



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

**Calentador Instantáneo a gas
compacto**

Distribuido por:



Ficha Técnica de Producto

Calentador Instantáneo a gas compacto



APARICI

IGC6 S/SE/SEC

IGC11 S/SE/SA/SAE

IGC14 S/SA



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Calentador Instantáneo a gas compacto

Distribuido por:

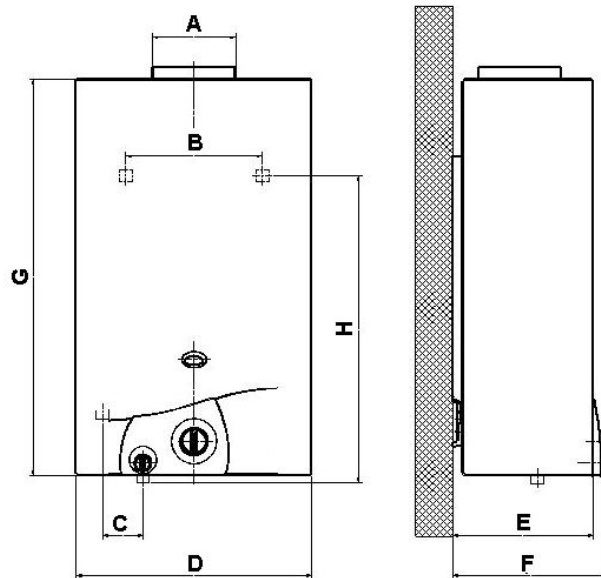
**1. DATOS GENERALES**

Ficha Versión	1.0
Fecha	26/05/2010
Anula Versión	

2. INFORMACIÓN TÉCNICA

	modelos	IGC6 S/SE/SEC	IGC11 S/SE/SA/SAE	IGC14 S/SA
Poder Calorífico de salida	kW (kcal/min)	10,4 (150)	19,2 (275)	23,2 (332,5)
Consumo	kW (kcal/min)	12,4 (178)	22,7 (325)	27,5 (394)
Presión de gas				
Gas Natural (G20)	mbar (kPa)	20 (2,0)	20 (2,0)	20 (2,0)
Butano (G30)	mbar (kPa)	30 (3,0)	30 (3,0)	30 (3,0)
Propano (G31)	mbar (kPa)	37 (3,7)	37 (3,7)	37 (3,7)
Caudal de gas necesario				
G. N. (G20) (H _i =34,02 MJ/m ³)	m ³ /h	1,3	2,3	3,0
Butano (H _i =116,09 MJ/m ³)	kg/h	0,9	1,7	2,2
Caudal y temperatura - selector abierto				
Caudal Máximo	l/min	6	11	14
ΔT (°C)	K	25	25	25
Presión mínima	bar (kPa)	0.5 (50)	0.5 (50)	0.5 (50)
Caudal y temperatura - selector cerrado				
Caudal mínimo	l/min	2,7	2,7	2,7
ΔT (°C)	K	45	45	45
Presión mínima	bar (kPa)	0.1 (10)	0.1 (10)	0.2 (20)
modelos SH			0.25 (25)	0.25 (25)
Presión máxima	bar	10	10	10
Conexión de la chimenea	mm	86	110	130
conexión de agua fría/caliente	mm	R3/4", R1/2"	R3/4", R1/2"	R3/4", R1/2"
Dimensiones con embalaje	mm	595*290*266	635*361*270	750*430*285
Dimensiones sin embalaje	mm	550*250*220	575*310*220	640*380*225
Peso con embalaje	kg	8,1	11,8	13,8
Peso sin embalaje	kg	7	10,3	12,2
Tipo de aparato		l ₂ H ₃ +	l ₂ H ₃ +	l ₂ H ₃ +

3. DIMENSIONES



Modelo	DIMENSIONES (mm)							
	A	B	C	D	E	F	G	H
IGC 6 S	86	188	70	250	220	250	550	317
IGC 6 SE	86	188	70	250	220	250	550	317
IGC 6 SEC	86	188	70	250	220	250	550	317
IGC 11 S	110	215	80	310	220	250	575	415
IGC 11 SE	110	215	80	310	220	250	575	415
IGC11 SA	110	215	80	310	220	250	575	415
IGC 11 SAE	110	215	80	310	220	250	575	415
IGC 14 S	130	220	100	380	225	255	640	430
IGC 14 SA	130	220	100	380	225	255	640	430

4. CLASIFICACIÓN DEL CALENTADOR SEGÚN EL TIPO DE CONEXIÓN A CHIMENEA

Modelo	Tipo	Características
IGC 6 S IGC 11 S – IGC 11 SA IGC 14 S – IGC 14 SA	B _{11BS}	Con sensor de humos. Instalación interior de la vivienda
IGC 6 SE – IGC 6 SEC IGC11 SE – IGC 11 SAE	B ₁₁	Sin sensor de humos. Instalación exterior de la vivienda