

Régulateur pour eau

Régulation de la pression d'eau dans la conduite

Modèle / Caractéristiques

Modèle	WR110-□-X224	WR110-□-X215
Taille de l'orifice	Rc 1/8, 1/4	Rc 1/8, 1/4, NPT 1/8, 1/4
Fluide *1	Eau	
Température ambiante et température du fluide	-5 à 60 °C (hors gel)	
Pression d'épreuve	1.72 MPa	
Pression d'utilisation max.	0.8 MPa	
Plage de la pression de réglage	0.08 à 0.39 MPa	0.05 à 0.69 MPa
Raccordement du manomètre	Rc 1/8, 1/4	Rc 1/8, 1/4, NPT 1/8, 1/4
Masse [kg]	0.26	

*1 : Ne pas utiliser avec de l'eau déminéralisée.

*: En cas d'utilisation d'une fixation, commandez le B21-1P séparément.

*: Le manomètre est en option (vendu séparément). Voir tableau à droite.



Matériau du corps : Laiton spécial

Pour passer commande

Plage de réglage : 0.08 à 0.39 MPa

WR110-02-X224

● Taille de l'orifice

01	Rc 1/8
02	Rc 1/4

Plage de réglage : 0.05 à 0.69 MPa

WR110-□-02-X215

● Taraudage

—	Rc
N	NPT

● Taille de l'orifice

01	1/8
02	1/4

Manomètre/Option (Vendu séparément)



Pour plus de détails, se reporter aux catalogues sur le site www.smc.eu.

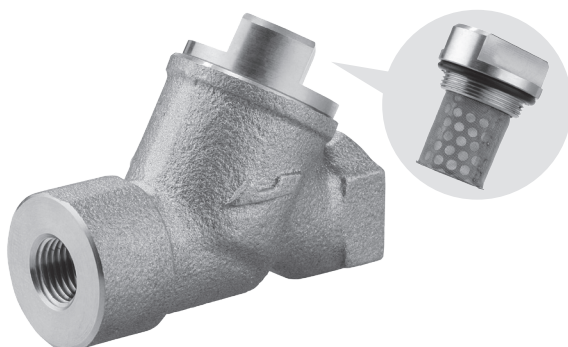
Modèle	Plage de pression *1	Unité de mesure	Raccord fileté	Note
	MPa			
G46-4-01 à 02-SRB	0 à 0.4	MPa	R 1/8 R 1/4	—
G46-7-02-SRB	0 à 0.7		R 1/4	
G46-10-02-SRB	0 à 1.0			

*1 : Ne pas appliquer plus de pression que le maximum affiché sur le cadran. Cela peut entraîner un dysfonctionnement.

Équipement associé

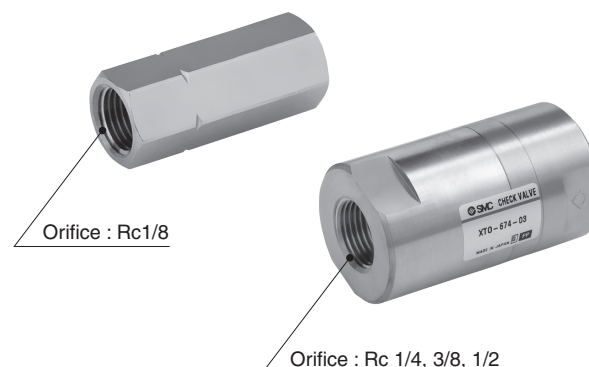
Crépine en Y pour de l'eau Série WF300

Matériau du corps : Bronze
Treillis : 100/70/50/25 mailles



Clapet antiretour INA-14-290/XTO-674-□□

Matériau du corps : Laiton



WR110-□-X224/WR110-□-X215



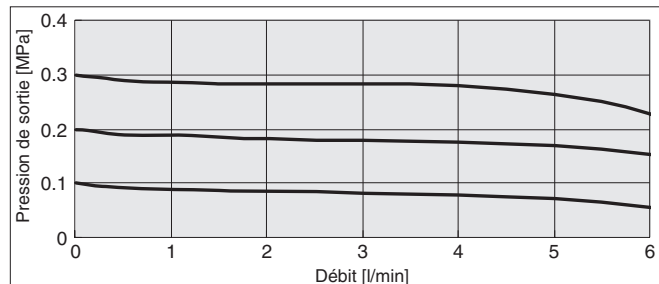
14-EU627-FR

WR110-□-X224/WR110-□-X215

Diagramme du débit Conditions/Fluide : eau, taille de l'orifice de l'eau : Rc1/4

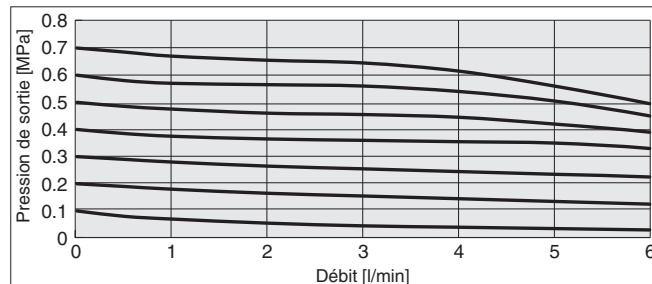
WR110-02-X224

Pression d'alimentation : 0.6 MPa

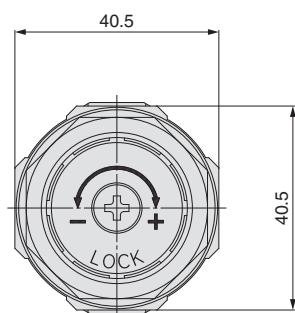
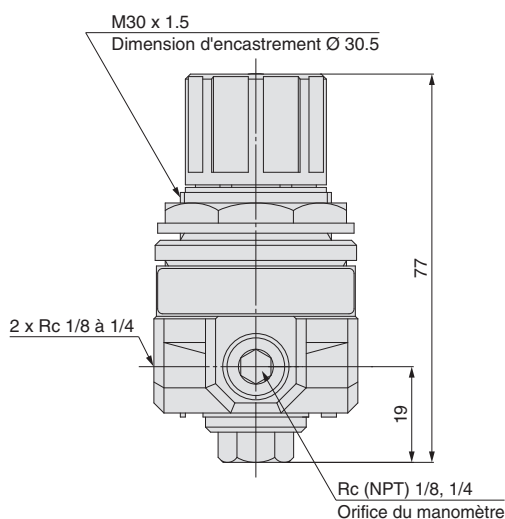


WR110-02-X215

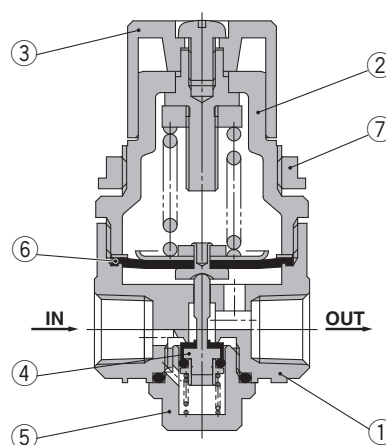
Pression d'alimentation : 0.8 MPa



Dimensions



Construction



Nomenclature

N°	Description	Matériau
1	Corps	Laiton spécial
2	Capot	Nylon
3	Molette de réglage	ABS
5	Guide	Laiton spécial
6	Membrane	NBR résistant aux intempéries/Acier inox
7	Ecrou de montage	ZDC (Chromé zingué noir)

Pièces de rechange

N°	Description	Matériau	Référence
4	Vanne	acier inox / NBR	1349173-5

SMC Corporation

SMC CORPORATION
Akihabara UDX 15F, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JAPAN
Phone: 03-5207-8249 FAX: 03-5298-5362
SMC CORPORATION All Rights Reserved

European Marketing Centre (EMC)

Zuazobidea 14, 01015 Vitoria
Tel: +34 945-184 100 Fax: +34 945-184 124
URL <http://www.smc.eu>