propre
confortable
efficace
flexible

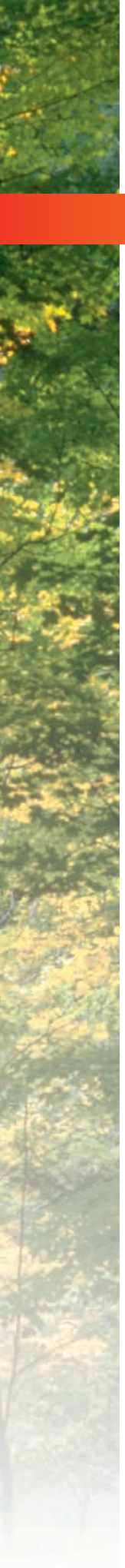
le confort...à longueur d'année

CHAUDIÈRES RÉSIDENTIELLES **fleetline**

Si vous n'aviez jamais songé à chauffer votre maison à l'eau chaude auparavant, c'est plus que jamais le temps de l'envisager sérieusement. Vous apprécierez un système de confort au foyer Fleetline en toute période de l'année.

En plus de faire de votre maison un milieu sain et confortable, le chauffage hydronique présente de nombreux avantages. Entre autres, une provision abondante d'eau chaude pourra vous éviter un chauffe-eau séparé pour la vaisselle, la lessive et les douches. En plus d'assurer le chauffage principal de votre maison, les chaudières Fleetline vous ouvrent la porte à plusieurs options invitantes, tels les planchers chauffants, le système de fonte de neige, le chauffe-piscine, etc..

Avant de ressortir votre douillette des soirées fraîches, de manquer d'eau chaude sous la douche ou de vous geler les pieds sur des planchers trop froids, consultez-nous au sujet des systèmes de chauffage économiques Fleetline.



Aqua-Matic

la chaudière évoluée

Série f

Le système de chauffage 2 dans 1

- Des milliers de clients satisfaits, d'un océan à l'autre, accordent aux chaudières Fleetline une réputation de fiabilité, d'économie et d'efficacité
- Le chauffage hydronique peut créer un environnement plus sain pour toute votre famille
- Serpentin interne, sans réservoir, pour combler tous vos besoins d'eau chaude de façon économique et continue
- Jusqu'à 89 % d'efficacité de combustion
- Satisfait aux normes d'efficacité saisonnière AFUE
- Choix de combustible: mazout, gaz naturel ou propane
- Flexibilité de la capacité des chaudières selon le niveau de puissance de feu
- Chicanes en acier inoxydable pour un maximum de transfert thermique des gaz de combustion
- Des chicanes internes assurent un débit égal de l'eau à travers toute la chaudiére pour un niveau d'efficacité plus élevé
- Aquastat triple sur toutes nos chaudières pour une plus grand économie d'énergie
- Chambre de combustion en fibres de céramique pour une combustion plus efficace et moins de rejets polluants
- Contrôle de qualité rigoureux et caractéristiques innovatrices
- Entretien facile. Toutes les commandes sont situées sur la chaudière à portée de main
- Encombrement de plancher minime convenant aux tout petits espaces
- Aussi performantes dans de nouvelles installations que lors de modifications ou de remplacements

LE CONFORT DE VOTRE FOYER COMMENCE AVEC NOUS

fleetline CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aqua-Matic

Avec possibilité d'évacuation directe

Série F

MAZOUT

Brûleur	Gicleur*		Pression de la pompe PSI	(**) Puissance à l'entrée (btuh)	EFF %
Beckett AFG	.65	60°	160	100,028	88
	.75	60°	160	120,034	88
	.85	60°	160	140,890	87
	1.10	60°	160	183,386	85
Carlin EZ-1	.65	60°	160	105,169	89
	.75	60°	160	121,134	87
	.85	60°	160	141,874	86
	1.10	60°	160	182,830	86
Riello BF5 & 40F5	.65	60°	160	101,280	89
	.75	60°	160	120,264	88
	.85	60°	160	132,816	86
	1.10	60°	160	177,829	86

* Gicleurs en laiton à la plus basse température en essai de cyclage long.
Gicleurs : Delavan W, Danfoss B, Hago B, Monarch R.
** Combustible d'essai : 34.70 de densité API.

GAZ

Brûleur	Puissance (btuh)
Carlin EZ gaz Naturel ou Propane	70,000
	100,000
	120,000
	150,000
Riello Naturel ou Propane	70,000
	100,000
	120,000
	150,000

CO2 gaz naturel 11,8 %
CO2 propane 13,8 %
Tous les tests effectués à une température d'eau de 82 °C (180 oF).

MAZOUT*

Modèle	Alimentation (US gal/h)		Puissance brute (btuh x 1000)		Aero	Riello	PSIG	Gicleur				Puissance nette pi²
	Aero	Riello	Aero	Riello				Aero	Riello	Angle 60° Aero	Angle 60° Riello	
F-9	.50	.57	59	67	F-AFC-2X	40-F3	130	.50	.50	R	W	225
F-10	.65	.66	76	78	-2X	F3	175	.65	.50	Q	W	425
F-11	.85	.89	99	104	-2	F3	140	.85	.75	AR	W	547
F-12	1.00	.99	115	115	-2	F5	175	1.00	.75	Q	W	647
F-13	1.10	1.08	127	125	-2	F5	160	1.10	.85	Q	W	708
F-18	.85	.90	101	107	-2	F3	145	.85	.75	Q	W	550
F-19	1.00	1.02	118	122	-2	F5	145	1.00	.85	Q	W	650
F-20	1.10	1.20	132	141	-2	F5	145	1.10	1.00	Q	W	713
F-21	1.25	1.26	147	149	-3	F5	160	1.25	1.00	AR	W	833
F-22	1.35	1.39	160	161	-3	F5	160	1.35	1.10	AR	W	906
F-23	1.50	1.48	169	173	-4	F5	140	1.50	1.25	AR	W	990
F-24	1.75	1.65	197	191	-4	F10	175	1.75	1.25	AR	W	1160

* Mazout no 2 maximum
Caractéristiques électriques: 120 volts, 60 cycles, < 12 amp.— Pression maximale de fonctionnement eau : 30 psi – Certifié pour évent de type L.

DIMENSIONS

Dimensions (po)			Aliment. et retour	Contenu d'eau de chaudière (gal)	Poids de la chaud. (lb)
Hauteur	Largeur	Prof.			
24"	24"	30"	1.25"	21	350

ENERGY STAR

DIMENSIONS

Modèle	Dimensions (po)			Diamètre conduit fumée	Dimensions de la cheminée	Aliment. et Retour	Contenu d'eau de chaudière (gal)	Poids chaudière nue (lb)	Surface de chauffe (pi²)
	Hauteur	Largeur	Profond.						
F9-13	36	22	22	6	8x8x20	1"	16	280	13
F18-24	42	22	22	6	8x8x20	1.25"	25	350	20

Rendement énergétique vérifié

Brant Steel Products, fabricant des **chaudières FLEETLINE**, fait partie du groupe de fabricants **éKOCOMFORT**MD soutenu par le gouvernement du Canada et responsable de la conception et de la production des Systèmes mécaniques intégrés pour le confort domestique.

Pour plus d'information, vous pouvez nous joindre au 519-756-5700.

CHAUDIÈRES fleetline

En raison de notre démarche continue pour vous procurer la technologie la plus avancée, ces spécifications sont sujettes à changement sans préavis.
1 Voir les détails dans la formule de garantie.

Fabriquées au Canada par

BRANT STEEL PRODUCTS LTD.

49 Craig Street, Brantford, Ontario N3R 7H8
Tél: 519-756-5700 Fax 519-756-1742
email: fabricate@brantsteel.com
www.brantsteel.com

Feb/07 - IMPRIME AU CANADA