

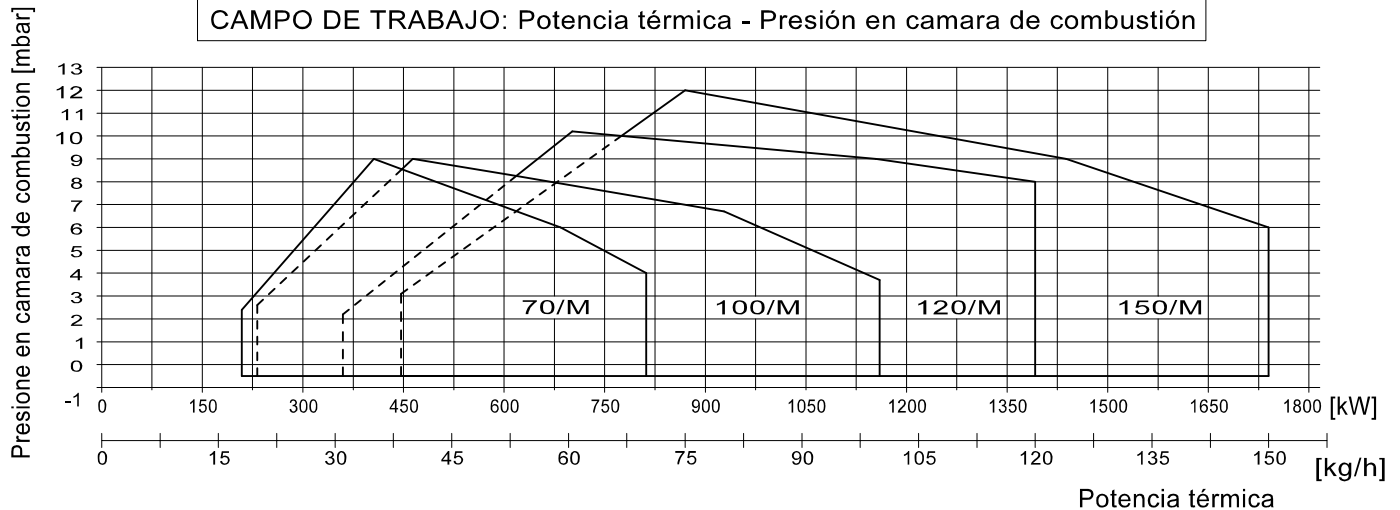
DATOS TECNICOS

MODELO	GSP 70/M	GSP 100/M	GSP 120/M	GSP 150/M
Caudal mín 1ºllama/mín 2ºllama-máx 2ºllama * [kg/h]	18/35-70	20.5/40-100	29/60-120	38.5/75-150
Potencia térmica mín 1ºllama/mín 2ºllama-máx 2ºllama * [Mcal/h]	180/350-700	205/400-1000	290/600-1200	385/750-1500
Potencia térmica mín 1ºllama/mín 2ºllama-máx 2ºllama * [kW]	209/406-812	238/464-1160	336.5/696-1392	446.5/870-1740
Combustible : GASOLEO 1.5° E a 20° C = 6.2 cSt = 35 seg Redwood N° 1				
Funcionamiento a servicio intermitente (mín. 1 parada cada 24 horas), 2 llamas progresivo o modulante				
Condiciones entorno permitido en ejercicio / almacenaje : -15... +40°C / -20... +70°C, humedad rel. máx. 80%				
Máx temperatura aire comburente [°C]	60	60	60	60
Motor ventilador [kW]	1.5	2.2	3	4
Alimentación eléctrica:	3~400V,1/N~230V-50Hz 3~400V,1/N~230V-50Hz 3~400V,1/N~230V-50Hz 3~400V,1/N~230V-50Hz			
Grado de protección eléctrica:	IP44 IP44 IP44 IP44			
Peso quemador ** [kg]	62	78	89	92

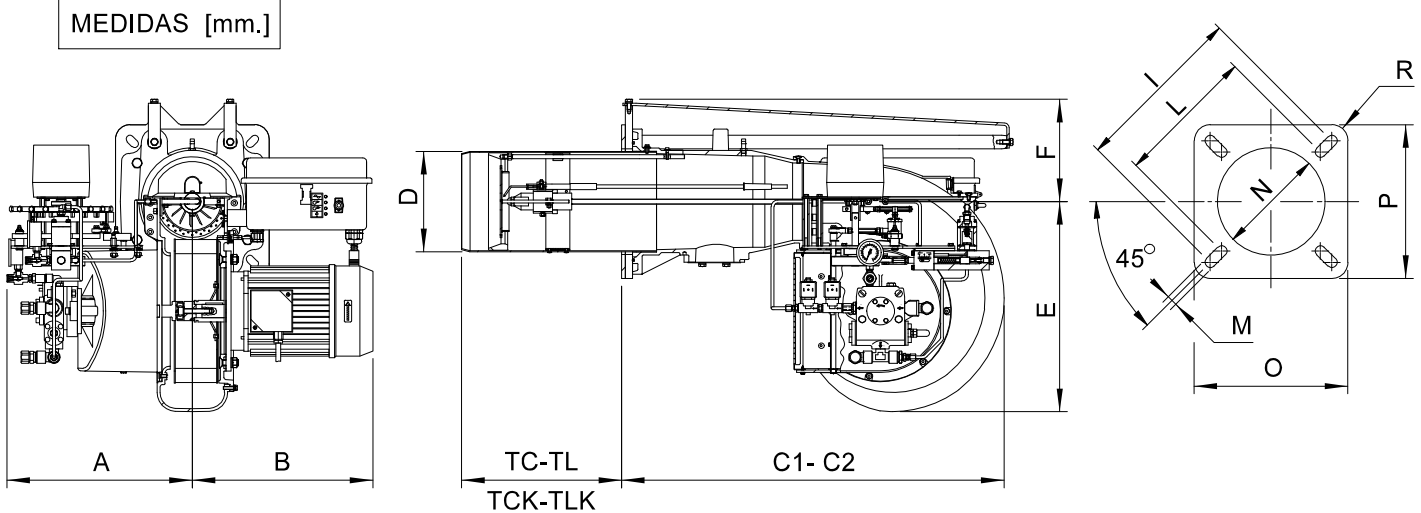
* Condiciones de referencia: Temperatura entorno 20°C - Presión barométricos 1013 mbar - Altitud 0 m s.n.m.

** Por quemador a cabeza larga añadir kg 3 al peso.

CAMPO DE TRABAJO: Potencia térmica - Presión en cámara de combustión



MEDIDAS [mm.]



C2= estorbo a quemador retrasado en posición de manutención

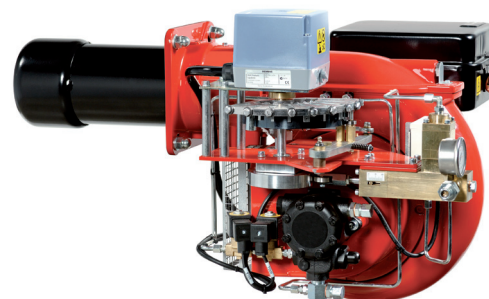
MODELO	A	B	C1	C2	D	E	F	TC	TCK	TLK	TL	I	L	M	N	O	P	R
GSP 70/M	350	310	700	1140	165	327	171	-	250	-	335	368	340	M12	180	320	320	R20
GSP 100/M	386	375	651	1150	175	438	173	-	235	370	-	368	340	M12	190	320	320	R20
GSP 120/M	386	376	815	1395	209	438	213	200	-	-	400	368	340	M14	230	320	320	R30
GSP 150/M	386	397	815	1395	209	438	213	200	-	-	400	368	340	M14	230	320	320	R30

SERIE GSP

PROGRESIVOS & MODULANTES DESDE 237 HASTA 1740 kW
PROGRESSIVES & MODULANTES DE 237 JUSQU'À 1740 kW

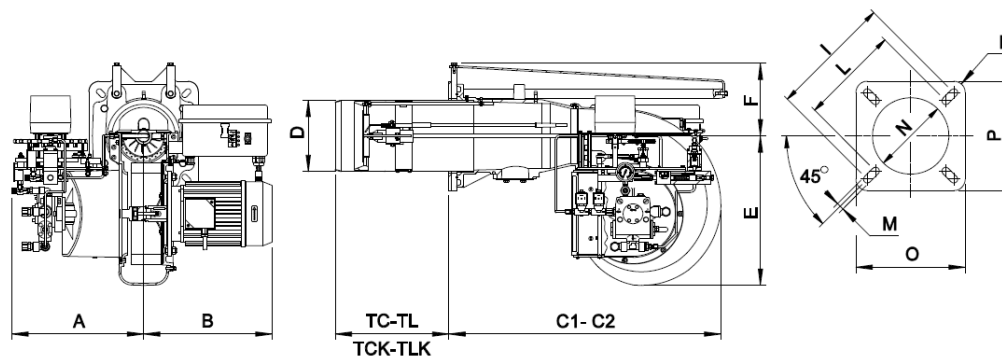


PROGRESIVOS & MODULANTES PROGRESSIVES & MODULANTES	kg/h		kW		
	min	max	min	max	
GSP 50/M	20	50	237	592	3F
GSP 70/M	35	70	406	812	
GSP 100/M	40	100	464	1160	
GSP 120/M	60	120	696	1392	
GSP 150/M	75	150	870	1740	

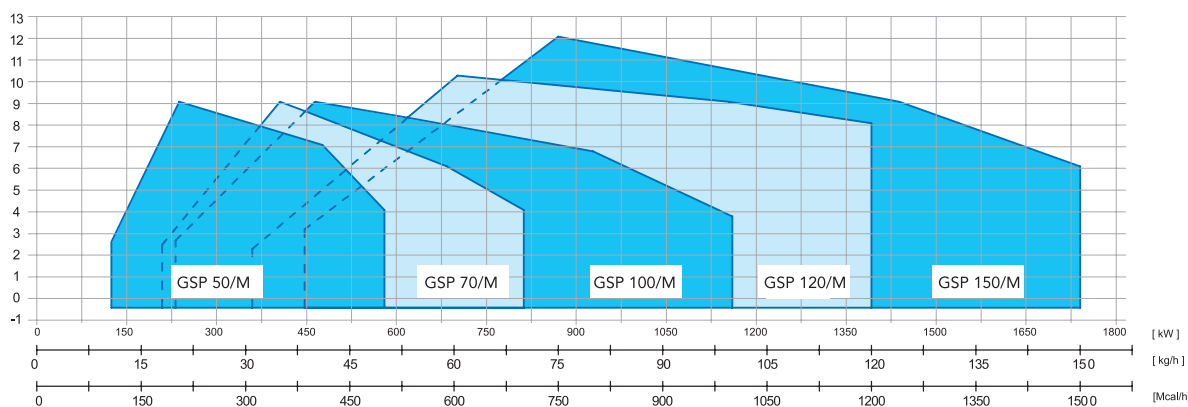


CURVA DE FUNCIONAMIENTO / MEDIDAS (mm)

COURBES ET PERFORMANCES / DIMENSIONS (mm)



Presión en la cámara de combustión [mbar] /
Pression dans la chambre de combustion [mbar]



Potencia térmica / Puissance thermique

MODELO MODÈLE	A	B	C1	C2	D	E	F	I	L	M	N	O	P	R	TC	TCK	TL	TLK
GSP 50/M	350	305	530	-	150	327	145	226	205	M10	160	220	220	R30	250	-	335	-
GSP 70/M	350	310	700	1140	165	327	171	368	340	M12	180	320	320	R20	-	250	335	-
GSP 100/M	386	375	651	1150	175	438	173	368	340	M12	190	320	320	R20	-	235	-	370
GSP 120/M	386	376	815	1395	209	438	213	368	340	M14	230	320	320	R20	200	-	400	-
GSP 150/M	386	397	815	1395	209	438	213	368	340	M14	230	320	320	R20	200	-	400	-

