

BIOCLASS

CONECTIVIDAD A TRAVÉS DE LA APP "iConnect"
LIMPIEZA AUTOMÁTICA
CONTROL DE COMBUSTIÓN "FLAME LOGIC"
FACILIDAD DE INSTALACIÓN

FLAME  LOGIC **iConnect **

 **CLASE A+**


INCLUYE
DESPLAZAMIENTO,
MANO DE OBRA Y
REPUESTOS



ESPECIFICACIONES

MODELO	POTENCIA NOMINAL kW	RENDIMIENTO A POTENCIA NOMINAL %	POTENCIA CARGA PARCIAL kW	RENDIMIENTO A CARGA PARCIAL %	VOLUMEN DE AGUA EN CALDERA L	CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA
BIOCLASS IC 12	12	93,1	2,9	90,0	46	
BIOCLASS IC 18	18	94,0	4,2	90,6	55	
BIOCLASS IC 25	25,3	93,1	6,9	93,2	73	
BIOCLASS IC 35	34	93,6	9,5	93,2	88	
BIOCLASS IC 45	45	94,2	11,4	93,1	104	

DEPÓSITOS DE RESERVA	CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE kg. PELLET
Depósito reserva S	195
Depósito reserva L	350



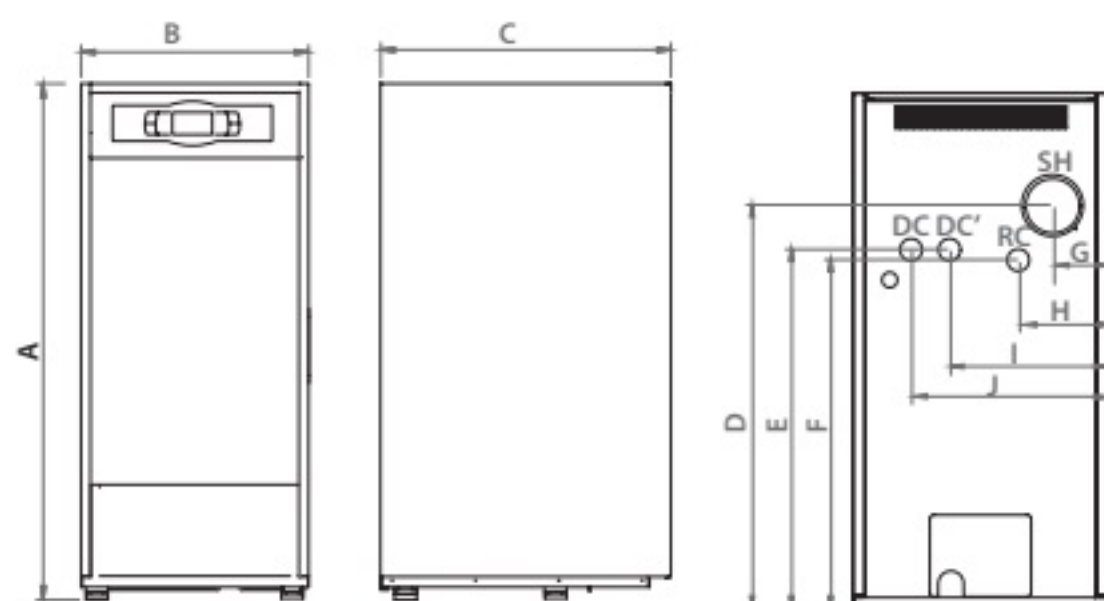
EQUIPAMIENTO

EQUIPAMIENTO BIOCLASS IC

1. Rejilla de carga
 2. Purgador
 3. Motor ventilador
 4. Sistema de autolimpieza paso de humos
 5. Limitador de presión
 6. Sistema anti-retorno de llama
 7. Sensor de presión de aire
 8. Cenicero
 9. Quemador
 10. Sinfín de alimentación
 11. Depósito reserva (no incluido)
 12. Mirilla
- Sonda ambiente

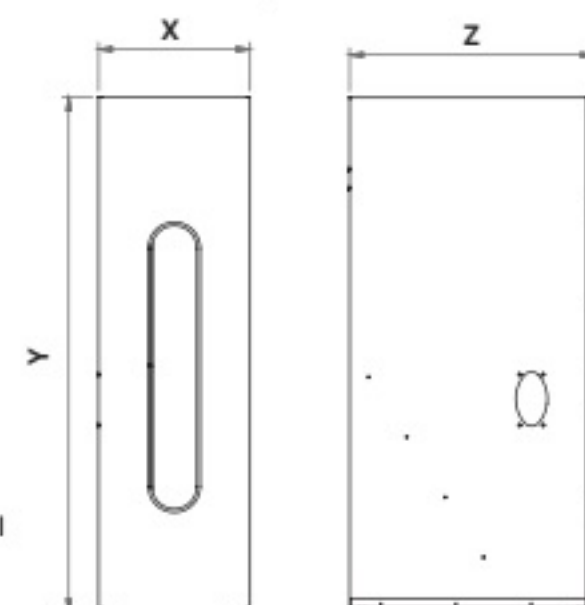
DIMENSIONES

BIOCLASS IC



DC: Ida calefacción
DC': Ida calefacción opcional
RC: Retorno calefacción
SH: Salida de humos

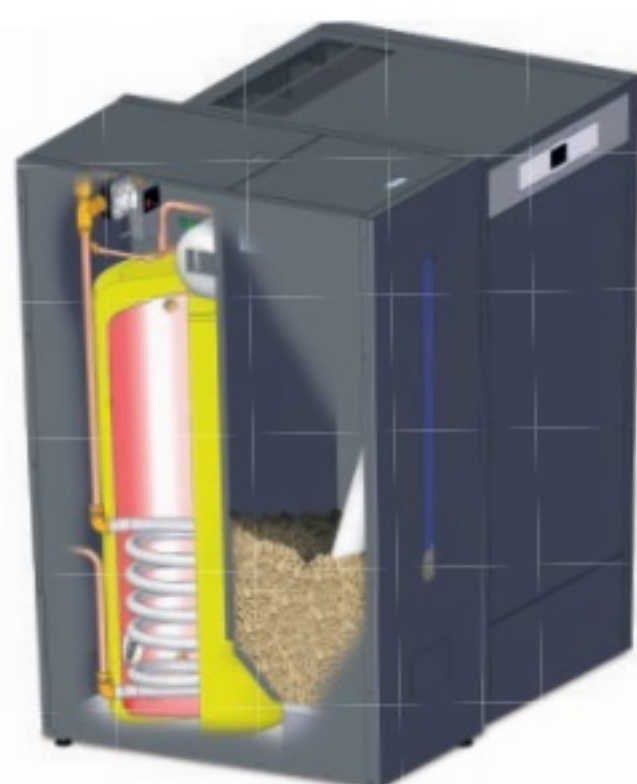
Depósito reserva



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Ø SALIDA DE HUMOS mm
BIOCLASS IC 12	1.310	545	755	960	860	835	155	260	340	440	125
BIOCLASS IC 18	1.310	545	755	960	860	835	120	225	305	400	125
BIOCLASS IC 25	1.310	670	820	1.050	935	905	145	235	410	510	150
BIOCLASS IC 35	1.310	670	1.045	1.050	935	905	145	235	410	510	150
BIOCLASS IC 45	1.310	670	1.045	1.050	935	905	145	235	410	510	150

MODELO	X	Y	Z
Depósito reserva S	404	1525	685
Depósito reserva L	800	1525	685

ACCESORIOS DEPÓSITOS DE RESERVA ACS



DEPÓSITOS DE RESERVA CON ACS	CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE kg. PELLET	CAPACIDAD ACS L	CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA
HTP 100 - 150	150	100	C
HTP 130 - 200	200	130	C

Compatible con BIOCLASS IC.

Los depósitos de reserva con ACS no son compatibles con el Sistema de aspiración CVS.

OPCIONES

- Resistencia eléctrica HTP (solo para HTP)
- Protección catódica HTP (solo para HTP)
- Criba hueso de aceituna

MODELO	ANCHO	ALTO	FONDO
HTP 100 - 150	477	1.310	913
HTP 130 - 200	700	1.310	913

EQUIPAMIENTO

- Vaso de expansión ACS
- Bomba de primario ACS
- Válvula de retención
- Válvula de llenado
- Válvula de seguridad
- Resistencia eléctrica (opcional)
- Acumulador de acero inoxidable