

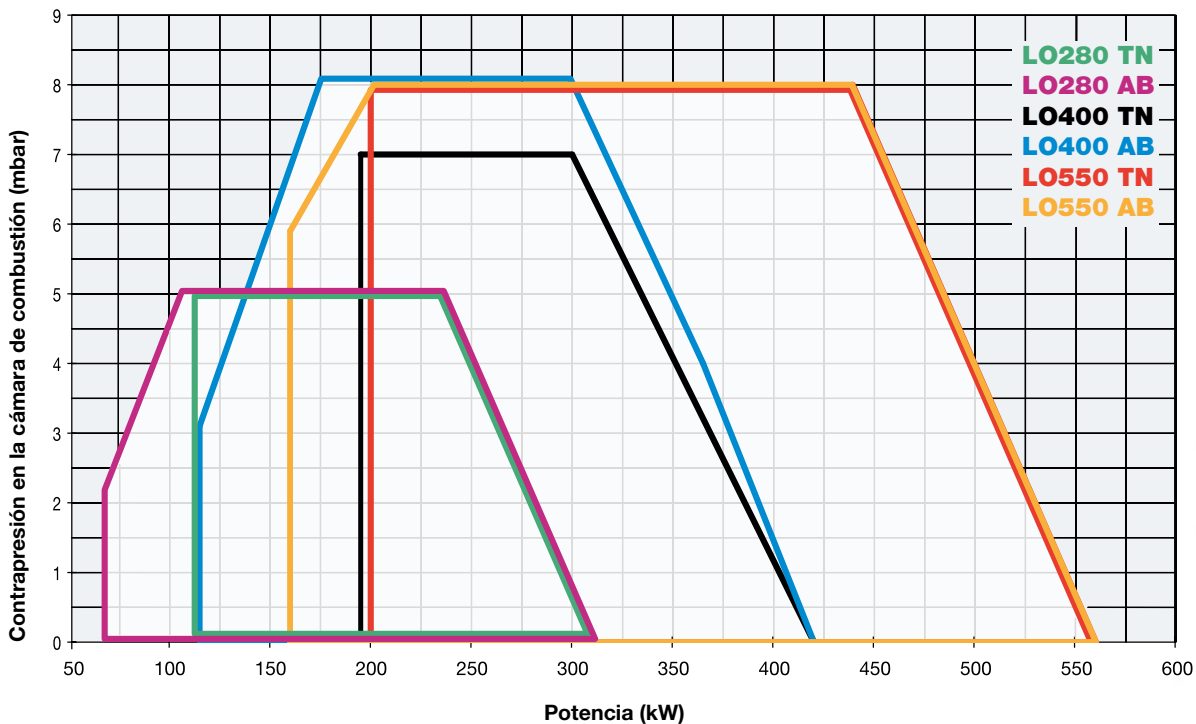


Con la introducción de la nueva línea de quemadores IDEA, CIB UNIGAS se presenta en el mercado con una solución de reciente concepción, tanto estética como funcional, en el campo de quemadores de pequeña y media potencialidad.

Tanto la compacticidad y versatilidad del quemador como la distribución óptima de los componentes mecánicos y electrónicos en su interior, han supuesto la racionalización de los espacios ocupados y la optimización de los rendimientos.

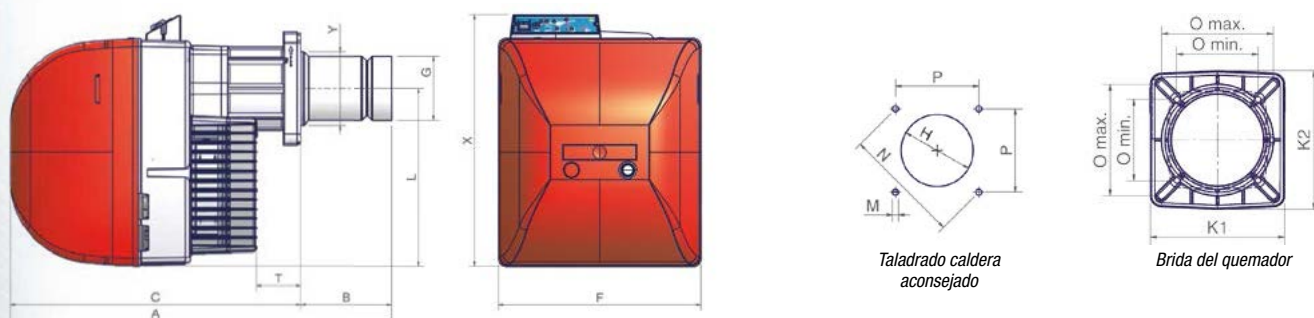
El exclusivo empleo de componentes electrónicos y mecánicos de elevada calidad garantiza prestaciones extraordinarias. Esta versión de gasóleo utiliza una tobera de longitud variable en acero inoxidable, un portatobera estudiado expresamente para reducir la resistencia del aire al mínimo, y un difusor de nueva concepción fácil de posicionar mediante referencia graduada.

Este quemador, al igual que el modelo de gas, se caracteriza por algunas soluciones funcionales: acoplamiento de rápida conexión a la línea de alimentación, componentes mecánicos montados en una placa de soporte desmontable del quemador que agiliza las intervenciones de mantenimiento, toma de presión en la cámara de combustión, brida de unión de profundidad reducida capaz de satisfacer las exigencias de contención de las medidas totales. La posición del cabezal se ajusta con un tornillo graduado.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Modelo	Potencia kW		Alimentación eléctrica	Motor ventilador kW
		min.	max.		
LO280	G-.TN.x.IT.A	115	310	230 V 1N ac	0,25
LO280	G-.AB.x.IT.A	70	310	230 V 1N ac	0,25
LO400	G-.TN.M.IT.A	195	420	230 V 1N ac	0,37
LO400	G-.AB.M.IT.A	115	420	230 V 1N ac	0,37
LO550	G-.TN.x.IT.A	200	560	230 V 1N ac	0,62
LO550	G-.AB.x.IT.A	160	560	230 V 1N ac	0,62



Tipo	Dimensiones de embalaje* (mm)			
	l	p	h	kg
LO280/350/400	1120	440	580	42
LO550	1200	460	630	55

(*) Valores indicativos

Tipo	Modelo	Dimensiones totales* (mm)										Taladrado caldera (mm)				Brida del quemador (mm)				
		A	AL	B	BL	C	F	G	Y	L	T	X	H	M	N	P	O min.	O max.	K1	K2
LO280	G-.TN.x.IT.A	733	878	163	308	570	396	108	108	348	128	460	128	M10	219	155	131	179	215	223
LO280	G-.AB.x.IT.A	733	878	163	308	570	396	108	108	348	128	492	128	M10	219	155	131	179	215	223
LO400	G-.xx.x.IT.A	748	878	178	308	570	396	125	144	348	89	491	164	M10	219	155	131	179	215	223
LO550	G-.xx.x.IT.A	843	943	253	353	590	426	155	155	384	69	533	175	M10	247	174	157	192	241	241

(*) Valores indicativos

Modelo	Regulación	LO280		LO400		LO550	
		Código	Precio €	Código	Precio €	Código	Precio €
G-.TN.S.IT.A	TN	027050701	-	-	-	028050101	-
G-.TN.L.IT.A	TN	027050801	-	-	-	028050201	-
G-.TN.M.IT.A	TN	-	-	027050301	-	-	-
G-.AB.S.IT.A	AB	027050702	-	-	-	-	-
G-.AB.L.IT.A	AB	027050802	-	-	-	028050102	-
G-.AB.M.IT.A	AB	-	-	027050302	-	028050202	-
G-.AB.S.IT.A.M ▲	AB	-	-	-	-	028050502	-
G-.AB.L.IT.A.M ▲	AB	-	-	-	-	028050602	-
G-.AB.M.IT.A.M ▲	AB	-	-	027050402	-	-	-

▲ Quemador dotado de pistón hidráulico para cierre del aire durante el paro.
Conforme a la DIRECTIVA E.M.C. 2004/108/CE y DIRECTIVA B.T. 2006/95/CE

