

# Anerkennung



## von Bauteilen und Systemen

### Inhaber der Anerkennung

GRASL Pneumatic-Mechanik Ges. m.b.H.  
Europastraße 1  
AT-3454 Reidling

Anerkennungs-Nr. /	Anzahl der Seiten /	gültig vom (TT.MM.JJJJ)	gültig bis (TT.MM.JJJJ)
G 507004	4	26.05.2023	01.02.2027

### Gegenstand der Anerkennung

Pneumatische und mechanische Ansteuer Einrichtung  
Typenreihe "RTC / RTCE"

### Verwendung

in Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

### Anerkennungsgrundlagen

VdS 2344:2014-07  
VdS 2584:2012-05

Köln, den 12.04.2023

Dr. Reinermann

Geschäftsführer

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle

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.

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 Sicherungstechnik



zur Anerkennungsnummer G 507004 vom 12.04.2023

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.

Bezeichnung des Gegenstandes	Typ	Kenn-Nr. des Inhabers	Anerkennungsnr
Pneumatisch- mechanische Auslöseventile in verschiedenen Ausführungsvarianten	-RTC -RTCE (inkl. elektr. Fernauslösung)  Füllmenge = max. 500 g CO <sub>2</sub> je Druckgasflasche		

zur Anerkennungsnummer G 507004 vom 12.04.2023

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.

Art der Unterlage	Kennzeichnung der Unterlage	Datum	Seiten
Prüfbericht VdS	RWA07006	07.05.2007	2
Prüfbericht VdS	RWA13010	11.09.2013	21
Liste der technischen Dokument	04.050.C	22.02.2023	3



### Anlage 3

Seite 1

zur Anerkennungsnummer G 507004 vom 12.04.2023

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

Die Ansteuereinrichtungen sind in einem Temperaturbereich von -5 °C bis + 55 °C einsetzbar. Sie sind nicht für den Einsatz in salzhaltiger Atmosphäre vorgesehen, die Prüfungen gemäß VdS 2584 : 2012-05 (02) Abschnitt 5.13.4 wurden nicht durchgeführt.

Der maximale Betriebsdruck darf 80 bar nicht überschreiten.

Bei dem Typ 'RTCE' beträgt die Nennspannung zur Fernauslösung 24 V (+30% bis -20%), die Impulsdauer muss mindestens 500 ms betragen.