d

6

\$

5 2

Ϋ́

10

ve

13

9

64

2

>

47

Sol

5

A S

Sp

'n

U

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

pproval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung Holder of the Approval Hilti Aktiengesellschaft Feldkircherstrasse 100 FL-9494 Schaan Liechtenstein

terror and the second se	and some little work of the litt			
Anerkennungs-Nr.	Anzahl der Seiten	gültig vom /TT.MM.JJJJ	gültig bis (TT.MM.JJJJ)	
Approval No.	No. of pages	valid from <i>(dd mm.yyyyl</i>	valid until <i>(dd.mm.yyyy)</i>	Be
G 4970048	4	15.01.2016	03.04.2018	de we

Gegenstand der Anerkennung Subject of the Approval Rohrhalter an Wänden / Pipe fastener for walls

Auslegerkonsole "MQK"

Verwendung Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen Basis of the Approval VdS 2344 2014-07 VdS 2100-06:1981-01

Köln, den 15.01.2016

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11149-01-01

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.

lei der Anwendung des Gegenstanes der Anerkennung sind die Hinveise 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



Anlage / Enclosure 1

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4970048 vom/ dated 15.01.2016

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile. The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Тур Туре	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
Auslegerkonsole zum Haltern von Rohren bis DN 150 / Suspension bracket for pipe fastening up to DN 150	МQК		
in den Ausführungen / in the designs:			
flache Konsole / flat bracket in den Längen / in the lengths: 300, 450 oder / or 600 [mm]	MQK-41/3		
hohe Konsole / high bracket in den Längen / in the lengths: 450 oder / or 600 [mm]	MQK-72		
zum Anschluss einer Gewindestange zu montieren mit / for assembly of connecting a threaded rod with:			
M 8: Platte / plate M 10: Platte / plate M 12: Platte / plate	MQZ-9 MQZ-11 MQZ-13		
in Werkstoff / in the material: St 37-2 galvanisch verzinkt oder feuerverzinkt / zinc coated or hot galvanized			



Anlage / Enclosure 2

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4970048 vom/ dated 15.01.2016

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-Prüfbericht VdS test report	WAL 97033	14.11.1997	14
Liste der eingereichten technischen Unterlagen sowie der darin aufgeführten Einzelteil- und Zusammen- stellzeichnungen und Montage- anleitung / list of the submitted technical documentation as well as the detail drawings and assembly drawings and mounting instructions	MQK Eingereichte_Unterlagen_30- 09-2015	30.09.2015	2



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4970048 vom/ dated 15.01.2016

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

Die Montageanweisung des Herstellers ist zu beachten!

The mounting instructions of the manufacturer have to be observed!