



Texte d'appel d'offres :

Station d'eau potable Oventrop «Regudrain». Pour la protection de colonnes d'eau potable froide et/ou d'E.C.S. et pour le maintien du service normal dans des installations d'eau, par ex. en cas d'interruptions. Pour le montage en bout de colonne ou dans des installations bouclées. Station complète prémontée à étanchéité testée en usine. Dispositif de fixation pour l'installation dans le cloisonnement ou montage mural. Isolation en polypropylène expansé. Colonne de rinçage avec électrovanne, capteur de débit et dispositif d'arrêt. À débit libre selon EN 1717 pour le raccordement à l'évacuation.

Régulateur électronique «Regtronic HS» pour la commande des robinets, programmable individuellement, avec accès Web via Ethernet ou WIFI et fonction de journalisation.

Données techniques :

Domaine d'application :	installations d'eau potable
Température de service max. :	70°C, pour périodes courtes jusqu'à 80°C
Pression de service :	min. 1 bar max. 10 bar (PN10)
Capacité de rinçage par colonne :	limiteur de débit 5 l/min. (standard), 7 l/min. ou 11 l/min.
Capacité d'écoulement max. :	12 l/min
Matériaux :	laiton, EPDM, PTFE isolation en polypropylène expansé
Raccordement circuit d'eau potable :	filetage mâle G 3/4 à joint plat selon ISO 228
Raccordement d'évacuation :	DN 40
Électrovanne :	fermé hors courant, 24 V DC
Capteur de débit :	1-30 l/min.
Régulateur électronique «Regtronic HS»	
Tension de service :	4 V DC
Bloc d'alimentation :	230V AC / 24V DC
Sortie d'alarme :	24 V DC ou à contact sec
Entrées :	2 x capteur de température PT1000 1 x capteur d'humidité

Accès Web via Ethernet ou WIFI, programmation individuelle et fonction de journalisation.

Modèles :

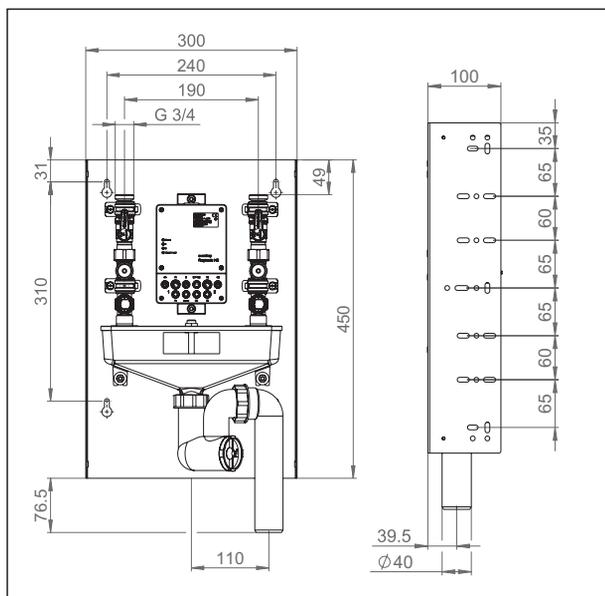
«Uno» (1 x colonne de rinçage)
«Duo» (2 x colonne de rinçage)

Réf. :

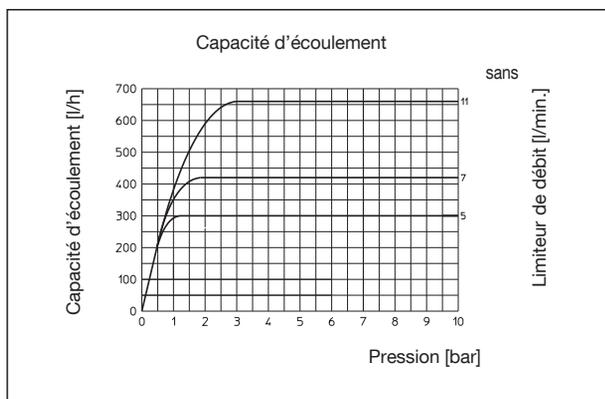
4207004
4207005



Station de rinçage «Regudrain», modèles «Uno» et «Duo»



Encombrements



Courbe de débit

Accessoires:

Set d'extension «Duo»
 pour l'extension du modèle «Uno»
 par une deuxième colonne de rinçage
 incluant matériel de fixation
 Réf. 4207094



Porte de visite à carreler
 Réf. 4207090



Set d'extension pour bouclage
 Raccord en h pour le
 raccordement aux bouclages
 G 3/4 écrou x G 3/4 x G 3/4
 Réf. 4207095



Capot pour pose en applique
 pour station de rinçage
 acier, zingué, laqué de couleur blanc
 Réf. 4207091



«Sensor LW TQ»
 Élément sensible PT1000
 G 1/4, corps en bronze, capteur de
 température en acier inoxydable
 système à 2 conducteurs
 Réf. 1150090



Robinet de rinçage 24 V DC
 avec capteur de débit,
 limiteur de débit et aérateur
 Réf. 4207092



Capteur de température en applique
 Élément sensible PT1000,
 avec collier de fixation et
 pâte thermo-conductrice
 Art.-Nr. 1369095



Siphon pour station de rinçage
 Réf. 4207093



Sonde d'humidité
 Réf. 4207099



Aérateur pour robinet de rinçage
 Réf. 4207097



Câble pour capteur
 1500 mm, à 2 pôles avec fiche
 et borne de connexion
 Réf. 4207098



Limiteur de débit pour robinet de rinçage
 Réf. 4207096 (modèle 5 l/min.)
 Réf. 4207089 (modèle 7 l/min.)

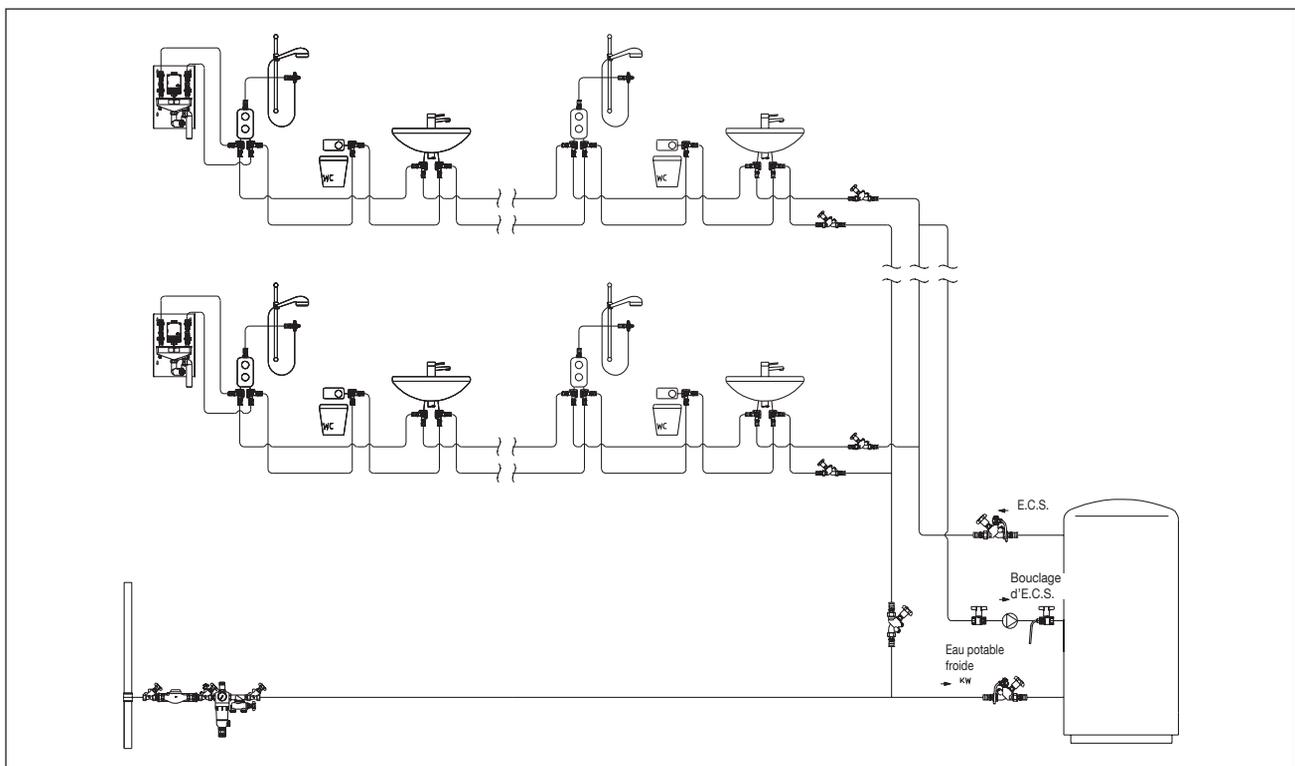


Schéma d'installation : Station de rinçage «Regudrain» pour le maintien du service normal

Sous réserve de modifications techniques.

Gamme de produits 8
 ti 335-FR/10/MW
 Édition 2018