

## Caldera Policombustible

### Helsinki Max 23, 34

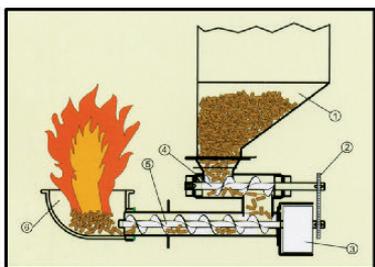
Caldera de pellet de gran potencia, debe estar conectada al sistema de calefacción, caracterizado por su gran eficiencia. El quemador de pellets es de hierro fundido con un ventilador de succión que permite largos periodos sin mantenimiento. Se puede trabajar: con pellets y huesos de aceituna. Está equipado con un depósito de 100 Kg. Opcionalmente la posibilidad un depósito auxiliar de 300 Kg. de carga automática. Puede estar equipado de consola remota (opcional) de cara al control del funcionamiento y para la regulación de la temperatura ambiente.

#### Policombustible:

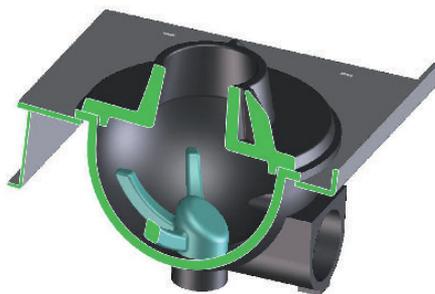
Pellet, Hueso de Aceituna, Cáscara de Piñón, Cáscara de Almendra, etc...

#### DOTACIÓN DEL EQUIPO PRINCIPAL

- \* Tarjeta electrónica
- \* Termostato de seguridad con reseteo manual
- \* Cronotermostato
- \* **Válvula de seguridad**
- \* **Bomba de circulación**
- \* **Vaso de expansión**
- \* Programa diario, semanal, fin de semana.
- \* Con arranque y parada automática.
- \* Sonda hidráulica y sonda ambiente
- \* Cenicero extraíble
- \* Quemador en Fundición (Max 34)
- Válvula Anticondensación
- Limpieza automática de Brasero
- \* **Control GSM (Opcional)**



Sistema Floración



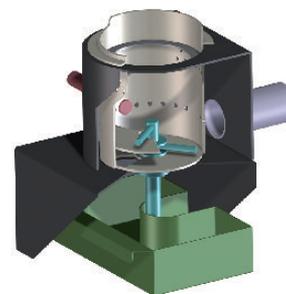
**Brasero MAX 34:**  
Con autolimpieza automática



Cámara de combustión con intercambiadores verticales y brasero en fundición por floración (Helsinki Max 34)



Helsinki Max 34



**Brasero Max 23**  
Con autolimpieza automática



Helsinki Max 23

CONCEPTO		HELSINKI MAX 23	HELSINKI MAX 34
Potencia Térmica Global	KW	23	34,00
Potencia Térmica nominal máxima	KW	21,5	30,00
Potencia Térmica nominal mínima	KW	8,5	6,5
Potencia Térmica al agua máxima	KW	18,0	27,50
Rendimiento medio	%	88,00	88,50
Clase de rendimiento		3	3
Consumo por hora de pellet	Kg/h	1,6-5,2	1,8-7,0
Capacidad tanque de pellet	Kg	52,00	100,00
Capacidad caldera	l	13,5	48,50
Volumen indicativo caliente	m3	450-520	480-750
Alimentador	V/hz	230/50	230/50
Potencia eléctrica nominal al encendido	W	480	480
Programa semanal	-	SI	SI
Mando a distancia	-	SI	SI
Conexión de agua	in	3/4 M	3/4 M
Diámetro salida humos	Ø	100	100
Dimensiones Ancho x Fondo x Alto	mm	555x590x1395	665x850x1535
Peso Bruto	Kg	186	370
Peso Neto	Kg	176	350