

 **hexel**



# Piranha

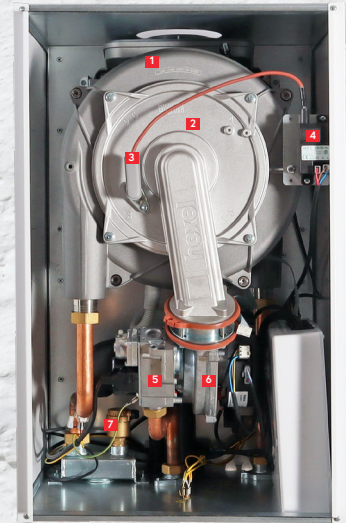
Piranha kazan, A sınıfı enerji verimliliği ve ErP sınıfı 6 ile maksimum performans sağlar. Paslanmaz çelik eşanjör ve çift eşanjör yapısı sayesinde uzun ömürlü ve dayanıklı bir kullanım sunar. Donma koruma modu ile kış aylarında bile güvenli ve sorunsuz çalışır.

Farklı kapasite seçenekleri ve 1200 kW'ya kadar kaskad kurulumu imkanı ile her türlü ihtiyaca uygun çözümler sunar. Yüksek modülasyon oranı ile enerji tasarrufu sağlarken, USB girişi ile kolay veri transferi ve yaşam tarzına göre programlama özelliği sayesinde kullanıcı dostu bir deneyim sunar.

- 1 Eşanjör
- 2 Brülör Grubu
- 3 Ateşleme Elektrodu
- 4 Ateşleme Trafosu
- 5 Gaz Valfi
- 6 Fan
- 7 Hava Purjörü



Siemens Panel



Yüksek Kapasite



Enerji Tasarrufu



Yaşam Tarzına Göre  
Programlama Özelliği



ErP Sınıfı 6



Düşük Ses  
Seviyesi



Donma Koruma  
Modu

# Piranha Teknik Tablo

| Teknik Özellikler              | Birim | Piranha 65                                  | Piranha 90 | Piranha 100 | Piranha 115 | Piranha 125 | Piranha 150 |
|--------------------------------|-------|---------------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Maksimum ısı yük               | kW    | 65,14                                       | 90,17      | 100,25      | 117,99      | 120,20      | 142,94      |
| Minimum ısı yük                | kW    | 15,06                                       | 20,82      | 23,12       | 23,50       | 24,08       | 33,01       |
| Pmax, Maksimum ısı güç (80/60) | kW    | 63,18                                       | 87,47      | 97,24       | 114,45      | 116,59      | 138,65      |
| Pmin, Minimum ısı güç (80/60)  | kW    | 14,61                                       | 20,19      | 22,43       | 22,80       | 23,36       | 32,02       |
| Pmax, Maksimum ısı güç (50/30) | kW    | 68,39                                       | 94,68      | 105,26      | 123,89      | 126,21      | 150,08      |
| Pmin, Minimum ısı güç (50/30)  | kW    | 15,81                                       | 21,86      | 24,28       | 24,68       | 25,28       | 34,66       |
| Gaz tüketimi max               | m3/h  | 6,79                                        | 9,4        | 10,45       | 12,3        | 12,53       | 14,9        |
| Gaz tüketimi min               | m3/h  | 1,57                                        | 2,17       | 2,41        | 2,45        | 2,51        | 3,44        |
| Sıcaklık ayarı                 | °C    | 30-80                                       | 30-80      | 30-80       | 30-80       | 30-80       | 30-80       |
| Maksimum sistem basıncı        | bar   | 6                                           | 6          | 6           | 6           | 6           | 6           |
| NOX sınıfı (EN 15502)          |       | 6                                           | 6          | 6           | 6           | 6           | 6           |
| Gaz kategorisi                 |       | II2H3+                                      | II2H3+     | II2H3+      | II2H3+      | II2H3+      | II2H3+      |
| Baca Tipleri                   |       | B 23,<br>C 13, C 33,<br>C 53, C 63,<br>C 83 | B 23       | B 23        | B 23        | B 23        | B 23        |
| CO2 at Pmax                    |       | 8,9                                         | 8,9        | 8,9         | 8,9         | 8,9         | 8,9         |
| CO2 at Pmin                    |       | 8,4                                         | 8,4        | 8,4         | 8,4         | 8,4         | 8,4         |
| CO O2=0% at Pmax               |       | 128                                         | 128        | 128         | 128         | 128         | 128         |
| O2 %                           |       | 5,1±0,2                                     | 5,1±0,2    | 5,1±0,2     | 5,1±0,2     | 4,3±0,2     | 4,3±0,2     |
| Ağırlık                        | kg    | 39,5                                        | 55         | 55          | 74          | 74          | 78          |

# Piranha Özellikleri

- 6 farklı kapasite ile doğru alanda doğru seçim (65-90-100-115-125-150)
- 8 adet kazana kadar kaskad ile toplamda 1200 kW kapasite yakalama imkanı
- Kolay kapasite artırım kolaylığı
- Dış hava sensörü sayesinde hava koşullarına göre otomatik ayarlanma imkanı
- Kolay kullanıma sahip Türkçe ve farklı dil seçenekleriyle Siemens Panel
- 100 mm montaj mesafesi ve açılır ön/yan kapaklar ile kolay servis edilebilirlik
- Zaman programı ile belirli zaman aralıklarında çalışma olanağı
- Kaskad sistem sayesinde eş yaşlanma
- Farklı zonları birlikte çalıştırma fırsatı
- Tatil programı
- Lejyonella özelliği ile bakteri önleme özelliği
- Kireçlenmeye karşı dayanıklı paslanmaz çelik eşanjör
- CE sertifikalı kaliteli komponentler
- Düşük Atık Gaz Sıcaklıkları
- Düşük emisyon değerlerine sahip ve çevre dostu
- Premix yoğunlaşma teknolojisi ile yüksek verimli kazanlar
- Donma koruma özelliği
- 6 bar işletme basıncı
- Düşük ses seviyesi
- Pompa blokaj koruması

**İklimini Seç**

