

# Chauffe-eau électrique INSTANTANÉ



# INSTOMAX<sup>MC</sup>

*Eau chaude domestique  
vraiment salubre*

- Chauffe l'eau domestique en quelques secondes
- Débit intermittent max. 12gpm.
- Préviens la prolifération de bactéries telle que la légionelle
- Pratiquement sans entretien
- Durabilité de plus de 30 ans
- Température ajustable de 30°C à 60°C (85°F à 140°F)
- Puissance disponible de 4.5 à 12 kw (d'autres modèles jusqu'à 30 kw sont aussi disponibles).



Garantie limitée de  
**15 ans**  
Réservoir et échangeur

## Chauffe-eau

**INSTOMAX<sup>MC</sup>**

- L'eau domestique circule à l'intérieur des serpentins en cuivre.
- L'énergie contenue dans le liquide thermique chauffé par des éléments électriques est transférée à l'eau domestique durant son parcours à l'intérieur de l'échangeur.
- L'eau domestique est chauffée en quelques secondes de 5°C à 60°C (40°F à 140°F) et plus.
- Le chauffage instantané de l'eau domestique jumelé à l'utilisation du cuivre comme échangeur, empêche la formation de bactéries.
- Durabilité de 30 ans et plus
- Comme le liquide du réservoir est inerte, il n'y a pas de corrosion possible et pas de dépôts pouvant affecter la durabilité des éléments chauffants.
- Pour en savoir plus sur la qualité d'eau chaude et les avantages de ce produit, visionner les vidéos de notre site internet sous "Produits/Chauffe-eau indirect".



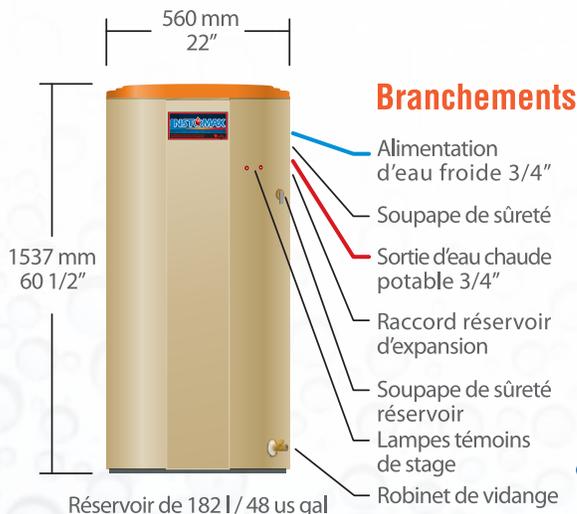
## Chauffe-eau Traditionnel

- L'eau domestique est en contact avec des dépôts insalubres favorisant la prolifération de bactéries telle que la légionelle.
- Durabilité moyenne de 8 ans.
- Les éléments chauffants sont endommagés par la présence des dépôts.
- L'anode de protection contre la corrosion s'est complètement désagrégée.
- Les résidus au fond du chauffe-eau forment un isolant empêchant la chaleur de détruire les bactéries.



### Équipement de série

- 1 ou 2 stages contrôlés par aquastats.
- Valve de mélange sur l'eau chaude domestique
- Régulateur de pression avec clapet anti-retour sur l'alimentation du réservoir
- Éliminateur d'air auto
- Soupapes de sûreté
- Indicateur de T&P
- Robinets de vidange



### Vue de dessus (En transparence)



## Spécifications techniques

**INSTOMAX<sup>MC</sup>**

Modèle <b>INSTOMAX<sup>MC</sup></b>	Puissance kW/kbtu à 240 v	Éléments chauffants	Ampérage à 240v	Câble suggéré à 240V**		Fusible suggéré**	Production d'eau chaude à 43C/110F (litre/usgal) *	
				Cuivre	Aluminium		10 minutes.	1 heure
4.5	4,5/15,3	1 x 4,5kW	19	12	10	25	197/52	280/74
6	6/20,5	1 x 6kW	25	8	6	40	204/54	314/83
7.5	7,5/25,6	1x4.5+1x3kW	31	8	6	40	208/55	348/92
9	9/30,7	2x4,5kW	38	8	6	50	216/57	382/101
12	12/41	2x6kW	50	6	6	70	227/60	447/118

\* Réservoir ajusté à 180°F (débit max. 45lpm/12usgpm) \*\* Câble 90°C à 2 conducteurs L1-L2 + mise à la terre / Un calibre de câble et de fusible supérieur peut être requis. Ces produits peuvent aussi être alimentés à 208V/1ph et ainsi fournir 75% de la puissance nominale.



[www.thermo2000.com](http://www.thermo2000.com)

500, 9ième Avenue  
Richmond, (Québec),  
Canada, JOB 2HO | Tél. : (819) 826-5613  
1 888 854-1111  
Télec. : (819) 826-6370

