

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems



Inhaber der Anerkennung
 Holder of the Approval
Viking Corporation
 210 North Industrial Park Road
 US-49058 Hastings, Michigan

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 414007	4	11.02.2014	10.02.2018

Gegenstand der Anerkennung
 Subject of the Approval
**Glasfass-Seitenwandsprinkler, K80, RTI-Standard/
 Glass bulb sidewall sprinkler, K80, RTI-Standard
 "VK 106" Wu/p**

Verwendung
 Use
**in ortsfesten Wasserlöschanlagen
 in stationary water extinguishing systems**

Anerkennungsgrundlagen
 Basis of the Approval
**VdS 2344:2012-07
 EN 12259-1:1999 + A1:2001 + A2:2004 + A3:2006**

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

Köln, den 11.02.2014

Reinermann

*Geschäftsführer
 Managing Director*

i. V. Hesels

*Leiter der Zertifizierungsstelle
 Head of Certification Body*

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 414007 vom/ dated 11.02.2014

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>Glasfass-Seitenwandsprinkler / Glass bulb sidewallsprinkler DN 15 stehende und hängende Bauart upright and pendant design</p> <p>Nennauslösetemperaturen / Nominal release temperatures: 57°C, 68°C, 79°C, 93°C und / and 141°C</p> <p>Verwendete Glasfässer / Used glass bulbs: Job 5mm</p> <p>Material des Sprinklerkörpers / Material of sprinkler body: - QM alloy - UNS-C84400</p> <p>in den Ausführungen / in the design: - Messing / brass - Chrom / chrome - Weiß / white</p> <p>Ansprechempfindlichkeit / Response sensitivity: Standard, RTI > 80 - 200</p>	<p>VK 106</p> <p>G5</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 414007 vom/ dated 11.02.2014

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 94015 WAL 96015 WAL 96073 WAL 97044 WAL 03011 WAL 04059 WAL 05040 WAL 06033 WAL 06034 WAL 06035 WAL 06039 WAL 08007 WAL 12009 WAL 13093	06.05.1996 06.05.1996 02.12.1996 16.01.1998 06.06.2003 29.11.2004 04.08.2005 19.06.2006 19.06.2006 19.06.2006 19.06.2006 20.06.2008 27.03.2012 29.08.2013	
LPCB-Prüfberichte/ LPCB-test reports	258244 253113	09.03.2010 09.03.2010	
Dokumentenliste/ List of document sowie alle darin aufgeführten Einzelteilzeichnungen/ as well as all detail drawings specified therein	Document Register	10.07.2013	1



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 414007 vom/ dated 11.02.2014

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

KEINE

NONE