

WITT Zerfallssperren für zuverlässigen Schutz gegen Acetylenzerfall und Flammenrückschlag für Brenngase.
Jede Zerfallssperre 100% überprüft.



Die besten Zerfallssperren der WELT

- stoppen gefährlichen Acetylenzerfall unabhängig von der Einlaufrichtung - durch Flammensperren aus gesintertem Chrom-Nickel-Stahl
- löschen gefährliche Flammenrückschläge - durch Flammensperren aus gesintertem Chrom-Nickel-Stahl
- löschen Flammenrückbrände – durch temperaturgesteuerte Nachströmsperre gemäß DIN EN ISO 5175-1

- der Einbau kann lagenunabhängig erfolgen
- die Umgebungstemperatur darf maximal 60 °C betragen

Wartung

- mindestens einmal jährlich
- die Zerfallssperren dürfen nur vom Hersteller geöffnet und instand gesetzt werden

Verwendung

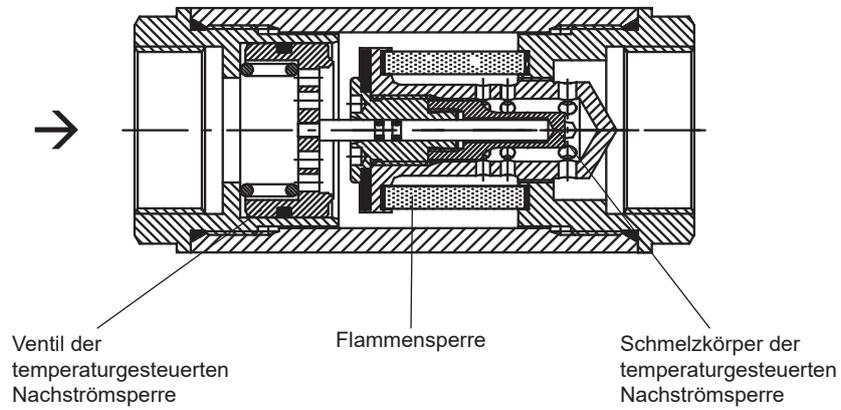
- als Zerfallssperre für Acetylen, in Mitteldruckleitungen zur Absicherung von Flaschenbatterie- und Bündelanlagen gemäß DIN EN ISO 14114
- als Zerfallssperre zum Schutz von Ring- und Sticleitungen an deren Einspeisungspunkten
- FN40 für doppelte Durchflussleistung

Normen/Baubestimmungen

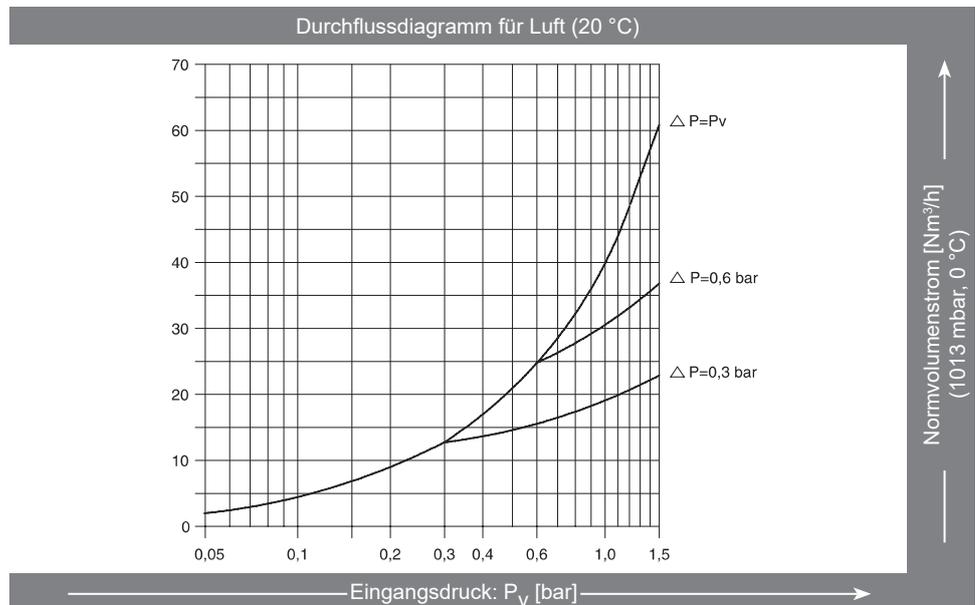
Gebaut und geprüft gemäß DIN EN ISO 14114
 Unternehmen zertifiziert nach ISO 9001 und DGRL 2014/68/EU Modul H
 CE-Kennzeichnung gemäß:
 - DGRL 2014/68/EU

| | | Modell | max. Betriebsüberdruck [bar] | | Gehäusewerkstoff | Dichtwerkstoff | Gewicht [g] | Anschluss [Zoll] | Bestell-Nr. |
|-------------------|------------------|------------------------|------------------------------|-----|------------------|----------------|-------------|------------------|-------------|
| DIN EN ISO 5175-1 | DIN EN ISO 14114 | FN12 BAM/ZBF/004/15 | Acetylen (A) | 1,5 | Messing | Elastomer | 3 091 | G 1.1/2 RH | 021-001 |
| | | FN40 BAM/ZBF/004/15 | Acetylen (A) | 1,5 | | | 3 846 | G 1.1/2 RH | 021-003 |

Andere Anschlüsse auf Anfrage



FN12



FN40

