

	<h2 style="margin: 0;">GAMA DE CONTROL</h2> <p style="margin: 5px 0;">APARATO: Barbacoa B-G9051, B-G9101 B-E9051, B-E9101 B-G705, B-G710 B-E705, B-E710</p>	Código: 15901-01
		Revisión: 03
		Fecha: 23.02.2021
		Firma:

CONTROL	CONDICIONES	Nº	OBSERVACIONES	MEDIOS	VALORES O RESULTADOS
Conexión red eléctrica	Conectar alimentación eléctrica al aparato.	1	Verificar modelo en la matrícula y su conexión eléctrica, conectar cables según indicaciones de entrada de tensión.	Manual	Máquina conectada
Prueba normativa	<p>EN VERSIÓN ELÉCTRICA</p> <p>Se inserta actuador mecánico en los contactores para activar las resistencias.</p> <p>Posicionar selector del cuadro eléctrico en la posición PN</p> <p>Una vez realizada la prueba, quitar el actuador mecánico de los contactores.</p>	2	Accionar contactores, abrir puerta	Cuadro para pruebas normativa	<p>Piloto verde ON= OK</p> <p>Piloto verde OFF = No OK</p> <p>Ver tabla anexa.</p>
Estanqueidad en las conducciones de gas	Presión de aire estipulada (110 mm. de Hg o 150mbar) , circuito de gas y quemador montados. Grifo de gas cerrado.	3	Fuga de aire hasta los grifos	Burbujeador	Menos de 6 burbujas de aire por minuto.
INSTALACIÓN Y PUESTA A REGIMEN	Máquina instalada a presión de gas indicada: Propano: 37 mbar Gas Natural: 20 mbar Mando quemador pulsado en posición piloto.	4	Encendido manual pulsando tren de chispas Una vez girado a la izquierda el tren de chispas, se gira el mando calentamiento.	Visual	<p>Se enciende la luz naranja con el piloto encendido.</p> <p>Se enciende la luz verde con el quemador encendido.</p>
	Quemador encendido al MÁXIMO.	5	Fuga de gas en conducciones de grifos a quemador y piloto	Visual	Ninguna fuga de gas.
	Quemador al máximo	6	Consumo de gas en el MÁXIMO	Visual	Consume gas
		7	Calidad de llama en quemador.	Visual	Llama estable y uniforme de color azul claro. Evitar puntas rojas.
	8	Medida parámetros combustión (control estadístico)	Analizador combustión	Parámetros según tabla anexa.	
Quemador al mínimo	9	Calidad de llama en quemador.	Visual	Llama estable y uniforme de color azul claro. Evitar puntas rojas.	
DESENGANCHE TERMOPAR	Quemador/s al Máximo Quitar gas de la instalación durante 50-60sg.	10	Consumo de gas	Visual	Después de 50 -60segundos abrir instalación de gas NO HAY CONSUMO DE GAS
Estanqueidad en las conducciones de gas	Presión de aire estipulada (110 mm. de Hg o 150mbar) , circuito de gas y quemador montados. Grifo de gas cerrado.	11	Fuga de aire hasta los grifos	Burbujeador	Menos de 6 burbujas de aire por minuto.
INSTALACIÓN Y PUESTA A RÉGIMEN.	Acometida eléctrica indicada. Seleccionar el mando termostático hasta posición nº 1.	3	Lámparas del portamandos.	Visual	Lámpara ámbar y verde se iluminan.
		4	Consumos de las resistencias.	Visual	CONSUMO ELÉCTRICO (ver tabla consumos)
		5	Corte del termostato.	Visual	Cuando alcanza la temperatura seleccionada se apaga la lámpara ámbar y los consumos se ponen a cero.

 FAGOR <hr/> FAGOR INDUSTRIAL	GAMA DE CONTROL APARATO: Barbacoa B-G9051, B-G9101 B-E9051, B-E9101 B-G705, B-G710 B-E705, B-E710	Código: 15901-01
		Revisión: 03
		Fecha: 23.02.2021
		Firma:

	Seleccionar el mando termostático hasta posición nº 2	6	Rearme	Visual	Lámpara ámbar y verde se iluminan. Hay consumo eléctrico.
--	--	---	--------	--------	---

OBSERVACIONES LA PLANCHA DEBE QUEDAR LIMPIA DE ÓXIDOS Y PARTÍCULAS QUE PUDIERAN PROVOCARLO.
ASEGURARSE QUE CON EL PORTAMANDOS COLOCADO Y LOS MANDOS BIEN METIDOS NO PEGAN LOS MANDOS AL
ORTAMANDOS EN LA POSICIÓN PILOTO.

	GAMA DE CONTROL APARATO: Barbacoa B-G9051, B-G9101 B-E9051, B-E9101 B-G705, B-G710 B-E705, B-E710	Código: 15901-01
		Revisión: 03
		Fecha: 23.02.2021
		Firma:

VALORES CUADRO PRUEBAS NORMATIVAS.

Rango medida :	TIERRA → 100mΩ FUGA → 240V, 5mA AISLAMIENTO → 250mA, 500V RIGIDEZ → 1.760V, 30mA
C.A.R. (Criterio de aceptación y rechazo) :	TIERRA ≤ 110 mΩ FUGA → ± 0,25A AISLAMIENTO → ±5mA RIGIDEZ → ±1,5mA

VALORES CONSUMOS ELÉCTRICOS

MODELO	TENSIÓN	INTENSIDAD (A)		
		R	S	T
B-E9051	400 V_3N	11 ^{±1}	11 ^{±1}	11 ^{±1}
	230 V_3	19 ^{±1,5}	19 ^{±1,5}	19 ^{±1,5}
	230 V_1N	33 ^{±2,5}	-	-
B-E9101	400 V_3N	22 ^{±2}	22 ^{±2}	22 ^{±2}
	230 V_3	38 ^{±3}	38 ^{±3}	38 ^{±3}
	230 V_1N	65 ^{±3}	-	-
B-E705 I	400 V_3N	5.9 ^{±1}	5.9 ^{±1}	5.9 ^{±1}
	230 V_3	10 ^{±1,5}	10 ^{±1,5}	10 ^{±1,5}
	230 V_1N	18 ^{±2}	-	-
B-E710 I	400 V_3N	12 ^{±1}	12 ^{±1}	12 ^{±1}
	230 V_3	20 ^{±1,5}	20 ^{±1,5}	20 ^{±1,5}
	230 V_1N	35 ^{±2,5}	-	-



GAMA DE CONTROL

APARATO: Barbacoa B-G9051, B-G9101
B-E9051, B-E9101
B-G705, B-G710
B-E705, B-E710

Código: 15901-01

Revisión: 03

Fecha: 23.02.2021

Firma: