



Lochinvar[®]
CHAUDIÈRES ET CHAUFFE-EAU À HAUT RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE

CHAUDIÈRE RÉSIDENNELLE EPIC

Fiche de présentation **EPB-Sub-01**

CHAUDIÈRE À CONDENSATION RÉSIDENNELLE EPIC MODÈLES EPB080-199

Nom de la tâche : _____ N° de modèle _____
Emplacement : _____ Type de gaz : _____
Ingénieur : _____ Étiquette(s) de l'équipement : _____
Agent/Vendeur : _____
Entrepreneur : _____

REMARQUES :

Caractéristiques Smart Control™

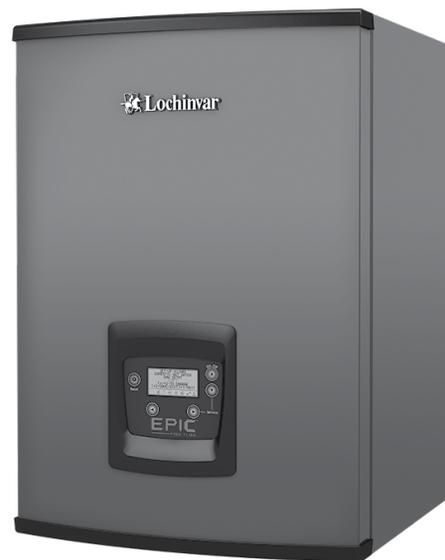
- » Commande numérique SMART CONTROL
Afficheur ACL : messages en texte clair, et non en codes
- » Commande de réinitialisation extérieure avec sonde de température
- » Optimisateurs d'efficacité du système programmables
- » Contrôle de 3 pompes
Pompe système
Pompe chaudière
Pompe eau chaude potable
- » Boîte de jonction haute tension
120 VCA/60 Hz/alimentation monophasée
- » Bornier basse tension
Contact de flussostat
Contact de détecteur de bas niveau d'eau
Contacts de sonde système
Contacts de sonde extérieure
Contacts de cascade
- » Horodateur
10 dernières erreurs
- » Contrôleur et indicateur de faible débit de l'eau
- » Mot de passe de sécurité
- » Séquenceur en cascade intégré pour jusqu'à 8 appareils

Caractéristiques de base

- » Brûleur modulant avec un ratio 10:1
Allumage direct à étincelle
Faibles émissions de NOx
- » Échangeur de chaleur ASME en acier inoxydable
- » Ventilation verticale, horizontale et directe
Conduits en PVC, CPVC, polypropylène ou acier inoxydable jusqu'à 100 pi
- » Collecteur de condensation
- » Autres caractéristiques
Limiteur de température élevée avec réarmement automatique
Limiteur de température élevée ajustable à réarmement manuel
Support de montage mural
Aucun dégagement aux matériaux combustibles
Garantie de 10 ans HEX
(lire le libellé pour plus de détails)
Garantie de 5 ans sur les pièces

Équipement optionnel

- Détecteur de bas niveau de l'eau à réarmement manuel et à bouton de test
- Ensemble de ventilation concentrique
- Ensemble de neutralisation des condensats
- Terminaison de ventilation murale
- Support pour montage au sol
- Sonde extérieure sans fil
- Ensemble de conversion du gaz naturel au propane

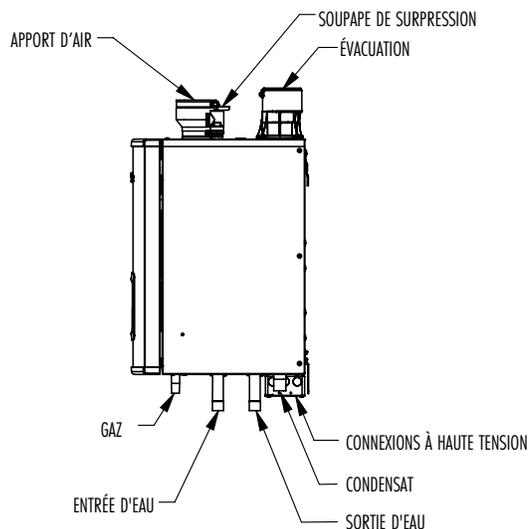
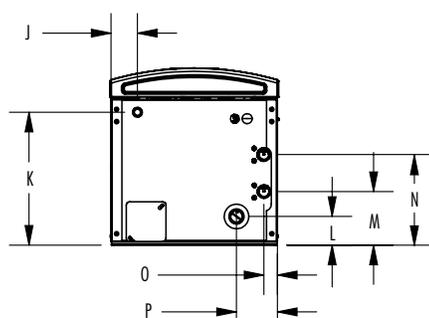
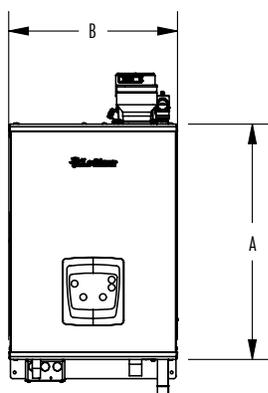
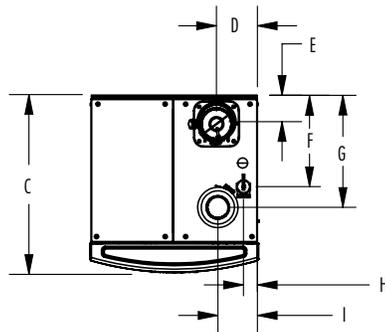


DESIGNED ★ ENGINEERED ★ ASSEMBLED

USA

EPIC[®]

TUBE DE FUMÉE
DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES



Numéro du modèle	ENTRÉE		% AFUE	Capacité de chauffage MBH	MBH nette	A	B	C	D	E	F	G	H
	Min. MBH	Max. MBH											
EPB080N	8,3	80	95,0	74	64	24 po	17 1/4 po	17 1/4 po	2 1/4 po	5 1/8 po	8 1/2 po	5 1/8 po	1 1/2 po
EPB110N	11	110	95,0	102	89	24 po	17 1/4 po	18 po	2 3/4 po	2 7/8 po	9 po	5 1/2 po	2 7/8 po
EPB150N	15,0	150	95,0	139	125	24 po	17 1/4 po	18 po	4 1/2 po	2 3/4 po	9 1/8 po	11 3/4 po	4 1/2 po
EPB199N	19,9	199,9	95,0	185	161	24 po	17 1/4 po	18 po	4 1/8 po	2 3/4 po	9 3/8 po	11 1/2 po	4 po

Numéro du modèle (suite)	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	Conn. gaz	Conn. eau	Entrée d'air	Taille ventilation	Poids
														expédition (lb)
EPB080N	1 1/2 po	6 3/8 po	12 5/8 po	5 1/8	4 5/8 po	8 1/2 po	1 1/2 po	1 1/2 po	2 1/2 po	1/2 po	1 po	2 po	2 po	120
EPB110N	2 7/8 po	7 3/4 po	13 1/8 po	2 7/8	5 1/2 po	9 po	2 po	2 po	3 po	1/2 po	1 po	3 po	3 po	126
EPB150N	4 1/2 po	2 7/8 po	13 1/8 po	3 po	5 3/8 po	9 1/8 po	1 7/8 po	1 7/8 po	4 5/8 po	1/2 po	1 po	3 po	3 po	132
EPB199N	4 po	2 3/4 po	13 1/2 po	2 7/8 po	5 1/2 po	9 1/4 po	1 3/8 po	1 3/8 po	4 1/8 po	1/2 po	1 po	3 po	3 po	140

REMARQUES :

- Les renseignements peuvent être modifiés sans préavis. Substituer le N par un L pour un modèle au propane.
- La cote nette AHRI indiquée est calculée selon un facteur de déclassement de 1,15.

- Les cotes ont été établies selon les dispositions relatives aux brûleurs à tirage forcé.
- Veuillez consulter Lochinvar avant de sélectionner une chaudière pour une installation dans un système à plomberie complexe ou à fonctionnement intermittent et autre cas moins courants.



Lochinvar, LLC
300, Maddox Simpson Parkway
Lebanon, Tennessee 37090
Tél. : 615 889-8900/Télec. : 615 547-1000
f in @ Lochinvar.com

