

TERRY H2O RO — OSMOSE INVERSE



Terry H2O RO 375 / RO 650

Osmose inverse de précision pour le café de spécialité et la restauration

Fondé sur le RO 250, le RO 375 augmente la capacité et l'efficacité sans augmenter l'encombrement — conçu pour le café de spécialité et la restauration exigeante. Le RO 650 double les membranes pour les sites à fort volume. Les trois partagent un habillage en acier inoxydable avec accès sans outil par les panneaux supérieur et latéraux, trois manomètres, un moniteur TDS intégré et une pompe à perméat haute efficacité.

2 460 L/jour

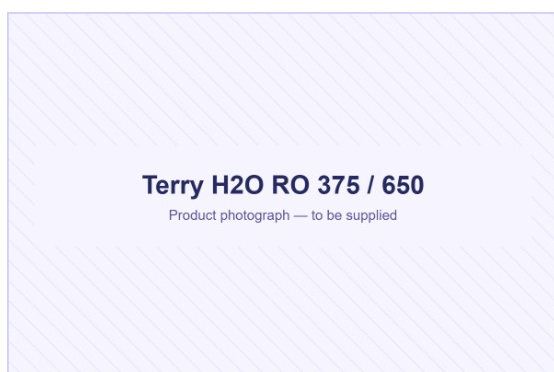
PRODUCTION MAXI

40 %

RENDEMENT

5

CARTOUCHES

**Terry H2O RO 375 / 650**

Product photograph — to be supplied

RO 375, RO 375 avec surpresseur et RO 650 — habillage en acier inoxydable commun.

POINTS CLÉS

- Habillage en acier inoxydable avec panneaux supérieur et latéraux amovibles
- Trois manomètres intégrés — alimentation, pompe et réservoir
- Moniteur TDS intégré lisant la qualité d'eau en entrée et en sortie
- Raccords rapides traversants pour une installation simple et propre
- Pompe à perméat haute efficacité réduisant l'eau de rejet
- Vanne de rinçage manuelle de membrane pour la mise en service et l'entretien
- Le RO 650 comporte deux membranes et un unique post-filtre reminéralisation + charbon

PRÉSENTATION DES MODÈLES

RO 375	Utilise la pression de réseau — pour les sites disposant d'une alimentation stable.
RO 375 avec surpresseur	Électrovanne, pompe de surpression et pressostat de réservoir pour pression d'entrée faible ou fluctuante.
RO 650	Deux membranes RO pour 2 460 L/jour, avec un unique post-filtre reminéralisation + charbon.
Réservoirs disponibles	38 L, 61 L ou 76 L (10, 16 ou 20 gal US)

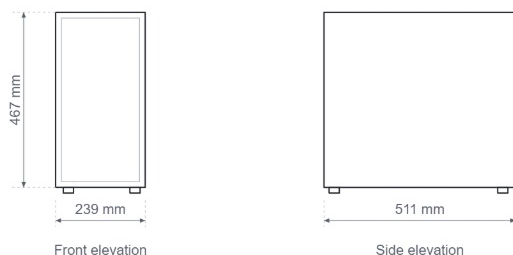
TABLEAU COMPARATIF — TERRY H2O RO

MODÈLE	RO 375	RO 375 SURPRESSEUR	RO 650
Membranes	1 × 1 230 L/jour (325 GPD)	1 × 1 230 L/jour (325 GPD)	2 × 1 230 L/jour (325 GPD)
Production mélangée	1 419 L/jour (375 GPD)	1 419 L/jour (375 GPD)	2 460 L/jour (650 GPD)
Rendement	40 %	40 %	30 %
Dimensions (H × L × P)	467 × 239 × 511 mm	467 × 239 × 511 mm	467 × 239 × 511 mm
Poids	18,1 kg	22,7 kg	22,7 kg
Filtration	(5) cartouches Quick Twist	(5) cartouches Quick Twist	(5) cartouches Quick Twist
Raccordements	9,5 mm (3/8") : alimentation, réservoir, eau pure ; 6,4 mm (1/4") vidange	9,5 mm (3/8") : alimentation, réservoir, eau pure ; 6,4 mm (1/4") vidange	9,5 mm (3/8") : alimentation, réservoir, eau pure ; 6,4 mm (1/4") vidange
Alimentation électrique	Aucune — pression de réseau	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Application	Café et restauration, fours mixtes et vapeur	Café et restauration, fours mixtes et vapeur	Café et restauration, fours mixtes et vapeur

PLAN TECHNIQUE

Terry H2O RO 375 / RO 650 — enclosure

Overall envelope, nominal. Allow 100 mm service clearance to the top panel.



Kit d'installation avec réservoir sous pression, tubage, adaptateur d'alimentation et vannes de service.

HOMOLOGATIONS ET NOTES



Système testé et certifié par NSF International selon la norme NSF/ANSI 42 pour les effets esthétiques.

Les appareils livrés au Royaume-Uni et en Europe sont spécifiés en 230 V / 50 Hz. Toutes les dimensions et masses sont converties des données impériales du fabricant et arrondies ; valeurs nominales uniquement.

DEMANDES ET DEVIS

enquiries@terryh2o.co.uk

Les spécifications sont nominales et peuvent être modifiées sans préavis. Données sources impériales converties en métrique.