

SEVEN LN 2S

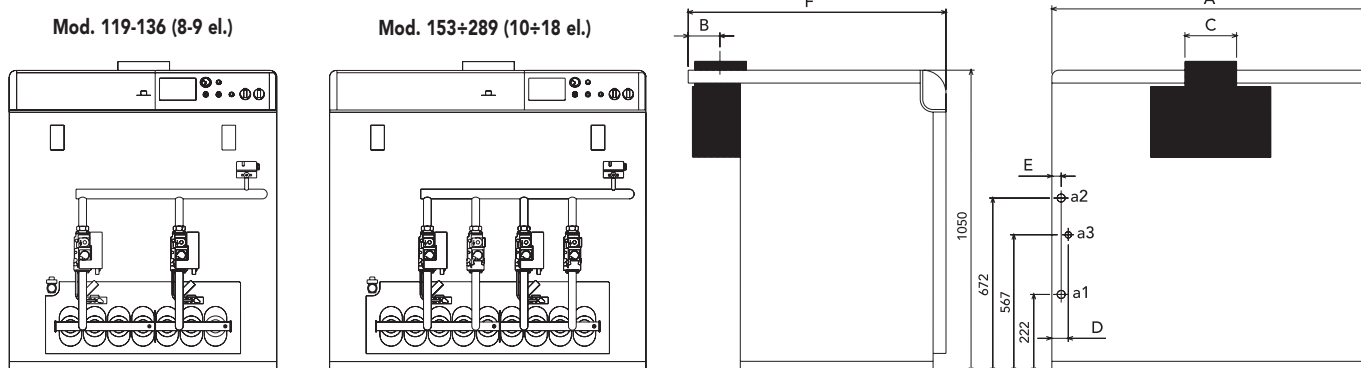


Calderas de gas, cuerpo de hierro fundido,
tiraje natural, cámara abierta,
electrónicas con ionización
BAJO NO_x, BAJA TEMPERATURA

Fer

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Generador térmico de pie de alto rendimiento con combustible gaseoso, cámara de combustión abierta, expulsión de humos de tiraje natural, para producción de agua caliente para calefacción.
- **Bajas emisiones NOx y CO, clase 5 según EN 297/A5.**
- Cuerpo de la caldera de hierro fundido G20 con elementos preensamblados, aislado con colchón de lana de vidrio revestido por una tela de fibra cerámica antiroturas.
- Quemador de aire aspirado, con rampas de acero inoxidable AISI 304, encendido eléctrico con llama piloto intermitente y dispositivo de seguridad con detección de la corriente de ionización producida por la llama.
- **Caudal térmico variable, funcionamiento tipo 2 etapas.**
- Carcasa de acero pintada de color blanco por anaforesis con polvos epóxicos.
- Válvula de gas con regulación dos etapas.



PIE

- a1 retorno instalación ø 2"
- a2 ida instalación ø 2"
- a3 entrada gas ø 1" (8-9 el.)
- a3. entrada gas ø 1" 1/2 (10+18 el.)

SEVEN LN 2S			119	136	153	170	187	221	255	289
Potencia útil	kW		119,0	136,0	153,0	170,0	187,0	221,0	255,0	289,0
	kcal/h		102.300	116.900	131.500	146.200	160.800	190.000	219.300	248.500
Potencia nominal	kW		131,0	149,0	168,0	187,0	206,0	243,0	280,0	317,0
	kcal/h		112.700	128.100	144.500	160.800	177.200	209.000	240.800	272.600
Contenido agua	l		38	42	46	50	54	62	70	78
Pérdida de carga lado agua Δt	mbar		88	105	110	120	130	140	180	200
Medidas	A	mm	930	1.020	1.100	1.190	1.270	1.440	1.610	1.780
	B	mm	126	141	141	166	166	166	191	191
	C	mm	220	250	250	300	300	300	350	350
	D	mm	46	49	49	58	56	57	58	59
	E	mm	42	45	45	46	44	45	46	47
	F	mm	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050	1.100	1.100
Peso	kg		448	504	556	605	649	747	865	938
Elementos	n.		8	9	10	11	12	14	16	18