

	FB-0751	FB-1001	FB-1251	FB-1501	FB-1751	FB-2001
EAU						
CAPACITÉ EN GALLONS	73	77	87	94	106	111
SURFACE CHAUFFANTE (Pi2)	87	114.7	140.5	162.3	186	197.8
RACCORD D'ENTRÉE D'EAU	3 po à brides	3 po à brides	3 po à brides	4 po à brides	4 po à brides	4 po à brides
RACCORD DE SORTIE D'EAU	3 po à brides	3 po à brides	3 po à brides	4 po à brides	4 po à brides	4 po à brides
RACCORD DE VIDANGE	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
DÉBIT MAXIMUM (GPM)	350	350	350	350	350	350
DÉBIT MINIMUM ABSOLU (GPM)	18	18	18	25	25	25
DÉBIT D'EAU 20 °F ΔT (GPM)	72	96	120	144	168	192
PERTE DE CHARGE (Pi/COL)	4.8	8.3	9.2	12.3	13.8	14.5
DÉBIT D'EAU 40 °F ΔT (GPM)	36	48	60	72	84	96
PERTE DE CHARGE (Pi/COL)	3.0	6.0	6.0	7.3	8.1	8.1
MAX. PRESSION DE SERVICE (PSI)	160	160	160	160	160	160
NOMBRE DE SOUPAPES DE SURPRESSION	1	1	1	1	1	1
TAILLE DE SOUPAPE DE SURPRESSION	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/2
SOUPAPE DE SURPRESSION : COTE (MBH)	1,954	1,954	1,954	1,954	1,954	1,954
SOUPAPE DE SURPRESSION : COTE (PSI)	50	50	50	50	50	50
GAZ						
BTU/H ENTRÉE	750,000	999,000	1,250,000	1,500,000	1,750,000	1,999,000
BTU/H SORTIE (PUISSANCE ÉLEVÉE)	722,000	961,000	1,203,000	1,443,000	1,684,000	1,923,000
BTU/H SORTIE (BASSE PUISSANCE)	48,100	48,100	60,150	57,720	67,360	76,920
HP (ENTRÉE)	22	30	37	45	52	60
RACCORD D'ENTRÉE	1 1/4	1 1/4	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
MAX. PRESSION D'ENTRÉE, NAT.	14 po c.e.	14 po c.e.	14 po c.e.	14 po c.e.	14 po c.e.	14 po c.e.
MIN. PRESSION D'ENTRÉE, NAT.	4 po c.e.	4 po c.e.	4 po c.e.	4 po c.e.	4 po c.e.	4 po c.e.
MAX. PRESSION D'ENTRÉE, PROP.	14 po c.e.	14 po c.e.	14 po c.e.	14 po c.e.	14 po c.e.	14 po c.e.
MIN. PRESSION D'ENTRÉE, PROP.	8 po c.e.	8 po c.e.	8 po c.e.	8 po c.e.	8 po c.e.	8 po c.e.
ÉLECTRIQUE *						
TENSION/CHAUFFAGE (VCA)	120 V/1 PH/60 Hz	120 V/1 PH/60 Hz	120 V/1 PH/60 Hz	120 V/1 PH/60 Hz	120 V/1 PH/60 Hz	120 V/1 PH/60 Hz
TENSION/CONTRÔLE (VCA)	24	24	24	24	24	24
AMPÈRES TOTAUX (CAC)	5	6	7	10	10	13
COURANT ADMISSIBLE MINIMUM (CAM)	6	8	9	13	13	16
NBRE DE RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES	1	1	1	1	1	1
DIMENSIONS						
HAUTEUR	78	78	78	78	78	78
LARGEUR	30	30	30	30	30	30
PROFONDEUR	57 5/8	57 5/8	57 3/4	68	68	68
POIDS D'EXPÉDITION (lb)	1,560	1,596	1,648	1,961	2,017	2,087
POIDS EN FONCTIONNEMENT (lb)	1,768	1,838	1,975	2,307	2,458	2,570
DÉGAGEMENTS POUR L'ENTRETIEN (RECOMMANDÉES)						
AVANT	30	30	30	30	30	30
ARRIÈRE	24	24	24	24	24	24
CÔTÉ DROIT	24	24	24	24	24	24
CÔTÉ GAUCHE	24	24	24	24	24	24
DESSUS	24	24	24	24	24	24
ÉVACUATION DIRECTE						
DIAM. ÉVAC.	6	6	8	8	8	8
DIAMÈTRE DE L'ENTRÉE D'AIR	6	6	6	8	8	8
CATÉGORIE D'ÉVACUATION	II ou IV	II ou IV	II ou IV	II ou IV	II ou IV	II ou IV
MATÉRIAU DU CONDUIT D'ÉVACUATION	Acier inoxydable, CPVC, PVC, polypropylène	Acier inoxydable, CPVC, PVC, polypropylène	Acier inoxydable, CPVC, PVC, polypropylène	Acier inoxydable, CPVC, PVC, polypropylène	Acier inoxydable, CPVC, PVC, polypropylène	Acier inoxydable, CPVC, PVC, polypropylène

* Électrique – Pour les tensions alternatives et les consommations d'ampères, veuillez consulter l'usine ou le manuel d'installation et d'utilisation.

Sauf indication contraire, les dimensions sont en pouces.

Lochinvar LLC • 300 Maddox Simpson Pkwy • Lebanon, TN 37090 • 615 889-8900/Téléc. : 615 547-1000

www.Lochinvar.com