111", "FIG. 7120" & "FIG. 7160"

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.

Verwendung  
Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

## 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.

Anerkennungsgrundlagen  
Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07  
VdS 2100-30:2011-05

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

Köln, den 27.05.2020

Dr. Reinermann  
Geschäftsführer  
Managing Director

ppa. Bellinger  
Leiter der Zertifizierungsstelle  
Head of Certification Body

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 4980068 vom/ dated 27.05.2020

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.
Rohrformstücke			
Bogen 90 °	FIG. 7110		
Bogen 45 °	FIG. 7111		
T-Stück	FIG. 7120		
Endkappe	FIG. 7160		
in den Größen:			
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			
zulässiger Druck: 16 bar			





Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4980068 vom/ dated 27.05.2020

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 'FIG. 7110', 'FIG. 7111', 'FIG. 7120' und 'FIG. 7160' sind anerkannt zur Verwendung mit VdS-anerkannten Rohrkupplungen der Firma Shurjoint Metals Inc., Pingtung, Taiwan.

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: Grooved Fitting and Grooved Cap

Revision Date: January 6, 2020

Order No. WAL 98040

Product:

SHURJOINT Grooved 90° Elbow Fig. 7110

SHURJOINT Grooved 45° Elbow Fig. 7111

SHURJOINT Grooved Tee Fig. 7120

SHURJOINT Grooved Cap Fig. 7160

DN32 (42.4 mm), DN40 (48.3 mm), DN50 (60.3 mm), DN65 (76.1 mm), DN80 (88.9 mm),  
4-1/4" OD (108 mm), DN100 (114.3 mm), 5-1/4" OD (133.0 mm), DN125 (139.7 mm),  
6-1/4" OD (159.0 mm), DN150 (168.3 mm), DN200 (219.1 mm)