

eVoFlex

○ Série PowerFlex de Novatherm



novatherm

- La nouvelle génération de chaudières flexibles aquatubulaires à 5 passes
- Efficacité thermique la plus élevée
- Coût d'opération le plus bas
- Empreinte carbone réduite avec moins d'émissions de CO₂
- Vapeur, eau chaude, liquide caloporteur. Combustibles gazeux ou liquides
- Innovations brevetées

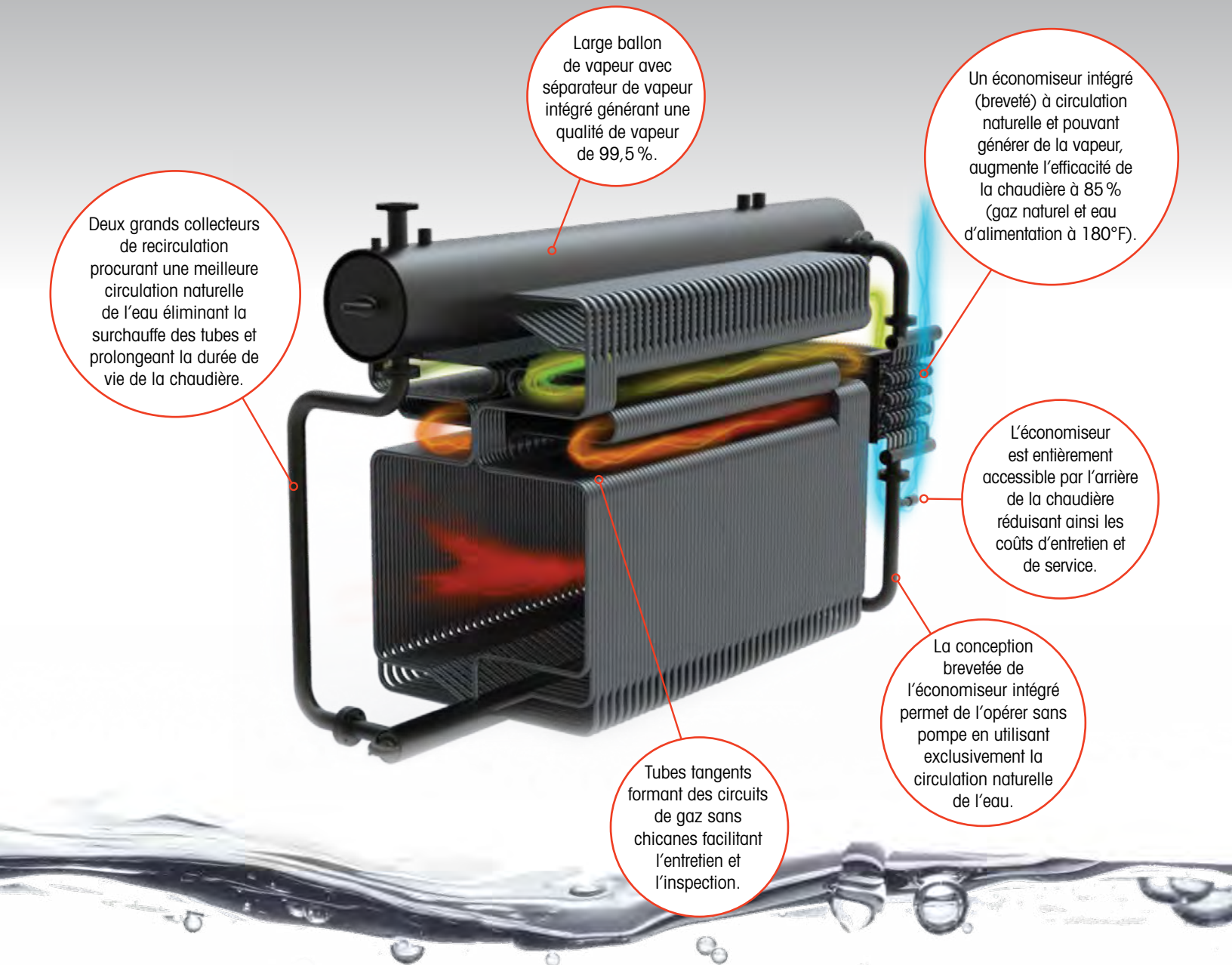
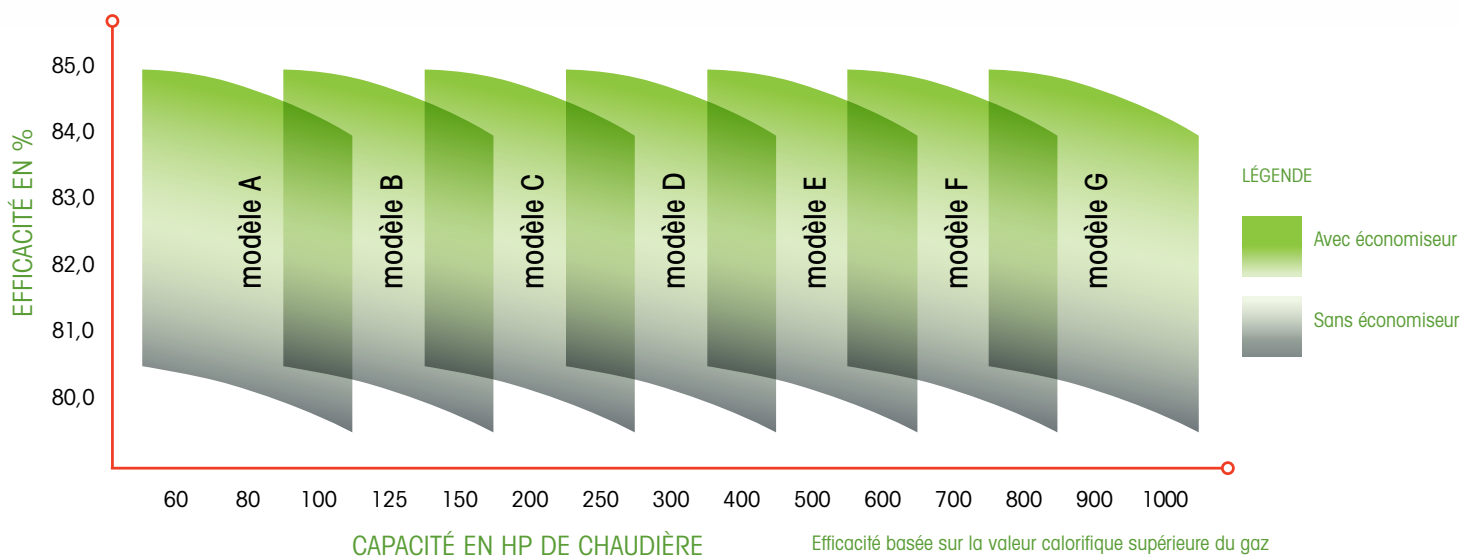
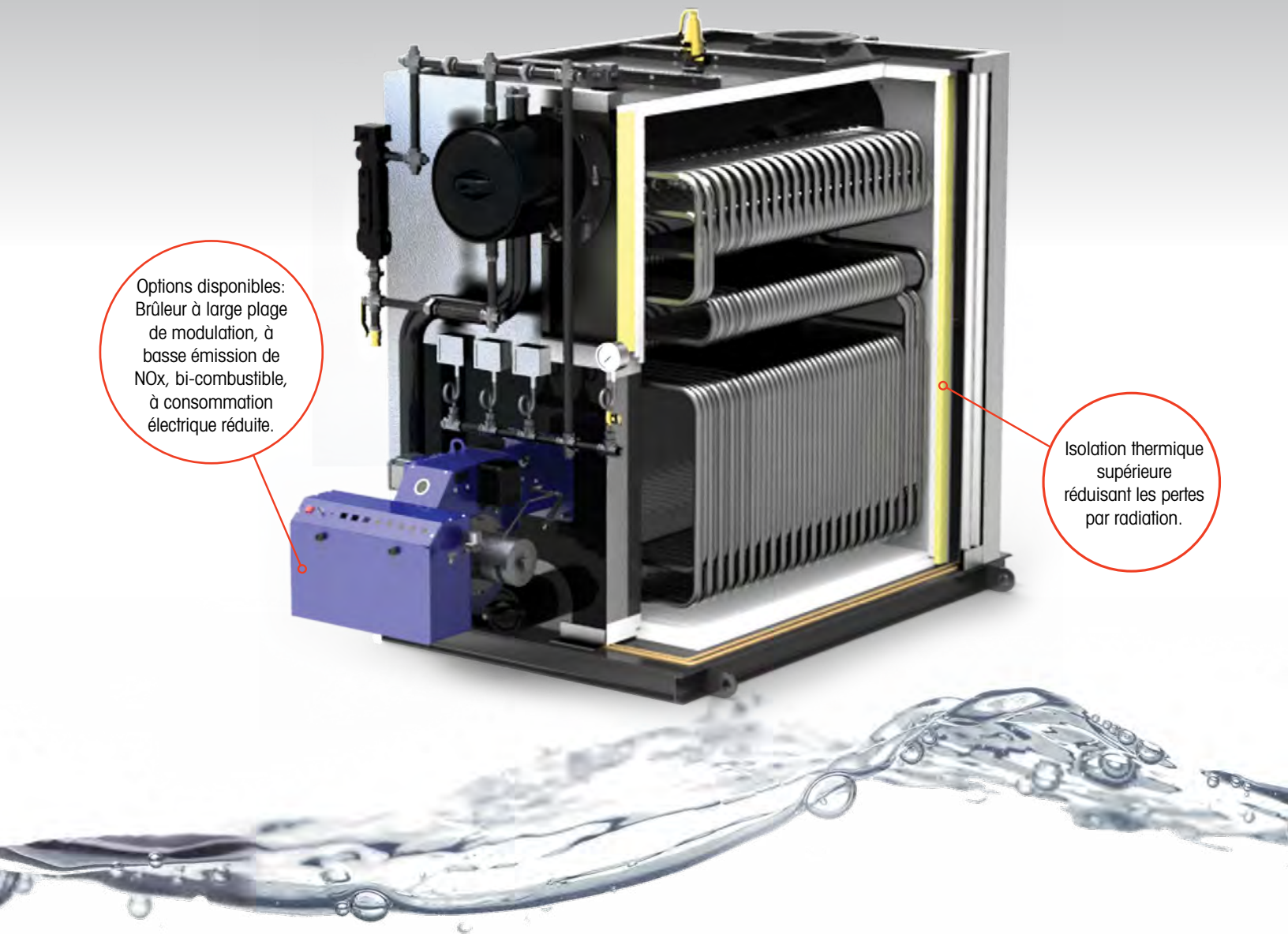


TABLEAU DE SÉLECTION

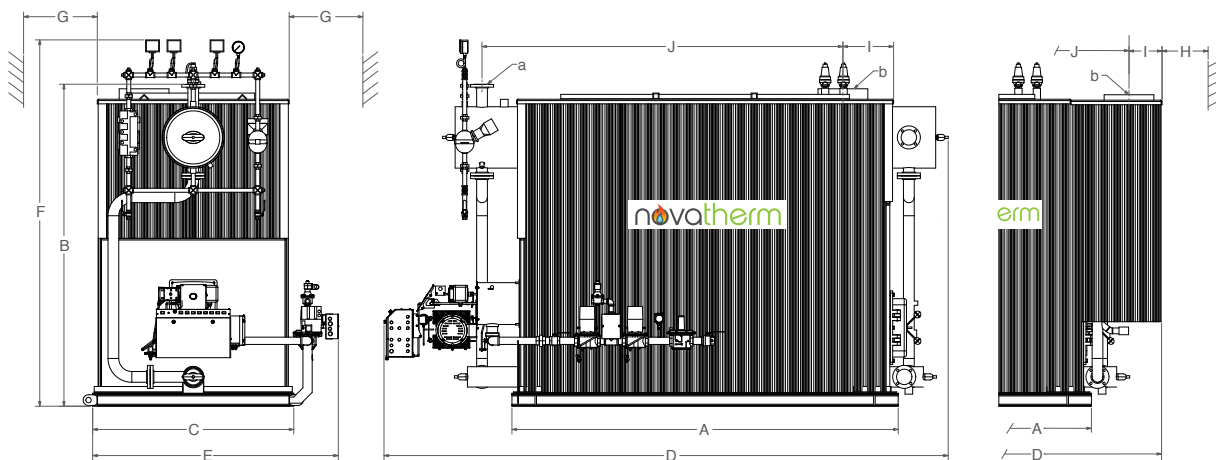




Options disponibles:
Brûleur à large plage
de modulation, à
basse émission de
NOx, bi-combustible,
à consommation
électrique réduite.

Isolation thermique
supérieure
réduisant les pertes
par radiation.

- **UNE CHAUDIÈRE FLEXIBLE** permet de générer de la vapeur rapidement à partir d'un démarrage à froid. Cette conception est également adaptée pour des applications de chauffage à l'eau chaude ou à fluide caloporteur avec des différentiel de température élevées.
- **EXCELLENTE GARANTIE CONTRE LES CHOCS THERMIQUES** offerte par le manufacturier.
- **TRANSFERT DE CHALEUR OPTIMAL** grâce au foyer complètement refroidi par l'eau. L'arrangement symétrique et équilibré du foyer maximise la circulation naturelle de l'eau et la qualité de vapeur.
- **UN FOYER SURDIMENSIONNÉ** allonge la durée de vie de la chaudière en réduisant le flux thermique tout en réduisant les émissions de NOx à l'atmosphère.
- **UNE PLUS GRANDE SURFACE DE CHAUFFE** que d'autres chaudières similaires, minimise les problèmes de traitement d'eau et prolonge la durée de vie de l'unité.
- **ÉVOLUTION D'UNE CONCEPTION QUI A FAIT SES PREUVES**
- **CHAUDIÈRE À BAS VOLUME D'EAU** certifiée par TSSA, ne nécessite pas d'opérateur (certaines régions et provinces comme en Ontario). S'il vous plaît vérifiez avec vos autorités locales.
- **COÛT D'ENTRETIEN RÉDUIT** et un remplacement facile des tubes avec l'utilisation de ferrules permettant de les fixer en place sans soudure. Toutes les pièces de remplacement de la chaudière et du brûleur sont faciles à se procurer. L'entretien normal peut être fait par la plupart des sociétés de services.



	modèle A		modèle B		modèle C		modèle D		modèle E		modèle F		modèle G	
	STANDARD	AVEC ÉCONOMISEUR	STANDARD	AVEC ÉCONOMISEUR	STANDARD	AVEC ÉCONOMISEUR	STANDARD	AVEC ÉCONOMISEUR	STANDARD	AVEC ÉCONOMISEUR	STANDARD	AVEC ÉCONOMISEUR	STANDARD	AVEC ÉCONOMISEUR
DIMENSIONS*														
A Longueur de la base	93,0		115,5		125,5		161,0		176,0		199,0		266,5	
B Hauteur	93,0		101,0		108,0		124,0		145,0		152,0		152,5	
C Largeur de la base	57,5		61,5		68,5		84,0		96,0		103,0		107,0	
D Longueur hors-tout	152,5	154,5	175,0	177,0	185,0	190,0	220,5	225,0	235,5	242,5	258,5	265,5	326,0	333,0
E Largeur hors-tout	69,5		73,5		80,5		96,0		108,0		115,0		119,0	
F Hauteur hors-tout	107,5		115,5		122,5		138,5		159,5		166,5		167,0	
G Dégagement latéral requis	26,0		28,0		31,5		39,0		45,0		48,5		50,0	
H Dégagement arrière requis	-	36,0	-	36,0	-	39,0	-	39,0	-	42,0	-	42,0	-	42,0
I Position de la sortie de cheminée	18,0	9,0	19,0	10,0	21,0	12,0	23,0	14,0	25,0	16,0	27,0	18,0	28,0	19,0
J Position de la sortie de vapeur	87	116	108,5	137,5	116,5	148,5	150	181,5	163	197	184	218	250,5	284,5
OUVERTURES*														
a Sortie de vapeur	2,0		2,5		3,0		4,0		6,0		6,0		6,0	
b Sortie de cheminée	10,0		12,0		16,0		20,0		24,0		28,0		30,0	
POIDS														
Expédition (lbs)	6 000		9 000		18 000		20 500		27 000		38 000		50 000	

La chaudière peut être érigée en chantier lorsque l'accès est limité.

*Dimensions en pouces.

novatherm

Pour plus d'information, visitez :

www.novathermboiler.com

Novatherm se réserve le droit de réviser ou modifier les spécifications et dimensions sans préavis et sans obligation.

Distributeur autorisé

