

FICHE TECHNIQUE

MEMBRANES D'OSMOSE
INVERSE TLC (THIN
LAYER COMPOSITE)
TLC-36/50/75/100



FICHE TECHNIQUE



PENTAIR MEMBRANES D'OSMOSE INVERSE TLC (THIN LAYER COMPOSITE) TLC-36/50/75/100

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Membrane TLC « Thin Layer Composite »
- Membrane 100% sèche optimisant la durée de stockage
- Stabilité de la réjection élevée même en cas de concentration importante de solides dissous à l'entrée
- Dimensions standard: convient à tous les systèmes d'osmose inverse
- Pression maximale: 6.90 bar
- Température maximale: 49°C
- pH: 4-11
- Chlore libre: 0.1 ppm



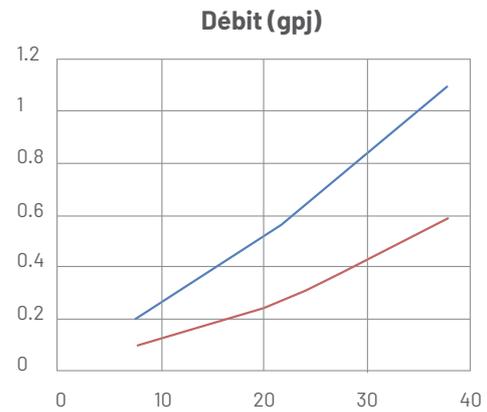
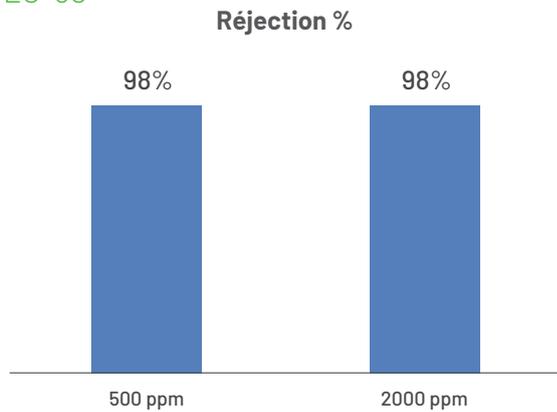
SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

| Pièces | Modèle | Performance nominale | |
|-----------|---------|----------------------|------------|
| | | Débit* GPJ (Lpj) | Réjection* |
| 655007-00 | TLC-36 | 36 (136.3) | 98% |
| 555694-00 | TLC-50 | 50 (189.3) | 98% |
| 555693-00 | TLC-75 | 75 (283.9) | 98% |
| 655045-00 | TLC-100 | 100 (378.5) | 98% |

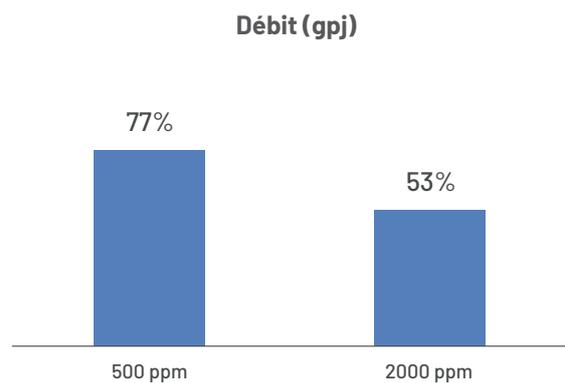
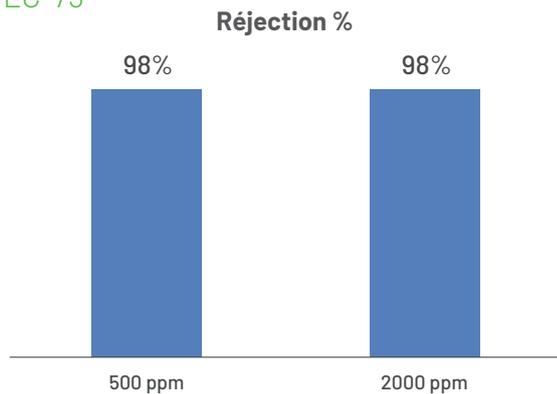
* Les performances nominales sont basées sur une eau adoucie à 500ppm, 4.5 bars, 25°C, 15% de taux de conversion après 24 heures. Le débit de chaque membrane peut varier de ±15%

PERFORMANCES CARACTERISTIQUES DES MEMBRANES TLC-50 ET TLC-75*

TLC-50



TLC-75



*Produit testé à 4.5 bar; 25°C, 20% de taux de conversion.

DIMENSIONS CARACTERISTIQUES



| Modèle | Unités | A | B | C | D | E |
|------------------|--------|------|-------|-------|------|------|
| TLC-36/50/75/100 | cm | 4.55 | 29.85 | 25.40 | 2.22 | 1.72 |

www.pentairaqueurope.com