



# HydroControl

Plus facile

# Tu as beaucoup de pression ?

Reste au max. et garde  
le contrôle avec HydroControl.



En savoir plus sur  
hydrocontrol.  
oyentrop.com



## Hydraulique à grande échelle. Réglage modulaire.

Nous avons encore amélioré notre HydroControl pour que tu puisses travailler plus rapidement et plus facilement. Seule une chose est restée identique : Nos nouveaux robinets d'équilibrage sont toujours aussi fiables. Et cela pour longtemps – parce qu'ils sont *fabriqués en Allemagne*, dans la meilleure qualité Oventrop. Le nouveau HydroControl remplace la génération précédente et apporte des avantages à tous les professionnels du sanitaire, du chauffage et de la climatisation et aux maîtres d'ouvrage :

### ROBINETS D'ÉQUILIBRAGE HYDROCONTROL

- + Pour l'*équilibrage hydraulique modulaire* des conduites de distribution dans les installations de chauffage et de rafraîchissement à circuits fermés
- + Détermination du débit en *mesurant la pression différentielle* à l'aide du système de mesure OV-DMC 3
- + *Robinet à siège incliné* à pré réglage de précision progressif protégé, contrôlable à tout moment
- + Tous les éléments fonctionnels montés *sur un même plan*
- + Équipés en standard de robinets auxiliaires *HydroPort* pour la mesure, la vidange et le remplissage
- + Robustes et ergonomiques



### AVANTAGES POUR PRESCRIPTEURS ET CONSTRUCTEURS D'INSTALLATIONS

- + *Dimensionnement simple* grâce à une plage de débit étendue
- + *Sélection facile* : mesure, vidange et remplissage à l'aide des robinets auxiliaires HydroPort toujours inclus
- + *Qualité de réglage optimale*, même avec des réglages bas



### AVANTAGES POUR GROSSISTES

- + *Peu de versions* permettant d'économiser de l'espace de stockage
- + *Pour chaque application*
- + *Système modulaire* : Diamètres nominaux jusqu'à DN 400



### AVANTAGES POUR INVESTISSEURS ET MAÎTRES D'OUVRAGE

- + *Fiabilité* et précision *permanentes*
- + *Qualité fonctionnelle*
- + Équilibrage hydraulique *pour chaque type de bâtiment*



# Nos nouveaux robinets d'équilibrage te facilitent la tâche.

✓ Plus rapide et facile

👤 Fiabilité optimale

★ Qualité durable  
Oventrop

## HYDROCONTROL DANS L'ICC SYDNEY



Découvre des informations sur ce projet passionnant sur [oventrop.com/qr/ref\\_17](http://oventrop.com/qr/ref_17)

## Dimensionner et calculer plus rapidement avec HydroSet

HydroSet est le règle de calcul numérique pour le calcul confortable de la valeur de pré réglage.



Commencer tout de suite sur [hydroset.oventrop.com](http://hydroset.oventrop.com)

### HYDROCONTROL V

Robinet d'équilibrage



DN	PN	Raccordement	Dimension de raccordement	Kvs	Réf..	Coquille d'isolation		
15	25	Femelle / Femelle	Rp 1/2	3,9	1062404	1069610		
20			Rp 3/4	6,9	1062406	1069611		
25			Rp 1	11	1062408	1069612		
32			Rp 1 1/4	20,8	1062410	1069613		
40			Rp 1 1/2	28,7	1062412	1069614		
50	16	Mâle / Mâle	Rp 2	42,9	1062416	1069615		
15			G 3/4	3,9	1062604	1069610		
20			G 1	6,9	1062606	1069611		
25			G 1 1/4	11	1062608	1069612		
32			G 1 1/2	20,8	1062610	1069613		
40	25	Femelle / Femelle	G 1 3/4	28,7	1062612	1069614		
50			G 2 3/8	42,9	1062616	1069615		
15 ULF			Rp 1/2	0,19	1065844	1069610		
15 LF			Rp 1/2	0,4	1065834	1069610		
15 MF			Rp 1/2	0,9	1065824	1069610		
15	25	Femelle / Femelle	Rp 1/2	2,2	1065804	1069610		
20			Rp 3/4	4,3	1065806	1069611		
25			Rp 1	8,6	1065808	1069612		
32			Rp 1 1/4	15,9	1065810	1069613		
40			Rp 1 1/2	23,4	1065812	1069614		
50			Rp 2	35	1065816	1069615		
15			16	Mâle / Mâle	Rp 1/2	4,1	1067524	1069610
20					Rp 3/4	7,8	1067526	1069611
25					Rp 1	14,1	1067528	1069612
32					Rp 1 1/4	24,8	1067530	1069613
40	Rp 1 1/2	32,4			1067532	1069614		
50	Rp 2	49,8			1067536	1069615		
15	25	Femelle / Femelle			G 3/4	4,1	1067624	1069610
20					G 1	7,8	1067626	1069611
25					G 1 1/4	14,1	1067628	1069612
32					G 1 1/2	24,8	1067630	1069613
40			G 1 3/4	32,4	1067632	1069614		
50			G 2 3/8	49,8	1067636	1069615		

### HYDROCONTROL M

Robinet d'équilibrage avec orifice de mesure fixe



### HYDROCONTROL A

Robinet d'arrêt



### HYDROCONTROL D

Robinet de réglage de la pression différentielle



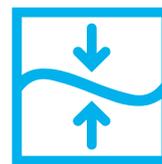
DN	PN	Raccordement	Dimension de raccordement	Plage DP [kPa]	Réf..	Coquille d'isolation
15	25	Femelle / Femelle	Rp 1/2	5-30	1064524	1069620
20			Rp 3/4		1064526	1069621
25			Rp 1		1064528	1069622
32			Rp 1 1/4		1064530	1069623
40			Rp 1 1/2		1064532	1069624
50			Rp 2		1064536	1069625
15	16	Mâle / Mâle	G 3/4	5-30	1064624	1069620
20			G 1		1064626	1069621
25			G 1 1/4		1064628	1069622
32			G 1 1/2		1064630	1069623
40			G 1 3/4		1064632	1069624
50			G 2 3/8		1064636	1069625
15	25	Femelle / Femelle	Rp 1/2	25-70	1064724	1069620
20			Rp 3/4		1064726	1069621
25			Rp 1		1064728	1069622
32			Rp 1 1/4		1064730	1069623
40			Rp 1 1/2		1064732	1069624
50			Rp 2		1064736	1069625

### ACCESSOIRES

Désignation	Réf.
Adaptateur HydroPort sur filetage mâle G 3/4	1069601
Extensions HydroPort pour HydroControl V avec coquille d'isolation	1069602
Extensions HydroPort pour HydroControl M avec coquille d'isolation	1069603
Extensions universelles HydroPort, 2 x 75 mm	1069604
Jeu de plombage	1089091



Climat ambiant



Hydraulique



Stations,  
Ballons d'eau chaude



Eau potable



Mazout



Maison intelligente,  
Bâtiment intelligent

Oventrop est le partenaire idéal pour les installations de chauffage, de rafraîchissement et d'eau potable. Les systèmes et services modulaires offrent des solutions innovantes avec lesquelles tous les professionnels du sanitaire, du chauffage et de la climatisation travaillent en toute flexibilité et facilité – de la conception à l'industrie et au commerce en passant par l'artisanat. En tant qu'entreprise familiale, Oventrop accompagne ses partenaires depuis de nombreuses années grâce aux compétences de ses équipes.

Oventrop GmbH & Co. KG · Paul-Oventrop-Str. 1 · 59939 Olsberg, Allemagne  
Tél. +49 2962 820 · Fax +49 2962 82400 · mail@oventrop.com · www.oventrop.com

Oventrop S.à.r.l. · « Parc d'activités les coteaux de la Mossig » · 1 rue Frédéric Bartholdi  
F-67310 Wasselonne, France · Tél. 03.88.59.13.13 · Fax 03.88.59.13.14 · mail@oventrop.fr  
www.oventrop.fr