

Performans ve Verimlilikte Bir Atılım

Seramik Infrared Isıtıcı

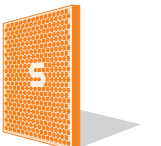
supraSchwank



Modülasyonlu çalışma ile
mükemmel performans



Schwank
INNOVATIVE HEATING SOLUTIONS



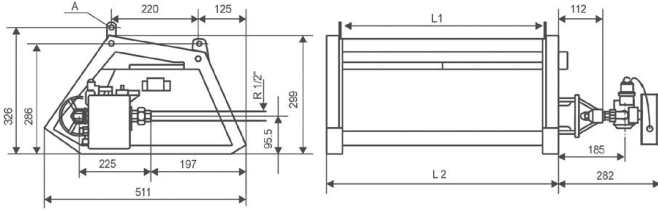
Infrared Isıtıcı – supraSchwank

- %80,9* yüksek radyan faktöründen dolayı olağanüstü verimlilik
- Tek kademeli ve modülasyonlu seçenekler
- İzoterm izolasyonlu reflektör ile konveksiyon kayıplarının en aza indirilmesi
- Patentli delta karıştırma haznesi
- İzolasyonlu reflektör ve direkt/endirekt etkisiyle yüksek ısıtım verimliliği
- Yüksek sıcaklığa dayanıklı paslanmaz çelik refrakter örgü

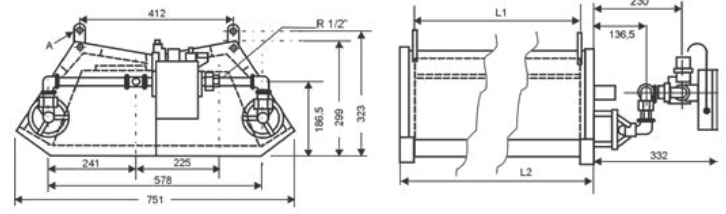
- Schwank - ceraSchwank bal peteği şekilli seramik plakalar
- Dengeli ve konforlu ısıtma
- Kısa ısıtma süresi
- Kaliteli, uzun ömürlü ve yüksek konforlu
- Feran kaplı reflektör ile mükemmel ısıtım
- Hızlı ve kolay kurulum
- Alman ürünü

*DIN EN 419-2'ye göre supraSchwank 30'un radyan faktörü DVGW laboratuvarı tarafından ölçülmüştür

supraSchwank 10 / 15 / 20 / 30



supraSchwank 40



		supraSchwank 10	supraSchwank 15	supraSchwank 20	supraSchwank 30	supraSchwank 40
Giriş Gücü* [kW]	Doğ. Gaz H / L	7,7	11,5	15,4	23,1	30,8
	Propan	7,7	11,5	15,4	23,1	30,8
Gaz Tüketimi: m³/s **	Doğ. Gaz	0,80 m³/s	1,19 m³/s	1,60 m³/s	2,40 m³/s	3,21 m³/s
	Propan	0,60 kg/s	0,90 kg/s	1,20 kg/s	1,80 kg/s	2,40 kg/s
Ağırlık [kg]	Araç	17,0	22,4	29,0	38,0	46,0
	Kontrol	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Boyutlar [mm]	Uzunluk L2	629	906	1184	1738	1181
	Uzunluk L1	553	830	1108	1662	1108
CE Numarası	CE-0085AU0376					

* Nominal ısı yükü, termal değeri H_{in}'ye göre gaz tarafından sağlanan ısı miktarıdır.

**Gaz Tüketimi: Doğalgaz H: H_{in}= 9,59 kWh/m³ Propane: H_{in}= 12,87 kWh/kg [0°C / 1013 mbar]

Kullanım Şekilleri

Endüstriyel binalar, depolar veya dış mekan ısıtmaları için yüksek verimli ısıtıcı.

Min. bağlantı basıncı

	1-kademeli	2-kademeli	modülasyonlu
Do. Gaz :	21 mbar	21 mbar	45 mbar
Propan:	32 mbar	65 mbar	65 mbar
Bütan :	50 mbar	65 mbar	65 mbar

Mak. bağlantı basıncı

Doğ Gaz / Propan: 100 mbar

Elektrik beslemesi

Tek-Aşama AC
• 230 V, N, PE
• 50 Hz [yakl. 45 VA]

Atıkgaz Direktifi

DIN EN 13410 veya DVGW
G 638-1 veya ÖVGW G
3/3'e göredir.

Gaz Bağlantısı

Dişli bağlantı parçası R 1/2 " [erkek]

Bağlanma

Isıtıcı, çelik kablolarla veya benzerleriyle tavana ya da duvar braketleriyle 4 noktaya [A] monte edilir.

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