

## **CHAUFFE-EAU DIESEL**

#### **Caractéristiques**

- · Cabinet en acier de jauge 14
- · Peinture poudrée en polymère
- · Charnières et ferrures en acier inoxydable
- Charnières de porte réversible
- Deux panneaux d'accès pour le service
- · La porte frontable siège sur un cousin
- · Capuchon d'évacuation en aluminium

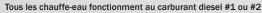






CAB700F

	SANS	VAPEUR ETL CE	VAPEUR ETL CERTIFIÉ		
MODÉLE	CAB420FLS-12V	CAB690FLS-12V	CAB700FLS	CAB690F-12V	CAB700F
BTU	420,000	690,000	700,000	690,000	700,000
Élévation de température	5 GPM @ 120°F	7 GPM @ 165°F	7 GPM @ 170°F	7 GPM @ 165°F	7 GPM @ 170°F
Serpentin	1/2" Norme 80	3/4" Norme 80	3/4" Norme 80	3/4" Norme 80	3/4" Norme 80
Brûleur	Beckett ADC 12V	Beckett SDC 12V	Wayne EH 120V	Beckett SDC 12V	Wayne EH 120V
Consommation de carburant	3.06 GPH	5.06 GPH	5.03 GPH	5.06 GPH	5.03 GPH
Sortie d'eau du serpentin	Haute	Du bas	Du bas	Du bas	Du bas
Manomètre de pompe à carburant	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
Indicateur de température	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Haute pression et vapeur vannes fonctionnement	Non	Non	Non	Oui	Oui
Dimension	24" x 24" x 62.5"	27" x 29" x 77"	27" x 29" x 77"	27" x 29" x 77"	27" x 29" x 77"
Poids à l'expédition	485 lb	1040 lb	1040 lb	1050 lb	1050 lb







# **Série HVLS**







HV300FLS-12VRED/HV420FLS-12VRED



HV300FLS-12V/HV420FLS-12V

#### HV120DPLS est inclus Modéls HV690FLS-12V, HV700FLS and HV900FLS

SANS VAPEUR ETL CERTIFIÉ						
HV300FLS-12VRED	HV300FLS-12V	HV420FLS-12VRED	HV420FLS-12V	HV690FLS-12V	HV700FLS	HV900FLS
300,000	300,000	420,000	420,000	690,000	700,000	900,000
4 GPM @ 120°F	4 GPM @ 120°F	5 GPM @ 120°F	5 GPM @ 120°F	7 GPM @ 165°F	7 GPM @ 170°F	10 GPM @ 155°F
1/2" Norme 80	1/2" Norme 80	1/2" Norme 80	1/2" Norme 80	3/4" Norme 80	3/4" Norme 80	3/4" Norme 80
Beckett ADC 12V	Beckett ADC 12V	Beckett ADC 12V	Beckett ADC 12V	Beckett SDC 12V	Wayne EH 120V	Beckett CF800 120V
1.98 GPH	1.98 GPH	3.06 GPH	3.06 GPH	5.06 GPH	5.03 GPH	5.81 GPH
Haute	Haute	Haute	Haute	Du bas	Du bas	Du bas
Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
19" x 19" x 41.75"	19" x 20" x 49.75"	19" x 19" x 51.25"	19" x 20" x 59.25"	26.5" x 26.5" x 58"	26.5" x 26.5" x 58"	26.5" x 26.5" x 64"
340 lbs	345 lbs	375 lbs	380 lbs	780 lbs	780 lbs	880 lbs
	300,000 4 GPM @ 120°F 1/2" Norme 80 Beckett ADC 12V 1.98 GPH Haute Non Oui 19" x 19" x 41.75"	300,000 300,000  4 GPM @ 120°F 4 GPM @ 120°F  1/2" Norme 80 1/2" Norme 80  Beckett ADC 12V Beckett ADC 12V  1.98 GPH 1.98 GPH  Haute Haute  Non Non  Oui Oui  19" x 19" x 41.75" 19" x 20" x 49.75"	HV300FLS-12VRED         HV300FLS-12V         HV420FLS-12VRED           300,000         300,000         420,000           4 GPM @ 120°F         5 GPM @ 120°F           1/2" Norme 80         1/2" Norme 80           Beckett ADC 12V         Beckett ADC 12V           1.98 GPH         3.06 GPH           Haute         Haute           Non         Non           Oui         Oui           19"x 19"x 41.75"         19"x 20"x 49.75"           19"x 19"x 51.25"	HV300FLS-12VRED         HV300FLS-12V         HV420FLS-12VRED         HV420FLS-12V           300,000         300,000         420,000         420,000           4 GPM @ 120°F         5 GPM @ 120°F         5 GPM @ 120°F           1/2" Norme 80         1/2" Norme 80         1/2" Norme 80           Beckett ADC 12V         Beckett ADC 12V         Beckett ADC 12V           1.98 GPH         3.06 GPH         3.06 GPH           Haute         Haute         Haute           Non         Non         Non           Oui         Oui         Oui           19"x 19"x 41.75"         19"x 20"x 49.75"         19"x 19"x 51.25"         19"x 20"x 59.25"	HV300FLS-12VRED         HV300FLS-12V         HV420FLS-12VRED         HV420FLS-12V         HV690FLS-12V           300,000         300,000         420,000         420,000         690,000           4 GPM @ 120°F         4 GPM @ 120°F         5 GPM @ 120°F         7 GPM @ 165°F           1/2" Norme 80         1/2" Norme 80         1/2" Norme 80         3/4" Norme 80           Beckett ADC 12V         Beckett ADC 12V         Beckett ADC 12V         Beckett ADC 12V           1.98 GPH         1.98 GPH         3.06 GPH         5.06 GPH           Haute         Haute         Haute         Du bas           Non         Non         Non         Oui           Oui         Oui         Oui         Oui           19"x 19"x 41.75"         19"x 20"x 49.75"         19"x 19"x 51.25"         19"x 20"x 59.25"         26.5"x 26.5"x 58"	HV300FLS-12VRED         HV300FLS-12V         HV420FLS-12VRED         HV420FLS-12V         HV690FLS-12V         HV700FLS           300,000         300,000         420,000         420,000         690,000         700,000           4 GPM @ 120°F         5 GPM @ 120°F         5 GPM @ 120°F         7 GPM @ 165°F         7 GPM @ 170°F           1/2" Norme 80         1/2" Norme 80         1/2" Norme 80         3/4" Norme 80         3/4" Norme 80           Beckett ADC 12V         Beckett ADC 12V         Beckett ADC 12V         Beckett SDC 12V         Wayne EH 120V           1.98 GPH         1.98 GPH         3.06 GPH         5.06 GPH         5.03 GPH           Haute         Haute         Haute         Du bas         Du bas           Non         Non         Non         Oui         Oui           0ui         Oui         Oui         Oui         Oui           19"x 19"x 41.75"         19"x 20"x 49.75"         19"x 19"x 51.25"         19"x 20"x 59.25"         26.5"x 26.5"x 58"         26.5"x 26.5"x 58"

Tous les chauffe-eau fonctionment au carburant diesel #1 ou #2

### **CONCEPTION ROBUSTE**

- Enveloppe en acier calibre 7 soudée
- Base en acier & pattes de support
- Cadre en acier de calibre 16
- Plaque cible en acier Inox. sur tous les serpentins
- Revêtement avec peinture en poudre

## **CAPACITÉ DE SERVICE**

- Indicateur de pression du carburant
- Panneau de service amovible
- Accès au bas des quatre côtés
- Accès au brûleur et filtres de carburant
- Filtre à carburant Raycor
- Teste momentanément la circulation & le thermostat







# **Série HV**







HV700F

#### HV120DP est inclus Modéls HV690F-12V, HV700F and HV900F

	VAPEUR ETL CERTIFIÉ					
MODÉLE	HV690F-12V	HV700F	HV900F			
BTU	690,000	700,000	900,000			
Élévation de température	7.0 GPM @ 165°F	7 GPM @ 170°F	10 GPM @ 155°F			
Serpentin	3/4" Schedule 80	3/4" Schedule 80	3/4" Schedule 80			
Brûleur	Beckett SDC 12V	Wayne EH 120V	Beckett CF800 120V			
Consommation de carburant	5.06 GPH	5.03 GPH	5.81 GPH			
Sortie d'eau du serpentin	Bottom	Bottom	Bottom			
Manomètre de pompe à carburant	Yes	Yes	Yes			
Indicateur de température	Yes	Yes	Yes			
Haute pression et vapeur vannes fonctionnement	Yes	Yes	Yes			
Dimension	26.5" x 26.5" x 58"	26.5" x 26.5" x 58"	26.5" x 26.5" x 64"			
Poids à l'expédition	790 lbs	790 lbs	890 lbs			

Tous les chauffe-eau fonctionment au carburant diesel #1 ou #2

#### SERPENTIN CHAUFFANT

- ½" ou ¾" Norme 80 (disponible en schedule 160)
- Alliage de carbonne d'Acier ASTM A53
- Soudure résistante bout à bout dans une longueur interrompue
- Pression hydrostatique testée à 3500 psi
- Brûle verticalement

## **SÉCURITÉ**

- Interrupteur de surpression
- Clapet de surpression
- Interrupteur de débit
- Thermostat
- (CAD) Contrôle primaire
- Indicateur de température





# **Série HVF**Boîte de contrôle à distance





#### **HV120DPLS - Sans Vapeur**

- BTC-702 Thermostat
- Voltmètre
- Teste Momentanément la d'eau & le Thermostat
- · Indicateur de pression du carburant
- · Contrôle Marche/Arrêt du Brûleur
- Horomètre
- 120V



#### **HV120DP** - Vapeur

- BTC-702 Thermostat
- Voltmètre
- Teste Momentanément la d'eau & le Thermostat
- Indicateur de pression du carburant
- · Contrôle Marche/Arrêt du Brûleur
- Soupape de fonctionnement à haute pression et vapeur
- Horomètre
- 120V



#### Raccords à branchement rapide

Branchement Électrique Rapide à l'Épreuve de l'Eau pour Faciliter l'Installation (120V Seulement)



#### **HV12DPLS - Sans Vapeur**

- Thermostat GP
- Voltmètre
- · Teste Momentanément la d'eau & le Thermostat
- Indicateur de pression du carburant
- · Contrôle Marche/Arrêt du Brûleur
- Horomètre
- 12V



#### **HV12DP - Vapeur**

- Thermostat GP
- Voltmètre
- Teste Momentanément la d'eau & le Thermostat
- · Indicateur de pression du carburant
- Contrôle Marche/Arrêt du Brûleur
- · Soupape de fonctionnement à haute pression et vapeur
- Horomètre
- 12V

DFWH\_F\_01/17







