

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung Holder of the Approval

AVK International A/S Smedeskovvej 40 DK-8464 Galten

Anerkennungs-Nr. Approval No G 4960035

No. of pages

Anzahl der Seiten

gültig vom /TT.MM.JUJJ valid from (dd.mm.yyyy) 20.07.2020

gültig bis (TT.MM.JJJJ) valid until (dd.mm.yyy)

19.07.2024

Gegenstand der Anerkennung Subject of the Approval

Absperrschieber/Slide valve "Serie 06/35"

Verwendung

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07 VdS 2100-08:2011-05

Köln, den 20.07.2020

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 über-

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 installa-

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





Anlage / Enclosure 1

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4960035 vom/ dated 20.07.2020

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.	Anerkennungsn Approval No.
Weichdichtender Absperrschieber/ Soft sealing slide valve: DN 50 bis/ to DN 200	Serie 06/35		
mit Flanschanschlüssen/ with flange connections: PN 10 und/ and PN 16			
zulässiger Druck/ allowable pressure: 10 bar und/ and 16 bar			



Anlage / Enclosure 2

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4960035 vom/ dated 20.07.2020

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/ VdS test reports	WAL 96037 1. Nachtrag zu WAL 96037/ 1st supplement to WAL 96037 WAL 07059 WAL 15082 191324-AU01+WAL01-PB01	05.09.1996 16.10.2000 20.12.2007 17.12.2015 20.07.2020	
Dokumentenliste/ List of documents sowie die in der Dokumentenliste aufgeführten Einzelteilzeichnungen/ as well as the detail part drawings specified in the list of documents	Flanged End Valve S06_35, Rev. 1	22.06.2020	2
Nutzerdokumentation/ User manual	AVK gate valve, flanged, PN 10/16	02.03.2020	2



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4960035 vom/ dated 20.07.2020

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

Die äquivalenten Rohrlängen betragen:

DN 50	0,33 m	bezogen auf Stahlrohr	60,3 x 2,3 mm
DN 65	1,10 m	bezogen auf Stahlrohr	76,1 x 2,6 mm
DN 80	0,63 m	bezogen auf Stahlrohr	88,9 x 2,9 mm
DN 100	0,96 m	bezogen auf Stahlrohr	114,3 x 3,2 mm
DN 125	1,83 m	bezogen auf Stahlrohr	139,7 x 3,6 mm
DN 150	2,14 m	bezogen auf Stahlrohr	168,3 x 4,0 mm
DN 200	2,61 m	bezogen auf Stahlrohr	219,1 x 4,5 mm

The equivalent length of pipe are:

DN 50	0,33 m	based on steel pipes	60,3 x 2,3 mm
DN 65	1,10 m	based on steel pipes	76,1 x 2,6 mm
DN 80	0,63 m	based on steel pipes	88,9 x 2,9 mm
DN 100	0,96 m	based on steel pipes	114,3 x 3,2 mm
DN 125	1,83 m	based on steel pipes	139,7 x 3,6 mm
DN 150	2,14 m	based on steel pipes	168,3 x 4,0 mm
DN 200	2,61 m	based on steel pipes	219,1 x 4,5 mm