



RÉSERVOIRS D'ENTREPOSAGE COMMERCIAUX  
**ACCUMULATEURS**

| 80 | 99 | 100 | GALLONS IMP.



**Fièremment  
canadien**

***Giant***<sup>®</sup>

Améliorer la vie au quotidien

## RÉSERVOIRS D'ENTREPOSAGE COMMERCIAUX

Les réservoirs d'entreposage commerciaux Giant sont conçus pour fournir un support additionnel à vos besoins d'accumulation d'eau chaude.

En période de pointe, augmentez vos capacités en combinant l'un de nos réservoirs de 80 ou 100 gallons imp. avec un chauffe-eau traditionnel. Ainsi, vous serez en mesure d'extraire un grand volume d'eau chaude en peu de temps!

Choisissez entre un modèle isolé ou non-isolé, chacun équipés de multiples raccords d'eau pour une installation facile et une grande flexibilité.

**Les réservoirs d'entreposage commerciaux de Giant sont conçus pour assurer la meilleure solution pour votre entreprise!**

### MODÈLES NON-ISOLÉS



**1001** | **1101**  
80 Gal. Imp. | 100 Gal. Imp.

**CSB120**  
99 Gal. Imp.

### MODÈLES ISOLÉS



**1000** | **1100**  
80 Gal. Imp. | 100 Gal. Imp.

**CSI20**  
99 Gal. Imp.

# AVANTAGES

## 1 - APPLICATION

Conçus pour être utilisés avec nos chauffe-eau traditionnels ou tout autre équipement de chauffage d'eau tel que des chaudières, des surpresseurs, etc.

## 2 - CAPACITÉ À FOURNIR

Les réservoirs d'entreposage commerciaux Giant vous permettront d'obtenir un grand volume d'eau chaude, lorsque vous en aurez le plus besoin, et ce, dans un court laps de temps. Peut gérer plusieurs demandes simultanées d'eau chaude à différents endroits.

## 3 - ISOLATION

Les réservoirs CS120 sont munis d'une isolation écologique **GREENFOAM** uniforme de 2" (5 cm). L'isolation thermique de cette mousse dépasse R13.5. Elle permet une rétention de chaleur et une résistance thermique maximale du réservoir d'entreposage. L'eau est donc conservée chaude plus longtemps, ce qui réduit également les pertes de chaleur latentes et les coûts énergétiques. Elle ne contient pas de HCFC (hydrochlorofluorocarbures), de CFC (chlorofluorocarbures) ni de COV (composés organiques volatils).

Les réservoirs I100-ISO sont munis d'un isolant de fibre de verre à haute densité qui offre une rétention de chaleur et une efficacité favorables tout en étant écologique.

## 4 - INTÉRIEUR DE LA CUVE VITRIFIÉE

Un verre au cobalt bleu enrichi de zircon, unique à Giant, est fusionné à un acier spécial à 1 600°F (871°C). Il représente la meilleure protection contre la rouille pour plusieurs années. Cette cuve est certifiée à une pression de 300 PSI (2 068 kPa) et peut supporter une pression d'opération de 150 PSI (1 034 kPa).

## 5 - ANODES DE MAGNÉSIUM SURDIMENSIONNÉES DE HAUTE QUALITÉ

Chaque réservoir est équipé de deux (2) tiges d'anode en magnésium surdimensionnées. Elles offrent une excellente protection contre les effets corrosifs de l'eau et prolongent la durée de vie du réservoir.

## 6 - INSTALLATION STANDARD

Les modèles CS120 et CSB120 peuvent facilement remplacer les modèles de réservoirs d'entreposage les plus courants disponibles sur le marché.

## 7 - CONNEXIONS D'EAU MULTIPLES - RACCORDS DIÉLECTRIQUES 2" NPT

Les raccords avant et arrière incorporés sur les réservoirs d'entreposage sont conçus pour une installation flexible et un jumelage facile au système de recirculation d'eau. Prolongent la durée de vie du chauffe-eau en offrant une excellente protection contre la corrosion. Installés en usine sur les modèles isolés et fournis sur les modèles non isolés.

*NB: Les modèles commerciaux ISO ont des raccordements d'eau chaude et d'eau froide différents des autres modèles. Veuillez vous référer au schéma fourni pour plus de détails.*

## 8 - SOUPAPE DE SÛRETÉ FOURNIE

Protège la cuve contre les effets dommageables qui peuvent être causés par un excès de température et de pression.

Avertissement: Pour des raisons de sécurité, une soupape de sécurité température et pression DOIT être installée sur tous les réservoirs d'entreposage Giant.

## 9 - ROBINET DE VIDANGE EN LAITON

Facilité d'écoulement grâce à un robinet de vidange sécurisé en laiton, installé sur les modèles isolés.

## 10 - PORTE D'ACCÈS ENTRETIEN

Idéalement située pour aider à nettoyer et à éliminer l'accumulation de sédiments à l'intérieur du chauffe-eau. Standard sur tous les modèles.

## 11 - REVÊTEMENT EXTÉRIEUR D'ACIER ROBUSTE

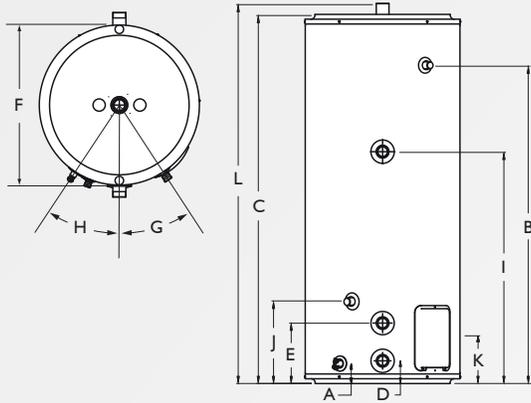
Avec une finition de peinture en poudre. Offre plus d'avantages que les revêtements liquides en ne contenant aucun solvant et en ne libérant que peu ou pas de composés organiques volatils (COV). Cette finition produit également un revêtement beaucoup plus épais sans écoulement, protégeant ainsi le réservoir des effets corrosifs externes.

## 12 - APPRÊT D'OXYDE ROUGE DE QUALITÉ COMMERCIALE

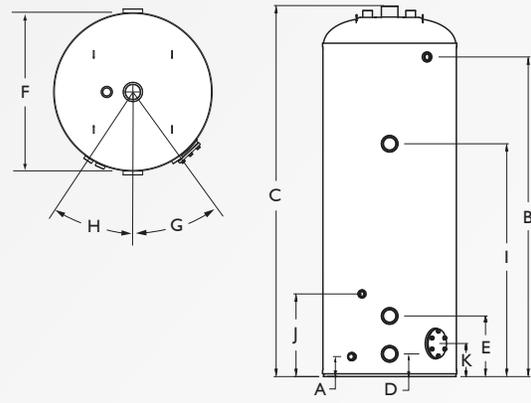
Protège la surface de l'acier dans une atmosphère extrêmement corrosive. Offre une protection supplémentaire contre la rouille en présence de chaleur et d'humidité excessives. Sur les modèles non isolés.



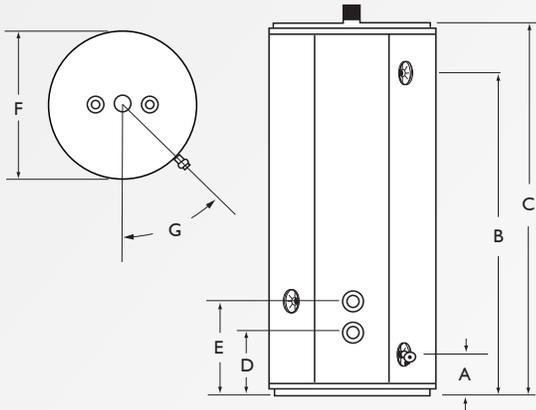
**CS120 | ISOLÉ**



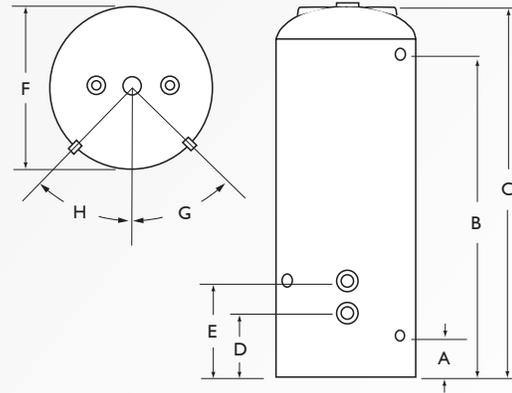
**CSB120 | NON-ISOLÉ**



**1000 & 1100 ISO | ISOLÉS**



**1001 & 1101 | NON-ISOLÉS**



**SPÉCIFICATIONS & DIMENSIONS**

Modèles	Capacité		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Poids à la livraison lb (kg)	
	gal. (US)	Litre gal. (Imp)	pouces (cm)	pouces (cm)	pouces (cm)	pouces (cm)	pouces (cm)	pouces (cm)			pouces (cm)	pouces (cm)	pouces (cm)	pouces (cm)		
<b>Modèles isolés</b>																
CS120	119	451	99	2 3/4 (7)	58 (147)	67 1/4 (171)	4 1/4 (11)	11 (28)	28 1/4 (72)	42.5°	23.8°	42 1/4 (107)	15 (38)	6 (15)	69 1/2 (177)	405 (184)
1000 ISO	96	364	80	3 3/4 (10)	45 3/4 (116)	55 1/4 (140)	6 5/8 (17)	10 5/8 (27)	28 1/4 (72)	47°	—	—	—	—	—	370 (168)
1100 ISO	120	455	100	3 (8)	58 (147)	67 5/16 (171)	6 1/2 (17)	10 1/2 (27)	28 1/4 (72)	46.8°	—	—	—	—	—	415 (188)
<b>Modèles non-isolés</b>																
CSB120	119	451	99	3 5/8 (9)	58 (147)	65 3/4 (167)	4 1/8 (10)	11 (28)	24 1/16 (61)	42.8°	33.3°	42 1/4 (107)	15 (38)	6 (15)	—	324 (147)
1001	96	364	80	3 5/8 (9)	45 7/8 (117)	53 1/2 (136)	6 1/2 (17)	10 1/2 (27)	24 (61)	47°	47°	—	—	—	—	325 (147)
1101	120	455	100	3 5/8 (9)	57 7/8 (147)	65 1/2 (166)	6 1/2 (17)	10 1/2 (27)	24 (61)	47°	47°	—	—	—	—	370 (168)

**GARANTIE**  
**5 ans** contre les fuites  
**1 an** sur les pièces



Une entreprise familiale depuis 1945.

Giant offre une garantie de base limitée sur ses réservoirs d'entreposage commerciaux, contre les fuites d'eau pour une période de CINQ (5) ans à partir de la date d'installation et une garantie limitée d'UN (1) an est offerte sur les pièces. Pour de plus amples informations sur la garantie incluant les exceptions, veuillez consulter le manuel d'installation qui est fourni avec chaque accumulateurs.

40, avenue Lesage, Montréal-Est, Québec, H1B 5H3 CANADA  
 Téléphone: 514 645-8893 • Sans frais: 1 800 363-9354  
 Télécopieur général: 514 640-0969  
 Télécopieur - Service à la clientèle: 514 645-8413

Conformément à la politique d'amélioration continue de nos produits, Usines Giant inc. se réserve le droit de faire tout changement sans préavis.

[www.giantinc.com](http://www.giantinc.com)