

## CLAYTON Rohrbruchsicherungsventil

09/2020

Hydraulisch arbeitendes und durch Eigenmedium gesteuertes Membran-Regelventil, ausgeführt als Rohrbruchsicherungsventil

Das Rohrbruchsicherungsventil ist eingangsseitig mit einer Messblende ausgerüstet. Wenn der Durchfluss die vorgegebene Rohrbruchmenge und somit auch den vorgegebenen Differenzdruck erreicht, schließt sich das Ventil.

Nachdem der Rohrbruch behoben wurde, muss das Rohrbruchsicherungsventil vor Ort wieder in Betrieb genommen werden.

### Merkmale:

- mit Differenzdruck-Steuerventil CDHS-3A-A2-3, Einstellbereich 0,1-1,2 bar
- mit Messblende X52-B, für eine Rohrbruchmenge von XX l/s bei einem Differenzdruck von 0,3 bar
- mit optischer Ventillageanzeige X101/BB mit Sicherheitsentlüftungsschraube
- mit einer Manometergarnitur inkl. Glycerinmanometer
- Ventil aus Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 400), epoxy-pulverbeschichtet
- mit Sitz und Gegensitz aus Edelstahl
- Steuerleitungen, Verschraubungen und Kugelhähne aus Edelstahl
- Membrane und Sitzdichtung aus EPDM
- mit ÖVGW-Qualitätsmarke W 1.337 und CE-Zulassung 97-23
- $C_v = XX \text{ l/s}$ ,  $Q_{max} = XX \text{ l/s}$
- mit kostenloser Inbetriebnahme durch einen Servicetechniker der Herstellerfirma
- 10 Jahre Qualitätsgarantie

Hawle Nr. 9780, CLAYTON Type NG1E-85-01, DN XX - PN 16

