

Chauffe-eau électrique résidentiel Lowboy

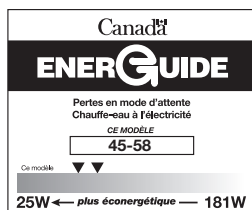


Photo du
RE240LN6

Caractéristiques des modèles électriques Lowboy :

- **Robinet de vidange en laiton à faible restriction**—Design anti-vandalisme durable.
- **Commandes de thermostat entièrement automatiques**—Thermostat à action rapide, monté en surface, avec coupe-circuit à seuil élevé (réarmement manuel) pour plus de sécurité.
- **Transfert direct de chaleur par éléments immergés**—Transfèrent directement et efficacement la chaleur à l'eau. Type à visser.
- **Revêtement Vitraglas^{MD} avec Microban^{MD}**— 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 pour empêcher la croissance de bactéries, de moisissure et de mildiou à la surface du revêtement du réservoir.
- **Système à performance totale Hydrojet^{MD} installé en usine**—Dispositif de réduction de sédiments qui augmente aussi la cote de première heure de l'eau chaude tout en minimisant la surchauffe dans le réservoir.
- **Système d'isolation**—La mousse sans CFC 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 installés en usine de 3/4 po (19 mm) NPT prolongent la durée du chauffe-eau et simplifient les raccordements de conduites d'eau.
- **Anti-thermosiphons installés en usine**—La conception incorpore un disque flexible qui réduit la perte de chaleur dans la tuyauterie et élimine le potentiel de génération de bruit.
- **Tige d'anode protectrice**—Offre une protection accrue contre la corrosion pour un service à long terme sans tracas.
- **Fonctionnement non simultané**—Un fonctionnement non simultané indique qu'un seul élément chauffant fonctionne à la fois; il s'agit d'une configuration standard de l'usine. Un fonctionnement simultané indique que les deux éléments chauffants ont la capacité de fonctionner en même temps et est disponible en option (doit être précisé lors de la commande).
- **Tensions disponibles**—120 V, 208 V, 240 V, 277 V, 480 V.
- **Fonctionnement monophasé ou triphasé disponible**—Les 120 V et 277 V peuvent être câblés uniquement pour le fonctionnement monophasé.
- **Soupape de sûreté T&P**—Installée sur le côté standard. Emplacement T&P sur le dessus disponible en option.
- **Ces chauffe-eau sont approuvés pour une installation dans les maisons préfabriquées**—(maisons mobiles) et doivent être installés conformément aux dispositions de la norme CAN/CSA Z240 série MH.

CARACTÉRISTIQUES :



Garantie limitée du réservoir de 6 ou 10 ans/Garantie limitée des pièces de 6 ou 10 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.

La protection antimicrobienne Microban^{MD} 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^{MD} est une marque déposée de Microban Products Company.



Chauffe-eau électrique résidentiel Lowboy

Modèles Lowboy

| Numéro de modèle | Capacité Nominale | | Perte en attente (watts) | Cote de première heure (gal) | Récupération à une hausse de température de 90 °F* | | A | B | C | D | E | G | Poids d'expédition approx. lb |
|------------------|-------------------|----------|--------------------------|------------------------------|--|------------|---------|--------|---------|----|-------------------|-----|-------------------------------|
| | Gal US | Gal imp. | | | Gal/h US | Gal/h imp. | po | po | po | po | po | po | |
| RE230LN6 | 22 | 27 | 45 | 41 | 21 | 18 | 29 9/16 | 23 | 31 5/16 | 8 | 23 9/16 / 31 5/16 | 3/4 | 102 |
| RE240LN6 | 37 | 31 | 52 | 45 | 21 | 18 | 32 1/16 | 24 1/2 | 34 5/16 | 8 | 23 9/16 / 34 5/16 | 3/4 | 126 |
| RE250LN6 | 45 | 37 | 58 | 61 | 21 | 18 | 33 5/16 | 26 | 36 1/16 | 8 | 24 5/16 / 36 1/16 | 3/4 | 173 |

| Model Number | Capacité Nominale | | Perte en attente (watts) | Cote de première heure (litres) | Récupération à une hausse de température de 50 °C* | | A | B | C | D | E | G | Poids d'expédition approx. kg |
|--------------|-------------------|--------|--------------------------|---------------------------------|--|----|-----|-----|-----|-----|-----------|----|-------------------------------|
| | litres | litres | | | Litres/heure | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| RE230LN6 | 102 | 102 | 45 | 155 | 80 | 80 | 751 | 584 | 795 | 203 | 598 / 795 | 19 | 46 |
| RE240LN6 | 140 | 140 | 52 | 171 | 80 | 80 | 814 | 622 | 872 | 203 | 598 / 872 | 19 | 57 |
| RE250LN6 | 170 | 170 | 58 | 231 | 80 | 80 | 846 | 660 | 916 | 203 | 618 / 916 | 19 | 78 |

Si la trousse pour l'entrée d'eau froide inférieure est requise, veuillez commander le numéro de pièce 265-52904-00.

* Basé sur un fonctionnement non simultané 4500W/4500 W.

Tous les modèles sont disponibles avec un orifice T&P sur le dessus en option (bouché).

Pour les modèles avec une garantie de 10 ans, remplacez le suffixe «6» par «10».

| Puissance | Récupération ▲ Gal/h à une hausse de température en °F | | | | |
|-----------|---|----|----|-----|-----|
| | 60 | 80 | 90 | 100 | 120 |
| 1500W | 10 | 8 | 7 | 6 | 5 |
| 2000W | 14 | 10 | 9 | 8 | 7 |
| 2500W | 17 | 13 | 11 | 10 | 9 |
| 3000W | 21 | 15 | 14 | 12 | 10 |
| 3500W | 24 | 18 | 16 | 14 | 12 |
| 4000W | 28 | 21 | 18 | 16 | 14 |
| 4500W | 31 | 23 | 21 | 19 | 15 |
| 5000W | 34 | 26 | 23 | 21 | 17 |
| 5500W | 38 | 29 | 25 | 23 | 19 |
| 6000W | 41 | 31 | 28 | 25 | 21 |

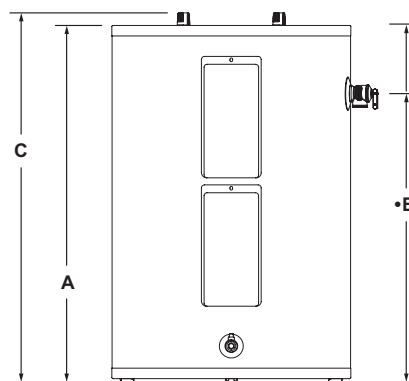
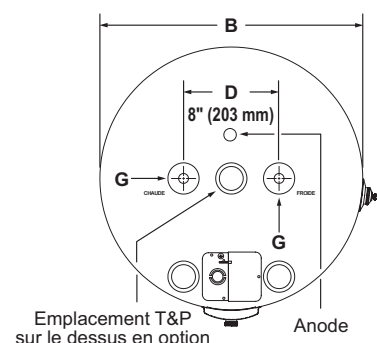
| Puissance | Récupération ▲ L/h à une hausse de température en °C | | | | |
|-----------|---|-----|-----|----|----|
| | 34 | 45 | 50 | 56 | 67 |
| 1500W | 38 | 30 | 26 | 23 | 19 |
| 2000W | 53 | 38 | 34 | 30 | 26 |
| 2500W | 64 | 49 | 42 | 38 | 34 |
| 3000W | 79 | 57 | 53 | 45 | 38 |
| 3500W | 91 | 68 | 61 | 53 | 45 |
| 4000W | 106 | 79 | 68 | 61 | 53 |
| 4500W | 117 | 87 | 79 | 72 | 57 |
| 5000W | 129 | 98 | 87 | 79 | 64 |
| 5500W | 144 | 110 | 95 | 87 | 72 |
| 6000W | 155 | 117 | 106 | 95 | 79 |

▲ (Gal/h/L/h en fonction d'un fonctionnement non simultané, lorsqu'en fonctionnement simultané le gal/h/L/h doublera approximativement.)

| Limitations de puissance pour un fonctionnement simultané | Tension | | | | |
|---|---------|------|------|------|------|
| | 120V | 208V | 240V | 277V | 480V |
| 1500W / 1500W | oui | oui | oui | oui | oui |
| 2000W / 2000W | non | oui | oui | oui | oui |
| 2500W / 2500W | non | oui | oui | oui | oui |
| 3000W / 3000W | non | oui | oui | oui | oui |
| 3500W / 3500W | non | oui | oui | non | non |
| 4000W / 4000W | non | •oui | oui | oui | oui |
| 4500W / 4500W | non | oui | oui | •oui | •oui |
| 5000W / 5000W | non | •oui | oui | •oui | •oui |
| 5500W / 5500W | non | oui | •oui | non | non |
| 6000W / 6000W | non | non | oui | •oui | •oui |

| Limitations de puissance pour un fonctionnement non simultané | Tension | | | | |
|---|---------|------|------|------|------|
| | 120V | 208V | 240V | 277V | 480V |
| 1500W / 1500W | oui | oui | oui | oui | oui |
| 2000W / 2000W | oui | oui | oui | oui | oui |
| 2500W / 2500W | oui | oui | oui | oui | oui |
| 3000W / 3000W | oui | oui | oui | oui | oui |
| 3500W / 3500W | non | oui | oui | non | non |
| 4000W / 4000W | non | •oui | oui | oui | oui |
| 4500W / 4500W | non | oui | oui | •oui | •oui |
| 5000W / 5000W | non | •oui | oui | •oui | •oui |
| 5500W / 5500W | non | oui | •oui | non | non |
| 6000W / 6000W | non | oui | oui | •oui | •oui |

• = Non disponible avec le RE230LN6.



• Dimension «D» indiquée comme côté/dessus.

Généralités :

Tous les modèles sont homologués UL^{MD}. Ces chauffe-eau sont câblés interverrouillés (non simultané, monophasé), 240 V avec deux éléments 4500 W, à moins d'indication contraire. Tous les raccordements d'eau et électriques sont de 3/4 po (19 mm) NPT. Tous les modèles sont certifiés à une pression d'essai de 300 lb/po² (2068 kPa) et une pression de service de 150 lb/po² (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