

# Anerkennung Approval



## von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

EuroSprinkler AG  
Sagmattstrasse 5  
CH-4710 Balsthal

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 410005	7	19.04.2022	18.04.2026

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Sprinkler-Abschirmhaube/ Sprinkler-Shield  
"PB/SP" Ø 160 mm für hängende Sprinkler  
"PB/SP" Ø 160 mm for pendant sprinkler

Verwendung / Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen /  
in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07  
VdS 2100-27:2009-10 (01)

Köln, den 19.04.2022

Dr. Reinermann

Geschäftsführer /  
Managing Director

ppa. Belling

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 Sicherheitstechnik.

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  
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 Sicherheitstechnik

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 410005 vom/ dated 19.04.2022

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>Sprinklerabschirmhaube/ Sprinkler shield Ø 160 mm</p> <p>Bauhöhe/ construction height 33 mm</p> <p>für hängende Schirmsprinkler/ for pendant spray sprinkler</p> <p>Anschlussgewinde/ connection thread 3/8", 1/2" und/ and 3/4"</p> <p>Horizontaler Abstand/ Horizontal distance: min. 300 mm</p>	<p>PB/SP</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 410005 vom/ dated 19.04.2022

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 05067 WAL 09069 WAL 18035	13.12.2005 01.12.2009 11.06.2018	
Zeichnungen Abschirmhauben/ Drawings sprinkler shields 3/8" 1/2" 3/4"	3-14.14.1114 3-14.14.1102 3-14.14.1103	27.01.2006 27.01.2006 27.01.2006	1 1 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 410005 vom/ dated 19.04.2022

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

Sprinkler-Abschirmhaube 3/8" zur Verwendung mit folgenden Schirmsprinklern/  
 Sprinkler shield 3/8" for the use with following spray sprinklers:

<b>Sprinklerhersteller / Manufacturer of sprinkler</b>	<b>Sprinklertyp(en)/ Sprinkler types</b>	<b>K-Faktor/ K-factor</b>	<b>VdS-Anerkennung/ VdS-Approval</b>
Jomos	JASP	57	G 4950031 G 4950034 G 4950037
Jomos	LASP	80	G 4050095 G 4050094 G 4050093
Viking	MQR M M	57	G 4930038 G 4960014 G 4980005
Tyco	TY 2209 TY 2249 TY 2208	57	G 4950055 G 4980059 G 4950057
GW	Angus-S GW-S	57	G 4060030 G 4060031 G 4060032
Minimax	MX3-24 MX5-24	57	G 4070005 G 4070008
Reliable	F1FR F1	57	G 4920038 G 4920033



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 410005 vom/ dated 19.04.2022

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

Sprinkler-Abschirmhaube 1/2" zur Verwendung mit folgenden Schirmsprinklern/  
Sprinkler shield 1/2" for the use with following spray sprinklers:

Sprinklerhersteller / Manufacturers of sprinkler	Sprinklertyp(en)/ Sprinkler types	K-Faktor/ K-factor	VdS-Anerkennung/ VdS-Approval
Jomos	JBSP	80	G 4950004 G 4950007 G 4950010
Jomos	LBSP	80	G 4040002 G 4040005 G 4040008
Viking	MQR M M	80	G 4880045 G 4960016 G 4980002
Viking	MQR M	115	G 4060056 G 4060058
Tyco	TY 3231 TY 3241 TY 3251	80	G 4950049 G 4980061 G 4950052
Tyco	TY TY	115	G 4070002 G 4070004
GW	Angus-S GW-S	80	G 4050018 G 4050025 G 4050030

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 410005 vom/ dated 19.04.2022

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

Sprinklerhersteller / Manufacturers of sprinkler	Sprinklertyp(en)/ Sprinkler types	K-Faktor/ K-factor	VdS-Anerkennung/ VdS-Approval
GW	Angus-S GW-S	115	G 4060036 G 4060037 G 4060038
Reliable	F1FR F1S5 F1 F1FR56 F1S556 F156	80	G 4920035 G 4990036 G 4980036 G 4080044 G 4080043 G 4080042
Minimax	MX3-24 MX3 MX5-24 MX5	80	G 4070006 G 4040063 G 4070009 G 4040071
Minimax	MX3-24 MX5-24	115	G 4070007 G 4070010
Victaulic	V27	80	G 4020044 G 4020047

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 410005 vom/ dated 19.04.2022

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

Sprinkler-Abschirmhaube 3/4" zur Verwendung mit folgenden Schirmsprinklern/  
Sprinkler shield 3/4" for the use with following spray sprinklers:

Sprinklerhersteller / Manufacturer of sprinkler	Sprinklertyp(en)/ Sprinkler types	K-Faktor/ K-factor	VdS-Anerkennung/ VdS-Approval
Jomos	JCSP	115	G 4950040 G 4950043 G 4950046
Jomos	CMD Spray- Sprinkler K200	200	G 416033
Viking	MQR M M	115	G 4980021 G 4960018 G 4980007
Victaulic	V34	115	G 4020050 G 4020052

Die Verwendung anderer Sprinklertypen ist nicht zulässig/  
The use of other sprinkler types is not admissible.