

EXPERTEAU

IRON CURTAIN
SYSTÈME DE FILTRATION D'EAU
WATER FILTRATION SYSTEM

- ✓ Aucun produit chimique dangereux pour vous et pour l'environnement
- ✓ Une eau oxygénée pour corriger naturellement les problèmes d'eau
- ✓ Une technologie brevetée offrant un rendement reconnu
- ✓ La vanne à grand débit offre un taux de filtration élevé et ne réduira pas la pression de l'eau
- ✓ Le système à double réservoirs offre une performance accrue
- ✓ Son contrôleur intelligent s'adapte à votre consommation d'eau

**Enfin une solution
qui respecte l'environnement
et qui offre des performances
hors pair.**

LE CHOIX
DES PROFESSIONNELS



Pour tous vos besoins en traitement de l'eau,
communiquer avec nous!

Quand vient le temps de choisir un équipement pour le traitement de son eau, plusieurs choix s'offrent sur le marché. Certaines technologies mécaniques ou non électriques ventent leurs mérites alors qu'ils utilisent la même technologie depuis plus de 50 ans.

Experteau vous offre des équipements innovateurs pour le traitement de l'eau. Ceux-ci sont durables et efficaces. Possédant des garanties qui surpassent la compétition, Experteau vous offre la tranquillité d'esprit pour de nombreuses années.



Les bénéfiques



- ✓ Élimination du soufre sans l'utilisation de produits chimiques
- ✓ Conservation des couleurs d'origine de vos vêtements
- ✓ Consommation réduite de sel et moins d'entretien
- ✓ Éradication des odeurs dans l'eau
- ✓ Élimination naturelle du fer



Comment fonctionne le Iron Curtain?

- 1 L'eau chargée en minéraux entre dans le réservoir d'oxydation où l'air qu'il contient transforme les minéraux tels que le fer, le manganèse et le soufre en larges particules
- 2 Le lit de filtration stratifié et exclusif du deuxième réservoir capte en étapes très précises ces minéraux qui ont été prétraités. L'eau qui en ressort a été filtrée naturellement et sans l'emploi de produits chimiques
- 3 Lorsque le volume d'air diminue dans le réservoir d'oxydation, le système de contrôle en ajoute automatiquement
- 4 Grâce à son débitmètre sophistiqué, le système évaluera le degré de saturation du média filtrant et selon l'heure préprogrammée, il démarrera un cycle de régénération. Celui-ci purgera les particules accumulées et redonnera le plein rendement au filtre

Corrige les éléments suivants



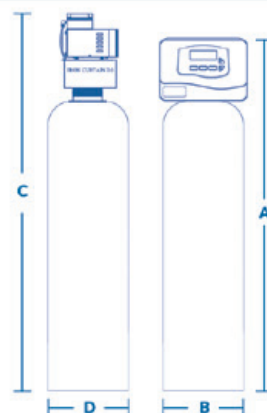
La technologie Iron Curtain est aussi disponible pour tous les besoins commerciaux pouvant atteindre des débits de pointe de 800 gal/min.

Iron Curtain System 2.0
Brevet US # 7,156,995 B2,
7,491,321 & 7,638,063

EXPERTEAU.COM
Innovation | Qualité | Service

Spécifications techniques

	MODÈLE	IC2-610	IC2-620	IC2-625
# D'ÉQUIPEMENT		107167	107168	107169
Dimensions MM / POUCES	HAUTEUR TOTALE UNITÉ DE TRAITEMENT (A)	1574.8 / 62	1524 / 60	1574.8 / 62
	LARGEUR UNITÉ DE TRAITEMENT (B)	304.8 / 12	304.8 / 12	330.2 / 13
	PROFONDEUR UNITÉ DE TRAITEMENT	406.4 / 16	457.2 / 18	508 / 20
	HAUTEUR TOTALE UNITÉ D'OXYDATION (C)	1727.2 / 68	1676.4 / 66	1727.2 / 68
	LARGEUR UNITÉ D'OXYDATION (D)	304.8 / 12	304.8 / 12	330.2 / 13
	ESPACE REQUISE AU PLANCHER (LxHxP)	26x68x16	30x66x18	32x68x20
CAPACITÉ DE L'UNITÉ	QUANTITÉ DE MEDIA FILTRANT (Litre / pied cube)	42.5 / 1.5	56.6 / 2.0	84.9 / 3.0
	RÉSERVOIR DE FILTRATION	10-54	12-52	13-54
	RÉSERVOIR D'OXYDATION	10-54	12-52	13-54
DÉBIT DE SERVICE	DÉBIT DE SERVICE MAXIMAL (LPM / GPM)	18.9/5.0	26.5/7.0	30.2/8.0
	DÉBIT MAXIMUM DU CONTRE LAVAGE (LPM / GPM)	18.9/5.0	30.2/8.0	37.8/10.0
AUTRES SPÉCIFICATIONS				



L20010FR / 201409

NOTE: Les dimensions n'incluent pas les dégagements requis pour le service ni la tuyauterie. La capacité nominale ainsi que les débits de service peuvent varier selon la qualité de l'eau, le type d'application et la configuration du système.