

QUEMADORES DE
GASÓLEO Y GAS



Calor

Baeza 

QUEMADORES "F.B.R." DE GASÓLEO



QUEMADORES DE GASÓLEO DE UNA LLAMA, DE DOS ETAPAS A SALTO DE PRESIÓN Y DE DOS ETAPAS



Modelo	Régimen	Código	€uros
G OH 2001	1 llama	0301161	591,49 C
G OHR 2001	1 llama	0301157	652,02 C
G 1H 2001	1 llama	0301159	634,37 C
G 1HR 2001	1 llama	0301160	694,89 C
G 2H MAXI	1 llama	0301156	652,02 C
G 2H MAXI TL	1 llama	0301163	679,76 C
G 2.22 MAXI TL	2 etapas	4317	940,38 C
GX-3 H TC	1 llama	0301028	793,24 C
GX-3 H TL	1 llama	0301164	820,98 C
GX 3,22 TL	2 etapas	4319	1.040,38 C
GX 4,22 TL	2 etapas	3145	1.118,56 C
GX 5/2 TL	2 etapas	11801	1.325,35 C
FGP 50/2 TL	2 etapas	3630	1.939,30 C

Consultar para otros modelos

Legenda

- H Dispositivo hidráulico de cierre de aire
- TC Cañón corto
- TL Cañón largo
- R Pre calentador

Características Técnicas Quemadores de Gasóleo

Descripción		GoH	GoHR	G1H	G1HR	G2H MAXI	G2.22 MAXI	G X3H	G X3.22	G X4.22	G X5/2	FGP 50/2
Caudal	Kg/h	2.0-3.3	1.2-3.1	2.0-5.0	2.0-5.0	4-9,8	4-9,8	7-15				20-50
Potencia	kW	23,7-39,1	14,2-36,7	23,7-59,2	23,7-59,2	47,3-116	47,3-116	83-178				237-592
Potencia térmica mín. 1ª llama/mín. 2ª llama- máx. 2ª llama	kW								57/83-178	80/118-236	101/177-414	
Potencia eléctrica nominal	W	120	190	130	220	140		220	220	250	600	
Motor ventilador	W	90	90	100	100	100		150	150	200	450	700
Pre calentador	W		30-100		30-110							
Alimentación eléctrica		Monofase 230 v (-15%+10%) 50 Hz										3-400 V
Combustible		Gasóleo										
Grado de protección eléctrica								IP40	IP40	IP40	IP40	IP44
Caudal mín. 1ª llama/ mín. 2ª llama-máx. 2ª llama	Kg/h								4,8/7-15	6,8/10-20	8,5/15-35	
Funcionamiento intermitente											mínimo un paro cada 24 horas	mínimo un paro cada 24 horas
Temperatura máxima aire comburente	°C										60	60



QUEMADORES SEMIPRESURIZADOS DE 1 Y 2 LLAMAS



GAS Xo



GAS X2



GAS X4/2

Modelo	Régimen	Código GLP(*)	Euros
GAS X1 CE-TC	1 Llama	0301166	964,73 C
GAS X2 CE-TC	1 Llama	0301158	1.195,35 C
GAS X2 CE-TL	1 Llama	29957	1.287,52 C
GAS X3 CE TL	1 Llama	281	1.464,05 C
GAS X4/2 CE TL	2 etapas	4327	2.114,69 C•
GAS X5/2 CE TL	2 etapas	4329	2.511,80 C•

Consultar para otros modelos

(*) Para hacer funcionar estos quemadores a GN es suficiente retirar el disco reductor de caudal de la cabeza de combustión.

Todos los modelos incluyen rampa de gas según norma CE.

Leyenda

H Dispositivo hidráulico de cierre de aire

TC Cañón corto

TL Cañón largo

R Pre calentador

Características Técnicas Quemadores de Gas

Descripción		GAS X1	GAS X2	GAS X3	GAS X4/2CE	GAS X5/2CE
Potencia térmica mín.-máx.	kW	23-58	40,5-93	70-174		151-349
Potencia térmica mín. 1ª llama/mín. 2ª llama-máx. 2ª llama	kW				64/116-232	
Caudal G20 (Gas Natural) mín.-máx.	Nm3/h	2,3-5,8	4,1-9,4	7-17,4		15,2-35
Caudal G31 (GLP) mín.-máx.	Nm3/h	0,9-2,3	1,6-3,6	2,7-6,5		5,8-13,5
Caudal G20 mín. 1ª llama/ mín. 2ª llama-máx. 2ª llama	Nm3/h				11,6-23,2	
Caudal G31 mín. 1ª llama/ mín. 2ª llama-máx. 2ª llama	Nm3/h				4,5-9	
Combustible		Gas Natural (segunda familia) - G.L.P. (tercera familia)				
Funcionamiento intermitente		Mínimo una cada 24 horas-1 llama				
Funcionamiento intermitente 2 llamas		Mínimo una cada 24 horas-2 llamas				
Temperatura máxima aire comburente	°C	60	60	60		60
Alimentación eléctrica		1N 230 V-50Hz				
Potencia eléctrica nominal	W	110	130	200	226	540
Grado de protección eléctrica		IP40	IP40	IP40	IP40	IP40