

NAVERICK

CHAUDIÈRE À VAPEUR ET À EAU CHAUDE

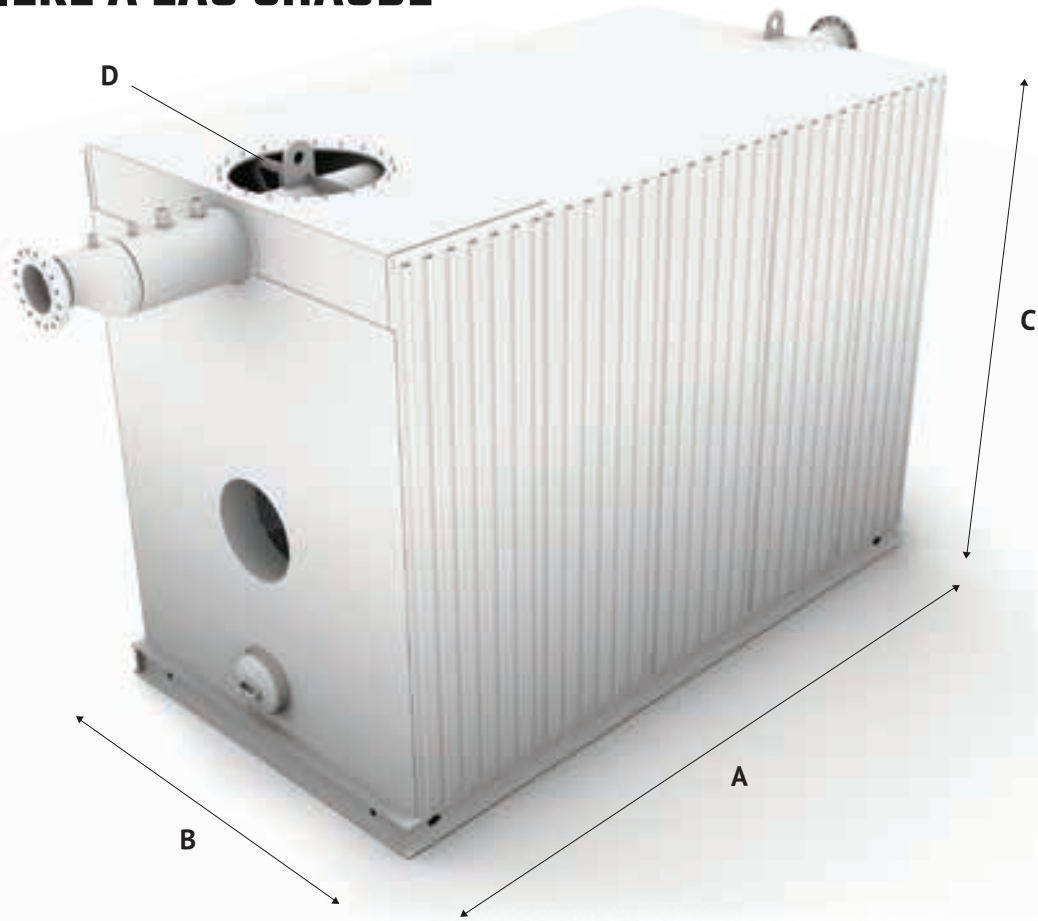
EAU CHAUDE
Jusqu'à 66,95 MMBtu/h
15 à 650 lb/po²

VAPEUR
Jusqu'à 70 000 lb/h
15 à 650 lb/po²

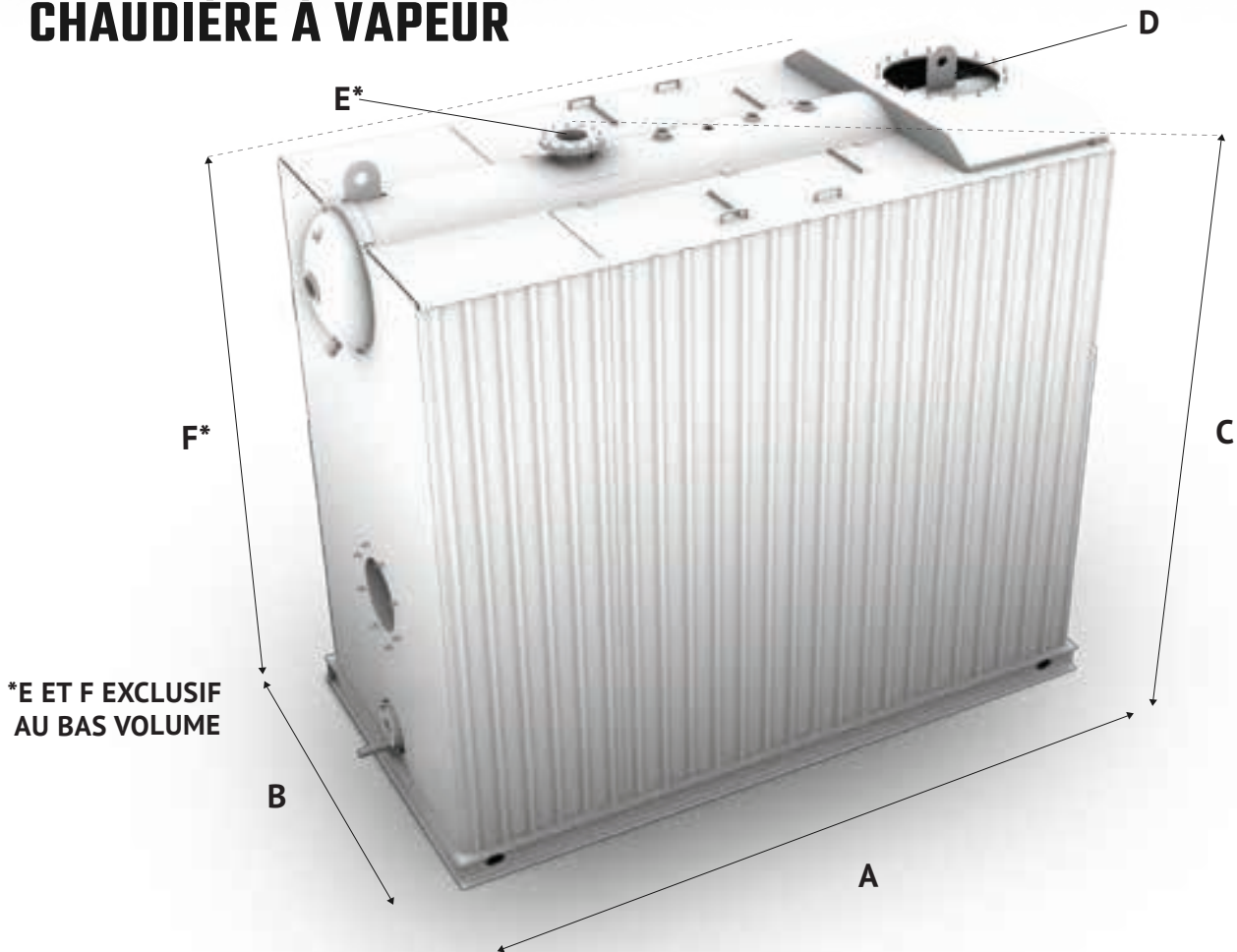


* AUTRES PRESSIONS DISPONIBLES SUR DEMANDE

CHAUDIÈRE À EAU CHAUDE



CHAUDIÈRE À VAPEUR



FICHE TECHNIQUE

GÉNÉRATEUR MAVERICK À EAU CHAUDE HAUTE TEMPÉRATURE

MODÈLE 100 HP À 1500 HP

Le numéro de modèle de la chaudière	Capacité MMBtu/h	A Longueur (Base)	B Largeur (Base)	C Hauteur (Hors tout)	D Sortie de gaz	POIDS (lb)	
						Poids à vide	Poids noyé
HTHW-100	3,35	80"	54 1/2"	98"	12" dia.	7 200	8 250
HTHW-125	4,18	86"	54 1/2"	98"	16" dia.	7 750	9 000
HTHW-150	5,02	98"	54 1/2"	98"	16" dia.	8 750	10 000
HTHW-175	5,86	107 1/2"	54 1/2"	98"	18" dia.	9 250	10 750
HTHW-200	6,70	119 1/2"	54 1/2"	98"	18" dia.	10 250	12 000
HTHW-250	8,37	119"	64 1/2"	110"	20" dia.	12 250	14 500
HTHW-300	10,04	128"	64 1/2"	110"	20" dia.	13 250	15 500
HTHW-350	11,72	140"	64 1/2"	110"	24" dia.	14 250	16 750
HTHW-400	13,39	134 1/2"	78 1/2"	121"	24" dia.	17 250	20 500
HTHW-450	15,06	140 1/2"	78 1/2"	121"	24" dia.	18 000	21 250
HTHW-500	16,74	153"	78 1/2"	121"	24" dia.	19 250	23 000
HTHW-600	20,09	158 1/2"	90 1/2"	132"	30" dia.	23 500	28 250
HTHW-700	23,43	176 1/2"	90 1/2"	132"	32" dia.	25 750	31 250
HTHW-800	26,78	195"	90 1/2"	132"	32" dia.	28 040	29 750
HTHW-900	30,13	207"	90 1/2"	132"	32" dia.	29 750	36 000
HTHW-1000	33,48	205"	108 1/2"	147"	36" dia.	35 000	43 250
HTHW-1100	36,82	213"	108 1/2"	147"	36" dia.	36 500	45 000
HTHW-1200	40,17	223"	108 1/2"	147"	36" dia.	37 850	46 850
HTHW-1500	50,21	250"	128 1/2"	161"	36" dia.	40 900	51 400

FICHE TECHNIQUE

GÉNÉRATEUR MAVERICK À EAU CHAUDE

MODÈLE 100 HP À 1200 HP

Le numéro de modèle de la chaudière	Capacité MMBtu/h	A Longueur (Base)	B Largeur (Base)	C Hauteur (Hors tout)	D Sortie de gaz	POIDS (lb)	
						Poids à vide	Poids noyé
M-100W	3,35	80"	54 1/2"	98"	12" dia.	7 200	8 250
M-125W	4,18	86"	54 1/2"	98"	16" dia.	7 750	9 000
M-150W	5,02	98"	54 1/2"	98"	16" dia.	8 750	10 000
M-175W	5,86	107 1/2"	54 1/2"	98"	18" dia.	9 250	10 750
M-200W	6,70	119 1/2"	54 1/2"	98"	18" dia.	10 250	12 000
M-250W	8,37	119"	64 1/2"	110"	20" dia.	12 250	14 500
M-300W	10,04	128"	64 1/2"	110"	24" dia.	13 250	15 500
M-350W	11,72	140"	64 1/2"	110"	20" dia.	14 250	16 750
M-400W	13,39	134 1/2"	78 1/2"	121"	24" dia.	17 250	20 500
M-450W	15,06	140 1/2"	78 1/2"	121"	24" dia.	18 000	21 250
M-500W	16,74	153"	78 1/2"	121"	24" dia.	19 250	23 000
M-600W	20,09	158 1/2"	90 1/2"	132"	30" dia.	23 500	28 250
M-700W	23,43	176 1/2"	90 1/2"	132"	32" dia.	25 750	31 250
M-800W	26,78	195"	90 1/2"	132"	32" dia.	28 040	29 750
M-900W	30,13	207"	90 1/2"	132"	32" dia.	29 750	36 000
M-1000W	33,48	205"	108 1/2"	147"	36" dia.	35 000	43 250
M-1100W	36,82	213"	108 1/2"	147"	36" dia.	36 500	45 000
M-1200W	40,17	223"	108 1/2"	147"	36" dia.	37 500	46 850
M-1500W	50,21	250"	128 1/2"	161"	36" dia.	40 900	51 400
M-2000W	66,95	312"	128 1/2"	183"	36" dia.	64 500	80 300

FICHE TECHNIQUE

CHAUDIÈRE MAVERICK À L'EAU GLYCOLÉE OU LIQUIDE THERMIQUE

MODÈLE 100 HP À 1200 HP

Le numéro de modèle de la chaudière	Capacité MMBtu/h	A Longueur (Base)	B Largeur (Base)	C Hauteur (Hors tout)	D Sortie de gaz	POIDS (lb)	
						Poids à vide	Poids noyé
M-100TF	2,67	83"	54 1/2"	98"	12" dia.	7 200	8 250
M-125TF	3,34	86"	54 1/2"	98"	16" dia.	7 750	9 000
M-150TF	4,01	98"	54 1/2"	98"	16" dia.	8 750	10 000
M-175TF	4,68	107 1/2"	54 1/2"	98"	18" dia.	9 250	10 750
M-200TF	5,35	119 1/2"	54 1/2"	98"	18" dia.	10 250	12 000
M-250TF	6,69	119"	64 1/2"	110"	20" dia.	12 250	14 500
M-300TF	8,03	128"	64 1/2"	110"	20" dia.	13 250	15 500
M-350TF	9,37	140"	64 1/2"	110"	24" dia.	14 250	16 750
M-400TF	10,71	134"	78 1/2"	121"	24" dia.	17 250	20 500
M-450TF	12,05	140 1/2"	78 1/2"	121"	24" dia.	18 000	21 250
M-500TF	13,39	153"	78 1/2"	121"	24" dia.	19 250	23 000
M-600TF	16,06	158 1/2"	90 1/2"	132"	30" dia.	23 500	28 250
M-700TF	18,74	176 1/2"	90 1/2"	132"	32" dia.	25 750	31 250
M-800TF	21,42	195"	90 1/2"	132"	32" dia.	28 040	29 750
M-900TF	24,10	207"	90 1/2"	132"	32" dia.	29 750	36 000
M-1000TF	26,78	205"	108 1/2"	147"	36" dia.	35 000	43 250
M-1100TF	29,45	213"	108 1/2"	147"	36" dia.	36 500	45 000
M-1200TF	32,14	223"	108 1/2"	147"	36" dia.	37 500	46 850

UNE PLATEFORME ROBUSTE POUR TOUTES APPLICATIONS

Mieux connue sous le nom de AQT, MAVERICK est une chaudière à tubes d'eau de type O conçue pour générer de la puissance en toutes circonstances. Son étendue de capacité s'élevant jusqu'à 66,95 MMBtu/h ou 70 000 lb/h vous permet d'acroître votre production d'énergie et d'atteindre vos objectifs d'affaires les plus ambitieux. MAVERICK est la plateforme énergétique pour toutes applications.

- Générateur à eau chaude haute température
- Chaudière à vapeur (basse ou haute pression)
- Chaudière à l'eau glycolée ou liquide thermique
- Chaudière vapeur haute pression à bas volume d'eau



AVANTAGES

Général

- Faible coût d'entretien et de maintenance
- Chaudière brevetée
- Dessus de la chaudière pouvant servir de plateforme
- Mur arrière refroidi à l'eau
- Deux ou trois passes des gaz de combustion avec les tubes disposés en quinconce pour un transfert maximal de chaleur
- Configuration tangentielle des tubes pour une résistance élevée aux chocs thermiques
- Réponse rapide aux variations de charge
- Conforme aux normes d'émission de NOx
- Excellente fiabilité à long terme pour toutes les applications commerciales, industrielles et institutionnelles
- L'unité peut être personnalisée

Vapeur

- Circulation naturelle et optimale dans la chaudière, ce qui élimine la nécessité d'une pompe pour activer la circulation
- Surchauffeur radiant et de convection jusqu'à 750 °F disponible en option
- Économiseur intégré dans une troisième passe, qui donne une efficacité de 85% avec de l'eau d'alimentation à 180 °F et le gaz naturel comme combustible
- Source fiable de vapeur sèche, saturée et d'une pureté allant jusqu'à 99,9%

Eau chaude

- Module de convection disponible en option

COMBUSTION / CONTRÔLE

GRANDE SÉLECTION DE
SYSTÈMES DE COMBUSTION
ADAPTÉS

FLEXIBILITÉ DANS LE
CHOIX DE CARBURANT

CONFORME AUX NORMES
ENVIRONNEMENTALES LES PLUS
STRICTES EN AMÉRIQUE DU NORD

GAMME ÉTENDUE
DE CONTRÔLES

LES MODÈLES DE CHAUDIÈRE À TUBES D'EAU MAVERICK SONT DISPONIBLES DÈS MAINTENANT.

Restez informés des dernières nouvelles sur ce produit en visitant www.groupesimoneau.com



SIMONEAU

GÉNÉRATION PUISSANCE