

Ausgleichsgefäß (Wasservorlage) WS4 für direkt gesteuerte Druckregler ohne Hilfsenergie DRV, Stahl, PN 25

Beschreibung

Wassergefüllte Ausgleichsgefäße werden zum Schutz der Antriebsmembranen von direkt gesteuerten Druckreglern bei Mediumtemperaturen über 125°C in die Druckmessleitungen (Steuerleitungen) eingebaut.

Anschlüsse

Eingang:	R 3/8, kegeliges Außengewinde nach EN 10226-1 Option: Schweißende DN 10.
Ausgang:	Rp 3/8, Innengewinde nach EN 10226-1 mit Schneidrohrverschraubung DIN 2353 LL 08.

Einsatzgrenzen

Nenndruckstufe:	PN 40
max. Prüfdruck:	38 bar
max. Betriebstemperatur:	300°C

max. Betriebsüberdruck in bar bei Betriebstemperaturen in °C

120°C	300°C
25 bar	18 bar

Werkstoffe

Nr.	Bauteil	Werkstoff	
1	Gehäuse	Stahl	St W 24
2	Anschlussstück	Stahl	1.0402
3	Schneidringverschraubung	Stahl	verzinkt
4	Füllstopfen	Stahl	

Einstufung nach Druckgeräterichtlinie 97/23/EG

Anwendung:	nur für Wasserdampf, Gase und Flüssigkeiten der Fluid-Gruppe 2.
Kategorie:	Art. 3, Abs. 3, GIP (gute Ingenieurpraxis).
CE-Kennzeichnung:	nicht zulässig.

