UniClima bio

STEEL F (FAN)

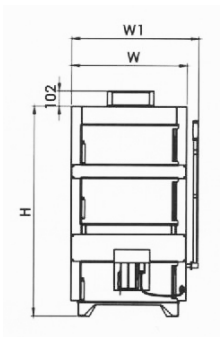
Calderas de Acero desde 25 hasta 55 Kw

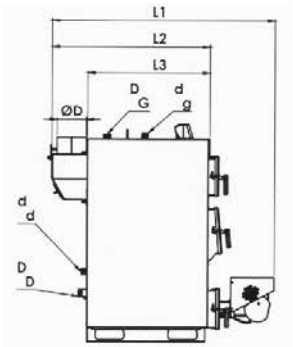
Características Funcionales

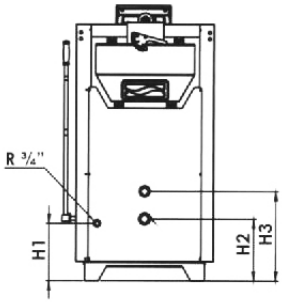
- Caldera a Leña de Alta Eficiencia.
- Control electrónico y pantalla LCD.
- Indicadores de estado de funcionamiento y de falla.
- Sistema de control electrónico para ahorro de energía.
- Gran superficie de carga.
- Sistema automático, modulante y forzado.
- Fácil limpieza.
- Auto apagado si detecta falta de leña.
- Modo Nocturno y Económico para ahorrar energía.
- Opción de Termostato de Ambiente.
- Regulador de tiro ajustable en chimenea.
- Sistemas de seguridad de sobretemperatura electrónico.

- Certificación CE (97/23/EC)

Dimensiones (mm)







Tipo	-	CT20	CT30	CT40	CT50
H	mm	1090	1090	1090	1180
H1	mm	840	840	840	930
H2	mm	375	375	375	375
H3	mm	260	260	260	260
H4	mm	245	245	245	245
W	mm	490	580	580	640
L1	mm	1110	1110	1210	1210
L2	mm	640	640	740	740
D	mm	160	180	180	180

Características Técnicas

MODELO		CT20	CT30	CT40	CT50
Código	-	CARACTF020	CARACTF030	CARACTF040	CARACTF050
Salida	Kw	25	35	45	55
	kcal/h	22.000	30.000	40.000	48.000
Contenido de Agua	lt	72	80	90	108
Cámara de combustión Alto	mm	209	475	450	450
Cámara de combustión Ancho	mm	330	420	420	480
Cámara de combustión Profundidad	mm	525	525	525	621
Puerta (superior) carga de combustión	mmxmm	330x215	420x215	420x215	420x215
Máxima altura de carga de leña	mm	400	400	400	450
Rango de control de la Temperatura	°C	50 a 90	50 a 90	50 a 90	50 a 90
Máxima Temperatura de Trabajo	°C	100	100	100	100
Mínima Temperatura de Retorno	°C	40	40	40	40
Máxima Presión de Trabajo	bar	2,5	2,5	2,5	2,5
Flujo de agua/retorno de conexión (D)	R	1"	1"	1"	1 1/4"
Conex. seguridad Entrada/Salida (d_g, d_d)	R	1"	1"	1"	1"
Conex. intercambiador de calor de Seg.	R	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Conex. Llenado/ Vaciado	R	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Suministro Eléctrico	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Consumo de Energía	W	82	82	82	88

BIOMASA

Recal Chile se reservan el derecho de realizar cambios en las dimensiones del producto y el Grupo en general sin previo aviso