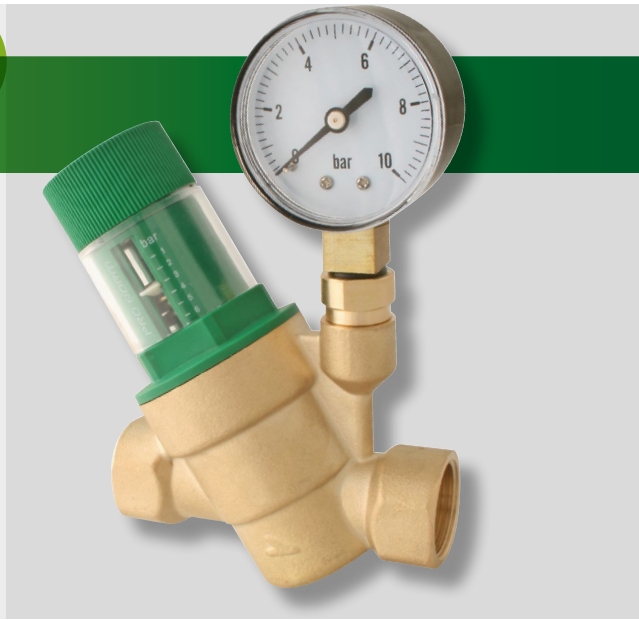
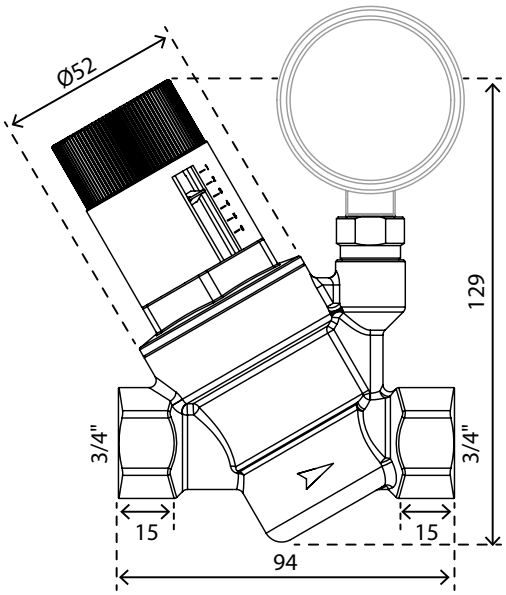
PRO NORM

RÉGULATEUR DE PRESSION À MEMBRANE
FEMELLE / FEMELLE



- RÉGLAGE VISUEL
- LIVRÉ AVEC OU SANS MANOMÈTRE ORIENTABLE
- CARTOUCHE DÉMONTABLE

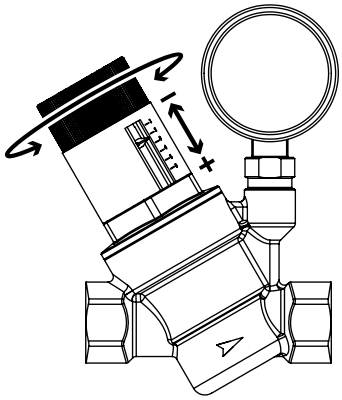
PERFORMANCES	– Température maxi. : 40 °C – Pression d'entrée maxi. : 25 bar – Pression de sortie : de 1,5 à 5,5 bars – Préréglage : 3 bar +/- 0,1 bar (sous 8 bars en amont) – Manomètre orientable : 0 à 10 bars – Matière : laiton CW617N nickelé
SÉCURITÉ ET FIABILITÉ	– Raccordement Femelle 20/27 (3/4") - Femelle 20/27 (3/4") – Montage : toutes positions – Prise manomètre : F 8/13 (1/4")
APPLICATIONS	– Utilisation : circuit eau sanitaire
TRAÇABILITÉ	– Marquage « PRONORM »
EXCLUSION DE GARANTIE	– N'est pas adapté pour une application autre que celle décrite ci-dessus. Applications avec des produits autres que l'eau.
PRESCRIPTION DE POSE	– Nettoyer et purger soigneusement les tuyauteries de tous résidus. Vérifier l'alignement des canalisations pour que le bloc réducteur ne subisse la moindre contrainte mécanique. Poser le bloc réducteur dans le sens de l'écoulement du fluide (sens de la flèche sur le produit). Contrôler la dureté de l'eau : si l'eau est calcaire, prévoir l'installation d'un appareil de traitement de l'eau. Le couple de serrage doit être adapté (20 N.m max). L'étanchéité doit être réalisée avec du téflon ou de la résine anaérobie. Ne pas utiliser des autres produits comme la filasse et la pâte à joint sur une installation sanitaire.



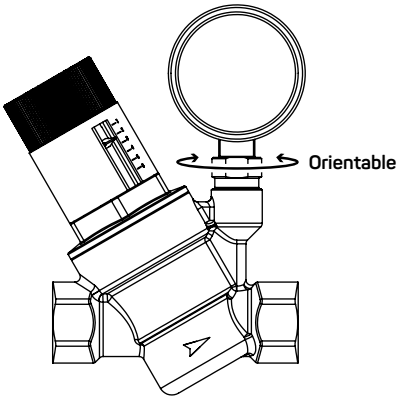
RÉF.	ARRIVÉE	SORTIE	MANOMÈTRE
104010217	F20/27	F20/27	INCLUS
104010212	F20/27	F20/27	NON INCLUS

AYOR W&H solutions - SAS au capital de 400 000 euros. RCS Périgueux n°681 980 033. 13 place Francheville - BP 202- 24052 Périgueux CT Cedex 9 - Tél. 05 53 02 69 70
Tous droits réservés. - AYOR se réserve le droit de changer ces caractéristiques sans préavis.- Garantie sur les défauts de matière et de fabrication.

RÉGLAGE DE LA PRESSION DE SORTIE

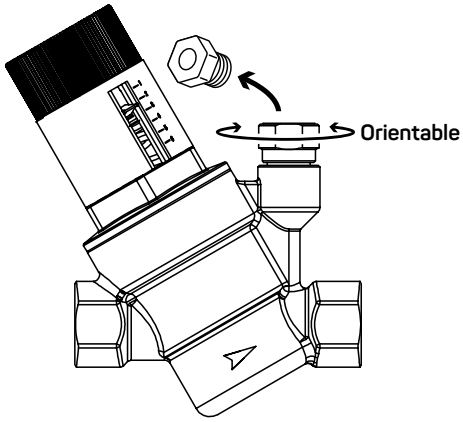


Tourner la molette pour régler la pression de sortie
en fonction des repères visuels sur le produit.

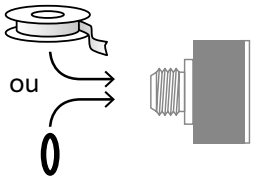


Manomètre orientable.

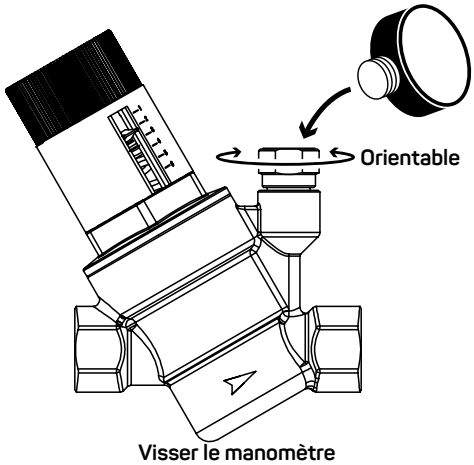
MONTAGE DU MANOMÈTRE



Dévisser le bouchon.

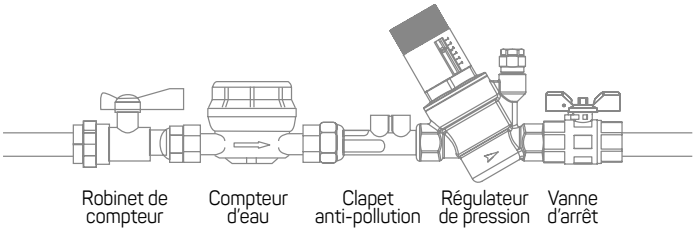


Mettre du ruban PTFE
ou un joint torique
sur la partie filetée du manomètre.



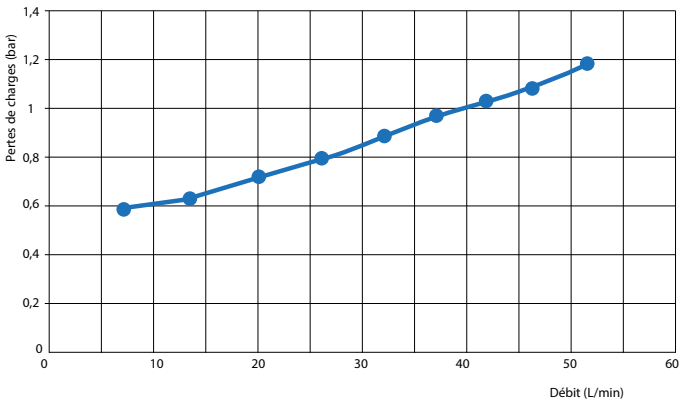
Visser le manomètre
(sans forcer) jusqu'en butée
pour assurer l'étanchéité.

MONTAGE D'UN RÉDUCTEUR DE PRESSION



SENS DE L'EAU

COURBE DE PERTE DE CHARGE



CONDITIONS SELON NORME NF EN 1567 - DN15
PRESSION AMONT : 8 BAR
PRESSION DE TARAGE DU RÉDUCTEUR : 3 BAR

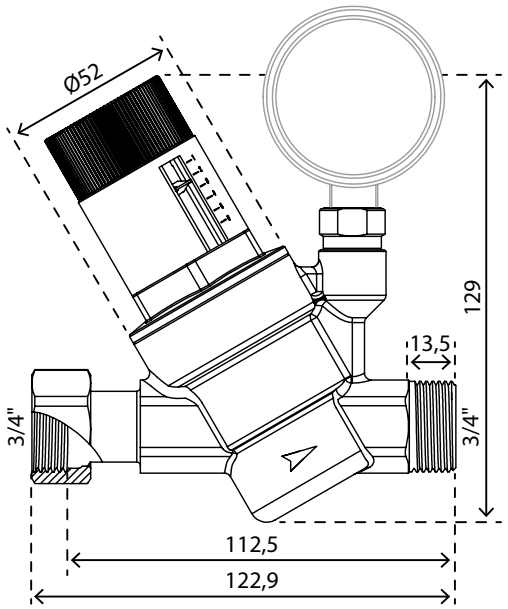
AYOR W&H solutions - SAS au capital de 400 000 euros. RCS Périgueux n°681 980 033. 13 place Francheville - BP 202- 24052 Périgueux CT Cedex 9 - Tél. 05 53 02 69 70
Tous droits réservés. - AYOR se réserve le droit de changer ces caractéristiques sans préavis.- Garantie sur les défauts de matière et de fabrication.

PRO NORM

RÉGULATEUR DE PRESSION À MEMBRANE
MÂLE / ÉCROU TOURNANT

- RÉGLAGE VISUEL
- ÉCROU TOURNANT
- LIVRÉ AVEC OU SANS MANOMÈTRE ORIENTABLE
- CARTOUCHE DÉMONTABLE

PERFORMANCES	– Température maxi. : 40 °C – Pression d'entrée maxi. : 25 bars – Pression de sortie : de 1,5 à 5,5 bars – Préréglage : 3 bar +/- 0,1 bar (sous 8 bars en amont) – Manomètre orientable : 0 à 10 bars – Matière : laiton CW617N nickelé
SÉCURITÉ ET FIABILITÉ	– Raccordement écrou tournant 20/27 (3/4") Mâle 20/27 (3/4") – Montage : toutes positions – Prise manomètre : F 8/13 (1/4")
APPLICATIONS	– Utilisation : circuit eau sanitaire
TRAÇABILITÉ	– Marquage « PRONORM »
EXCLUSION DE GARANTIE	– N'est pas adapté pour une application autre que celle décrite ci-dessus. Applications avec des produits autres que l'eau.
PRESCRIPTION DE POSE	– Nettoyer et purger soigneusement les tuyauteries de tous résidus. Vérifier l'alignement des canalisations pour que le bloc réducteur ne subisse la moindre contrainte mécanique. Poser le bloc réducteur dans le sens de l'écoulement du fluide (sens de la flèche sur le produit). Contrôler la dureté de l'eau : si l'eau est calcaire, prévoir l'installation d'un appareil de traitement de l'eau. Le couple de serrage doit être adapté (20 N.m max). L'étanchéité doit être réalisée avec du téflon ou de la résine anaérobie. Ne pas utiliser des autres produits comme la filasse et la pâte à joint sur une installation sanitaire.



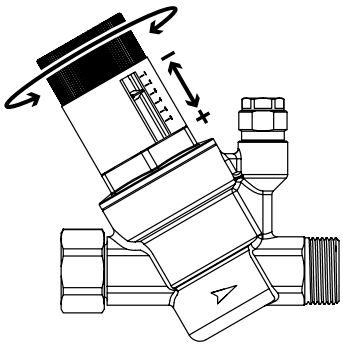
RÉF.	ARRIVÉE	SORTIE	MANOMÈTRE
104010213	ET20/27	M20/27	NON INCLUS
104010218	ET20/27	M20/27	INCLUS

Garantie 3 ans · Attestation SANITAIRE Conformité · Pression maximale 25 bar · T°C maximale 40°C

AYOR W&H solutions - SAS au capital de 400 000 euros. RCS Périgueux n°681 980 033. 13 place Francheville - BP 202- 24052 Périgueux CT Cedex 9 - Tél. 05 53 02 69 70
Tous droits réservés. - AYOR se réserve le droit de changer ces caractéristiques sans préavis.- Garantie sur les défauts de matière et de fabrication.

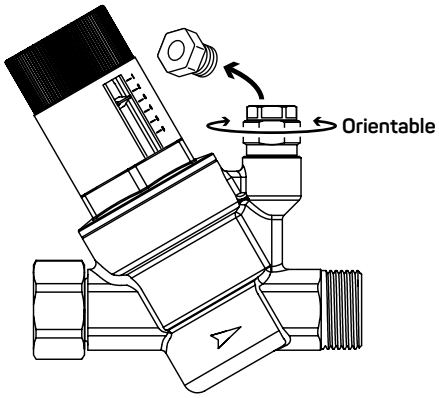
ayor

RÉGLAGE DE LA PRESSION DE SORTIE

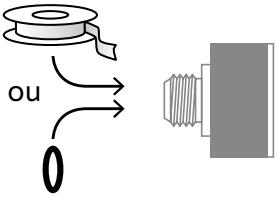


Tourner la molette pour régler la pression de sortie
en fonction des repères visuels sur le produit.

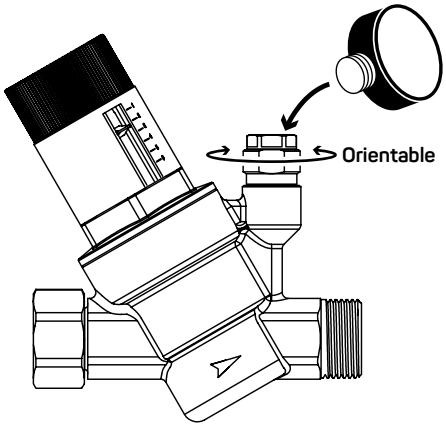
MONTAGE DU MANOMÈTRE



Dévisser le bouchon.

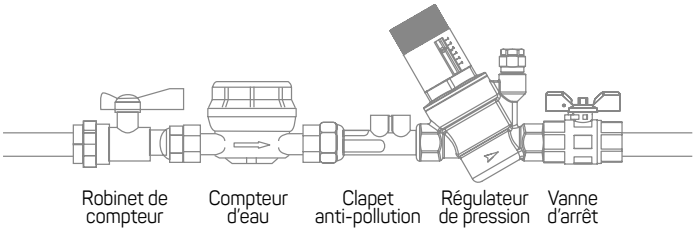


Mettre du ruban PTFE
ou un joint torique
sur la partie filetée du manomètre.



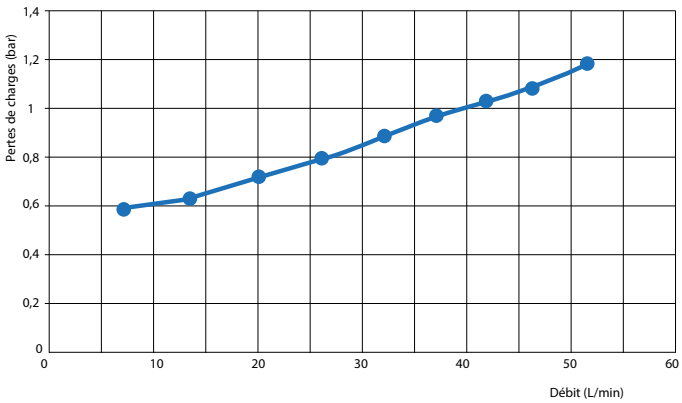
Visser le manomètre
(sans forcer) jusqu'en butée
pour assurer l'étanchéité.

MONTAGE D'UN RÉDUCTEUR DE PRESSION



SENS DE L'EAU

COURBE DE PERTE DE CHARGE



CONDITIONS SELON NORME NF EN 1567 - DN15
PRESSION AMONT : 8 BAR
PRESSION DE TARAGE DU RÉDUCTEUR : 3 BAR

AYOR W&H solutions - SAS au capital de 400 000 euros. RCS Périgueux n°681 980 033. 13 place Francheville - BP 202- 24052 Périgueux CT Cedex 9 - Tél. 05 53 02 69 70
Tous droits réservés. - AYOR se réserve le droit de changer ces caractéristiques sans préavis.- Garantie sur les défauts de matière et de fabrication.