

Anerkennung



von Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung

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

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.

Anerkennungs-Nr. /	Anzahl der Seiten /	gültig vom (TT.MM.JJJJ)	gültig bis (TT.MM.JJJJ)
--------------------	---------------------	-------------------------	-------------------------

G 508001	4	03.03.2020	02.03.2024
----------	---	------------	------------

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.

Gegenstand der Anerkennung

Pneumatisches Öffnungsaggregat
Typ "PU..32/40-BSA" und "PU..32/40-BSA 2"

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

Verwendung

in Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

Anerkennungsgrundlagen

VdS 2344:2014-07
VdS 2583:2012-05

Köln, den 05.03.2020

Dr. Reiner Mann

Geschäftsführer

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle



zur Anerkennungsnummer G 508001 vom 05.03.2020

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.

Bezeichnung des Gegenstandes	Typ	Kenn-Nr. des Inhabers	Anerkennungsnr
Pneumatische Öffnungsaggregate in verschiedenen Ausführungsvarianten	PU..32/40-BSA PU..32/40-BSA 2		

zur Anerkennungsnummer G 508001 vom 05.03.2020

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.

Art der Unterlage	Kennzeichnung der Unterlage	Datum	Seiten
Prüfbericht VdS	RWA07004	28.03.2007	13
Prüfbericht VdS	RWA08003	01.02.2008	9
Dokumentenliste	02.048.D	28.11.2019	4



zur Anerkennungsnummer G 508001 vom 05.03.2020

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

Die Serie von 'Pneumatischen Öffnungsaggregaten' ist für den Einsatzfall der täglichen Lüftung geeignet. Sie ist einsetzbar in einem Temperaturbereich von -25 °C bis +110 °C.

Der maximale statische Gehäusedruck darf 60 bar, der maximale dynamische Betriebsdruck 30 bar (in Abhängigkeit des gefahrenen Hubes nach Tabelle Nr.: 02.027.T19.C) nicht überschreiten.

Die maximalen Zylinderhübe gemäß Tabelle Nr.: 02.027.T18.A dürfen nicht überschritten werden.

Die maximale Nennhaltekraft der Verriegelung darf 6500 N nicht überschreiten.

Die pneumatischen Öffnungsaggregate sind für den Belastungsfall 'Öffnen gegen Nennlast, Schließen mit Nennlastunterstützung' ausgelegt.