

SECOND SUN™ es una solución ideal para cuando nuestro ambiente no puede proporcionar energía necesaria!

El calentador catalítico sin llama para tanques de Algas SDI, SECOND SUN™, está preparado de forma segura y eficiente para aumentar la vaporización natural en tanques de almacenamiento de propano, GLP y amoníaco anhidro y para simplemente producir calor.

El calentamiento catalítico es un proceso sin llama que involucra reacciones químicas asistidas por un catalizador. El subproducto primario del proceso catalítico es el calor. El SECOND SUN™ emite este calor contra la superficie del tanque como ondas infrarrojas y similar a un calentador radiante. Este calor de baja intensidad simula la energía solar.

El SECOND SUN™ es ideal para:

- Hoteles y estancias
- Restaurantes
- Mercados agrícolas
- Pequeñas fábricas

Sus ventajas

- Sin llama – sin fuente de ignición!
- Sin alimentación de CA
- Instalación fácil
- Remoción fácil para la inspección del tanque y del calentador
- Cumple los requisitos relativos a las zonas peligrosas
- Puede ser utilizado con propano, butano o GLP
- SECOND SUN™ cumple los requisitos de Clase I, División 2, Grupo D sobre áreas peligrosas



Modelo SS-30



Modelo SS-10



Tipo de vaporización	Calentador catalítico	
Arranque eléctrico	CC (sólo para inicio)	
Funcionamiento eléctrico	Generación autónoma	
Rango temperatura ambiental	-40° a 120°F (-40°C a 49°C)	
Conexión de combustible	1/4" NPT	
Presión máxima de entrada	Regulado: 10-11" wc (254 - 279 mm H2O) No regulado: 10-250 PSIG (0.7-17.2 barg)	
Activación ON/OFF (a través de la presión del tanque)	ON @ <50 PSIG (3.45 barg) OFF @ >60 PSIG (4.14 barg)	
	MODELO SS-30	MODELO SS-10
Entrada de calor	30,000 BTU/h (7560 kcal/h)	10,000 BTU/h (2520 kcal/h)
Vaporización añadida al tanque	2.2 MMBTU/h @ -20°F (550,000 kcal/h @ -28°C)	0.5 MMBTU/h @ -20°F (126,000 kcal/h @ -28°C)
Diámetros del tanque	41-84" (1,041-2,134 mm)	30-84" (762-2,134 mm)
Dimensiones	74"L x 19"W x 9"H (L 1,880 x W 486 x H 227 mm)	35"L x 14"W x 9"H (L 889 x W 356 x H 227 mm)
Peso de envío	185 lbs (84 kg)	50 lbs (23 kg)

¡Pida su SECOND SUN™ desde uno de los siguientes contactos!

Ventas a nivel mundial de equipos y componentes de gas de alta calidad

KC ProSupply en Dinamarca > Tel +45 8644 8734

KC ProSupply en Portugal > Tel +351 220 938 700

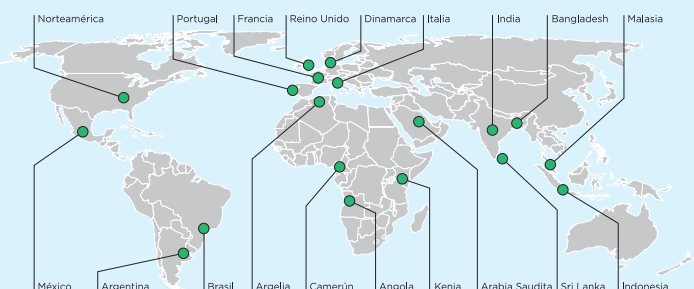
KC ProSupply en el Reino Unido > Tel +44 1792 224 000

KC ProSupply en Argentina > Tel +54 911 3953 1717

kcprosupply@kosancrisplant.com | www.kcprosupply.com



KC ProSupply es la división comercial de Kosan Crisplant dedicada a la venta a nivel mundial de equipos y componentes de gas de alta calidad. Kosan Crisplant es parte de MAKEEN Energy.



Kosan Crisplant a/s | P.O. Pedersens Vej 22 - DK-8200 Aarhus N - Dinamarca
Tel +45 8740 3000 | www.kosancrisplant.com | www.makeenenergy.com