

## CLAYTON Schwimmerventil

09/2020

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

Beim Schwimmerventil handelt es sich um ein nicht-modulierendes Füllstands-Regelventil, welches das Behälterniveau sehr genau regelt. Das Ventil öffnet vollständig wenn das voreingestellte minimale Niveau erreicht ist und schließt tropfdicht bei maximalem Füllstand. Dies sorgt für eine Durchmischung des Wasserbehälters.

Mit dem, im Steuerkreis eingebautem, Nadelventil wird die Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit des Schwimmerventils eingestellt

### Merkmale:

- mit Auf/Zu-Schwimmersteuerventil CF1-C1, kplt. mit Schwimmerstange und Schwimmer aus Edelstahl
- mit optischer Ventillageanzeige X101/BB mit Sicherheitsentlüftungsschraube
- mit einer Manometergarnitur inkl. Glycerinmanometer
- Gehäuse und Deckel aus Sphäroguss EN-GJS-400 (GGG 400), epoxy-pulverbeschichtet
- mit Sitz und Gegensitz aus Edelstahl
- mit verstärkter Feder im Hauptventil
- 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. 9710, CLAYTON Type NG1E-100-CF1, DN XX - PN 16

