



Membrangesteuerte Hebersicherung Typ HS-V.2 PS 10 bar

Sicherheitseinrichtung gegen Aushebern nach DWA-A 779, E DWA-A 791, TRÖI, DIN 4755 und prEN 12514-3

Betriebsmedien:

- Heizöl EL
- nicht im Geltungsbereich der allgemein bauaufsichtlichen Zulassung, jedoch geeignet für Heizöl Bio, Pflanzenöl, FAME

Vorteile und Ausstattung

- geeignet für den Einsatz in Überschwemmungs- und Risikogebieten
- verstellbare Absicherungshöhe mit ergonomischer Skalierung
- für Brennstoffe mit unterschiedlichen Dichten
- Sicherheitseinrichtung gegen Drucküberschreitung als Druckentlastung zwischen Hebersicherung und Brenner integriert für alle Absicherungshöhen
- manuelle Entlüftung bei Inbetriebnahme
- Einbau in Domschächten für Umgebungstemperaturen von -25 °C bis +40 °C
- inklusive Kunststoffplombe und Draht zur Fixierung der Absicherungshöhe
- Innengewinde-Anschluss für Einschraubverschraubung mit O-Ring-Abdichtung bzw. Universal-Anschlussgarnitur Typ UA als Klemmverbinder des Typs G nach prEN 12514-4

Zulassung

- allgemein bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-65.50-492

Produktinformation

Technische Daten

- Durchfluss: maximal 220 l/h
- Brennstofftemperatur: 0 °C bis +40 °C
- Einstellhöhe: HA = 0,5 bis 4,0 m
- Anschluss für Unterdruckmanometer: IG G 1/8
- Ausführung mit Innengewinde G 3/8 für Einschraubverschraubungen Typ GERB nach DIN 3852-2 Form B (EN ISO 1179-4), für Abdichtung über beigestellte O-Ringe FKM bzw. zum Anschluss einer Universal-Anschlussgarnitur Typ UA geeignet

Hinweis

- Für die Einstellung der Absicherungshöhe HA einer membrangesteuerten Hebersicherung ist die tatsächliche Höhendifferenz ΔX entscheidend. Ist die Höhendifferenz ΔX größer als die eingestellte Absicherungshöhe HA, kann die Hebersicherung in Folge des höheren Schweredruckes der Brennstoffsäule nicht zuverlässig bei Brennerstillstand schließen. Die Hebersicherung mit der Absicherungshöhe HA ist so einzustellen, dass gerade die tatsächliche Höhendifferenz ΔX abgesichert wird. Höhere Werte der Absicherungshöhe HA führen zu erhöhten Unterdrücken in der Entnahmeleitung und verstärken die Gasblasenbildung im Brennstoff.
- Der Einbau einer zusätzlichen Druckausgleichseinrichtung als Sicherheitseinrichtung gegen Drucküberschreitung (Typ DAV7, Bestell-Nr. 15 550 00) wird nötig, wenn die Entnahmemarmatur am Tank mit einem Rückflussverhinderer ausgestattet ist.

	Bestell-Nr.	
Membrangesteuerte Hebersicherung Typ HS-V.2		
IG G 3/8 x IG G 3/8	15 513 00	
Zubehör		
Kontroll- und Prüfmanometer -1,0 bis +0,6 bar mit Schutzventil AG G 1/8	13 621 00	

GOK Regler- und Armaturen-Gesellschaft mbH & Co. KG · Obernbreiter-Str. 2-16 · 97340 Marktbreit / Germany
Telefon: +49 9332 404-0 · Fax: +49 9332 404-49 · Web: www.gok-online.de · E-Mail: info@gok-online.de

Sie benötigen weitere Informationen oder haben Fragen zu unseren Produkten, dann rufen Sie uns einfach an.
Sie erreichen uns von Montag bis Donnerstag von 7.30 - 17.00 Uhr und am Freitag von 7.30 - 12.00 Uhr.
Telefon.: +49 9332 404-0