

Modèles de réservoirs de stockage résidentiels



Photo du
AST-50-6

Les modèles de réservoirs de stockage présentent les caractéristiques suivantes :

- **Système de réduction de sédiments Hydrojet^{MD} installé en usine**—Le dispositif de réduction de sédiments à l'entrée d'eau froide aide à prévenir l'accumulation de sédiments dans le réservoir et augmente la cote de première heure de l'eau chaude, tout en minimisant le risque de surchauffe dans le réservoir.
- **Revêtement Vitraglas^{MD}**—Une formule exclusive d'émail qui offre une protection supérieure du réservoir contre les effets extrêmement corrosifs de l'eau chaude. Cette formule (Vitraglas^{MD}) est fusionnée à la surface d'acier par cuisson à plus de 1600 °F (871 °C).
- **Commandes entièrement automatiques**—Thermostat à action rapide, monté en surface, avec coupe-circuit à seuil élevé (réarmement manuel) pour plus de sécurité.
- **Système d'isolation**—L'isolation de mousse sans CFC de 2" (51 mm) recouvre les côtés et le dessus du réservoir, réduisant la perte de chaleur. Cela réduit la consommation d'énergie, améliore l'efficacité ainsi que la rigidité de l'enveloppe.
- **Raccordements d'eau**—Des raccords diélectriques véritables de 3/4" (19 mm) NPT installés en usine prolongent la durée du chauffe-eau et simplifient les raccordements de conduites d'eau.
- **Tige d'anode protectrice**—Offre une protection accrue contre la corrosion pour un service à long terme sans tracas.
- **Pieds anti-conduction**—Conception unique permettant une isolation totale du réservoir. Préviend la conduction thermique par le fond du réservoir.
- **Base piédestal.**
- **Robinet de vidange/retour en laiton.**
- **Orifice pour soupape de sûreté T&P**—Tous les modèles sont dotés d'un filetage spécial sur le dessus du réservoir.



Garantie limitée du réservoir de 6 ans/Garantie limitée des pièces de 6 ans.

Pour plus d'information concernant la garantie, veuillez visiter www.bradfordwhite.com
Pour les produits installés aux É.-U., au Canada et à Porto Rico. Certains États/provinces ne permettent pas la limitation de la durée des garanties. Voir la copie intégrale de la garantie fournie avec le chauffe-eau.

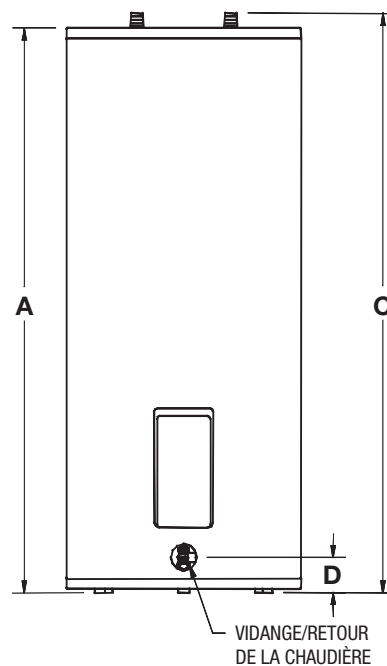
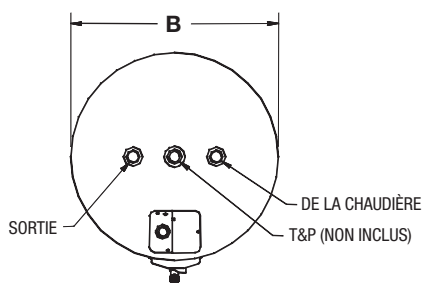
Réservoirs de stockage résidentiels

Modèles de réservoirs de stockage

Satisfait ou dépasse la norme ASHRAE 90.1 b (norme actuelle)

Numéro de modèle	Capacité		A	B	C	D	Sortie po	Alimentation de la source de chaleur po	Retour de la source de chaleur po	Poids d'expédition approx.
	Gal US	Gal imp.	Du plancher au-dessus du chauffe-eau po	Diam. de l'enveloppe po	Du plancher au dessus du raccord d'eau po	Du plancher à la vidange/retour de la chaudière po				lb
AST-40-6	40	33	46 ⁷ / ₈	20	47 ⁷ / ₈	3 ¹ / ₁₆	3/4	3/4	3/4	103
AST-50-6	50	42	46 ⁵ / ₁₆	22	47 ⁵ / ₁₆	3 ¹ / ₁₆	3/4	3/4	3/4	130
AST-80-6	80	67	58 ⁷ / ₈	24	59 ⁷ / ₈	3 ¹ / ₁₆	3/4	3/4	3/4	183
AST-120-6	119	99	62 ⁷ / ₈	28 ¹ / ₄	63 ⁷ / ₈	3 ¹ / ₁₆	1	1	3/4	305

Numéro de modèle	Capacité		A	B	C	D	Sortie mm	Alimentation de la source de chaleur mm	Retour de la source de chaleur mm	Poids d'expédition approx.
	Litres		Du plancher au-dessus du chauffe-eau mm	Diam. de l'enveloppe mm	Du plancher au dessus du raccord d'eau mm	Du plancher à la vidange/retour de la chaudière mm				kg
AST-40-6	151		1191	508	1216	78	19	19	19	47
AST-50-6	189		1176	559	1202	78	19	19	19	59
AST-80-6	303		1495	610	1521	78	19	19	19	83
AST-120-6	450		1597	718	1622	78	25.4	25.4	19	138



Généralités

Tous les modèles certifiés à une pression d'essai de 300 lb/po² (2068 kPa) et une pression de service de 150 lb/po² (1034 kPa). Tous les raccords d'eau sont de 3/4" (19 mm) NPT. Les modèles de 120 gallons (454 L) sont dotés d'une sortie de 1" (25 mm), d'une arrivée de la chaudière de 1" (25 mm) et d'un retour de la chaudière de 3/4" (19 mm). Tous les modèles sont homologués ETL.

Les dimensions et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis, conformément à notre politique d'amélioration continue des produits. Convient pour le chauffage de l'eau (potable) et le chauffage des locaux.

Service à la clientèle / Ventes 1-866-690-0961 / 905-203-0600
Soutien technique 24/7 800-334-3393 ■ Courriel : techserv@bradfordwhite.com

Built to be the Best