

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

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 4060001	4	20.02.2018	19.02.2022

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the ApprovalRohrkupplung
"Z05"Verwendung
Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the ApprovalVdS 2344:2014-07
VdS 2100-06:2004-01

Köln, den 20.02.2018

Dr. Reinermann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body**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

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4060001 vom/ dated 20.02.2018

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>Rohrkupplung</p> <p>Bauart: starr (angle pad), leicht</p> <p>in den Nennweiten:</p> <table data-bbox="199 936 534 1301"> <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> </table> <p>zulässiger Druck: 16 bar</p> <p>Dichtung EPDM Farbe: schwarz</p>	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	<p>Z05</p>		
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																				

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4060001 vom/ dated 20.02.2018

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>VdS-Prüfberichte</p> <p>Dokumentenliste Product: SHURJOINT Coupling Fig. Z05 DN32 - 200</p> <p>sowie alle darin aufgeführten Zeichnungen und die Installationsanleitung einschließlich der Baustellenmethode zur Nutbewertung</p> <p>Installationsanleitung "Shurjoint-Modelle Z05 und Z07 – Starrkupplung mit angewinkelter Bolzenunterlage"</p>	<p>WAL 98032 WAL 06001 WAL 06061 WAL 14008</p> <p>Order No. WAL 05012-A</p> <p>05/Z05Z07/1-Rev. 0</p>	<p>03.08.1998 16.01.2006 08.11.2006 04.02.2014</p> <p>25.11.2013</p> <p>2005</p>	<p>1</p> <p>6</p>

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4060001 vom/ dated 20.02.2018

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 des Rohrverbindungselementes mit der Typenbezeichnung 'Z05' der Firma Shurjoint Metals Inc. sind die Montageanweisung, die Nutspezifikation und Prüfvorschrift des Herstellers zu beachten.

Es ist grundsätzlich mineralölfreies Schmiermittel gemäß Montageanweisung zu verwenden.