



# HEATED HOSE

**Item # DH25 & DH50**

## SPECIFICATIONS

DH25: 25 ft., 180W, 120V, 1.5A, 60Hz

DH50: 50 ft., 360W, 120V, 3A, 60Hz

## IMPORTANT

API® Heated Hoses supply the most heat of any hose on the market, which means they will protect the water against freezing to lower temperatures. However, that also means that they will heat the water more when it is stagnant inside the hose. Therefore, when you first turn on the water, expect it to be hot. You should let it run for several seconds until the hot water exits the hose.

## DETAILS

API® Heated Hoses are designed to prevent ice from forming in the hose at freezing temperatures. The heating element is contained within a food-grade PVC jacket that lies inside the water channel. This creates an efficient transfer of heat into the water, and not into the walls of the hose where it can escape to the outside air. The heater is thermostatically controlled so that it will not turn on until the outside air temperature drops below 40°F (4°C). API® Heated Hoses also turn off around 40°F so that they do not heat when it is not needed. The performance of the hose is affected by wind chill. Always take care to position the hose out of direct wind whenever possible.

## INSTRUCTIONS

1. Visually inspect the hose to ensure that no damage has occurred.
2. Use the hose just as you would a regular garden hose but make sure there are no kinks in the hose.
3. Plug the 3-prong cord into a properly-grounded outlet protected by a Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI).
4. Ensure that the thermostat—the cylinder on the power cord—is exposed to outside air and is not within a heated area. Also shade the thermostat so it is not in direct sunlight where it may be warmed by the sun.

## IMPORTANT INFORMATION

- If the hose is left plugged in without water, the heating element can damage the outer walls causing the hose to leak or shortening its life expectancy.
- Freezing water can cause the hose to burst, always keep the hose plugged in whenever the hose is in cold weather and has water in it.
- Drain any water out of the hose when not in use.
- Never let water freeze within the heater head where the cord attaches to the hose.
- Never let water that is under pressure freeze in the hose.
- DO NOT INSULATE THE HOSE.
- FOR OUTDOOR USE ONLY.
- Inspect the cord before using.
- Do not use extension cords.
- Store indoors after winter season.
- Connect only to a properly grounded circuit that is protected by a Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI).
- Do not immerse the plug.
- Do not attempt to cut or splice the hose—serious injury may result.
- This hose is not designed to provide freeze protection to your water supply.

## TROUBLESHOOTING

Over time the heating element may become loose if the pin gets damaged or removed.

Please refer to instructions at [miller-mfg.com/product/DH25.html](http://miller-mfg.com/product/DH25.html) or [https://www.miller-mfg.com/product/DH50.html](http://miller-mfg.com/product/DH50.html) for a reinstallation walk-through.

## WARRANTY/RETURN

API® maintains a complete repair service at the factory. If your heated hose fails due to a defect within the 1 year warranty period, the unit must be returned to the factory for examination and cannot be returned to the retailer where it was purchased. If the product is found to be defective and is within the warranty period, replacement or repairs will be made. The product will be returned postage paid.

To submit a warranty claim or to troubleshoot your product, please contact Miller Manufacturing customer service at 800-260-0888.

For the most recent version of the Instructions visit [www.miller-mfg.com](http://www.miller-mfg.com)



## FLEXIBLE CHAUFFÉ

Articles no DH25 et DH50

### CARACTÉRISTIQUES

DH25 : 8 m (25 pi), 180 W, 120 V, 1,5 A, 60 Hz  
DH50 : 15 m (50 pi), 360 W, 120 V, 3 A, 60 Hz

### IMPORTANT

Les flexibles chauffés API® sont plus performants que n'importe quel autre flexible sur le marché, ce qui signifie qu'ils empêcheront l'eau de geler à basse température. Il est cependant à remarquer qu'ils chauffent davantage l'eau qu'il stagnante dans le flexible, lorsque vous ouvrez le débit d'eau, vous devez donc vous attendre à ce que l'eau soit plus chaude au début. Vous devriez laisser l'eau couler pendant quelques secondes, jusqu'à ce que toute l'eau chaude ait quitté le flexible.

### DÉTAILS

Les flexibles chauffants API® ont été conçus pour empêcher la formation de glace dans les flexibles par temps froid. L'élément chauffant est contenu dans une gaine de PVC de qualité alimentaire placée à l'intérieur du canal d'eau. Le transfert de chaleur est suffisant pour chauffer l'eau sans chauffer les parois du flexible, pour éviter toute perte de chaleur vers l'extérieur.

Le réchauffeur est contrôlé par thermostat et ne se met en marche lorsque la température extérieure descend sous le seuil de 4 °C (40 °F). Les flexibles chauffés API® cesseront également de chauffer à une température environnant 4 °C (40 °F); ils ne fonctionneront pas lorsqu'ils n'est pas nécessaire.

Le facteur de refroidissement éolien affecte la performance du flexible. Toujours prendre garde à placer le flexible à l'abri du vent, si possible.

### DIRECTIVES

1. Si le flexible est laissé branché sans eau, l'élément chauffant peut endommager les parois extérieures, entraînant la fuite du flexible ou la diminution de sa durée de vie espérée.

2. Inspecter visuellement le flexible pour assurer qu'il n'est pas endommagé.

### GARANTIE

API® tient un atelier de réparation complet dans l'usine. Si le flexible chauffant est défectueux en raison d'un défaut observé lors de la période de garantie d'un an, l'unité doit être retournée à l'usine pour examen et ne peut pas être renvoyée au détaillant chez qui elle a été achetée. Si le produit est réellement défectueux et couvert par la garantie, un processus de remplacement ou de réparation sera entamé. Le produit sera renvoyé avec port payé.

Pour soumettre une réclamation au titre de la garantie ou pour résoudre un problème lié à votre produit, veuillez communiquer avec le service à la clientèle de Miller Manufacturing au 800-260-0888.

Pour obtenir le mode d'emploi le plus récent, rendez-vous sur le site [www.miller-mfg.com](http://www.miller-mfg.com)



## MANGUERA TEMPLADA

Artículo N.º DH25 y DH50

### ESPECIFICACIONES

DH25: 8 m (25 pies); 180 W, 120 V, 1,5 A, 60 Hz  
DH50: 15 m (50 pies); 360 W, 120 V, 3 A, 60 Hz

### IMPORTANTE

Las mangueras templadas API® son las que proporcionan las temperaturas más altas del mercado, lo que significa que protegerán el agua contra congelación a temperaturas más bajas. Sin embargo, eso también significa que templarán más agua cuando esté estancada en el interior de la manguera. Por lo tanto, cuando abra la llave por primera vez, el agua saldrá caliente. Déjela fluir algunos segundos hasta que salga toda el agua caliente de la manguera.

### DÉTAILS

Las mangueras templadas API® están diseñadas para prevenir la formación de hielo dentro de la manguera a temperaturas de congelación. El elemento calefactor se encuentra en una camisa de PVC apto para uso alimentario, en el interior del canal de agua. Esto crea una transferencia eficiente de temperatura al agua y no a las paredes de la manguera, donde donde puede escapar al aire exterior. El calentador se controla mediante un termostato de modo que no se encenderá hasta que la temperatura exterior esté por debajo de 4 °C (40 °F). Las mangueras templadas API® también se desactivan a alrededor de 4 °C (40 °F) de modo que no templarán cuando no sea necesario.

El desempeño de la manguera depende de la sensación térmica. Siempre tenga la precaución de colocar la manguera en un lugar donde no quede expuesta al viento, si eso es posible.

### INSTRUCCIONES

1. Si se deja conectada la manguera sin agua, el elemento calentador puede dañar las paredes exteriores y causar una fuga en la manguera, o acortar su vida útil.

2. Revise la manguera para asegurarse de que no esté dañada.

### GARANTÍA

API® tiene un servicio completo de reparación en la fábrica. Si la manguera calentada falla debido a un defecto dentro del período de garantía de 1 año, la unidad debe devolverse a la fábrica para examinarla y no puede ser devuelta al minorista donde se compró. Si se determina que el producto es defectuoso

y está dentro del período de garantía, se reemplazará o reparará. El producto se devolverá con el franqueo pago.

Para presentar una reclamación de garantía o solucionar problemas del producto, comuníquese con el Servicio de atención al cliente de Miller Manufacturing al 800-260-4888.

Para obtener la versión más reciente de las instrucciones, visite [www.miller-mfg.com](http://www.miller-mfg.com)