

HydroControl VTS/VFS

Robinets de régulation et d'arrêt en acier inoxydable





Équilibrage hydraulique?

Avec nos robinets en acier inoxydable.

Le robinet **HydroControl** fabriqué en CF8M (acier inoxydable moulé de haute qualité) est particulièrement *adapté aux applications en extérieur et en milieu marin*.

Les robinets HydroControl VTS/VFS en acier inoxydable, te permettent d'effectuer simplement et efficacement l'équilibrage hydraulique des circuits de chauffage et de rafraîchissement en boucle fermée dans des environnements exigeants. Idéal pour une régulation fine des débits, HydroControl est aussi pratique pour la fermeture des conduites de distribution.

Si ton fluide de circulation est l'eau de mer, l'utilisation du bronze est préconisée pour sa résistance à la corrosion avec HydroControl VFR.

NOS ROBINETS HYDROCONTROL EN ACIER INOXYDABLE SONT DISPONIBLES DANS DE NOMBREUX DIAMÈTRES NOMINAUX :



- + DN 15 à DN 50 avec filetage femelle PN 25
- + DN 65 à DN 300
 - avec brides selon EN 1092-1 PN 16
 - avec brides selon EN 1092-1 PN 25
- + Diamètres nominaux plus grands jusqu'à DN 600 sur demande



AVANTAGES DES ROBINETS HYDROCONTROL EN ACIER INOXYDABLE



- + Utilisable comme robinet de régulation et robinet d'arrêt
- + Disponible dans de *nombreux diamètres*
- + Toutes les variantes sont disponibles en *deux qualités d'acier inoxydable* :
 - CF8 (cf. 1.4308, V2A)
 - CF8M (cf. 1.4408, V4A)
- + Tous les composants en contact avec le fluide en acier inoxydable (joints en EPDM)
- + Température de service -10 à 95 °C
- Équipé en standard de deux prises de pression pour déterminer le débit en mesurant la pression différentielle avec le système de mesure OV-DMC 3
- + Préréglage *progressif* à plombage
- + Longueur de construction selon EN 558, série de base 1



HydroControl VTS

avec filetage femelle PN 25

EN ACIER INOXYDABLE CF8*

Diamètre nominal	Dimension de raccordement	kvs	Réf.
DN 15	G 1/2	3,52	1063504
DN 20	G ³ / ₄	3,52	1063506
DN 25	G 1	8,02	1063508
DN 32	G 11/4	11,00	1063510
DN 40	G 11/2	15,30	1063512
DN 50	G 2	27,80	1063516

EN ACIER INOXYDABLE CF8M**

Diamètre nominal	Dimension de raccordement	kvs	Réf.
DN 15	G 1/2	3,52	1063604
DN 20	G ³ / ₄	3,52	1063606
DN 25	G 1	8,02	1063608
DN 32	G 11/4	11,00	1063610
DN 40	G 11/2	15,30	1063612
DN 50	G 2	27,80	1063616

Accessoires	Réf.
Système de mesure OV-DMC 3	1069278

HydroControl VFS

avec brides selon EN 1092-1

EN ACIER INOXYDABLE CF8*

Diamètre nominal	Niveau de pression	kvs	Réf.
DN 65	PN 16	86,20	1063551
DN 80		138,40	1063552
DN 100		205,20	1063553
DN 125		314,00	1063554
DN 150		405,80	1063555
DN 200		795,20	1063556
DN 250		1.087,80	1063557
DN 300		1.276,20	1063558
DN 65	PN 25	86,20	1063581
DN 80		138,40	1063582
DN 100		205,20	1063583
DN 125		314,00	1063584
DN 150		405,80	1063585
DN 200		795,20	1063586
DN 250		1.087,80	1063587
DN 300		1.276,20	1063588

EN ACIER INOXYDABLE CF8M**

Diamètre nominal	Niveau de pression	kvs	Réf.
DN 65	PN 16	86,20	1063651
DN 80		138,40	1063652
DN 100		205,20	1063653
DN 125		314,00	1063654
DN 150		405,80	1063655
DN 200		795,20	1063656
DN 250		1.087,80	1063657
DN 300		1.276,20	1063658
DN 65	PN 25	86,20	1063681
DN 80		138,40	1063682
DN 100		205,20	1063683
DN 125		314,00	1063684
DN 150		405,80	1063685
DN 200		795,20	1063686
DN 250		1.087,80	1063687
DN 300		1.276,20	1063688

^{*}Numéro de matériau 1.4308, comparable à 1.4301 (A2), SAE 304

^{**} Numéro de matériau 1.4408, comparable à 1.4401 (A4), SAE 316



Climat ambiant



Hydraulique



Stations



Eau potable



Mazout



Maison intelligente, Bâtiment intelligent

Oventrop est le partenaire idéal pour les installations de chauffage, de rafraîchissement et d'eau potable avec des systèmes et des services modulaires innovants.



Oventrop GmbH & Co. KG www.oventrop.com Oventrop S.à.r.l. www.oventrop.fr