

A. MONTAGE :

1. Placez l'osmoseur à proximité d'un robinet d'eau froide et d'une évacuation à l'égout ex : évier, lave-linge, etc...

2. Dévissez le bouchon du porte-membrane ❸ puis placez la membrane à l'intérieur (réf. : ALP001624 membrane 180 L/j. ; réf. : ALP001625 membrane 360 L/j.). Dans le fond du porte-membrane se trouve une cavité prévue pour recevoir le côté de la membrane comportant deux joints noirs. Bien enfoncer la membrane jusqu'au fond puis refermer.

3. Fixez l'osmoseur à l'aide des colliers situés sur l'appareil et prévus à cet effet.

4. Retirez l'embout de votre robinet et remplacez-le par l'adaptateur by-pass chromé ❹ (réf. : ALP001630) livré avec l'osmoseur. Cet adaptateur vous permet alors d'utiliser votre robinet col de cygne de la façon habituelle ou de dériver l'eau vers l'osmoseur lorsque la tirette est relevée. Toutefois, si l'embout ne s'adapte pas sur votre robinet, utilisez le raccord spécial pour robinet de jardin ou lave linge en 3/4" ❺ (réf. : ALP000531). Branchez-y le **tuyau d'arrivée d'eau (tuyau noir)**.



5. Le **tuyau rouge** est destiné à l'eau de rejet de l'osmoseur. Il suffit de le placer dans une vidange à l'égout ou d'utiliser l'embout pour raccord égout ❹ (réf. : ALP001631).

Faire un trou de 7-8 mm dans votre tube égout.

(001631)



6. Le **tuyau bleu** vous permet de recueillir l'eau osmosée pure.

7. À la mise en route, vérifiez que l'eau s'écoule bien librement du tuyau de rejet rouge, sinon démontez et nettoyez le restricteur de débit ❹ (réf. : ALP001632 pour membrane 180 L/j; réf. : ALP001633 pour membrane 360 L/j). À vérifier à chaque changement de cartouche.

8. Les raccords rapides sont munis de clips de sécurité anti arrachement ❸ (réf. : ALP001638) qui peuvent être retirés pour le démontage du restricteur de débit, des raccords et des tubes.

B. PRÉCAUTIONS D'EMPLOI :

Avant la mise en route de l'osmoseur et après chaque intervention, vérifiez toujours que les raccords de l'appareil soient bien serrés.

La membrane d'osmose inverse est imprégnée d'un produit désinfectant. Il est donc impératif de faire fonctionner votre osmoseur pendant 4 heures avant son utilisation.

Ne jamais brancher de robinet ou d'électrovanne en sortie d'eau de rejet ou en sortie d'eau osmosée, cela provoquerait la dégradation de la membrane.

L'usage de l'eau osmosée comme eau de boisson est formellement déconseillé.

Waterconcept se dégage de toute responsabilité en cas de mauvaise installation ou de mauvaise utilisation de l'appareil. Lire attentivement la notice avant tout raccordement au réseau d'eau froide.

C. PRODUCTION :

La membrane qui équipe votre osmoseur ex : « 50 GALLONS » peut produire 180 litres par jour (24 heures) dans des conditions optimales ; soit à 25°C et avec une pression de conduite de 5 bars.

Si l'eau est à 12°C le rendement de votre osmoseur est moins important et vous obtiendrez environ : 180 litres x [100 % - (13°C x 3 %)] = 110 litres par jour.

Il faut compter une perte d'environ 3 % par degré en dessous de 25°C

La pression de votre réseau d'eau entre également en ligne de compte, plus celle-ci sera faible, plus le rendement de votre osmoseur ainsi que sa production d'eau osmosée baisseront.

D. ENTRETIEN :

Il faut remplacer les cartouches sédiments et charbon tous les 6 mois ou 5 000 Litres.

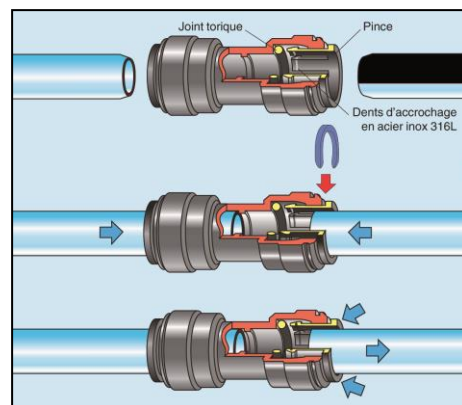


(réf : ALP001662)



(réf : ALP001663)

Nota : Les cartouches se changent de la même façon que la membrane.



E. ARTICLES COMPLÉMENTAIRES :

Pompe BOOSTER
Augmente la pression sur la membrane et permet ainsi un gain de production pouvant atteindre jusqu'à 40%



Membrane 50-75-100
(ALP001624) (ALP001891) (ALP001625)
Nota si vous changez votre membrane pour un autre modèle pensez à changer de restricteur.



Tubes supplémentaires
Diamètre 1/4". Disponibles en plusieurs couleurs
(ALP000901) (ALP000899) (ALP000900)



Embout robinet métal 3/4"
(ALP001629)



Robinet auto perceur
(ALP000537)



Circlips de recharge
(ALP001638)



Clef de démontage
(ALP001892)



Restricteur de débit
Pour membrane 180 L/j (ALP001632)
Pour membrane 360 L/j (ALP001633)

