

REGULATEUR DE PRECISION UR-P

CARACTERISTIQUES

Le régulateur R200 est destiné au traitement de l'air comprimé ou de l'azote. Sa fonction est de réduire précisément la pression aval avec une faible sensibilité aux variations de pression amont pour l'alimentation d'appareils fonctionnant à l'air comprimé. Corps robuste en aluminium. La pression maximum à l'entrée est 10 bar. Le réglage se fait à l'aide de la molette supérieure qui peut être bloquée en position après réglage. Il est livré avec une équerre de fixation et un manomètre indiquant la pression aval.

MODELES DISPONIBLES

Diamètre 1/4".

Raccordements taraudés G 1/4" livré avec manomètre.

Ecrou de fixation sur panneau.

Précision +/- 0,5% de l'échelle.



LIMITES D'EMPLOI

Fluide	air comprimé ou azote
Pression du fluide : PS	10 bar
Température du fluide : TS	-5°C / +60°C
Température Ambiante	-5°C / +60°C



SPECIFICATIONS

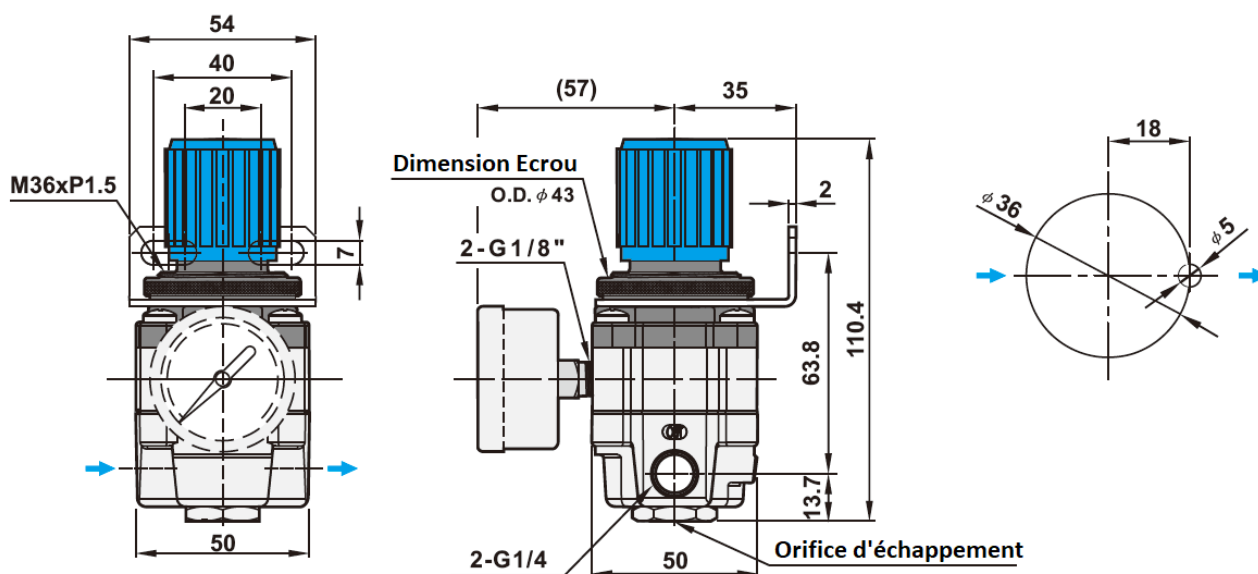
Technologie	Régulateur à membrane	
Précision de l'échelle	+/- 0,5%	
Précision du régulateur	<u>UR-P</u> : 0,1 à 8 bar (Bleu)	
	<u>UR-P</u> : 0,1 à 4 bar (Orange)	
	<u>UR-P</u> : 0,05 à 2 bar (Jaune)	

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	1/2
		Ref.	FT 1764
		Rev.	01
		Date	10/2023

REGULATEUR DE PRECISION UR-P

DIMENSIONS (mm)

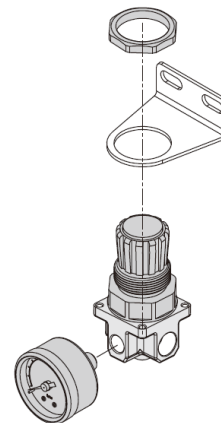


POIDS (kg)

1/4"
0,345

MONTAGE

- 1 - L'appareil doit être monté en position horizontale.
- 2 - Utiliser si nécessaire la patte de fixation.
- 3 - Sectionner la tuyauterie en amont.
- 4 - Respecter le sens de montage indiqué sur le corps.
- 5 - Utiliser un matériau d'étanchéité adapté aux conditions du fluide.
- 6 - Remettre lentement en pression la tuyauterie.



UTILISATION

- 1 - Pour régler la pression, soulever la molette.
- 2 - Manœuvrer la molette de réglage de la pression dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la pression aval et dans le sens contraire pour la baisser.
- 3 - Vérifier sur le manomètre la pression souhaitée.

ENTRETIEN

- 1 - Sans entretien.

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	2/2
		Ref.	FT 1764
		Rev.	01
		Date	10/2023