



Faire de l'eau ordinaire... de l'eau extraordinaire!



Caractéristiques de l'appareil VistaBrite:

- Spécifiquement conçu pour filtrer l'eau utilisée dans les lave-instruments dentaires et médicaux.
- N'utilise pas de courant électrique – fonctionne grâce à la pression d'eau de la ville.
- Réduit la contamination de l'eau de lavage à plus de 95%.
- Réduit les solides dissous totaux (SDT), le chlore et les traces de fer.
- Présente la technologie brevetée ThermoBlendMC pour des cycles plus rapides
- S'installe rapidement sans outils.

Pourquoi le traitement de l'eau est-il nécessaire?

L'appareil VistaBrite est un système de filtration hautement spécialisé qui réduit les contaminants présents dans l'eau qui peuvent présenter un impact négatif sur le fini des instruments traités dans les lave-instruments. Des niveaux élevés de solides dissous totaux, de chlore et de dureté peuvent laisser des taches et endommager les instruments dispendieux. Des niveaux élevés de chlore dans l'eau (habituellement 50 mg/l ou plus) à des températures élevées sont particulièrement dommageables causant de la corrosion allant de modérée à sévère qui produit des trous sur la surface des instruments laissant des taches orange, rouges et/ou brunes et raccourcissant considérablement leur durée de vie. La réduction de ces contaminants réduit également grandement les taches et l'entretien requis pour conserver les surfaces internes et les pièces des lave-instruments propres.

Comment fonctionne-t-il?

L'eau entre dans le système et est d'abord filtrée par le filtre PreFilter pour éliminer les petits sédiments et les produits chimiques de l'eau, tel que le chlore. L'eau se dirige alors à travers une membrane d'hyperfiltration où les solides dissous totaux sont réduits à plus de 95%. Le niveau de réduction des contaminants est totalement

dépendant de 1) l'entrée de la pression d'eau, 2) le niveau de contamination et 3) la température de l'eau. Une pression élevée de l'eau produit une pression et une qualité de l'eau élevées. L'eau produite par l'appareil VistaBrite peut être utilisée à tous les cycles.

Installation

L'appareil VistaBrite a été conçu pour s'ajuster dans le cabinet de base de la plupart des centres de stérilisation. Le système est enfichable et peut s'accrocher à l'intérieur du cabinet. Alternativement, il peut être installé sur des glissières de tiroir, donc le système peut être tiré pour faciliter le service et le changement du filtre. Les glissières et la caractéristique d'enfichage sont disponibles chez votre détaillant local. Le réservoir d'entreposage d'eau traitée peut se placer à la verticale ou à l'horizontale en utilisant le support de plastique du réservoir inclus avec chaque système.

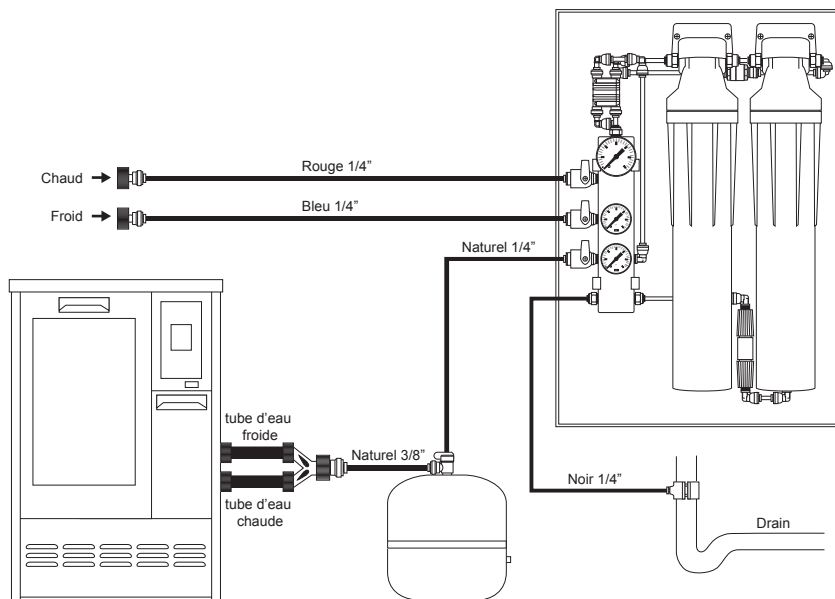
L'appareil VistaBrite peut également être placé dans une chambre d'équipement ou autre si nécessaire. La ligne allant du réservoir d'entreposage peut être élevée jusqu'à 50 pieds. Cependant, on remarquera une légère réduction de la pression d'eau et de son écoulement. Il est possible de se procurer des tubes additionnels. Voir votre détaillant pour des tubes de bonne qualité LLDPE ou similaire 3/8".

Visitez www.scican.com ou téléphonez sans frais pour obtenir plus d'informations.

Taux de rejet des solides dissous totaux*	90%	
Condition	Minimum	Maximum
Pression d'entrée	40 psi (2.76 bar)	80 psi (5.52 bar)
Température d'entrée	40°F (4.44°C)	100°F (37.78°C)
Sortie de TRS	50 mg/l	2,000 mg/l ^
Sortie de dureté	0 mg/l (0 grains)	171 mg/l (10 grains) #
Sortie de fer	0 mg/l	0.1 mg/l
Sortie de manganèse	0 mg/l	0.05 mg/l
Sortie de pH	4	10
Sortie de turbidité	0	1 NTU

* Dépendant à la pression
 ^ Milligrammes par litre (mg/l) sont équivalents aux parties par million (ppm)
 # L'eau doit être adoucie si supérieure à 10 grains par gallon

Pièces de rechange	
R4151	Préfiltre de remplacement au carbone
R4155	Filtre de remplacement d'hyperfiltration
S9117	TRS/Support de compteur de température avec boîtier



www.scican.com

USA • SciCan, Inc. • 701 Technology Drive • Canonsburg • Pennsylvania • 15317

Téléphone (724) 820-1600 • Sans frais 1-800 572-1211 • Fax (724) 820-1479 • uscustomerservice@scican.com

Canada • SciCan Ltd. • 1440 Don Mills Road • Toronto • Ontario • M3B 3P9

Téléphone (416) 445-1600 • Sans frais 1-800-667-7733 • Fax (416) 445-2727 • custservice.ca@scican.com

SciCan Dental

Votre spécialiste de la prévention des infections

Your Infection Control Specialist est un trademark déposée de SciCan Ltée., VistaBrite et Thermoblend sont des marques de commerce de Vista Research Group, LLC. VistaBrite est fabriqué par Vista Research Group, LLC.