

# Anerkennung Approval



## von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Hilti Aktiengesellschaft  
Feldkircherstrasse 100  
LI-9494 Schaan Liechtenstein

| Anerkennungs-Nr. /<br>Approval No. | Anzahl der Seiten /<br>No. of pages | gültig vom (TT.MM.JJJJ) /<br>valid from (dd.mm.yyyy) | gültig bis (TT.MM.JJJJ) /<br>valid until (dd.mm.yyyy) |
|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| G 4004005                          | 4                                   | 13.08.2026                                           | 31.08.2028                                            |

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Rohrhalter an Trägern / Beam clamp  
"MAB"

Verwendung / Use

in ortsfesten Wasserlöschanlagen /  
in stationary water extinguishing systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2100-10:2018-02

Köln, den 13.08.2026

Dr. Reiner Mann

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 angege-  
benen Einrichtungen der Brand-  
schutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegen-  
standes der Anerkennung sind  
die Hinweise nach Anlage 3 zu  
beachten.

Das Zertifikat darf nur unverän-  
dert und mit sämtlichen Anlagen  
ervielfältigt werden. Alle Ände-  
rungen der Voraussetzungen für  
die Anerkennung sind der VdS-Zer-  
tifizierungsstelle – mitsamt den  
erforderlichen Unterlagen – unver-  
züglich 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 enco-  
sure 2
- for the use in the specified fire  
protection and security instal-  
lations.

When using the subject of the  
approval the notes of enclosure 3  
shall be observed.

This certificate may only be repro-  
duced in its present form without  
any modifications including all  
enclosures. All changes of the un-  
derlying 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 Gesamt-  
verbandes der Deutschen Ver-  
sicherungswirtschaft 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 certifi-  
cation body for fire protection  
and security products





Anlage / [Enclosure 1](#)

Seite / [Sheet 1](#)

zur Anerkennungsnummer/ [to Approval No.](#) [G 4004005](#) vom/ [dated](#) [13.08.2026](#)

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.  
[The subject of the approval comprises the following parts.](#)

| Bezeichnung des Gegenstandes<br><a href="#">Description of Subject</a> | Typ<br><a href="#">Type</a> | Kenn-Nr. des Inhabers<br><a href="#">Holder's Registration No.</a> | Anerkennungsnr<br><a href="#">Approval No.</a> |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Trägerklemme /<br><a href="#">Beam clamp</a>                           | MAB                         |                                                                    |                                                |

zur Anerkennungsnummer/ [to Approval No.](#) [G 4004005](#) vom/ [dated](#) [13.08.2026](#)

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.  
[The subject of the approval is described by the following documents.](#)

| Art der Unterlage<br><a href="#">Type of Document</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kennzeichnung der Unterlage<br><a href="#">Identification of document</a>               | Datum/ Revision<br><a href="#">Date/ Revision</a> | Seiten<br><a href="#">Pages</a> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| <p>Liste der eingereichten technischen Unterlagen sowie der darin aufgeführten Einzelteil- und Zusammenstellzeichnung sowie Montageanleitung /<br/> <a href="#">List of technical documents submitted as well as the detail drawings and assembly drawings stated therein</a></p> <p>Technische Unterlage über die Kennzeichnung des Produktes /<br/> <a href="#">Technical document about product marking:</a></p> | TKN                                                                                     | 22.11.1999                                        | 1                               |
| <p>Aufdruck auf Trägerklemme – Zeichnung /<br/> <a href="#">Print on beam clamp - drawing</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Hilti BC                                                                                | 29.06.2002                                        | 1                               |
| <p>Etiketten-Zeichnung /<br/> <a href="#">Label drawing</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CI-Beschrieb                                                                            |                                                   | 1                               |
| <p>Montageanleitung /<br/> <a href="#">Mounting instruction</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>MAB-Ø 9 bis / <a href="#">to</a> Ø 13</p> <p>Montageanleitung<br/> _D_Hiti_1.doc</p> |                                                   | 1                               |

zur Anerkennungsnummer/ [to Approval No.](#) [G 4004005](#) vom/ [dated](#) [13.08.2026](#)

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

Trägerklemme / [Beam clamp](#)

MAB

in der Ausführungsform:

Spannschraube mit Ringschneide /

[in the design:](#)

[Clamp screw with cup point](#)

für Anschlussgewinde / [for connection thread:](#)

M 8

MAB-M8

MAB-9

M 10

MAB-M10

MAB-11

in Werkstoff / [made of:](#)

GTS 35 galvanisch verzinkt /

[GTS 35 zinc plated](#)

Sicherungslasche / [Safety strip](#)

MAB-S 11/13

in Werkstoff / [made of:](#) ST 32-2

Die Verwendung der Trägerklemme Typ 'MAB-M8' und 'MAB-9' ist zur Halterung von Rohren bis einschließlich DN 65 ohne Sicherungslasche zulässig.

Die Verwendung der Trägerklemme Typ 'MAB-M10' und 'MAB-11' ist zur Halterung von Rohren größer als DN 65 bis einschließlich DN 100 nur mit Sicherungslasche 'MAB-S 11/13' zulässig.

Die Montageanleitung des Herstellers ist zu beachten.

[The use of beam clamp type 'MAB-M8' and 'MAB-9' to fasten pipes up to and including DN 65 is permitted without safety strip.](#)

[The use of beam clamp type 'MAB-M8' and 'MAB-9' to fasten pipes larger than DN 65 up to and including DN 150 is permitted only with safety strip 'MAB-S 11/13'.](#)

[The mounting instruction of the manufacturer has to be observed.](#)