

FICHE TECHNIQUE

MEMBRANES
D'OSMOSE INVERSE
ENCAPSULÉES GRO
(GREEN RO)
GRO-36/50/75



FICHE TECHNIQUE



PENTAIR MEMBRANES ENCAPSULÉES GRO (GRO-36/50/75)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Membrane TLC « Thin Layer Composite »
- Membrane 100% sèche optimisant la durée de stockage
- Taux de rendement 2 fois plus élevé comparé à des systèmes RO standards
- Stabilité de la réjection élevée même en cas de concentration importante de solides dissous à l'entrée
- Pression maximale: 6.90 bars
- Température maximale: 49°C
- pH: 4-11
- Chlore libre: 0.1 ppm



SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Référence	Modèle	Performance nominale		Débit à l'égout (ml/min)
		Débit GPJ (Lpj)	Réjection*	
4002573	GRO-36EN	36 (136.3)	96%	100
4002574	GRO-50EN	50 (189.3)	96%	150
4002575	GRO-75EN	75 (283.9)	96%	200

Note: les données ci-dessus ont été établies sur la base des tests effectués dans nos laboratoires.

* Les performances nominales sont basées sur une eau adoucie à 500 ppm, 4,5 bars, 25°C, 50% de taux de conversion après 24 heures. Le débit de chaque membrane peut varier de ±15%.

DIMENSIONS



Les GRO-36EN, GRO-50EN et GRO-75EN sont testées et certifiées par NSF selon la norme NSF/ANSI 58 pour les exigences en terme de matériaux et d'intégrité structurelle.

www.pentairaquaeurope.com