



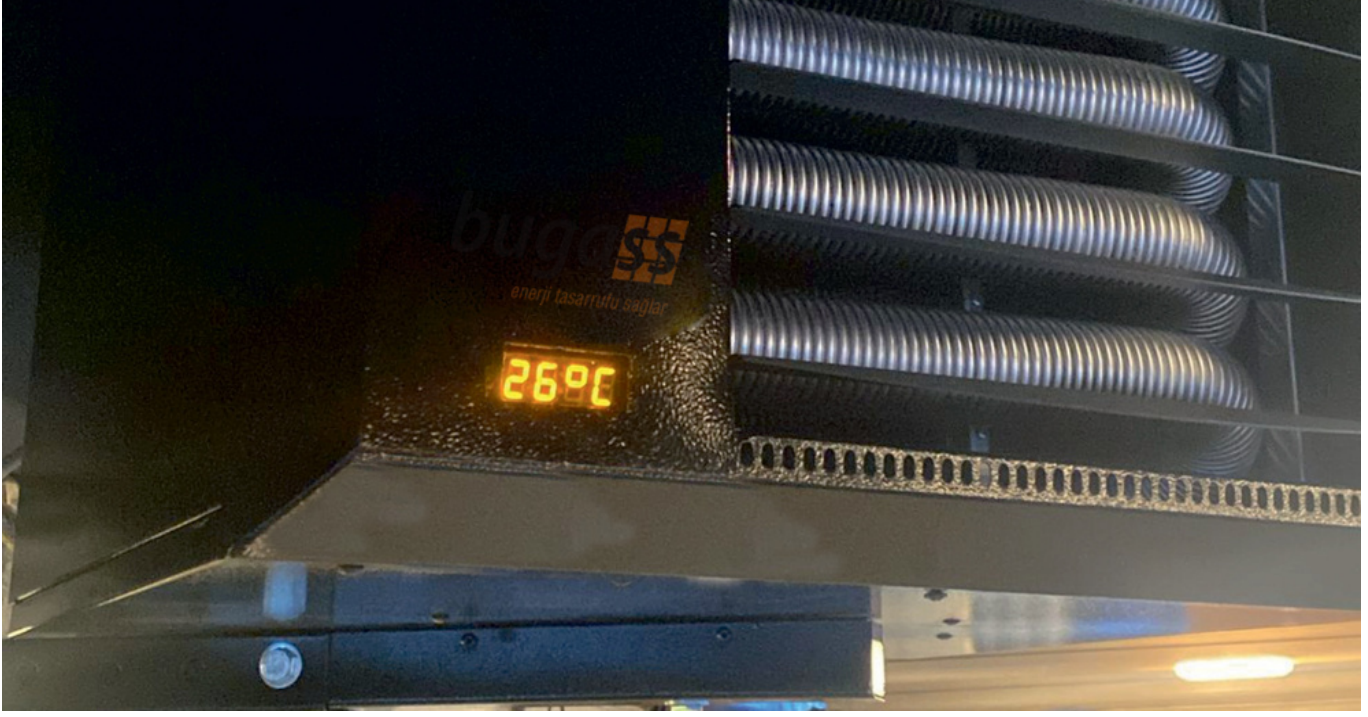
bugass

enerji tasarrufu sağlar

RADYANT ISITICILAR

KATALOĞU
2025-2026

BUGASS BX SERİSİ SICAK HAVA ÜRETEÇLERİ



Ürün Tanımı

3 kademeli modülasyon özelliğine sahip sıcak hava üreteçleri, yüksek tavanlı ve geniş hacimli kapalı alanlarda ihtiyaç duyulan ısıtmayı en verimli ve ekonomik şekilde sağlamak için geliştirilmiştir. Ortam sıcaklığına göre cihazın çalışma kapasitesi otomatik olarak üç farklı kademede ayarlanabilir. Bu sayede hem yakıt tasarrufu sağlanır hem de ortam sıcaklığı sabit tutulur.

Cihazda bulunan yaz/kış modu sayesinde, yıl boyunca farklı iklim koşullarında verimli kullanım mümkündür. Yaz modunda sadece fan devrede kalır ve ortam havalandırması yapılırken, kış modunda hem ısıtma hem de hava sirkülasyonu birlikte çalışır. Bu da cihazı dört mevsim kullanılabilir hale getirir.

Ürün Özellikleri

- **3 Kademeli Modülasyon Özelliği:** Cihaz, ortam sıcaklığına bağlı olarak otomatik şekilde 3 farklı güç kademesinde çalışabilir. Bu sayede istenilen sıcaklık seviyesine göre yakıt tüketimi optimize edilir, enerji tasarrufu sağlanır ve konforlu bir iklimlendirme sunulur.
- **Yaz/Kış Modu:** Kış modunda cihaz hem ısıtma hem de hava sirkülasyonu sağlar. Yaz modunda ise yalnızca fan çalışarak ortamın doğal şekilde havalandırılması mümkündür. Böylece cihaz dört mevsim kullanılabilir hale gelir.
- **Uzaktan Kumanda ile Kontrol:** Kullanıcı dostu uzaktan kumanda ile cihazın sıcaklığı, fan kademesi ve çalışma modu rahatlıkla kontrol edilebilir. İsteğe bağlı olarak dijital termostat desteği de eklenebilir.
- **Yakıt Uyumluluğu:** Doğalgaz (NG) ve LPG ile çalışabilecek şekilde tasarlanmıştır. Sahadaki altyapıya göre kolay entegrasyon sağlar..
- **Geniş Güç Aralığı:** 25 kW ile 65 kW arasında değişen 5 farklı model, küçük ve orta büyüklükteki mekanlar için idealdir. Her alan için uygun güç seçeneği sunar.
- **Fan Performansı:** Yüksek verimli fan sistemi, sıcak havayı homojen şekilde ortama yayar. Fan hızı 3 kademeli olarak ayarlanabilir.
- **Dayanıklı ve Uzun Ömürlü Yapı:** Endüstriyel şartlara uygun olarak tasarlanan cihaz, sağlam dış gövdesi ve kaliteli bileşenleriyle uzun ömürlü kullanım sunar.

TEKNİK ÖZELLİKLER



MODEL		BX25	BX35	BX45	BX55	BX65
Güç:	kW	25	35	45	55	65
NG Tüketimi:	m³/h	2,62	3,67	4,72	5,77	6,82
LPG Tüketimi:	kg/h	1,94	2,72	3,5	4,27	4,3
Isıtacağı Alan:	m²	100	150	200	250	300
Gürültü:	dB	46	46	48	48	52
Max Üfleme:	m³/h	3050	3050	4500	4500	5800
Enerji Verimi:	%	93,8	93,5	93,3	92,9	92,8
NOx Sınıfı:		4				
NG Giriş Basıncı:	mbar	21				
LPG Grş Basıncı Mn/Max	mbar	32-34				
Asma yüksekliği Mn/Max	m	2,5-5 m				
Elektrik Beslemesi	volt	230V, 50Hz, Monofaze Elektrik bağlantısı				
Gaz Bağlantı Çapı	İnç	1/2"				
Boyutları (mm)	Derinlik	500	500	500	500	500
	Genişlik	690	690	690	690	690
	Yükseklik	400	480	560	640	640
Ağırlık	kg	30	35	40	45	45
Tip		B 1				

Bu değerler ısıtılan alanın ısı yalıtım durumu, coğrafi konumu ve yükseklik değerlerine göre değişiklik gösterir.

BUGASS BPT SERİSİ CAMLI SERAMİK RADYANT ISITICILAR



Ürün Tanımı

Perfect Serisi, kafe ve restoranlar, kış bahçeleri, verandalar ile açık ve yarı açık alanlarda hem şık bir görünüm hem de etkili ısıtma performansı sunmak üzere özel olarak tasarlanmış bir ısıtıcı serisidir.

Estetik cam yüzeyi ve seramik plakalarıyla ortamın mimarisine kusursuz şekilde uyum sağlar. 3 kademeli ısı kontrolü ile farklı hava koşullarına göre ideal sıcaklık ayarı yapılabilir.

8 kW, 12 kW ve 18 kW olmak üzere üç farklı güç seçeneğiyle sunulan Perfect Serisi, hem küçük hem de geniş alanlar için en doğru ısıtma çözümüdür.

Ürün Özellikleri

Kullanım Alanları: Kafe ve restoranlar, açık/kapatılabilir kış bahçeleri, teraslar, verandalar, bekleme alanları ve yarı açık mimari çözümler.

Şık ve Dayanıklı Tasarım: Cam yüzeyli dış görünümü ve seramik plaka yapısı sayesinde estetikle dayanıklılığı birleştirir. Ortamın şıklığını bozmaz, aksine bütünleyici bir unsur haline gelir.

Seramik Plakalı Isıtma Teknolojisi: Yüksek verimli seramik plakalar sayesinde ısıyı doğrudan hedef alana yönlendirir ve rüzgarlı alanlarda dahi performans kaybı yaşanmaz.

3 Kademeli Isı Kontrolü: Isıtıcılar 3 farklı kademede (düşük, orta, yüksek) çalışabilir. Bu sayede hem konfor seviyesi artırılır hem de enerji verimliliği sağlanır.

Farklı Güç Seçenekleri: 8 kW, 12 kW ve 18 kW olmak üzere üç farklı model ile her türlü alan ihtiyacına uygun güç seçeneği sunar.

Emniyet Sistemleri: Rüzgar akımlarına karşı güvenlidir. Alev kontrol sistemi ve ısı emniyet sensörleri sayesinde güvenli kullanım sağlar. Kolay Montaj ve Bakım: Duvara veya tavana monte edilebilir. Servis ve bakım kolaylığı sağlayan modüler yapıya sahiptir.

Yüksek Performans / Düşük İşletme Maliyeti: Uzun ömürlü komponentleri, düşük yakıt tüketimi ve verimli ısıtma kapasitesiyle işletme maliyetlerini düşürür.

BUGASS BPT SERİSİ CAMLI SERAMİK RADYANT ISITICILAR

TEKNİK ÖZELLİKLER



Model		BPT4	BPT6	BPT10
Seramik	Adet	4	6	10
Güç	kW	8	12	18
NG Tüketimi	m ³ /h	0,83	1,24	1,83
LPG Tüketimi	kg/h	0,64	1,02	1,51
Isıtacağı Alan	m ²	8	12	18
NOx Sınıfı		4		
NG Giriş Basıncı	mbar	21		
LPG Giriş Basıncı Min/Max	mbar	32-34		
Asma yüksekliği	m	3		
Elektrik Beslemesi	volt	230V, 50Hz, Monofaze Elektrik bağlantısı		
Gaz Bağlantı Çapı	inç	1/2"		
Boyutları (mm)	Derinlik	227	227	227
	Genişlik	916	942	994
	Yükseklik	254	254	254
Ağırlık	kg	12,95	15,8	18,65
Tip		A 1		

BUGASS BS SERİSİ SERAMİK PLAKALI CAMSIZ ISITICILAR



Ürün Tanımı

Select Serisi, açık ve yarı açık alanlarda sade ve fonksiyonel bir ısıtma çözümü arayan işletmeler için özel olarak geliştirilmiş camsız seramik plakalı ısıtıcı serisidir.

8 – 12 – 18 kW olmak üzere üç farklı güç seçeneğiyle sunulan Select Serisi, estetikten ödün vermeden yüksek performans ve enerji verimliliği sağlar.

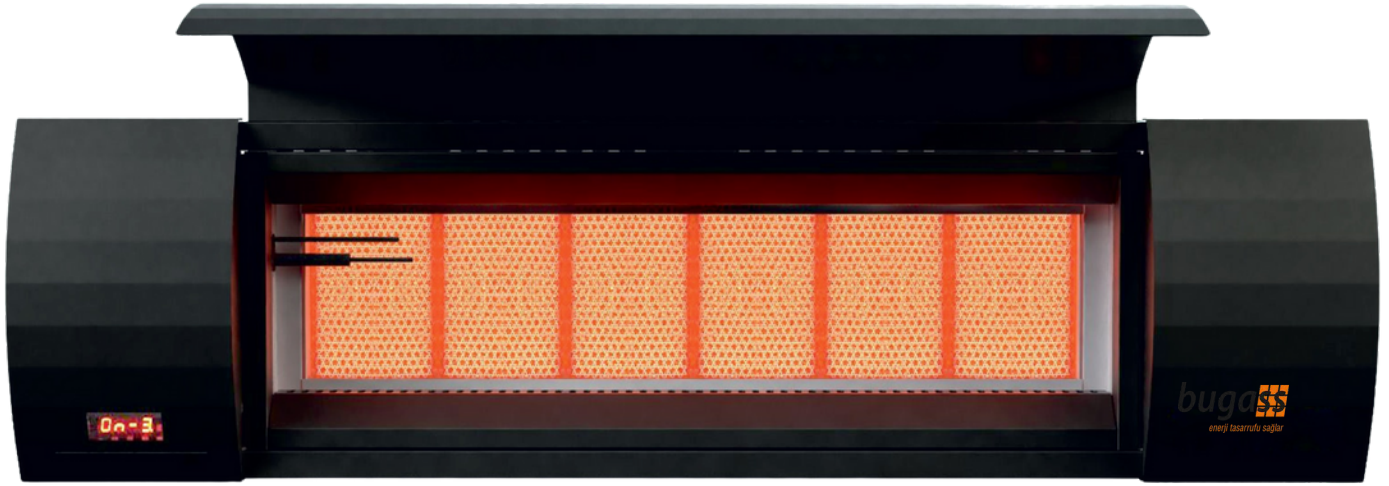
Kafe, restoran, teras, veranda ve sigara içme alanları gibi kullanımlarda hem konforu artırır hem de mekânın yapısına uyum sağlar.

Ürün Özellikleri

- **Camsız ve Dayanıklı Tasarım:** Cam panel içermeyen yapısı sayesinde darbelere karşı dayanıklıdır. Hafif ve sade gövde yapısıyla uzun ömürlü kullanım sunar.
- **Yüksek Verimli Seramik Plaka Teknolojisi:** Yüksek ısıya dayanıklı seramik plakalar, ısıyı doğrudan hedef alana yönlendirerek rüzgardan etkilenmeyen verimli ısıtma sağlar.
- **3 Kademeli Isı Kontrolü:** Her modelde 3 kademeli ısıtma fonksiyonu mevcuttur. Düşük, orta ve yüksek güç seçenekleriyle kullanıcı, ortamın ihtiyacına göre enerji tüketimini optimize edebilir.
- **Güç Seçenekleri:** o 8 kW: Küçük alanlar için idealdir. o 12 kW: Orta ölçekli alanlarda yüksek performans sağlar. o 18 kW: Geniş alanlar için maksimum ısıtma kapasitesi sunar.
- **Geniş Kullanım Alanları:** Kafeler, restoranlar, kış bahçeleri, açık alanlar, teraslar, verandalar, sigara içme alanları, girişler ve bekleme noktaları için idealdir.
- **Emniyet Sistemleri:** Alev kontrol sistemi, ısı sensörü ve olumsuz hava koşullarına karşı güvenlik mekanizmaları ile donatılmıştır.
- **Kolay Montaj ve Bakım:** Tavana veya duvara kolayca monte edilebilir. Bakım ve temizlik işlemleri kolay erişilebilir modüler yapıyla hızlıca yapılabilir.
- **Ekonomik İşletme Maliyeti:** Seramik teknolojisi sayesinde yakıt tasarrufu sağlar. Uzun ömürlü komponentlerle bakım ihtiyacı en aza iner.

BUGASS BS SERİSİ SERAMİK PLAKALI CAMSIZ ISITICILAR

TEKNİK ÖZELLİKLER



Model		BS4	BS6	BS10
Seramik	Adet	4	6	10
Güç	kW	8	12	18
NG Tüketimi	m ³ /h	0,83	1,24	1,83
LPG Tüketimi	kg/h	0,64	1,02	1,51
Isıtacağı Alan	m ²	8	12	18
NOx Sınıfı		4		
NG Giriş Basıncı	mbar	21		
LPG Giriş Basıncı Min/Max	mbar	32-34		
Asma yüksekliği	m	3		
Elektrik Beslemesi	volt	230V, 50Hz, Monofaze Elektrik bağlantısı		
Gaz Bağlantı Çapı	inç	1/2"		
Boyutları (mm)	Derinlik	227	227	227
	Genişlik	677	941	993
	Yükseklik	254	254	254
Ağırlık	kg	12,95	15,8	18,65
Tip		A 1		

BUGASS KS SERİSİ ENDÜSTRİYEL SERAMİK PLAKALI ISITICILAR



Ürün Tanımı

Endüstriyel Serisi, yüksek tavanlı ve geniş hacimli kapalı alanların ısıtılması için özel olarak tasarlanmış, seramik plakalı, 3 kademeli ısı ayarına sahip, uzaktan kumandalı profesyonel bir ısıtma çözümüdür.

Endüstriyel kullanım koşullarına uygun olarak üretilen bu seri, ağır iklim şartlarında dahi yüksek performans sunar.

Fabrika holleri, üretim alanları, atölyeler, hangarlar ve depo gibi geniş alanlarda ekonomik ve Metkili ısıtma sağlar.

Ürün Özellikleri

- **Endüstriyel Kullanıma Uygun Yapı:** Yüksek tavanlı ve geniş metrekaireli alanlar için özel olarak üretilmiştir. Zorlu koşullarda uzun ömürlü ve güvenli çalışır.
- **Seramik Plaka Teknolojisi:** Yüksek ısı verimine sahip seramik plakalar sayesinde hedefli bölgesel ısıtma sağlar. Rüzgardan etkilenmeden çalışır.
- **3 Kademeli Isı Ayarı:** Düşük, orta ve yüksek kademe seçenekleriyle farklı sıcaklık ihtiyaçlarına uygun çalışma imkânı sunar.
- **Uzaktan Kumanda ile Kontrol:** Kullanıcı, cihazı uzaktan kumanda ile kolayca kontrol edebilir. Isı seviyesi ve aç/kapa işlemleri uzaktan yapılabilir.
- **Geniş Güç Aralığı:** Farklı mekanlara uygun olarak 18 kW – 24 kW – 36 kW güç seçenekleriyle sunulur.
- **Yüksek Isıtma Alanı ve Etki Mesafesi:** Geniş ısıtma yüzeyi sayesinde yüksek verimlilik sağlar. 3 m ile 5 m arası tavan yüksekliğinde verimli çalışır.
- **NOx Sınıfı A1:** Düşük emisyonlu ve çevre dostu tasarımı sayesinde NOx sınıfı A1 seviyesindedir.
- **Teknik Altyapı:** Gaz basıncı: 20 mbar Enerji bağlantısı: 230V / 50Hz Tip: A1 sınıfı seramik ısıtıcı · Kolay Montaj ve Bakım:

Duvar veya tavana montaj uyumluluğu ile kurulum kolaydır. Modüler yapısı sayesinde bakım süreci hızlı ve ekonomiktir.

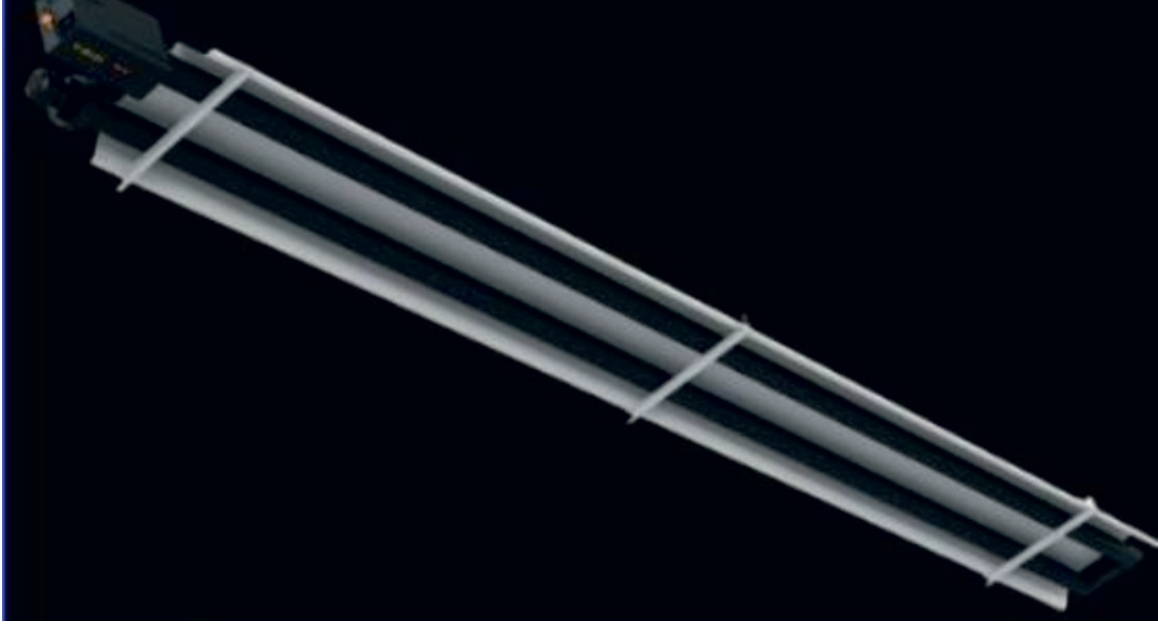
BUGASS KS SERİSİ ENDÜSTRİYEL SERAMİK PLAKALI ISITICILAR

TEKNİK ÖZELLİKLER



Model		KS18	KS24	KS36
Seramik	Adet	10	12	20
Güç	kW	18	24	36
NG Tüketimi	m ³ /h	1,83	2,44	3,66
LPG Tüketimi	kg/h	1,62	2,19	3,34
Isıtacağı Alan	m ²	18	24	36
NOx Sınıfı		4		
NG Giriş Basıncı	mbar	21		
LPG Giriş Basıncı Min/Max	mbar	32-34		
Asma yüksekliği	m	3	3,5	4
Elektrik Beslemesi	volt	230V, 50Hz, Monofaze Elektrik bağlantısı		
Gaz Bağlantı Çapı	inç	1/2"		
Tip		A 1		

BUGASS BRL SERİSİ BORULU RADYANT ISITICILAR



Ürün Tanımı

Reflect Serisi, açık, yarı açık ve yüksek hacimli kapalı alanlarda yüksek verimlilik ve hedefli ısıtma sağlamak üzere tasarlanmış profesyonel bir radyant tüp ısıtıcı serisidir.

Tek borulu ve çift borulu seçenekleriyle sunulan Reflect Serisi, 15 kW'tan 58 kW'a kadar geniş bir güç aralığına sahiptir.

Uzaktan kumandalı ve 3 kademeli ısı ayarlı kontrol sistemi sayesinde farklı ortam ihtiyaçlarına göre yüksek konfor ve enerji tasarrufu sağlar.

Fabrika, atölye, hangar, spor salonu, uçak hangarı, showroom gibi geniş ve yüksek tavanlı alanlarda hedefli ve kontrollü ısıtma çözümü sunar.

Ürün Özellikleri

• **3 Kademeli Isı Ayarı:** Düşük, orta ve yüksek ısı kademeleri sayesinde ortamın ihtiyacına göre ayarlanabilir. Enerji tüketimi optimize edilir.

• **Uzaktan Kumanda Desteği:** Kullanıcılar ısıtıcıyı uzaktan kontrol edebilir. Aç/kapa kademe geçişi ve sıcaklık yönetimi pratik şekilde yapılır.

• **Geniş Güç Seçenekleri:** 0 15 kW'tan başlayan güçler 0 58 kW'a kadar çıkan endüstriyel çözümler 0 Toplam 10 farklı model ile her alana uygun ürün

• **Tek Borulu ve Çift Borulu Seçenekler:** Alanın yapısına göre hem kompakt (tek borulu) hem de yüksek kapasiteli (çift borulu) modeller sunulur.

• **Verimli Gaz Kullanımı:** Modellerin gaz tüketimleri 1.6 m³ ile 5.8 m³ arasında değişmekte olup, NOx değeri 4 seviyesindedir.

• **Uygulama Alanları:** Endüstriyel tesisler, üretim sahaları, lojistik depolar, showroom'lar, spor salonları, ibadethaneler, uçak hangarları, servis istasyonları, otoparklar vb.

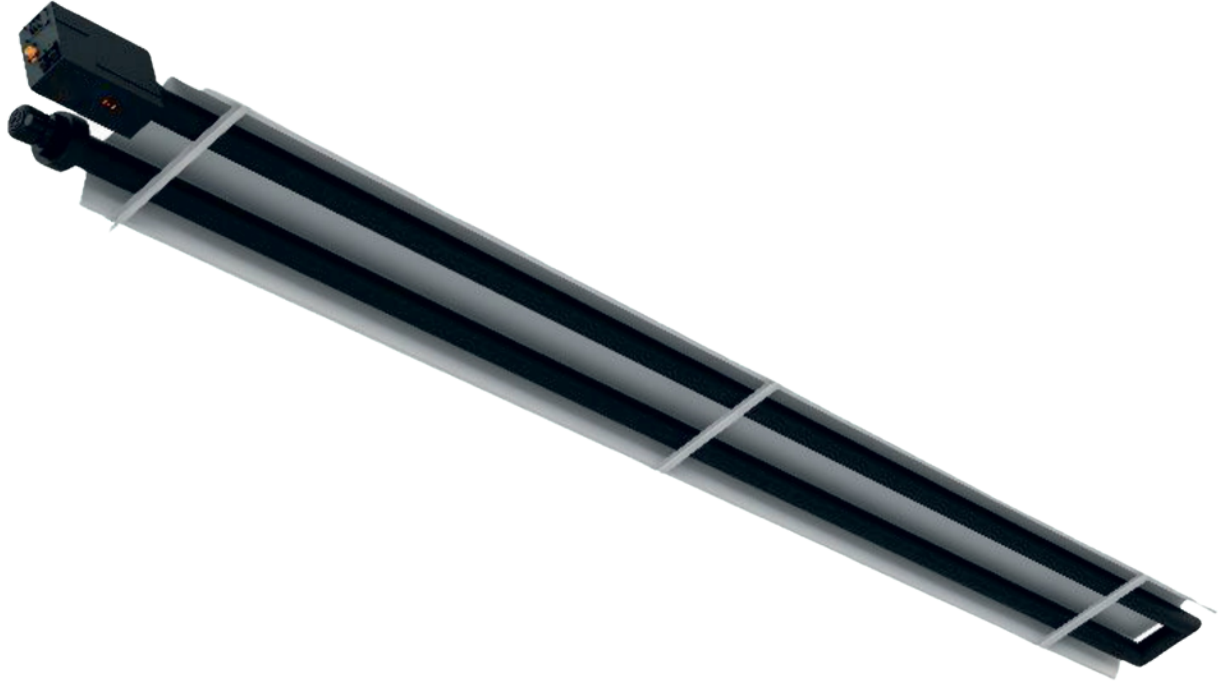
• **Yüksek Radyant Verimlilik:** Optimize edilmiş reflektör tasarımı ve yüksek yansıtma yüzeyleriyle hedefli ısıtma sağlar.

• **Düşük NOx Değeri:** Tüm modeller NOx sınıfı 4 seviyesindedir; çevre dostu ve yasal mevzuatlara uygundur.

• **Teknik Altyapı:** 0 Gaz Girişi: ½" 0 Enerji Bağlantısı: 230V / 50Hz 0 Çalışma Basıncı: 20 mbar 0 Maksimum Boy: 18 metre (TT 58 L)

BUGASS BRL SERİSİ BORULU RADYANT ISITICILAR

TEKNİK ÖZELLİKLER



Modeller	Boy	Güç (kW)	Gaz Tüketimi (m ³)	NOx
BRL-6L	6 MT.	20	2,1	4
BRL-9L	9 MT.	32	3,3	4
BRL-12L	12 MT.	38	4	4
BRL-15L	15 MT.	48	5	4
BRL-18L	18 MT.	58	6,1	4
BRL-3U	3 MT.	20	2,1	4
BRL-6U	6 MT.	38	4	4
BRL-9U	9 MT.	58	6,1	4



İLETİŞİM

0216 235 05 46

info@bugass.com.tr

bugass.com.tr