

burner

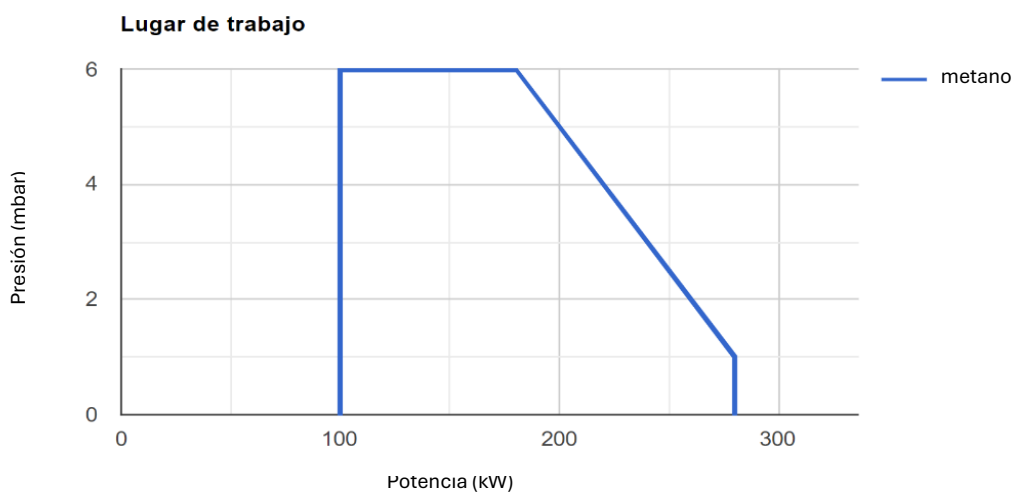
Quemadores

BTG 28 50/60HZ



Quemador Artesanal de Gas de 1 000 000 BTU, utiliza muchas de las características del diseño del popular quemador Baltur BTG 28 para lograr una alta eficiencia en un amplio rango de encendido. Ambos quemadores cuentan con un difusor del quemador de retención de llama de una pieza, de eficiencia probada que produce una llama altamente estable y de bajo consumo para producir ahorros de combustible de hasta un 35%, manteniendo los intercambiadores de calor limpios y garantizando una eficiencia constante a lo largo del tiempo. Esta combinación de diseño avanzado y bajo consumo lo convierte en una opción ideal para aplicaciones industriales y comerciales que requieren un desempeño confiable y de larga duración.

Lugar de trabajo



Datos técnicos

Tipo de regulación	Funcionamiento de una etapa
Emisiones del lado del gas	Quemador de bajas emisiones de NOx y CO
Potencia Térmica Mínima (kW)	100
Potencia Térmica Máxima (kW)	300
Caudal Mín (Sm ³ /H)	6 m3
Caudal Máx (Sm ³ /H)	18 m3
Combustible	Gas natural y GLP
Regulación del aire	Regulación manual del caudal de aire.
Fácil mantenimiento	Fácil mantenimiento al poder extraer el difusor sin desmontar el quemador de la caldera.
Motor	1 HP (746 w)
Manguera dúctil	de 3" que permite la presión atmosférica por parte del ventilador
Cubierta	Tapa de protección en material plástico fonoabsorbente.
Control de flama	Mediante una válvula manual (válvula de pase de gas)
Tipo de alimentación eléctrica	AC
Nº Fases	1N
Tensión de alimentación	220V ~ 230V
Frecuencia de alimentación	50Hz ~ 60Hz
Potencia del motor ventilador	0.74w
Peso	8kg
Ancho	34cm
Altura	23cm
Cañon	51cm
Diámetro del motor ventilador	41cm
Diámetro de entrada de manguera	3"

