



## NanEauDouce 800 GPJ nanofiltration tangentielle basse pression.

### Spécifications matérielles :

Couleur cadre : émail blanc (powder coat)

Matériel cadre : tubulure carrée en aluminium.

boulons de nivellement ajustables en 6 points.

### Dimensions du cadre :

Hauteur : 33.5" ou 86 cm.

Largeur : 19" ou 48 cm.

Profondeur : 18.4" ou 47 cm.

### Membrane :

Deux capsules membrane spiralee nanofiltration 600 GPJ.

### Alimentation nourrice :

Nourrice : 3/8" O.D.

Rejet : 1/4" O.D.

Perméat : 3/8" O.D.

### Plomberie du système :

Connexions : Connecteurs rapides à pousser style "JG PushFit"

Tubulure : polyéthylène basse densité (LDPE) basse pression

### Préfiltration :

Boîtier en polypropylène 4" x 10" bleu ou transparent

Chapeau de boîtier en polypropylène noir avec bouton de relâche de pression

Cartouche filtrante en polypropylène vierge en fil-en-fusion-projeté (melt-blown)

### Spécifications de performance :

#### Production:

Taux de production (perméat) : 1 litre par min. (lpm) à 25°C

Taux de rejet (rétentat) : 1 lpm à MDT < 1000 ppm

2 lpm à MDT > 1000 ppm

### Spécifications recommandées d'eau brute :

Pression nourrice : 40 psi minimum, 80 psi maximum

Température nourrice : 1 à 35°C

MDT : < 2000 ppm

Dureté Totale : 6 Grains par US Gallon (GPG) ou 20 GPG traitée par DoucEau

Fer total : < 0.5 ppm

Fer dissous : < 0.15 ppm

Manganèse : < 0.05ppm

Chlore libre : < 0.1 ppm

Turbidité : < 5 UTN

pH : 5.5 à 9.5

### Équipements :

Débitmètres : perméat et rétentat.

Conductimètre : eau brute vs perméat

Manomètres : pré et post filtre à sédiments

### Poids à sec :

18.14 Kg ou 40 Lbs.