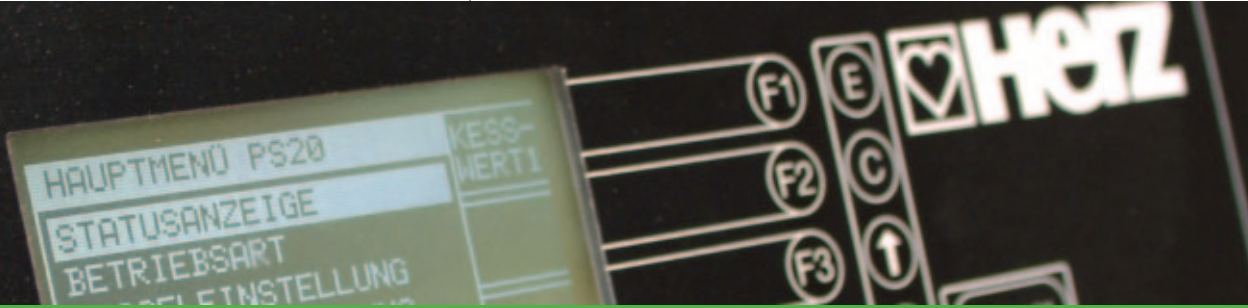


Sistemas de calefacción con Pellets









pelletstar
BIOCONTROL

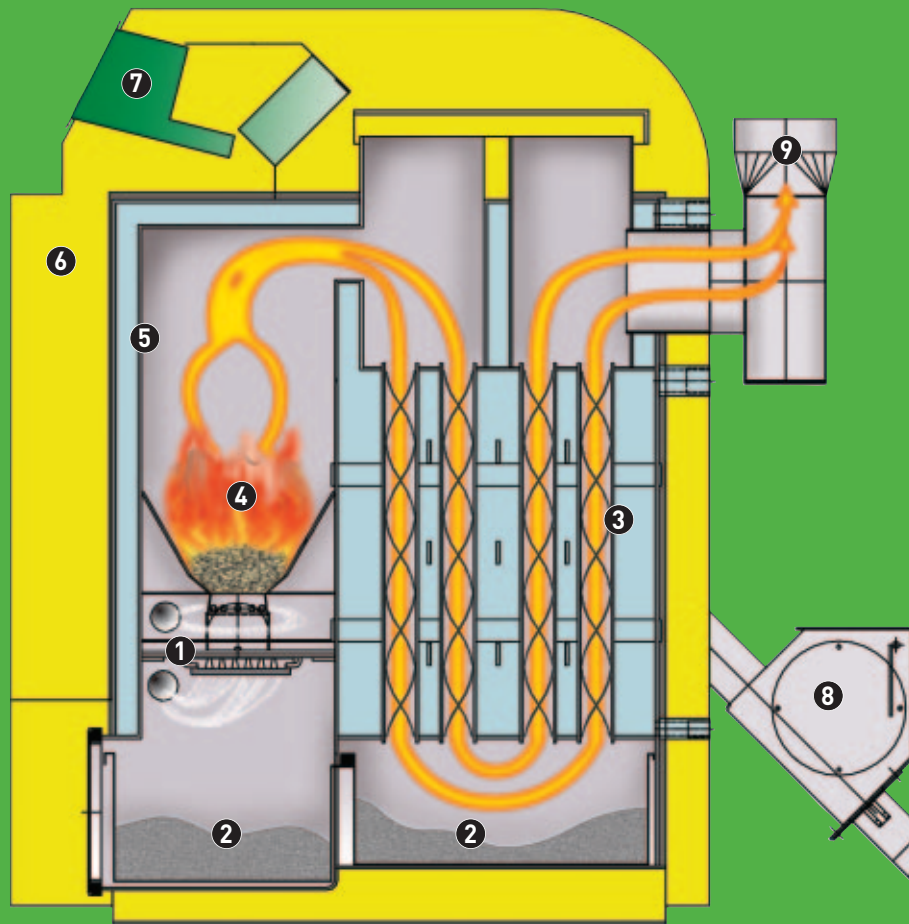


pelletstar

BIOCNTROL

...con la
**tecnología
del futuro!**

-  **Limpieza totalmente automatizada.**
-  **Amplio cajón de cenizas que permite intervalos más amplios de limpieza.**
-  **Regulación centralizada para:**
 - Control circuito calefacción.
 - Agua caliente sanitaria.
 - Temperatura circuito de retorno.
 - Control depósito.
 - Regulación circuito solar.
 - Pantalla con visualización de parámetros.
 - Manejo simplificado.
-  **Regulación de la combustión:**
Sonda Lambda para optimizar la demanda de combustible y mantener una combustión idónea.
-  **Diseño moderno.**
-  **Diseño compacto para reducir la necesidad de espacios.**



- 1** Parrilla basculante.
- 2** Amplio depósito de cenizas accesible por la parte delantera.
- 3** Limpieza totalmente automática de los intercambiadores de calor.
- 4** Cámara de combustión resistente a altas temperaturas.
- 5** Cuerpo caldera de chapa de acero, probada a presión.
- 6** Aislamiento de gran espesor.
- 7** Pantalla de control de usuario.
- 8** RSE (Sistema de seguridad antiincendios).
- 9** Aspirador.



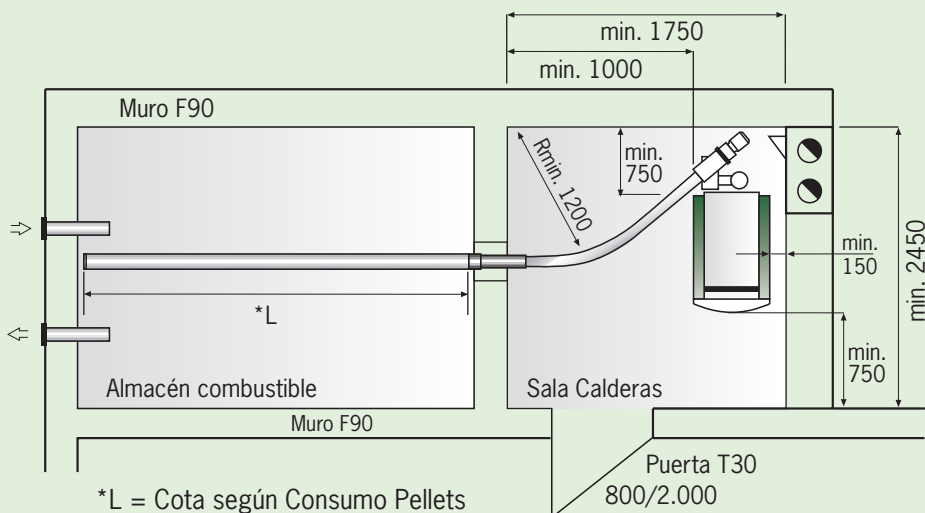
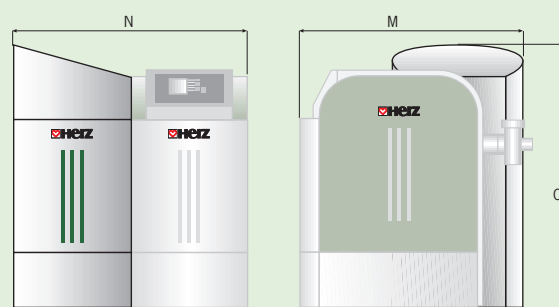
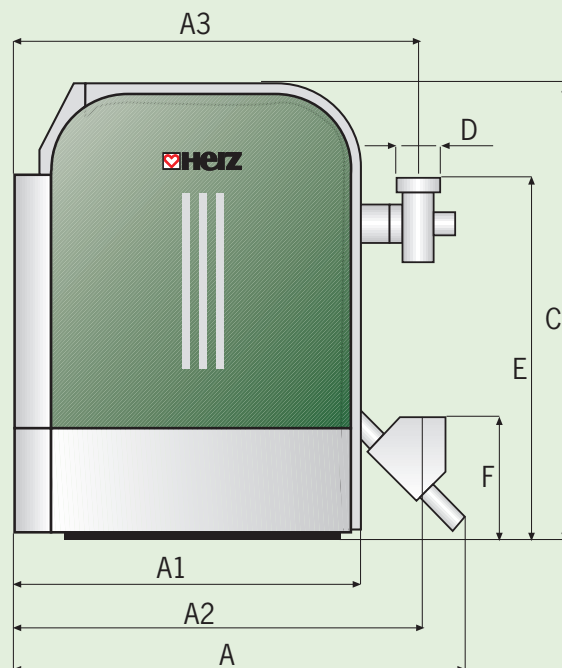
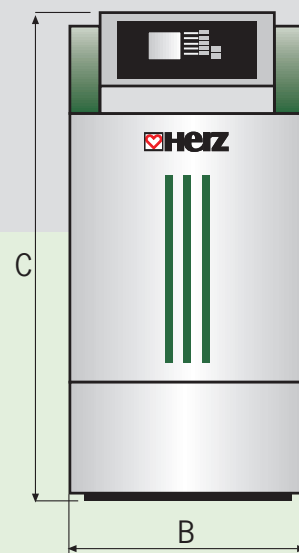
La nueva Pelletstar Biocontrol destaca por su alto rendimiento

DATOS TÉCNICOS		10	20	30	45	60
Potencia	kW	3,9-13	6,1-22	6,1-30	11,8-47	11,8-62
Peso caldera	kg	261	310	310	518	518
Tiraje mínimo	mbar	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Presión de trabajo	bar	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Temp. máx. impulsión	°C	95	95	95	95	95
Capacidad	L	55	76	76	178	178
Conexión eléctrica	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50

A reserva de modificaciones técnicas

DIMENSIONES (mm)		10	20	30	45	60
A	Longitud total	1315	1315	1315	1560	1560
A1	Long. cuerpo caldera	865	940	940	1160	1160
A2	Long. hasta sinfín introductor	1120	1120	1120	1400	1400
A3	Long. Centro tubo salida humos	955	1030	1030	1300	1300
B	Anchura	590	590	590	750	750
C	Altura	1168	1268	1268	1480	1480
D	Diámetro salida humos	130	130	130	160	160
E	Altura salida humos	925	1025	1025	1315	1315
F	Altura sinfín introductor	435	435	435	480	480
G	Altura conexión salida (1")	891	991	991	1200	1200
H	Altura conexión retorno (1")	701	801	801	1015	1015
J	Altura conexión vaciado/llenado (1/2")	264	264	264	264	264

DIMENSIONES CON DEPÓSITO INTERMEDIO (mm)		10	20	30	45	60
M	Longitud total	1375	1450	1450	Disponible a partir de otoño	
N	Anchura total	1190	1190	1190		
O	Altura	1328	1428	1428		



El sistema de calefacción óptimo en el mínimo espacio

