

Pour les applications de chauffe-eau/réservoir

Nom du chantier _____

Entrepreneur _____

Emplacement du projet _____

Approbation _____

Ingénieur _____

N° de commande de l'entrepreneur _____

Approbation _____

Représentant _____

Model N36-M1

Reniflard

Tailles : 1/2 po – 3/4 po (15 et 20 mm) NPT mâle

Caractéristiques

- Profil bas
- Corps entièrement en laiton
- Capuchon de protection
- Convient aux services de vapeur et d'eau à basse pression
- Testé et homologué ANSI Z21.22
- Certification CSA

Applications

- Chauffe-eaux et réservoirs d'alimentation intérieurs
- Radiateurs de dessus de table
- Bouilloires à vapeur chemisées
- Aérothermes
- Systèmes à vapeur basse pression
- Serpentins de réchauffage à vapeur

Remarque : Les reniflards ne sont pas conçus ni approuvés comme dispositifs anti-refoulement de siphonnement. Pour une protection contre le siphonnement, installer les casse-vides Watts série 288A.

Normes

Testé et homologué ANSI Z21.22

Certifié CSA

Spécifications

Un reniflard Watts modèle N36-M1 doit être installé sur les réservoirs d'alimentation en eau chaude sanitaire/chauffe-eaux/aérothermes/chaudières à vapeur comme indiqué sur les plans. Le reniflard doit être homologué ANSI Z21.22 et certifié CSA. Le reniflard doit avoir un corps entièrement en laiton et être muni d'un capuchon de protection.



N36-M1

Conception
certifiée par



Testé et homologué selon la norme « ANSI Z21.22 Soupape de décharge pour les systèmes d'alimentation d'eau chaude ».

Pour la ventilation automatique d'un système fermé dans l'atmosphère lorsqu'un vide est créé. Le reniflard N36-M1 de Watts permet à l'air d'entrer et d'empêcher les conditions de vide qui pourraient siphonner l'eau du système, entraînant l'effondrement d'un réservoir, d'un chauffe-eau ou l'épuisement d'un équipement.

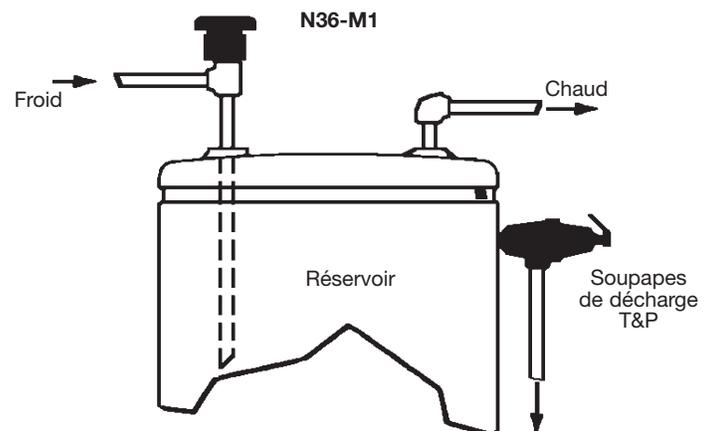


Figure 1
Réservoirs d'alimentation d'eau chaude sanitaire et chauffe-eaux avec arrivée par le haut

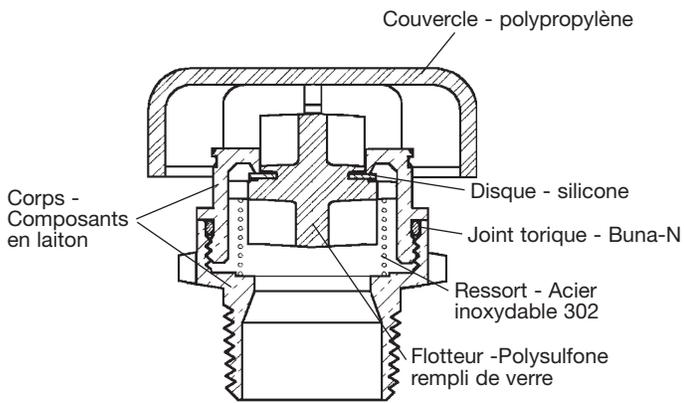
AVIS

Ces informations ne sont pas destinées à remplacer les informations d'installation et de sécurité complètes du produit ni l'expérience d'un installateur professionnel. Vous êtes tenu de lire attentivement toutes les instructions d'installation et les renseignements relatifs à la sécurité du produit avant d'en commencer l'installation.

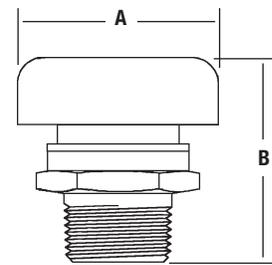
Les spécifications des produits Watts en unités coutumières américaines et métriques sont approximatives et ne sont fournies qu'à titre de référence. Pour des mesures précises, veuillez contacter le service technique de Watts. Watts se réserve le droit de changer ou de modifier la conception, la construction, les spécifications ou les matériaux des produits sans préavis et sans encourir aucune obligation de procéder à de tels changements et modifications sur les produits Watts vendus antérieurement ou ultérieurement.



Matériaux



Dimensions - Poids



TAILLE	DIMENSIONS				POIDS	
		A	B			
po.	in.	mm	in.	mm	oz.	gr
1/2	2	50	2	50	4	113
3/4	2	50	2	50	4	113

Pression - Température

Pression de service maximale : 15 psi (1,03 bar)

Température maximale : 250 °F (121 °C)

Capacité

TAILLE	MODÈLE	CAPACITÉ D'ÉVACUATION	
		CFM	l/min
po.			
1/2	N36-M1	15	425
3/4	N36-M1	15	425

Installations typiques

Service d'eau

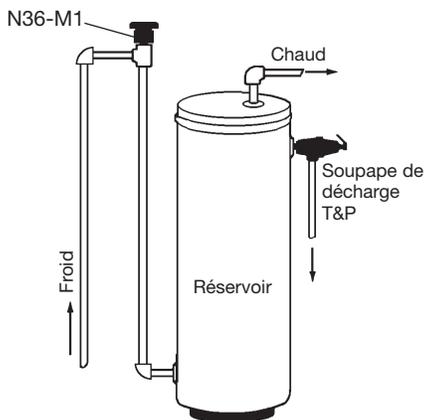


Figure 2

Réservoirs d'alimentation d'eau chaude sanitaire et chauffe-eaux avec arrivée par le bas

Service de vapeur

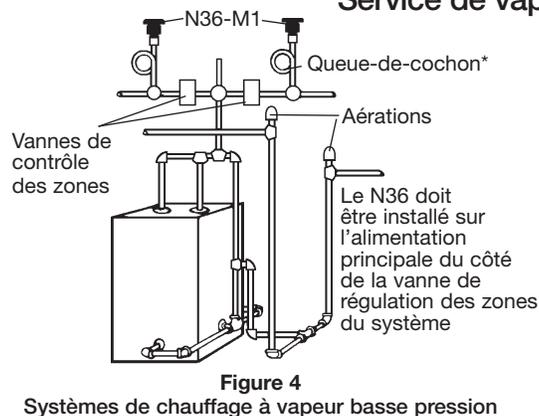


Figure 4

Systèmes de chauffage à vapeur basse pression

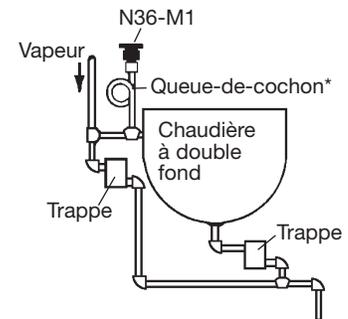


Figure 5

Chaudières à double fond

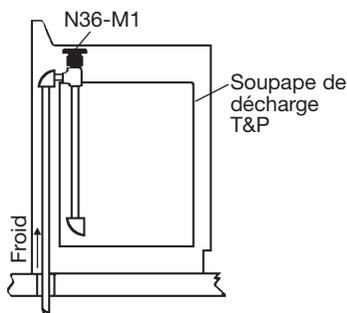


Figure 3

Radiateurs de dessus de table

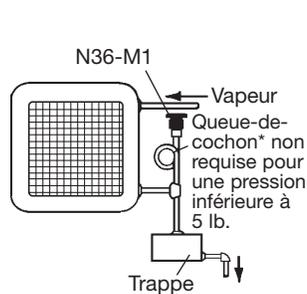


Figure 6
Aérothermes

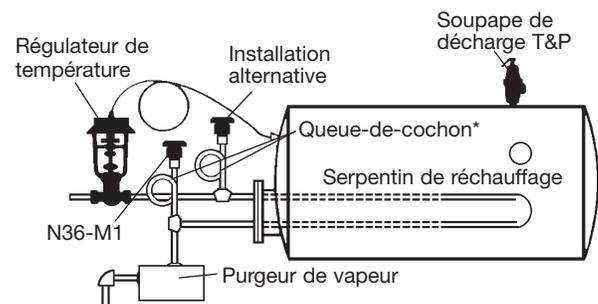


Figure 7

Serpentin de réchauffage à vapeur

***Remarque :** Pour une utilisation avec service de vapeur, assurez-vous d'utiliser une vis hélicoïdale afin d'éviter que la vapeur n'endommage le robinet N36.



É.-U. : Tél. : (978) 689-6066 • Téléc. : (978) 975-8350 • Watts.com

Canada : Téléphone : 905 332-4090 • Téléc. : (905) 332-7068 • Watts.com

Amérique latine : Tél. : (52) 81-1001-8600 • Watts.com