

FEDERRÜCKLAUFANTRIEB FÜR BRANDSCHUTZ- KLAPPEN VON PICHLER

**BRANDSCHUTZ
ENTRAUCHUNG**



- Eine einzigartige Lösung für das gesamte Sortiment an Pichler-Brandschutzklappen
- Wettbewerbsfähiger Preis bei der Beschaffung und während des Lebenszyklus
- Einfach zu installieren und anzuwenden

 **PICHLER**

Lüftung mit System.

EINE EINZIGE LÖSUNG FÜR ALLE PICHLER BRANDSCHUTZKLAPPEN

Von der runden, leichten BSK-R-L mit einem Durchmesser von 100 mm bis zur größten eckigen, massiven BSK-E-M: Mit dem Federrücklaufantrieb ONE können Sie alle unsere Brandschutzklappen sowohl automatisch als auch ferngesteuert bedienen.

	Type	Beschreibung	ONE (motorische Auslösung)
			
BRANDSCHUTZKLAPPEN	BSK-R-L 	Runde Klappe in leichter Ausführung	✓
	BSK-R-M 	Runde Klappe in massiver Ausführung	✓
	BSK-E-L 	Eckige Klappe in leichter Ausführung	✓
	BSK-E-M 	Eckige Klappe in massiver Ausführung	✓

ATTRAKTIVER PREIS, BEI DER BESCHAFFUNG UND WÄHREND DES LEBENSZYKLUS

Der Motor ONE ist zu einem wettbewerbsfähigen Preis erhältlich. Darüber hinaus garantiert der minimale Stromverbrauch im Standby-Modus mittel-bis langfristig eine herausragende Energieeffizienz für Ihr Projekt.

EINFACHHEIT

Viele Funktionen unterstreichen die extreme Einfachheit des ONE-Motors:

- Der Status der Klappe ist anhand der physischen Positionsanzeige des Blattes und der LED ersichtlich. Im offenen Zustand wird für die Brandschutzklappe kein Strom benötigt.
- Das integrierte thermische Auslöseelement ermöglicht einen manuellen Funktionstest ohne Spannungsversorgung. Dies gewährleistet auch während der Bauphase eine volle Schutzfunktion. Ohne anfällige Kabelverbindung zum Motor ist dieses Auslöseelement auch werkzeuglos auszutauschen.
Noch ein Vorteil: Nehmen Sie das Auslöseelement heraus und schon haben Sie freien Zugang für eine Inspektion!
- Ein zweites thermisches Auslöseelement ist im Gehäuse des Antriebs integriert, um einen potentiellen Brand außerhalb des Kanals zu erkennen.
- Eine Inbetriebnahme ist dank einer handelsüblichen 9-Volt-Batterie mühelos. Mit einer Batterie sind mindestens 50 Einstellzyklen möglich.
- Die kleine Baugröße gewährleistet problemlosen Zugang auch unter schwierigen Platzverhältnissen.
- Der Mikroprozessor, das hocheffiziente Getriebe und andere Komponenten führender Hersteller gewährleisten eine lange Lebenszeit.



AUFBAUSKIZZE



- 1** IP54-Gehäuse: schlagfestes technisches Polymer (staub- und spritzwassergeschützt)
2 Positionsanzeige des Klappenblattes (Abb. „geschlossen“)
3 Batteriefach mit herausnehmbarem thermischem Auslöseelement
4 Entriegelungstaste für manuelle Tests
5 Feedback-LED mit Statusanzeige
6 Anschlusskabel für Spannungsversorgung und Stellungsrückmeldung für Strom- und Positionsschalter (1 m), wobei die Drähte nummeriert und farblich gekennzeichnet sind

MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN

ONE	Nennspannung	Laufzeit
<p>DC: Schalter position offen FC: Schalter position geschlossen</p> <p>Terminal colors: 1: paars, 2: rood, 3: wit, 4: oranje, 5: roze, 6: grijs</p> <p>Motor: (verkabelt) <75 s Motor: (9 V Batterie) <85 s Feder: 7 Nm <30 s</p>	ONE T 24 FDCU: 24 VAC/DC -10%/+20% ONE T 24 FDCU ST: 24 VAC/DC -10%/+20% ONE T 24 FDCB: 24 VAC/DC -10%/+20% ONE T 230 FDCU: 230VAC ±15% ONE T 230 FDCB: 230 VAC ±15%	
	Leistungsverbrauch	Schallpegel
	4,0W 0,1W	Motor: max. 58 dB (A) Feder: max. 60 dB (A)
	Positionsschalter	Schutzart
	max. 1A 60V	IP 54
		Kabelquerschnitt 0,75 mm ²





Für den Inhalt verantwortlich: J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Grafik und Layout: WERK1
 Fotos: Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Text: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
 Alle Rechte vorbehalten | Alle Fotos Symbolfotos | Änderungen vorbehalten | Version: 10/2019 de

PICHLER
Lüftung mit System.

J. PICHLER
 Gesellschaft m.b.H.

ÖSTERREICH
9021 KLAGENFURT
AM WÖRTHERSEE
 Karlweg 5
 T +43 (0)463 32769
 F +43 (0)463 37548

1100 WIEN
 Doerenkampgasse 5
 T +43 (0)1 6880988
 F +43 (0)1 6880988-13

office@pichlerluft.at
 www.pichlerluft.at

PICHLER & CO d.o.o.
 prezračevalni sistemi

SLOVENIA
2000 MARIBOR
 Cesta k Tamu 26
 T +386 (0)2 46013-50
 F +386 (0)2 46013-55

pichler@pichler.si
 www.pichler.si

KLIMA DOP d.o.o.
 klimatizacija i ventilacija

SERBIA
11070 NOVI BEOGRAD
 Autoput Beograd-Zagreb
 bb (Blok 52 – prostor GP
 „Novi Kolektiv“)
 T +381 (0)11 3190177
 F +381 (0)11 3190563

office@klimadop.com
 www.klimadop.com