

## Réservoirs de stockage commerciaux avec enveloppe



Photo du  
M-3-ST80R5



Les réservoirs de stockage commerciaux avec enveloppe présentent les caractéristiques suivantes :

- **Applications**—Conçus pour être utilisés avec les chaudières, les systèmes de circulation d'eau chaude et les applications à grand volume.
- **Revêtement Vitraglas<sup>MD</sup> avec Microban<sup>MD</sup>**—Une formule d'émaillage exclusive qui assure une protection supérieure du réservoir contre les effets corrosifs de l'eau et qui intègre la protection antimicrobienne Microban<sup>MD</sup> pour empêcher la croissance de bactéries, de moisissure et de mildiou à la surface du revêtement du réservoir.
- **Fabrication ASME disponible en option**—Le M-3-ST200R5A inclut la configuration ASME.
- **Système d'isolation**—Une mousse sans CFC de 2 po (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 installés en usine de 2 po (51 mm) NPT prolongent la durée du chauffe-eau et simplifient les raccordements de conduite d'eau (le M-3-ST120R5A et le M-3-ST200R5A ont des raccordements de 2 ½ po (64 mm)).
- **Raccordement arrière**—Les raccords de 2 po (51 mm) NPT permettent un raccordement d'eau à l'arrière (M-3-ST120R5 et M-3-ST120R5A seulement).
- **Regard de nettoyage**—Pour l'élimination du calcaire et des sédiments accumulés (le M-3-ST-120R5 est doté d'un regard de nettoyage en option).
- **Deux tiges d'anode protectrices**—Offrent une protection accrue contre la corrosion pour un service à long terme sans tracas.
- **Réservoir d'acier**—Acier épais formé, laminé et soudé automatiquement.
- **Orifice pour la soupape de sûreté T&P (T&P non fourni)**—Tous les modèles sont dotés d'un filetage spécial sur le côté du réservoir.
- **Raccord d'aquastat de 3/4 po (19 mm) NPT.**
- **Conçu pour le stockage d'eau potable jusqu'à 180 °F (82 °C).**
- **Robinet de vidange en laiton à faible restriction**—Design anti-vandalisme durable.



### Garanties de réservoir limitées de 5 ans/Garantie limitée des pièces de 1 an.

Pour plus d'information concernant la garantie, veuillez visiter [www.bradfordwhite.com](http://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.

La protection antimicrobienne Microban<sup>MD</sup> permet de prévenir la croissance de bactéries, de moisissure et de mildiou pouvant avoir une incidence sur le produit. Les propriétés antimicrobiennes intégrées ne protègent pas les utilisateurs ou les autres personnes contre les organismes pathogènes. Microban<sup>MD</sup> est une marque déposée de Microban Products Company.

# Réservoirs de stockage commerciaux avec enveloppe

## Modèles à petit volume avec enveloppe

Satisfait ou dépasse la norme ASHRAE 90,1b (norme actuelle)

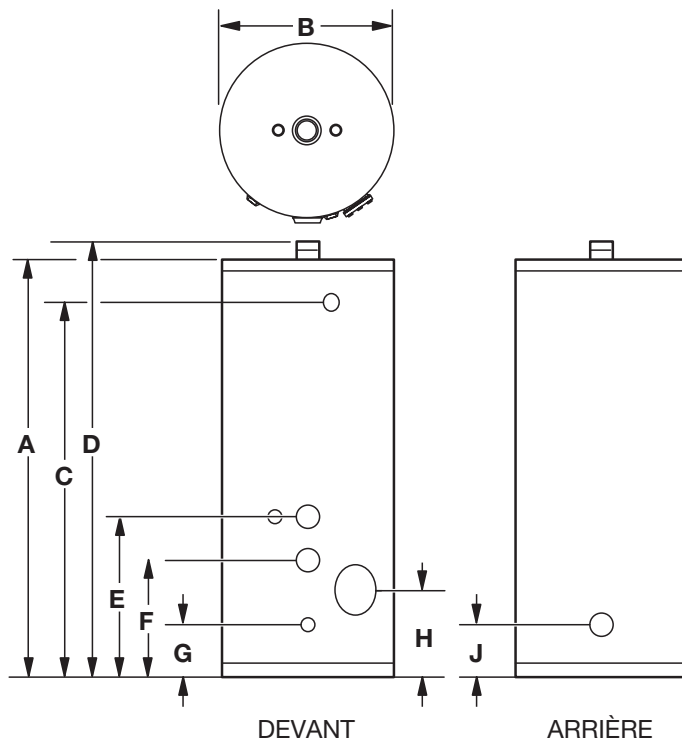
Numéro de modèle	Capacité		A	B	C	D	E	F	G	H	J	Dim. du raccord d'eau †	Poids d'expédition approx.
	Gal US	Gal imp.	Du plancher au-dessus du chauffe-eau po	Diam. de l'enveloppe po	Du plancher au raccord T&P po	Du plancher au raccord d'eau chaude po	Du plancher à l'aquastat et conn. circ. sur le dessus po	Du plancher à la conn. circ. inférieure po	Du plancher à la vidange po	Du plancher au regard de nettoyage po	Du plancher au raccord d'eau arrière po		
M-3-ST80R5	80	67	58 <sup>3/4</sup>	24	52 <sup>1/2</sup>	59 <sup>3/4</sup>	14 <sup>1/4</sup>	9 <sup>1/4</sup>	4 <sup>3/4</sup>	7 <sup>1/4</sup>	—	2(F&T)	192
M-3-ST80R5A*	80	67	58 <sup>3/4</sup>	24	52 <sup>1/2</sup>	59 <sup>3/4</sup>	14 <sup>1/4</sup>	9 <sup>1/4</sup>	4 <sup>3/4</sup>	7 <sup>1/4</sup>	—	2(F&T)	278
M-3-ST120R5	119	100	62 <sup>1/2</sup>	28	55 <sup>3/4</sup>	63 <sup>1/2</sup>	14 <sup>1/2</sup>	9 <sup>1/2</sup>	5	—	9 <sup>1/2</sup>	2(F&T), 2(R)	312
M-3-ST120R5A*	119	100	62 <sup>1/2</sup>	28	55 <sup>3/4</sup>	63 <sup>1/2</sup>	14 <sup>1/2</sup>	9 <sup>1/2</sup>	5	7 <sup>1/2</sup>	9 <sup>1/2</sup>	2 <sup>1/2</sup> (F&T), 2(R)	366
M-3-ST200R5A*	200	167	77	32	66	78	16 <sup>1/4</sup>	11 <sup>1/4</sup>	6 <sup>3/4</sup>	9 <sup>1/4</sup>	—	2 <sup>1/2</sup> (F&T)	633

Numéro de modèle	Capacité		A	B	C	D	E	F	G	H	J	Dim. du raccord d'eau †	Poids d'expédition approx.
	litres		Du plancher au-dessus du chauffe-eau mm	Diam. de l'enveloppe mm	Du plancher au raccord T&P mm	Du plancher au raccord d'eau chaude mm	Du plancher à l'aquastat et conn. circ. sur le dessus mm	Du plancher à la conn. circ. inférieure mm	Du plancher à la vidange mm	Du plancher au regard de nettoyage mm	Du plancher au raccord d'eau arrière mm.		
M-3-ST80R5	303		1492	610	1334	1518	362	235	121	184	—	51(F&T)	87
M-3-ST80R5A*	303		1492	610	1334	1518	362	235	121	184	—	51(F&T)	126
M-3-ST120R5	450		1588	711	1416	1613	368	241	127	—	241	51(F&T), 51(R)	142
M-3-ST120R5A*	450		1588	711	1416	1613	368	241	127	191	241	64(F&T), 51(R)	166
M-3-ST200R5A*	751		1956	813	1676	1981	413	286	171	235	—	64(F&T)	287

\* Conforme au code de l'American Society of Mechanical Engineers (ASME)

† F = Raccordements d'eau à l'avant. R = Raccordements d'eau à l'arrière.



### Généralités

Raccordements d'eau 2 po (51 mm) NPT (excepté où cela est indiqué). Filetage T&P 1 po (25 mm) NPT. Filetage aquastat (3/4 po) (19 mm) NPT. Tous les modèles sont certifiés à une pression d'essai de 300 lb/po<sup>2</sup> (2068 kPa) et une pression de fonctionnement de 150 lb/po<sup>2</sup> (1034 kPa).

Les dimensions et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis, conformément à notre politique d'amélioration continue des produits.

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®