

# borpan®

*Daha iyi bir dünya için sürdürülebilir enerji çözümleri*



## DAİRE GİRİŞ İSTASYONU

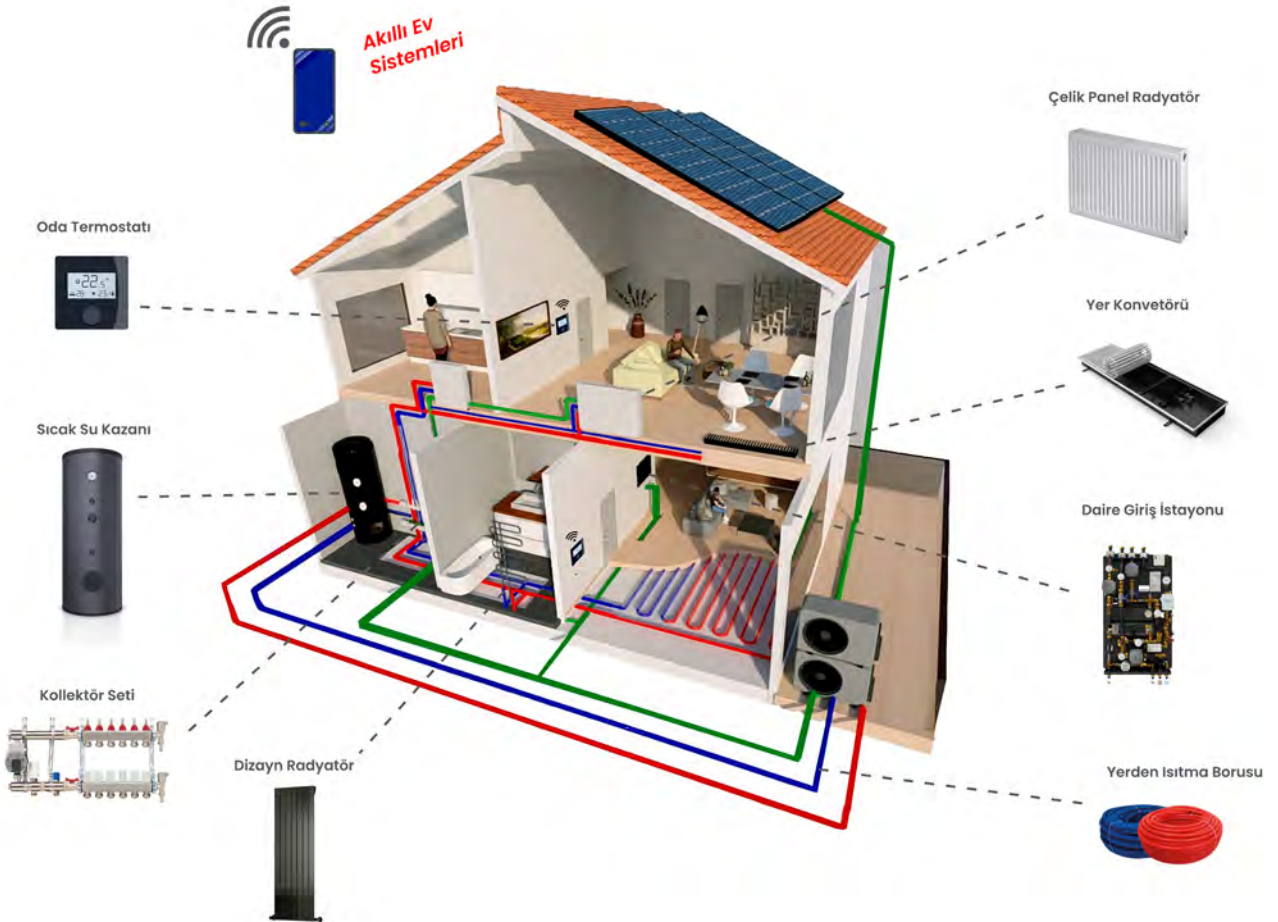
# Daha iyi bir dünya için sürdürülebilir enerji çözümleri

BORPAN, BEDİSA A.Ş. markası olup Türkiye'nin önde gelen üreticilerinden biridir. Dünyadaki en son üretim teknolojisine sahip olan tesisimiz, Aksaray Organize Sanayi Bölgesi'nde 80.000 m2 açık alan üzerinde 42.500 m2 kapalı alanı kapsamaktadır.

BORPAN aşağıdaki HVAC ürünlerinde uzmanlaşmıştır;

- Panel radyatörler
- Su ısıtıcıları ve depolama tankları
- Yerden ısıtma sistemleri
- Oda termostadı ve aksesuarları
- Daire giriş istasyonları
- Yer konvektörü
- Havlu & tasarım radyatörler
- Vanalar ve bağlantı parçaları

BORPAN, 6 kıtada 60'tan fazla ülkeye ihracat yapmakta ve Türkiye genelinde geniş bir bayi ağına sahiptir.





## BKNH01 KULLANIM SICAK SUYU HAZIRLAMA DAİRE GİRİŞ İSTASYONU

BKNH01 serisi Daire Giriş İstasyonları, yüksek seviye statik basınç ve orta seviye sıcaklıktaki merkezi sistemlerle çalışan, konutların kullanım sıcak suyu ihtiyaçlarını ölçülebilir, izlenebilir ve kontrollü olarak karşılanması amacıyla geliştirilmiş sistemlerdir.

Isıtma ve kullanım sıcak suyu devreleri birbirinden tamamen bağımsızdır. Karışma ve kirlenme söz konusu değildir.

BKNH01 serileri yeni veya yenilenen binaların yapılarına ve gereksinimlerine uygun şekilde, kullanım sıcak suyu ihtiyaçlarını karşılarken maksimum sistem verimi sağlayacak şekilde, bakım kolaylıkları da dikkate alınarak tasarlanmıştır.

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Isıtma Sistemi       | : 2 borulu sıcak su sistemi        |
| Montaj Şekli         | : Duvar Askılı                     |
| Ölçü                 | : G x D x Y (mm) (*)               |
| Kasa                 | : Boyalı kıvrırma sac              |
| Plakalı Eşanjör      | : Lehimli paslanmaz çelik          |
| Borulama             | : Paslanmaz çelik, pirinç bağlantı |
| Isı Yalıtımı         | : EPP, ERF                         |
| Tesisat Bağlantıları | : G3/4" (rakorlu)                  |

(\*) Daire giriş istasyonu bileşen ve bağlantı şekil ve seçeneklerine göre ölçü farklılıkları bulunmaktadır.



## BKNH02 DOĞRUDAN MAHAL ISITMA DAİRE GİRİŞ İSTASYONU

BKNH02 serisi Daire Giriş İstasyonları , orta seviye statik basınç ve sıcaklıktaki merkezi sistemlerle çalışan, konutların ısıtma ihtiyaçlarını ölçülebilir, izlenebilir ve kontrollü olarak karşılanması amacıyla geliştirilmiş sistemlerdir.

Isıtma ve ısınma devreleri doğrudan kontrollü olarak birbirlerine bağlıdır.

BKNH02 serileri yeni veya yenilenen binaların yapılarına ve gereksinimlerine uygun şekilde, ısınma ihtiyaçlarını karşılarken maksimum sistem verimi sağlayacak şekilde, bakım kolaylıkları da dikkate alınarak tasarlanmıştır.

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Isıtma Sistemi       | : 2 borulu sıcak su sistemi        |
| Montaj Şekli         | : Duvar Askılı                     |
| Ölçü                 | : G x D x Y (mm) (*)               |
| Kasa                 | : Boyalı kıvrırma sac              |
| Plakalı Eşanjör      | : Lehimli paslanmaz çelik          |
| Borulama             | : Paslanmaz çelik, pirinç bağlantı |
| Isı Yalıtımı         | : EPP, ERF                         |
| Tesisat Bağlantıları | : G $\frac{3}{4}$ " (rakorlu)      |

(\*) Daire giriş istasyonu bileşen ve bağlantı şekil ve seçeneklerine göre ölçü farklılıkları bulunmaktadır.



## BKNH03 DOLAYLI MAHAL ISITMA DAİRE GİRİŞ İSTASYONU

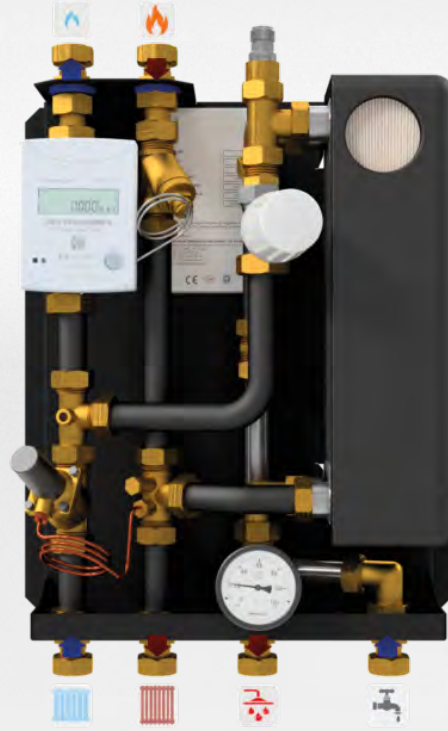
BKNH03 serisi Daire Giriş İstasyonları, yüksek seviye statik basınç ve sıcaklıktaki merkezi sistemlerle çalışan, konutların ısınma ihtiyaçlarını ölçülebilir, izlenebilir ve kontrollü olarak karşılanması amacıyla geliştirilmiş sistemlerdir.

Isıtma ve ısınma devreleri birbirinden tamamen bağımsızdır. Karışma ve kirlenme söz konusu değildir.

BKNH03 serileri yeni veya yenilenen binaların yapılarına ve gereksinimlerine uygun şekilde, ısınma ihtiyaçlarını karşılarlarken maksimum sistem verimi sağlayacak şekilde, bakım kolaylıkları da dikkate alınarak tasarlanmıştır.

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Isıtma Sistemi       | : 2 borulu sıcak su sistemi                 |
| Montaj Şekli         | : Duvar Askılı                              |
| Ölçü                 | : G x D x Y (mm) (*)                        |
| Kasa                 | : Boyalı kıvrıma sac                        |
| Plakalı Eşanjör      | : Lehimli paslanmaz çelik                   |
| Borulama             | : Paslanmaz çelik, pirinç bağlantı          |
| Isı Yalıtımı         | : EPP, ERF                                  |
| Tesisat Bağlantıları | : G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " (rakorlu) |

(\*) Daire giriş istasyonu bileşen ve bağlantı şekil ve seçeneklerine göre ölçü farklılıkları bulunmaktadır.



## BKNH04 KULLANIM SICAK SUYU HAZIRLAMA & DOĞRUDAN MAHAL ISITMA DAİRE GİRİŞ İSTASYONU

BKNH04 serisi Daire Giriş İstasyonları, orta seviye statik basınç ve sıcaklıktaki merkezi sistemlerle çalışan, konutların kullanım sıcak suyu ve ısınma ihtiyaçlarını ölçülebilir, izlenebilir ve kontrollü olarak karşılanması amacıyla geliştirilmiş sistemlerdir.

Isıtma ve kullanım sıcak suyu devreleri birbirinden tamamen bağımsızdır. Karışma ve kirlenme söz konusu değildir.

BKNH04 serileri yeni veya yenilenen binaların yapılarına ve gereksinimlerine uygun şekilde, kullanım sıcak suyu ve ısınma ihtiyaçlarını karşılarken maksimum sistem verimi sağlayacak şekilde, bakım kolaylıkları da dikkate alınarak tasarlanmıştır.

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Isıtma Sistemi       | : 2 borulu sıcak su sistemi        |
| Montaj Şekli         | : Duvar Askılı                     |
| Ölçü                 |                                    |
| Yerden Isıtma        | : 450 x 540 x 165 mm               |
| Radyatör Isıtma      | : 450 x 400 x 125 mm               |
| Kasa                 | : Boyalı kıvrıma sac               |
| Plakalı Eşanjör      | : Lehimli paslanmaz çelik          |
| Borulama             | : Paslanmaz çelik, pirinç bağlantı |
| Isı Yalıtımı         | : EPP, ERF                         |
| Tesisat Bağlantıları | : G $\frac{3}{4}$ " (rakorlu)      |



## BKNH05 KULLANIM SICAK SUYU HAZIRLAMA & DOĞRUDAN MAHAL ISITMA DAİRE GİRİŞ İSTASYONU

KODFLAT721 serisi Daire Giriş İstasyonları, orta seviye statik basınç ve sıcaklıktaki merkezi sistemlerle çalışan, konutların kullanım sıcak suyu ve ısıtma ihtiyaçlarını ölçülebilir, izlenebilir ve kontrollü olarak karşılanması amacıyla geliştirilmiş sistemlerdir.

Isıtma ve kullanım sıcak suyu devreleri birbirinden tamamen bağımsızdır. Karışma ve kirlenme söz konusu değildir.

KODFLAT721 serileri yeni veya yenilenen binaların yapılarına ve gereksinimlerine uygun şekilde, kullanım sıcak suyu ve ısıtma ihtiyaçlarını karşılarlarken maksimum sistem verimi sağlayacak şekilde, bakım kolaylıkları da dikkate alınarak tasarlanmıştır.

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Isıtma Sistemi       | : 2 borulu sıcak su sistemi                 |
| Montaj Şekli         | : Duvar Askılı                              |
| Ölçü                 | : G x D x Y (mm) (*)                        |
| Kasa                 | : Boyalı kıvrıma sac                        |
| Plakalı Eşanjör      | : Lehimli paslanmaz çelik                   |
| Borulama             | : Paslanmaz çelik, pirinç bağlantı          |
| Isı Yalıtımı         | : EPP, ERF                                  |
| Tesisat Bağlantıları | : G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " (rakorlu) |

(\*) Daire giriş istasyonu bileşen ve bağlantı şekil ve seçeneklerine göre ölçü farklılıkları bulunmaktadır.



## BKNH06 KULLANIM SICAK SUYU HAZIRLAMA & DOLAYLI MAHAL ISITMA DAİRE GİRİŞ İSTASYONU

BKNH06 serisi Daire Giriş İstasyonları, yüksek seviye statik basınç ve orta seviye sıcaklıktaki merkezi sistemlerle çalışan, konutların kullanım sıcak suyu ve ısınma ihtiyaçlarını ölçülebilir, izlenebilir ve kontrollü olarak karşılanması amacıyla geliştirilmiş sistemlerdir.

Isıtma, kullanım sıcak suyu ve ısınma devreleri birbirinden tamamen bağımsızdır. Karışma ve kirlenme söz konusu değildir.

BKNH06 serileri yeni veya yenilenen binaların yapılarına ve gereksinimlerine uygun şekilde, kullanım sıcak suyu ve ısınma ihtiyaçlarını karşılarlarken maksimum sistem verimi sağlayacak şekilde, bakım kolaylıkları da dikkate alınarak tasarlanmıştır.

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Isıtma Sistemi       | : 2 borulu sıcak su sistemi                 |
| Montaj Şekli         | : Duvar Askılı                              |
| Ölçü                 | : G x D x Y (mm) (*)                        |
| Kasa                 | : Boyalı kıvrıma sac                        |
| Plakalı Eşanjör      | : Lehimli paslanmaz çelik                   |
| Borulama             | : Paslanmaz çelik, pirinç bağlantı          |
| Isı Yalıtımı         | : EPP, EKK                                  |
| Tesisat Bağlantıları | : G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " (rakorlu) |

(\*) Daire giriş istasyonu bileşen ve bağlantı şekil ve seçeneklerine göre ölçü farklılıkları bulunmaktadır.

## Neden DAİRE GİRİŞ İSTASYONU'nu (DĞİ) seçmelisiniz?

DĞİ'leri tipik olarak apartman komplekslerine ve merkezi ısıtma tesisi olan bölgesel ısıtma planlarına veya küçük özel gelişmelere kurulur

DĞİ'nin rolü, her dairede ıstımayı kontrol etmek ve sıcak su üretmek için güvenilir ve verimli bir yol sunmak, enerji ve ısıtma maliyetlerinden tasarruf etmektir.



### Düşük yatırım maliyetleri

Tek başına bu bile geliştirmeler için önemli bir maliyet tasarrufu sağlarken, servis ve bakım maliyetlerinin azalması nedeniyle gelecekte de tasarruf sağlayacaktır.



### Kurulum kolaylığı

Gaz beslemesi gerekmez  
baca gerektirmez tüm kazan sistemleriyle uyumludur



### Enerji tasarrufu



Isı sayaçları ve akıllı kontroller, konut sakinlerine enerji kullanımları üzerinde farkındalık ve kontrol sağlamak için takılabilir ve enerji tasarrufu sağlar

### Yenilenebilir enerji ile entegrasyon kolaylığı

Merkezi enerji santraline bağlanarak, DĞİ'leri Merkezi ısıtma santrali, güneş enerjisi veya ısı pompaları gibi yenilenebilir enerji sistemleriyle kolay entegrasyon sağlar.



### Anında sıcak su üretimi

53°C'de yüksek akış hızları güvenli bir sıcak su temini sağlar



### Kolay bakım

Düşük bakım maliyetleri için tüm bileşenlere kolay erişim



### E-faturalama özelliği

Sosyal konut çözümleri için idealdir





Ofis : İvedik OSB Mahallesi Maxivedik Plaza 1122 Cad.  
No:20/48

Yenimahalle Ankara TÜRKİYE  
+90 312 386 00 55 | info@bedisa.com.tr  
www.bedisa.com.tr

Fabrika : Erenler OSB Mahallesi Mehmet Altınsoy Bulvarı  
No : 20 Aksaray TÜRKİYE

28.07.2025 TR