Zertifikat Certificate

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

WILO SE
Heimgartenstraße 1 - 3
95030 Hof/Saale

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)
P 4080003	4	10.02.2011	09.02.2015

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Tauchmotor-Sprinklerpumpe
"D 500" 1 - 4 stufig

Verwendung
Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344 : 2005-12 (06)
VdS 2100 (05/88)

Köln, den 10.02.2011

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 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), akkreditiert als Zertifizierungsstelle für die Bereiche Brandschutz und Sicherungstechnik von der Deutschen Akkreditierungsstelle Technik (DATech)

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by "Deutsche Akkreditierungsstelle Technik (DATech)" as a certification body for fire protection and security

Anlage / Enclosure 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. P 4080003 vom/ dated 10.02.2011

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.
Sprinklerpumpe (Unterwassermotor) ein- bis vierstufig Drehzahl: 1450 l/min. Laufraddurchmesser: einstufig 308/292 - 256/237 mm zweistufig 308/292 - 270/252 mm dreistufig 308/292 - 290/273 mm vierstufig 308/292 - 300/284 mm	D 500		

Anlage / Enclosure 2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. P 4080003 vom/ dated 10.02.2011

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
Zusammenstellzeichnungen	7.3174/1	10.2010	4
Stücklisten mit Materialangaben	7.3241/1	11.2010	5
Kennlinienblatt	7.5595	11.2010	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. P 4080003 vom/ dated 10.02.2011

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

Die Sprinklerpumpe Typ 'D 500' darf nur im Zulaufbetrieb mit der im Kennlinienblatt gemäß Anlage 2 angegebenen Mindestüberdeckung eingesetzt werden.