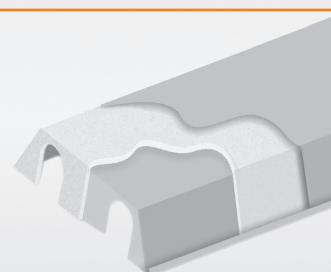
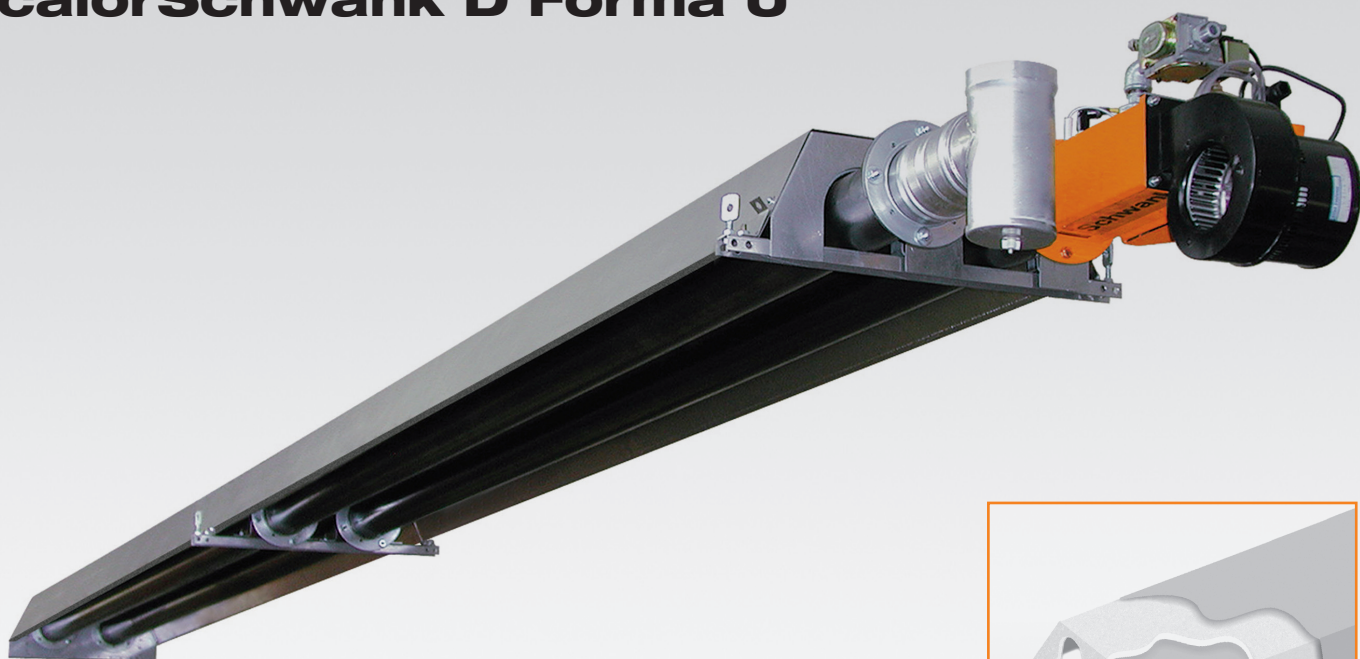


Excelencia a través de la innovación

Tubo radiante

calorSchwank D Forma U



**con aislamiento
Isotherm**

**Ahora también
en versión modulante**



Schwank
INNOVATIVE HEATING SOLUTIONS

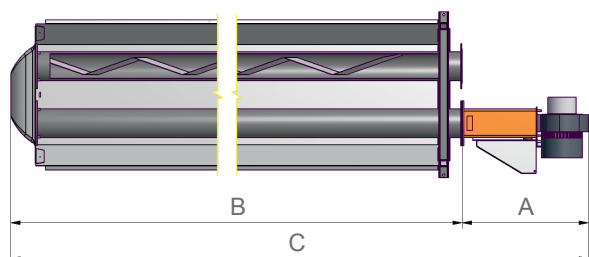


Tubo radiante – calorSchwank D Forma U

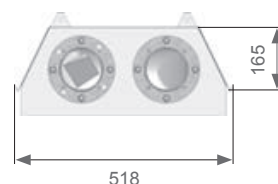
- Factor radiante de hasta el 70.2%*, lo que conlleva una economía excelente
- Opcional: doble escalón de potencia [70% y 100%] o modulante
- Con aislamiento Isotherm / minimización de las pérdidas por convección

- Llama larga y laminar
- Silencioso y eficiente gracias a la tecnología "Whisper-Jet"
- Calidad „Made in Germany“
- Instalación fácil y rápida

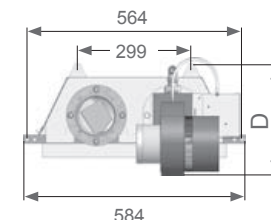
* Factor de radiación - modelo calorSchwank 30 medido por el laboratorio DVGW [Asociación técnica y científica alemana para gas y agua] según la norma DIN EN 416-2



Sección



Vista A



Dimensiones [en mm]		15 U	20 U	30 U	40U	50 U	60 U
A		445	445	445	445	470	470
B		3137	4627	6187	9237	12137	13627
Se compone de: [unidad de tubos x longitud en mm]		1 x 3050	1 x 4540	2 x 3050	3 x 3050	2 x 3050 1 x 5950	1 x 3050 1 x 4540 1 x 5950
C		3582	5072	6632	9682	12608	14098
D		291	291	291	291	308	308
Gas		15 U	20 U	30 U	40 U	50 U	60 U
Gas Nat. H / G 20	potencia nominal en kW	15.0	19.0	29.0	39.0	49.0	60.0
[H _{i,n} = 9,97 kWh/m³]	consumo de gas en m³/h	1.50	1.91	2.91	3.91	4.92	6.02
Gas Nat. L / G 25	potencia nominal en kW	15.0	19.0	29.0	39.0	49.0	60.0
[H _{i,n} = 8,57 kWh/m³]	consumo de gas en m³/h	1.75	2.22	3.38	4.55	5.72	7.00
Propano / G 31	potencia nominal en kW	15.0	19.0	29.0	39.0	49.0	60.0
[H _{i,n} = 12,87 kWh/kg]	consumo de gas en kg/h	1.17	1.48	2.25	3.03	3.81	4.66
peso en kg		68	95	119	171	221	245
diámetro del conducto de evacuación en mm		Ø 100					
consumo eléctrico en W		104				91	
protección eléctrica		IP 20					
conexión de gas [hembra]		R½"	R½"	R½"	R¾"	R¾"	R¾"
alimentación eléctrica en V		230 V / 50 Hz ~					
encendido y control		electrodos de encendido e ionización, operación mediante control de quemador automático					
identificación CE		CE-0085BO0037					

Aplicación

- como aparato simple con ventilador de evacuación de gases individual
- como sistema D, varios aparatos con ventilador de extracción central

Requisitos de entrada de aire/evacuación de gases

- para operación con aire de combustión procedente del interior del local [Art. B]
- para operación con aire de combustión procedente del exterior del local [Art. C]

Presión mín. de conexión de gas

	15 U - 50 U	60 U
Gas Nat. H:	15 mbar	20 mbar
Gas Nat. L:	20 mbar	30 mbar
Propano:	40 mbar	40 mbar

Presión máx. de conexión de gas

Gas Nat. y Propano: 60 mbar

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

Schwank
INNOVACIÓN EN CALEFACCIÓN

