



Systèmes de déglçage linéaire Thawline ❄️

Le systme Thawline est conu pour procurer une ouverture linéaire dans la glace, protégeant ainsi les structures exposées aux dommages causés par le gel.

Le systme utilise du Tuyau Bulle®, un tuyau diffuseur flexible lesté, pour faire le périmètre des structures à protéger.

Efficace pour une protection permanente pour quais, pilotis, bateaux et garages à bateaux, prises d'eau et barrages.

L'eau plus chaude et plus lourde du fond circulera vers la surface, grâce à l'action des bulles remontant dans la colonne d'eau, où elle fera fondre la glace.

Le faible coût d'opération, la facilité d'installation du systme et le fait qu'il n'y a aucune pièce mobile dans l'eau, fait que le systme est durable à travers le temps.



Ce systme de déglçage permet de protéger vos installations aquatiques résidentielles et commerciales.

Bénéfices

- Protège de la pression causée par l'expansion de la glace.
- Procure un meilleur contrôle sur l'emplacement et la dimension de l'ouverture dans la glace
- Installation permanente
- Faible coût d'opération
- Protège tout type de structure
- Aucune électricité ni pièces mobiles dans l'eau.
- Fonctionne dans l'eau salée ou douce.

Composantes

- Compresseur à piston approuvé UL, CSA et CE
- Base ventilée ou cabinet, au choix
- Lignes d'alimentation d'air Torpedo
- Diffuseur Tuyau Bulle®
- Accessoires, manuel d'installation et support technique disponible.



Systme de déglçage Thawline



Compresseur



Cabinet (Optionnel)



Diffuseur Tuyau bulle®



Tuyau Torpedo



Base ventilée (Optionnel)

Le déglaceur Thawline fournit également de l'oxygène à l'eau ce qui en améliore la qualité et aide à prévenir la mortalité massive des poissons en hiver.

L'installation est facile et permanente. Les instructions sont fournies et notre support technique est là pour vous.

L'ouverture dans la glace varie selon la température ambiante et les conditions météorologiques locales.

Étendre le Tuyau Bulle® dans l'eau à la même profondeur sur toute sa longueur pour avoir un rideau de bulles uniforme.

Faire fonctionner le système 24/7 pour un résultat optimal.

Procéder à l'installation du système avant que la glace ne se forme pour votre sécurité.

Options de système standard:

- BBLR-50 : Système utilisant 50' de Tuyau Bulle® lesté sans cabinet
- BBLR-100 : Système utilisant 100' de Tuyau Bulle® lesté sans cabinet
- BBLR-50C : Système utilisant 50' de Tuyau Bulle® lesté avec cabinet
- BBLR-100C : Système utilisant 100' de Tuyau Bulle® lesté avec cabinet

Systèmes sur mesures également disponibles. Contactez-nous !

Note : Le compresseur doit être protégé des intempéries par un cabinet ventilé.

Précautions:

- Vérifier la réglementation de votre région au sujet de l'utilisation de ce système car un permis peut être requis.
- Mettre un affichage suffisant et évident pour avertir le voisinage de l'existence du système et du danger de se noyer.



Signe "Danger glace mince" en vente sur notre site web

Système standard disponibles

	BBLR-50	BBLR-50C	BBLR-100	BBLR-100C
Compresseur	Compresseur double piston ½ HP 115 V, 4 ampères, 5.5 CFM, 50 psi Garantie 2 ans		Compresseur double piston ¾ HP 115 V, 5.4 ampères, 7.4 CFM, 50 psi Garantie 2 ans	
Ligne d'alimentation flexible	Tuyau Torpedo 50' Garantie 5 ans			
Diffuseur Tuyau Bulle®	T.B. lesté 50'. Garantie 1 an	T.B. non-lesté 50' Garantie 1 an	T.B. lesté 100' Garantie 1 an	T.B. non-lesté 100' Garantie 1 an
Également inclus :	Base et pattes (4) pour compresseur pour réduire le bruit dû à la vibration, ventilateur 115 V et grille de protection, valve anti-retour, valve de relâchement, manuel et quincaillerie.			