



**Données de commande**

## **Séries *WH* et *WHV***

### **Réservoirs de détente thermique**

Nom de l'emploi :

Endroit :

Ingénieur :

Entrepreneur :

N° d'inventaire :

N° de modèle :

Représentant :

### **Description**

Les **Séries *WH*...** éliminent le problème du cycle nuisible de la soupape de sûreté quand un obturateur de refoulement ou une soupape anti-retour est présent dans un système domestique d'eau chaude. Utilisant le système breveté de double membrane de Flexcon, elles procurent un réservoir pour l'augmentation du volume de l'eau et aide à prévenir les dangers de surpression. La membrane sépare en permanence l'eau de la charge d'air du réservoir. Les réservoirs *WH* comportent également un système de raccordement en laiton pour une résistance maximale à la corrosion.

Les **Séries *WHV*...** sont conçues pour de plus grands systèmes d'eau potable. Comme le réservoir *WH*, elles comprennent la double membrane de même qu'un système de raccordement en acier inoxydable.

### **Matériaux de construction**

Coquille : Acier tréfilé avec fini en résine époxyde

Membrane : Caoutchouc butyle

Raccordement : Séries *WH* 3/4" MNPT

Séries *WHV* 1" ou 1 1/4" FNPT

### **Qualifications**

Pression de régime maximale 150 lb/po<sup>2</sup>

Précharge (ajustable) 40 lb/po<sup>2</sup>

### **Séries *WH***

**Code d'enregistrement 61 de l'IAPMO et de la NSF**

### **Séries *WHV***

**Code d'enregistrement 61 de la NSF**

*Note : Les réservoirs des séries *WH* et *WHV* sont reconnus par la norme 61 de la NSF lorsqu'ils sont froids, mais conviennent aux températures allant jusqu'à 93,33°C*

## Caractéristiques des réservoirs

Modèle	Limite		Système de raccordement	Dimensions (pouces)		
	Contenance en gallons	maximale de volume		Diamètre	Hauteur	Poids (lb)
WH 8	2.1	1.0	3/4" MNPT	8.5	11.5	7.0
WH 18	4.5	2.5	3/4" MNPT	10	15.0	10.0
WH 32	6.0	2.5	3/4" MNPT	12.5	19.2	11.5
WHV 50	15	6.0	1" FNPT	16	21.7	32
WHV 75	20	8.0	1" FNPT	16	28.8	39
WHV120	33	13.3	1" FNPT	16	42.8	57
WHV165	44	17.7	1 1/4" FNPT	21	36.2	72
WHV320	81	32.6	1 1/4" FNPT	21	62.0	123



### Service de tuyauterie et de chauffage

300 Pond St      Téléphone 781.986.2424  
 Randolph, MA    Télécopieur 781.986.2029  
**[www.flexconind.com](http://www.flexconind.com)**