

İnovasyondan Mükemmelliğe

Infrared Borulu Tip Isıtıcı

calorSchwank D Form U



Şimdi de modülasyonlu
model ile...



Schwank
INNOVATIVE HEATING SOLUTIONS

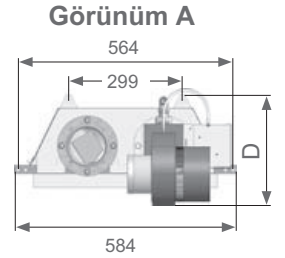
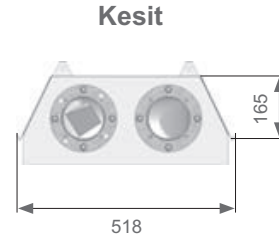
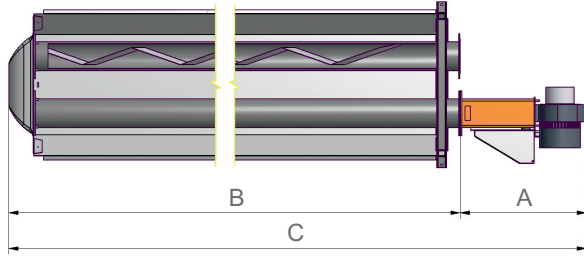


Infrared Borulu Isıtıcı – calorSchwank D Form U

- %70,2* 'ile sınıfının en yüksek yanma verimliliği.
- Tek kademeli ve modülasyonlu versiyonlar.
- İzoterm izolasyonlu / konveksiyon kayıpları en aza indirilir

- Uzun laminar alev
- Üflemleri Tip Brülör : Whisper-Jet
- Bir fısıltı kadar sessiz
- Alman Ürünü
- Hızlı ve kolay kurulum

* calorSchwank 30'un radyan faktörü DVGW laboratory tarafından DIN EN 416-2'ye uygun olarak yapılmıştır.



Boyutlar [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
B şunları ifade eder: boru sayısı x boru boyu [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 - toplam boy [mm]			3582	5072	6632	9682	12608	14098
D - [mm]			291	291	291	291	308	308
Gaz			15 U	20 U	30 U	40 U	50 U	60 U
Doğ. Gaz	H / G 20	gaz girişi kW	15.0	19.0	29.0	39.0	49.0	60.0
[H _{i,n} = 9,59 kWh/m³]		gaz tüketimi [m3/s]	1,56	1,98	3,02	4,06	5,10	6,25
Propan / G 31		gaz girişi kW	15.0	19.0	29.0	39.0	49.0	60.0
[H _{i,n} = 12,87 kWh/kg]		gaz tüketimi [kg/h]	1.17	1.48	2.25	3.03	3.81	4.66
ağırlık [kg]			68	95	119	171	221	245
hava / egzoz bağlantısı [mm]			Ø 100					
elektrik tüketimi [W]			104					91
elektiriksel koruma			IP 20					
gaz bağlantısı [dişi]			R½"	R½"	R½"	R¾"	R¾"	R¾"
elektrik beslemesi [V]			230 V / 50 Hz ~					
ateşleme ve kontrol			Ateşleme ve iyonizasyon elektrodu kontrolör tarafından çalıştırılır					
CE-Kimliği			CE-0085BO0037					
Kullanım			Min. bağlantı basıncı					
Tek ünite olarak atık gaz baca bağlantılı İsteğe bağlı ortak baca ve emiş fan opsiyonlu			15 U - 50 U		60 L			
			Doğ Gaz:	20 mbar	30 mbar			
			Propan:	40 mbar	40 mbar			
Hava / egzoz gereksinimleri			Max. bağlantı basıncı					
iç mekana bağımlı çalışma için [Art. B] iç mekanda bağımsız çalışma için [Art. C]			Doğ. ve propan: 60 mbar					

OPTIMUM ISITMA ÇÖZÜMLERİ SAN. VE TİC. A.Ş.

SCHWANK GmbH



Zümrütevler Mah. Refahlık Sk. No: 5/A Maltepe / İSTANBUL
Tel. : +90.216.370 15 58
Faks : +90.216.370 15 68
e-posta : info@optimumisitma.com
web : www.optimumisitma.com

Bremerhavener Str. 43
50735 KÖLN
www.schwank.de