

MONTAGE- UND BETRIEBSANLEITUNG

MEMBRAN-SICHERHEITSVENTIL FÜR TRINKWASSER

- Vor Montage lesen!
- Sicherheitshinweise beachten!
- Am Einsatzort aufbewahren!

CE 0035



STAND 10/16

BITTE BEACHTEN SIE,

dass dieses Ventil nur durch **fachkundige Personen** montiert, in Betrieb genommen, gewartet, repariert und außer Betrieb genommen werden darf.

Bitte lesen Sie vor der Montage diese Anleitung aufmerksam durch und beachten Sie die Hinweise. Bewahren Sie die Anleitung während der gesamten Lebensdauer des Produkts für eventuelle Fragen auf.

Benutzen Sie das Ventil nur

- in einwandfreiem Zustand
- bestimmungsgemäß
- unter Berücksichtigung der üblichen Vorschriften und Richtlinien
- gemäß der geltenden Sicherheitsbestimmungen und Unfallverhütungsvorschriften

Veränderungen am Produkt sind aus Sicherheitsgründen verboten.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Das Membran-Sicherheitsventil ist ausschließlich zum Ablassen von Medien aus geschlossenen Trinkwasseranlagen nach DIN 1985 und DIN 4753-1 zur Absicherung gegen Überdruck bestimmt:

- **Zulässige Medien:**
 - Wasser
- Die auf dem Membran-Sicherheitsventil angegebenen Nenn drücke sowie die zulässige Medientemperatur (siehe Technische Daten) müssen eingehalten werden.
- Die Abblaseöffnung muss jederzeit geöffnet sein. Keine Stopfen verwenden.

SICHERHEITSHINWEIS

Um Personenschäden durch heiße Flüssigkeiten zu vermeiden, müssen während der Montage/Inbetriebnahme/Wartung alle erforderlichen Maßnahmen ergriffen werden. Bestenfalls wird ein Hinweisschild mit folgender Aufschrift in der Nähe der Abblaseleitung angebracht:

Während der Beheizung ist es aus Sicherheitsgründen unbedingt notwendig, dass Wasser aus der Abblaseleitung austreten kann.

Das Sicherheitsventil darf zu keinem Zeitpunkt verschlossen werden.

FUNKTION

Wenn das Wasser in der Anlage erhitzt wird, dehnt sich dieses aus und der Anlagendruck steigt. Das Membran-Sicherheitsventil schützt Behälter- und Rohrleitungssysteme vor unzulässigem Überdruck, indem Feder und Membrane im Inneren des Sicherheitsventils zurückgedrückt werden. Dadurch wird Flüssigkeit abgelassen.

HAFTUNGSHINWEIS

Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und Nichteinhaltung der technischen Vorschriften und Anleitungen wird für Schäden und Folgeschäden keinerlei Haftung oder Gewährleistung übernommen. Weder der Hersteller noch die Vertriebsfirma haften für daraus entstandene Kosten.

