

# Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

# Approval

of Components and Systems



Inhaber der Anerkennung  
Holder of the Approval

Ulefos AS  
Gamle Gomsrudvei 40  
NO-3616 Kongsberg

#### 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 4960027	5	13.03.2019	12.03.2023

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

Gegenstand der Anerkennung  
Subject of the Approval

Absperrschieber/ Slide valve  
"S-1155/S-1255"

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  
in stationary water extinguishing systems

#### 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 2100-08:2011-05

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 13.03.2019

Dr. Reinermann

Geschäftsführer  
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle  
Head of Certification Body

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4960027 vom/ dated 13.03.2019

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>Weichdichtender Absperrschieber/ Shut-off valve with soft sealing</p> <p>in den Nennweiten/ in the nominal sizes:</p> <table data-bbox="193 1137 544 1503"> <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> <tr><td>DN 300</td><td>323,9 mm</td></tr> </table> <p>zulässiger Druck/ allowable pressure: 10 bar und/and 16 bar</p> <p>mit Flanschanschlüssen/ with flange connections PN 10 und / and PN 16</p> <p>Weichdichtender Absperrschieber/ Shut-off valve with soft sealing</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	DN 250	273,0 mm	DN 300	323,9 mm	<p>S-1155 Baulänge/ installation length F4 und/ and S-1255 Baulänge/ installation length F5</p> <p>S-1155 Baulänge/ installation length F4</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																				
DN 250	273,0 mm																				
DN 300	323,9 mm																				

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4960027 vom/ dated 13.03.2019

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>in der Nennweite/ in the nominal size: DN 400      406,4 mm</p> <p>zulässiger Druck/ allowable pressure: 10 bar</p>			

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4960027 vom/ dated 13.03.2019

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/ VdS test reports	WAL 95043 1. Nachtrag zu WAL 95043/ 1st. supplement to WAL 95043  2. Nachtrag zu WAL 95043/ 2nd. supplement to 95043 3. Nachtrag zu WAL 95043/ 3rd. supplement to WAL 95043 WAL 05017 WAL 05063 WAL 05066	08.02.1996  20.05.1996  13.01.1999  25.10.2000  20.05.2000 18.10.2005 16.11.2005	
Dokumentenliste bis/ List of documents up to DN 300	Assembly drawings for VdS- approvals: S-1155, S-1255	11.2000	1
Document List 400 mm S-1155 gate valve	DL 01, Revision 1	01.11.2005	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4960027 vom/ dated 13.03.2019

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

Die äquivalenten Rohrlängen betragen:

DN 50	0,7 m	bezogen auf Stahlrohr	60,3 x 2,3 mm
DN 80	1,0 m	bezogen auf Stahlrohr	88,9 x 2,9 mm
DN 100	1,3 m	bezogen auf Stahlrohr	114,3 x 3,2 mm
DN 125	1,6 m	bezogen auf Stahlrohr	139,7 x 3,6 mm
DN 150	1,5 m	bezogen auf Stahlrohr	168,3 x 4,0 mm
DN 200	2,0 m	bezogen auf Stahlrohr	219,1 x 4,5 mm
DN 250	2,7 m	bezogen auf Stahlrohr	273,0 x 5,0 mm
DN 300	3,2 m	bezogen auf Stahlrohr	323,9 x 5,6 mm
DN 400	3,3 m	bezogen auf Stahlrohr	406,4 x 6,3 mm

The equivalent pipe lengths are:

DN 50	0,7 m	referred to steel pipe	60,3 x 2,3 mm
DN 80	1,0 m	referred to steel pipe	88,9 x 2,9 mm
DN 100	1,3 m	referred to steel pipe	114,3 x 3,2 mm
DN 125	1,6 m	referred to steel pipe	139,7 x 3,6 mm
DN 150	1,5 m	referred to steel pipe	168,3 x 4,0 mm
DN 200	2,0 m	referred to steel pipe	219,1 x 4,5 mm
DN 250	2,7 m	referred to steel pipe	273,0 x 5,0 mm
DN 300	3,2 m	referred to steel pipe	323,9 x 5,6 mm
DN 400	3,3 m	referred to steel pipe	406,4 x 6,3 mm