

# Brandschutzklappe BKP-EN

## Montageanleitung

### Belimo BLF (nicht mehr lieferbar) zu BFN Federrücklaufantrieb



#### 1. Erforderliche Informationen für Angebot / Kundenauftrag

BSK-Typ	.....	Ausführung (R/L)	.....
Herstelldatum	.....	Material (SV/V2)	.....
Höhe-Bedienseite (mm)	.....	Nennspannung (V)	.....
Breite/Durchmesser (mm)	.....	Kundenauftrags-Nr. (KA-Nr.)	.....

#### 2. Lieferumfang

Pos.	Stck.	Baugruppe	Benennung 1	Benennung 2
1 <sup>1)</sup>	1	Antrieb	Antrieb B20	BFN24-T-ST SO
2 <sup>1)</sup>	1	Antrieb	Antrieb B21	BFN230-T SO
3	2	Kleinteile	Gewindebolzen (Teilgewinde)	M5x85mm
4	2		Schraubenhülse	Øa8/Øi5,5 x 23,5
5	2		Sechskantmutter	M5 (ISO 4032)
6	2		Niedrige Sechskantmutter	M5 (ISO 4035)
7	2		U-Scheibe	M5 (ISO 7094)
8	1		Montageanleitung	-

<sup>1)</sup> Lieferung von Federrücklaufantrieb 24 V bzw. 230 V nach Bestellung

#### Empfohlene Werkzeuge - bauseitig

A: Ring-Gabelschlüssel SW 8 mm / 10 mm

B: Schraubendreher

#### 3. Ist-Zustand



#### Durchzuführende Arbeitsschritte

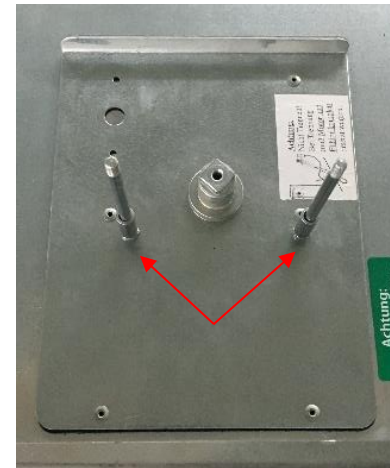
##### Demontage

**Hinweis:** Nennspannung ist vor der Montage zu unterbrechen!

- 2x Sechskantmutter M5 lösen (Bild 1; rot)
- Thermoelektrische Auslöseeinrichtung BAE (seitlich) und ggf. Signalisierung Endlagenschalter demontieren
- Federrücklaufantrieb Typ BLF abziehen

Die Gewährleistung des bauseitigen Umbaus an sich obliegt ausführenden Unternehmen. Der bauseitige Umbau hat durch eine sachkundige Person zu erfolgen.

#### 4. Umbau



##### Demontage:

- 2x Gewindebolzen M5x85mm (Bild 2; rot)

##### **Hinweis (gelb):**

Drehrichtung von Federrücklaufantrieb beachten! Evtl. mit Handkurbel in richtige Position bringen (2-3 Umdrehungen)

Alt	Neu
I	R
II	L

#### 5. Soll-Zustand



##### Montage:

- 2x Gewindebolzen M5x85mm
- Federrücklaufantrieb Typ BFN aufsetzen und montieren (Bild 3; rot)
- Thermoelektrische Auslöseeinrichtung BAT und ggf. Signalisierung Endlagenschalter montieren

Funktionsüberprüfung durchführen

**Sicherheitsfunktion des Antriebs ist nur gewährleistet, wenn der Antrieb vorschriftsmäßig an Nennspannung angeschlossen und dieser mechanisch entriegelt ist.**