

# Un gran avance en rendimiento y eficiencia

## Radiador infrarrojo

**supraSchwank**



**Ahora también  
en versión modulante**



**Schwank**  
INNOVACIÓN EN CALEFACCIÓN



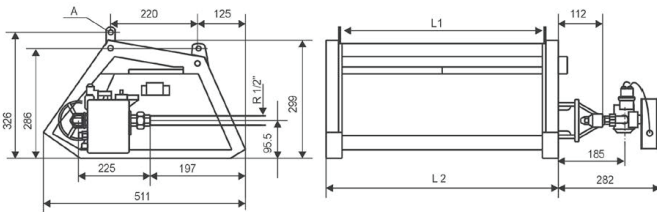
# Radiador infrarrojo - supraSchwank

- Alto factor radiante de 80.9%\*, y en consecuencia, de una extraordinaria eficiencia radiante
- Disponible con doble escalón de potencia [70% y 100%] y modulante
- Con aislamiento Isotherm / minimización de las pérdidas por convección
- Cámara Delta patentada por Schwank
- Combinación de radiación de alta y baja intensidad para un alto factor radiante
- Cerámica tipo panel [ceraSchwank]

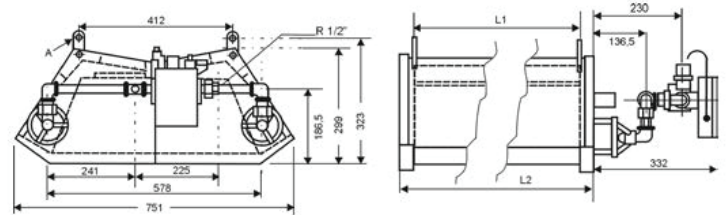
- Rejilla de radiación de acero inoxidable resistente a las altas temperaturas
- Distribución de calor homogénea y confortable
- Corto tiempo de calentamiento requerido
- Larga vida útil
- Sin polvo ni corrientes de aire
- Instalación fácil y rápida
- Calidad „Made in Germany“

\* Factor de radiación modelo supraSchwank 30 medido por el laboratorio DVGW [Asociación técnica y científica alemana para gas y agua] según la norma DIN EN 419-2

supraSchwank 10 / 15 / 20 / 30



supraSchwank 40



		supraSchwank 10	supraSchwank 15	supraSchwank 20	supraSchwank 30	supraSchwank 40
<b>Potencia nominal [kW] *</b>	Gas Nat. H / L	7,7	11,5	15,4	23,1	30,8
	Propano	7,7	11,5	15,4	23,1	30,8
<b>Consumo de gas [m³/h] **</b>	Gas Nat. H / L	0,77 / 0,90 m³/h	1,15 / 1,34 m³/h	1,54 / 1,80 m³/h	2,32 / 2,70 m³/h	3,08 / 3,59 m³/h
	Propano	0,60 kg/h	0,90 kg/h	1,20 kg/h	1,80 kg/h	2,40 kg/h
<b>Peso [kg]</b>	Aparato	17,0	22,4	29,0	38,0	46,0
	Control	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
<b>Dimensiones [mm]</b>	Longitud L2	629	906	1184	1738	1181
	Longitud L1	553	830	1108	1662	1108
<b>Identificación CE</b>	CE-0085AU0376					

\* La potencia nominal es la cantidad de calor aportada por el gas en base al valor de su poder calorífico inferior H<sub>i,n</sub>.

\*\*Consumo de gas: Gas Nat. H: H<sub>i,n</sub> = 9,97 kWh/m³ Gas Nat. L: H<sub>i,n</sub> = 8,57 kWh/m³ Propano: H<sub>i,n</sub> = 12,87 kWh/kg [0°C / 1013 mbar]

## ■ Aplicaciones

Radiador de alta eficiencia para edificios industriales, almacenes o calefacción al aire libre.

## ■ Presión mín. de conexión del gas

	1-etapa	2-etapas	modulante
Gas Nat. H:	16 mbar	30 mbar	45 mbar
Gas Nat. L:	22 mbar	24 mbar	45 mbar
Propano:	32 mbar	65 mbar	65 mbar
Butano:	50 mbar	65 mbar	65 mbar

## ■ Presión máx. de conexión del gas

Gas Nat./ Propano: 100 mbar

## ■ Alimentación eléctrica

Monofásica  
 · 230 V, N, PE  
 · 50 Hz [aprox. 45 VA]

## ■ Emisión productos de la combustión:

de acuerdo con las normas  
 UNE EN 13410 o DVGW G 638-1  
 o ÖVGW G 3/3

## ■ Conexión de gas

Conexión roscada de 1/2" hembra

## ■ Puntos de suspensión

El radiador puede ser colgado de 4 puntos [A] con cables de acero o similar, de la estructura del techo, o de la pared mediante el set de montaje.

**Schwank**  
 INNOVACIÓN EN CALEFACCIÓN



## España

### Kromschroeder

Santa Eulàlia, 213 • 08902 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)  
 Tel.: 934 329 600  
 Fax: 934 222 090  
 E-mail: info@kromschroeder.es  
 Internet: www.schwank.es

## Alemania

### Schwank GmbH

Bremerhavener Str. 43 • 50735 Colonia  
 Tel.: +49-(0)221-7176 0  
 Fax: +49-(0)221-7176 288  
 E-mail: info@schwank.de  
 Internet: www.schwank.de