



À la fine pointe de la technologie
en matière de chauffage à l'eau chaude



découvrez le confort

Chaudière Electrique

C'est profitable pour tout le monde...

réduisez votre
consommation de combustibles...

Thermolec veut contribuer...

Le futur est vert. Thermolec veut contribuer en vous aidant à chauffer sans polluer et par le fait-même, en réduisant votre facture énergétique mensuelle. Quelle que soit votre situation, Thermolec vous proposera l'option la plus adaptée à vos besoins, que ce soit d'installer un nouveau système ou encore d'améliorer votre système existant.

Afin de bénéficier de la plus grande flexibilité, nos chaudières électriques sont équipées de contrôles à biénergie. Ceci vous donne le pouvoir de choisir le type de source de chauffage désirée dans le but de minimiser les coûts inhérents. Sauver la planète et sauver de l'argent, tout le monde en sort gagnant !

Faite un pas vert l'avant en contactant votre distributeur local ou en visitant notre site Web au **www.thermolec.com** afin de profiter pleinement des avantages Thermolec.

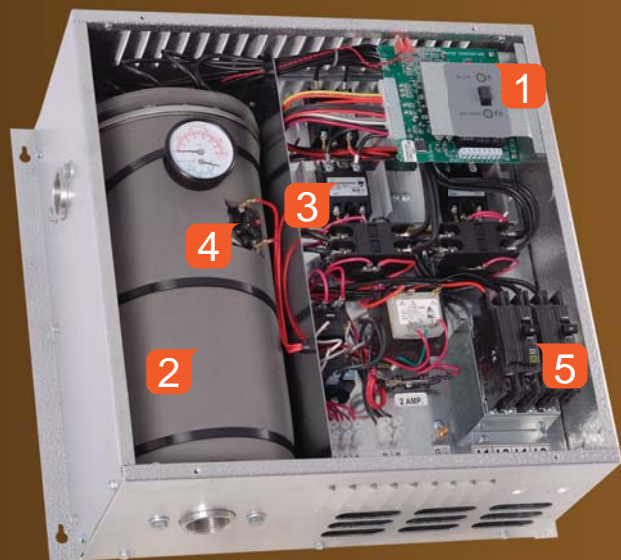
Faites des économies d'argent en bénéficiant du plus grand confort et de la plus grande efficacité possible. Profitez du chauffage à l'eau chaude le plus précis grâce à des composantes électroniques de haute qualité.

Nos modèles standards comprennent des fonctions à la fine pointe de la technologie comme notre contrôleur électronique modulant muni d'une sonde d'extérieur ainsi que d'un contrôle biénergie sur tous les modèles. En pulsant la charge à l'aide de relais statiques silencieux, il est possible d'obtenir une température désirée stable. Lors de jours plus chauds, la sonde d'extérieur limitera la température de l'eau en fonction de la température extérieure de façon à optimiser les économies d'énergie. Le contrôle biénergie permettra l'alternance entre l'électricité ou encore une source secondaire comme mazout ou le gaz afin d'offrir les taux les plus bas de chauffage.

Les chaudières électriques Thermolec sont fabriquées avec des réservoirs en acier-inoxydable durables et résistant à la corrosion. Nous garantissons le réservoir et les éléments de chaque chaudière pour une période de 10 ans. La combinaison du boîtier en aluminium et du réservoir en acier-inoxydable rend la chaudière électrique Thermolec ultra-résistante à la corrosion et réduit considérablement le poids de l'unité pour ainsi faciliter et simplifier l'installation.



Standard n'aura jamais été aussi équipé avec les chaudières électriques Thermolec



- 1 Fonction du contrôle électronique**
 - Modulation complète : maximise l'efficacité de chauffage pour un contrôle précis de la température de l'eau à la sortie
 - Aquastat électronique pour régler la température (190°F (88°C))
 - Compensation : fait varier la température de l'eau en fonction du signal provenant de la sonde extérieure
- 2 Réservoir en acier inoxydable, isolé**
 - Résiste à la corrosion pour durer longtemps
- 3 Relais statiques**
 - Contrôle silencieux et durable pour la commutation des éléments
 - Aucune pièce mécanique à remplacer
- 4 Protection thermique**
- 5 Disjoncteur (en option)**

Pour une flexibilité totale, un seul modèle peut être utilisé dans un système électrique ou comme partie intégrante d'un système biénergie

Spécifications des modèles standards @ 240V / 1 ph (Canada)

Modèles Bi-énergie	B-5	B-6	B-8	B-9	B-10	B-12	B-15
KW	5	6	8	9	10	12	15
BTU/H	17,060	20,472	27,296	30,708	34,120	39,238	51,180
Ampères	20.83	25	33.33	37.5	41.67	47.92	62.5
Nbr. de lignes d'alimentation (Ampères par fusible)	1 X 30A	1 X 30A	1 X 50A	1 X 50A	1 X 60A	1 X 60A	1 X 80A
Modèles Bi-énergie	B-18	B-20	B-23	B-27	B-30	B-35	B-40
KW	18	20	23	27	30	35	40
BTU/H	61,416	68,240	78,476	92,124	102,360	119,420	136,480
Ampères	75	83.37	95.83	112.5	125	145.83	166.67
Nbr. de lignes d'alimentation (Ampères par fusible)	1 X 100A	1 X 125A	1 X 125A	2 X 80A	2 X 80A	2 X 100A	2 X 125A

Spécifications des modèles standards @ 3 ph (Canada)

Modèles Bi-énergie	B-18	B-24	B-30	B-35	B-36	B-42
KW	18	24	30	35	36	42
BTU/H	61,416	81,888	102,360	119,420	122,832	143,304
Ampérage @ 208V / 3 ph	48	66.69	83.37	96	N/A	
Sectionneur	60A	100A	100A	100A	N/A	
Ampérage @ 600V / 3 ph	17.34	23.12	28.9	N/A	34.68	40.46
Sectionneur	30A	30A	30A	N/A	60A	60A



2060 LUCIEN-THIMENS, MONTRÉAL
 QUÉBEC, CANADA, H4R 1L1
 Tél.: 514-336-9130 Fax: 514-336-3270
 www.thermolec.com