

# RÉSERVOIRS D'EXPANSION THERMIQUE POUR EAU POTABLE

RÉSERVOIRS D'EXPANSION THERMIQUE POUR EAU POTABLE

L'EAU EST DANS LA VESSIE

VESSIE SANS RESTRICTION

Les réservoirs d'expansion à vessie de la série HGTE sont conçus pour les applications d'eau chaude potable dans un réseau domestique.

Ces réservoirs sont montés sur un réseau doté d'un dispositif anti-refoulement ou sont ajoutés à un chauffe-eau direct ou indirect.

Ils servent à absorber l'eau dont le volume est accru en raison du chauffage, ce qui maintient la pression du circuit sous le point de consigne de la soupape de détente et protège le chauffe-eau et les appareils reliés d'une dangereuse augmentation de la pression ou de coups de béliers.



## Vessie de butyle ultra résistant sans restriction

Peut contenir près du double de la capacité des modèles à diaphragme.

## Construction soudée et robuste

Les coques d'acier sont conçues pour résister à des charges de pression élevées et assurer la protection de votre installation.

## Revêtement résistant

Le fini, obtenu par un procédé de peinture électrostatique confère aux réservoirs une apparence attrayante et durable.

## Précharge en usine pour tous les modèles

Convient à la plupart des installations courantes. La précharge peut être réglée manuellement sur le chantier.

## Qualité et fiabilité

Les réservoirs sont solides et durables, tout en demeurant légers, faciles à manier et simples à utiliser.



MODÈLE	VOLUME		RACCORD MNPT	PRÉ-CHARGE PSI	TEMP. MAX.	PRESSION MAX. OPERATION PSI	DIMENSION DIAMÈTRE x HAUTEUR		POIDS	
	gal	L					in	mm	lb	kg

### RÉSERVOIRS THERMIQUES (VESSIE FIXE) Connexion : coude en acier inoxydable

HGTE-5	2,1	8	¾"	50	200 °F	150	8x13	200x340	5	2
HGTE-8	3,2	12	¾"	50	200 °F	150	11x13	270x320	9	4
HGTE-12	4,7	18	¾"	50	200 °F	150	11x17	270x420	11	5
HGTE-25	8	30	¾"	50	200 °F	150	14x16	350x415	14	6

### RÉSERVOIRS THERMIQUES SUR SOCLE (VESSIE REMPLAÇABLE) Connexion : coude en acier inoxydable

HGTEV-30	14	53	¾"	50	200 °F	150	15x29	380x745	26	12
HGTEV-42	20	75,8	¾"	50	200 °F	150	18x26,5	450x673	31	14
HGTEV-60	30	114	1¼"	50	200 °F	150	18x30	450x760	37	17
HGTEV-80	44	167	1¼"	50	200 °F	150	20x42	500x1060	52	23
HGTEV-180	60	227	1¼"	50	200 °F	150	20x42	500x1090	92	42
HGTEV-200	78	295	1¼"	50	200 °F	150	20x49	500x1235	104	47



Eau potable  
NSF/ANSI 61  
NSF/ANSI 372 LLC

## CERTIFIÉ ANSI/NSF 61

- Approuvé pour utilisation dans les systèmes d'eau potable
- Sans plomb

CONNEXION EN ACIER INOXYDABLE

L'EAU EST CONTENUE DANS LA VESSIE

L'EAU N'ENTRE PAS EN CONTACT AVEC LE RÉSERVOIR

AUCUNE ROUILLE OU CORROSION DU RÉSERVOIR

# RÉSERVOIRS D'EXPANSION THERMIQUE POUR EAU POTABLE À FLOT CONTINU

RÉSERVOIRS D'EXPANSION THERMIQUE POUR EAU POTABLE

PRÉVIENT LA CROISSANCE MICROBIENNE

VESSIE DE BUTYLE SANS RESTRICTION

Calefactio est fière de présenter son nouveau réservoir d'expansion à flot continu. Il évite l'eau stagnante et constitue une façon simple et efficace de prévenir la croissance microbienne.

**Fonctionnement:** l'eau circule continuellement au travers un réservoir horizontal pouvant être utilisé avec la plupart des chauffe-eau standard. La vessie de butyle ultra résistant du réservoir absorbe le volume accru de liquide résultant du chauffage de l'eau, maintenant ainsi la pression du système sous le seuil de déclenchement de la soupape de détente et protégeant le chauffe-eau et les appareils reliés d'une dangereuse augmentation de la pression ou de coups de béliers.

**NOUVEAU!**



L'EAU EST CONTENUE DANS LA VESSIE

L'EAU N'ENTRE PAS EN CONTACT AVEC LE RÉSERVOIR

AUCUNE ROUILLE OU CORROSION DU RÉSERVOIR



Eau potable  
NSF/ANSI 61  
NSF/ANSI 372 LLC

## CERTIFIÉ ANSI/NSF 61

- Évite la stagnation de l'eau
- Préviens la croissance microbienne
- Force la circulation de l'eau

### Vessie de butyle ultra résistant sans restriction

Peut contenir près du double de la capacité des modèles à diaphragme

### Construction soudée et robuste

Les coques d'acier sont conçues pour résister à des charges de pression élevées et assurer la protection de votre installation.

### Revêtement résistant

Le fini, obtenu par un procédé de peinture électrostatique confère aux réservoirs une apparence attrayante et durable.

### Précharge en usine pour tous les modèles

Convienent à la plupart des installations courantes. La précharge peut être réglée manuellement sur le chantier.

### Qualité et fiabilité

Les réservoirs sont solides et durables, tout en demeurant légers, faciles à manier et simples à utiliser.

ITEM	VOLUME		CONNEX. MNPT	PRÉ-CHARGE PSI	TEMP. MAX	PRESSION D'OPÉRAT. MAX PSI	DIMENSION DIAMÈTRE x HAUTEUR		POIDS	
	gal	L					po	mm	lb	kg
FTTE-5	2,1	8	¾"	50	200°F	150	8x15	200x390	5,5	2,2
FTTE-8	3,2	12	¾"	50	200°F	150	11x15	270x370	9,5	4,2
FTTE-12	4,7	18	¾"	50	200°F	150	11x19	270x470	11,5	5,2
FTTE-25	8	30	¾"	50	200°F	150	14x18	350x465	14,5	6,2