DVGW CERT Anschlusssicher W 540

Ausschreibungstext:

Oventrop – Hygiene - Spülstation „Regudrain“. Zur Absicherung von PWC- und / oder PWH- Strängen und zur Aufrechterhaltung des bestimmungsgemäßen Betriebs in Trinkwasserinstallationen, z.B. bei Nutzungsunterbrechungen. Zur Montage am Ende des Stranges oder in Ringinstallationen. Komplett vormontierte und auf Dichtheit geprüfte Einheit. Halterung für Vorwandinstallationssysteme und zur Wandmontage. EPP-Isolierung. Spülstrang mit Magnetventil und Volumenstromsensor, absperrbar. Freier Auslauf Typ AB nach EN 1717 zum Anschluss an das Abwassernetz.

Elektronische Regelung Regtronic HS zur Steuerung der Ventile, individuell programmierbar, mit Webzugriff über LAN oder WLAN und Protokollfunktion.

Technische Daten:

Einsatzbereich:	Trinkwasserinstallationssysteme
Betriebstemperatur:	max. 70°C, kurzzeitig 80°C
Betriebsdruck:	min. 1 bar max. 10 bar (PN10)
Spülleistung pro Strang:	Megenregler 5 l/min (standard), 7 l/min oder 11 l/min
Spülleistung freier Auslauf:	max. 12 (l/min)
Werkstoffe:	Messing, EPDM, PTFE Isolierung EPP
Anschlüsse Trinkwasserkreis:	Außengewinde, G ¾, flachdichtend, nach ISO 228
Anschluss Abwassernetz:	DN 40
Magnetventil:	stromlos geschlossen, 24 V DC
Volumenstromsensor:	1-30 l/min

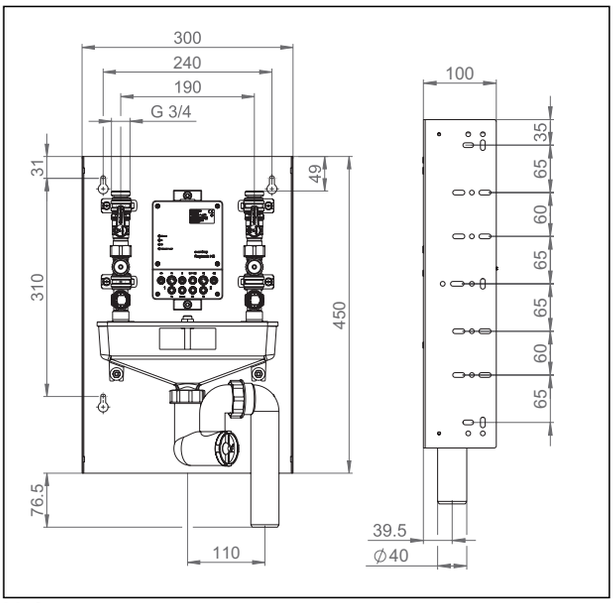
Elektronische Regelung „Regtronic HS“

Betriebsspannung:	24 V DC
Netzteil:	230V AC / 24V DC
Alarmausgang:	24 V DC oder potenzialfrei
Eingänge:	2x Temperaturfühler PT1000 1x Feuchtesensor

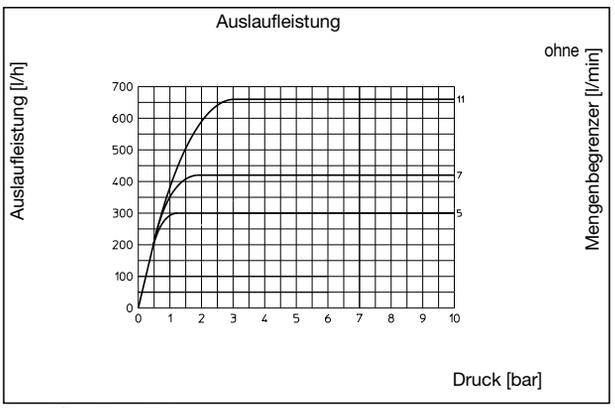
Webzugriff über LAN / WLAN, individuell programmierbar, mit Protokollfunktion.

Ausführungen:	**Artikel-Nr.:**
„Uno” (1x Spülstrang)	4207004
„Duo” (2x Spülstränge)	4207005

„Regudrain”-Spülstation, Ausführungen „Uno” und „Duo”



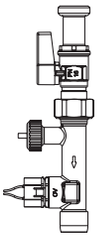
Maße



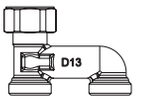
Durchflusskennlinie

Zubehör:

Erweiterungsset „Duo“
zur Erweiterung der Ausführung „Uno“
um einen zweiten Spülstrang
incl. Befestigungsmaterial
Art.-Nr. 4207094

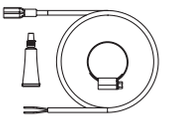


Erweiterungsset Ringleitung
h-Stück zum Anschluss in Ringleitungen
G ¾ ÜM x G ¾ x G ¾
Art.-Nr. 4207095

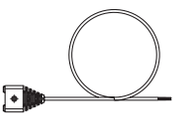


„Sensor LW TQ“
Fühlerelement PT 1000
G ¼, Rotguss-Gehäuse,
Temperaturfühler aus Edelstahl
2 Leiter-System
Art.-Nr. 1150090

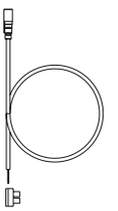
Rohranlegetemperaturfühler
Fühlerelement PT 1000,
mit Befestigungsschelle und Wärmeleitpaste
Art.-Nr. 1369095



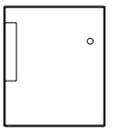
Feuchtefühler
Art.-Nr. 4207099



Sensorkabel
1500 mm, 2-polig mit Stecker
und Verbindungsklemme
Art.-Nr. 4207098

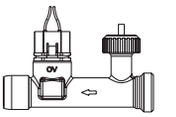


Revisionsrahmen zum Befliesen
Art.-Nr. 4207090

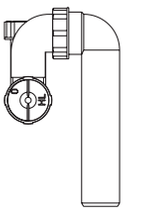


Aufputzhaube für Spülstation
Stahl, verzinkt, weiß lackiert
Art.-Nr. 4207091

Spülventil 24 V DC
mit Volumenstromsensor,
Mengenregler und Strahlregler
Art.-Nr. 4207092

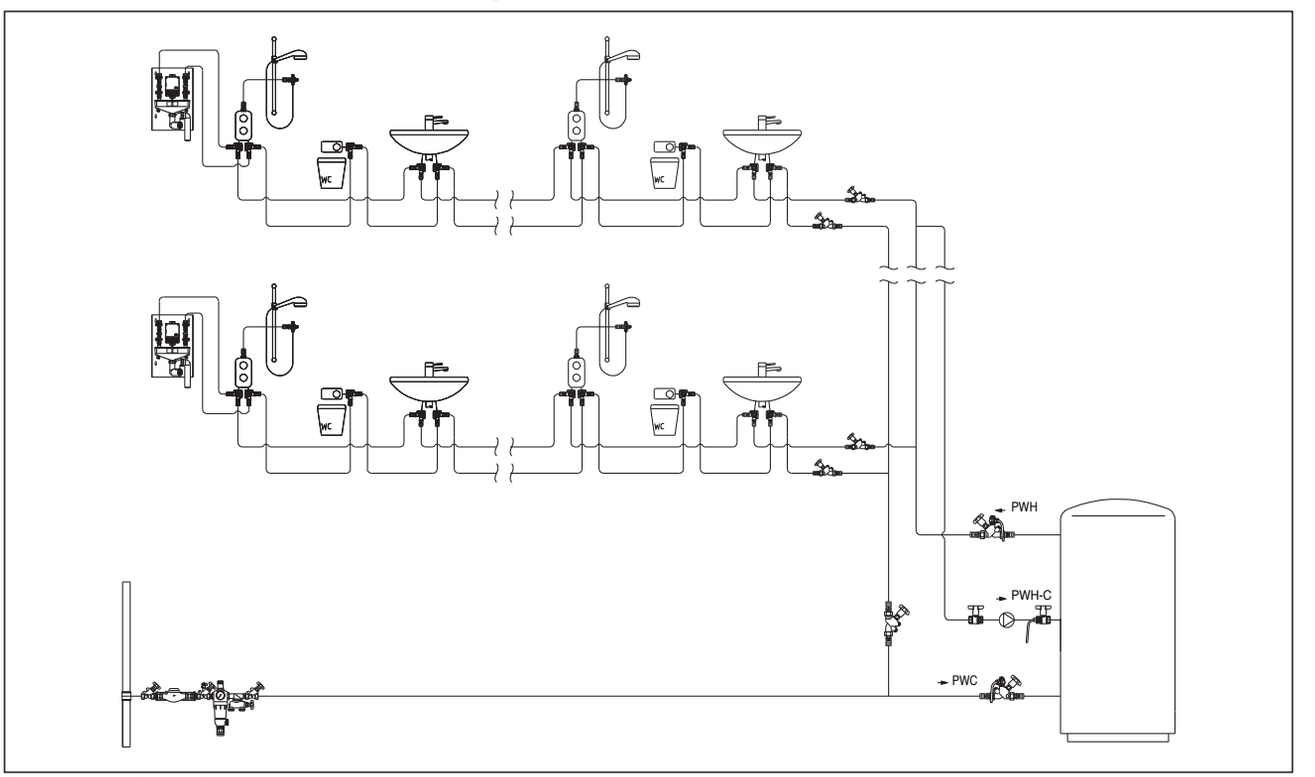


Siphon für Spülstation
Art.-Nr. 4207093



Strahlregler für Spülventil
Art.-Nr. 4207097

Mengenregler für Spülventil
Art.-Nr. 4207096 (Ausführung 5 l/min)
Art.-Nr. 4207089 (Ausführung 7 l/min)



Systemdarstellung: „Regudrain“-Spülstation zur Aufrechterhaltung des bestimmungsgemäßen Betriebs

Technische Änderungen vorbehalten.

Produktbereich 8
ti 335-DE/10/MW
Ausgabe 2018

2018 Oventrop