



BETESAN



ENDÜSTRİYEL VE GEMİ TİPİ **PANO SİSTEMLERİ**

Industrial & Marine Electrical Enclosure Systems

www.betesan.com

ENDÜSTRİYEL ÇÖZÜMLER
INDUSTRIAL SOLUTIONS

KALİTE POLİTİKAMIZ VE SERTİFİKALAR

BETESAN MÜHENDİSLİK olarak öncelikli hedefimiz "Deniz ve Endüstriyel Elektrik Sektörlerinde" yenilikçi ve yüksek kaliteli ürünler ve hizmetleri sunmak sureti ile müşterilerimizin güvenini kazanmaktır. Bu anlayışımız doğrultusunda tüm iş ve uygulamalarımızda çalışan personelimizin yüksek kalite, çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği standartlarına ulaşmasını sağlamaktır. Tüm faaliyetlerimizde insan sağlığını, operasyonel güvenliğini, çevresel korumayı, kaliteyi artırmaya yönelik yasal ve diğer şartları tamolarak yerine getirerek, güvenli, sağlıklı ve çevre dostu bir çalışma kültürünü geliştirmeye kararlıyız.

Bu Hedeflerimiz Kapsamında;

- Tüm iş ve faaliyetlerimizde iş sağlığı ve güvenliğini sağlamak, çevreye zarar vermemek ve iş kazalarını önlemeye yönelik gerekli tedbirleri almak
 - Sağlık–iş güvenliği–çevre konularında yetkili yerel ve uluslararası kuruluşlar ile işbirliklerini artırmak. Bu kapsamda verilen taahhütlere uygun olarak, tehlike tanımlama, risk değerlendirmesi, karşı önlemlerin belirlenmesi, bunların kontrolünün sağlanması ve sürekli iyileştirmesine yönelik çözümler geliştirmek
 - Tüm personelimizin sağlık-ış güvenliği- çevre konularında sürekli eğitim ve bilgilendirmesine yönelik etkinlikler düzenlemek
 - Gerekli güvenlik ve sağlık ekipmanlarını temin etmek, kolayca ulaşılabilmesini ve güvenli bir şekilde kullanılabilmesini sağlamak
 - Tüm ofisler ve çalışma alanlarımızda atıkları azaltmak, geri dönüşüm oranını artırmak, doğal kaynakların kullanımını azaltmak
 - Enerjiyi verimli kullanmak ve yenilebilir enerji kaynaklarının enerji kullanımındaki payını arttırmak
 - Müşterilerimizin ihtiyaç ve beklentilerini zamanında yerine getirmek, sürekliliği ve güvenilirliği tesis etmek, müşteri şikayetlerine öncelik vermek
 - Müşterilerimize karşı şeffaf olmak
 - Teknolojik gelişmeleri takip etmek, ürün ve proseslerimizde tasarım ve geliştirme çalışmaları yapmak
 - Hizmet standartlarımızı modern teknoloji ve yöntemlere uygun geliştirerek başarı ve büyümeyi teşvik etmek
- Betesan Mühendislik, tüm çalışanları ile birlikte ISO 9001, ISO14001, OHSAS 18001 standartlarının gereklerini yerine getirmeyi ve sürekli geliştirmeyi taahhüt eder.

QUALITY POLICY AND CERTIFICATES

Our primary goal as BETESAN ENGINEERING is to earn the confidence of our customers by providing innovative, high quality products and systems, and good service support on Marine and Industrial Energy Market.

In line with this understanding, we ensure our employees to reach high standards of production and service quality, environmental protection, occupational health and safety.

In all our activities, we are committed to develop a safe, healthy and environment friendly working culture; fulfilling human health, operational safety, environmental protection, and other legal requirements.



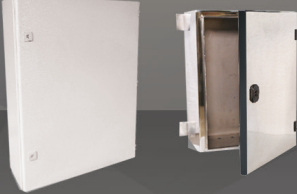



Within These Objectives;

- To ensure occupational health and safety in all our business activities, to prevent harm to the environment and to take necessary precautions to prevent occupational accidents
 - To increase cooperation with authorized local and international organizations in health, operational safety, environment topics. In accordance with the commitments given in this context, to develop solutions for hazard identification, risk assessment, determination of countermeasures
 - To organize continuous training and briefing activities for the health, operational safety, environment for our personnel
- Providing the necessary safety and medical equipment, ensuring these can be easily accessed and used safely
- To reduce waste in all our offices and work areas, to increase the recycling rate, and reducing the use of natural resources
 - To use energy efficiently and increasing the share of energy supply from renewable energy sources
 - To fulfill the needs and expectations of our customers on time, to establish continuity and reliability, to give priority to customer complaints
 - To be transparent to our customers
 - To follow developments on technology, to make design and development studies in our products and processes
 - To encourage success and growth by developing our service standards in accordance with modern technology and methods
- Betesan Engineering undertakes to fulfill the requirements of ISO9001, ISO14001, OHSAS18001 standards, and to continuously develop company standards together with all its employees



İNDEKS

INDEX

| | | | |
|---|--|---|--------------|
| | | Kalite Politikamız ve Sertifikalar/ Quality Policy And Certificates | |
|  | EB/ SERİSİ | Ekonomik Tip Bağlantı Kutuları / Economic Type Terminal Boxes | 1 |
| | SB/ SERİSİ | Standart Tip Bağlantı Kutuları / Standard Type Terminal Boxes | 2 |
| | GB/ SERİSİ | Gemi Tipi Bağlantı Kutuları / Ship Type Terminal Boxes | 3 |
|  | E/ SERİSİ | Ekonomik Tip Seri Panolar / Economic Type Series Enclosures | 4-5 |
| | S/ SERİSİ | Standart Tip Seri Panolar / Standard Type Series Enclosures | 6-7 |
| | GB/ SERİSİ | Gemi Tipi Seri Panolar / Ship Type Series Enclosures | 8-9 |
| | EC/ SERİSİ | Ekonomik Tip Çift Kapaklı Seri Panolar / Economic Type Double Door Series Enclosures | 10 |
| | SC/ SERİSİ | Standart Tip Çift Kapaklı Seri Panolar / Standard Type Double Door Series Enclosures | 11 |
| | GC/ SERİSİ | Gemi Tipi Çift Kapaklı Seri Panolar / Ship Type Double Door Series Enclosures | 12 |
|  | ALÜMİNYUM Aluminium | Alüminyum Panolar / Aluminium Enclosures | 13 |
| | PASLANMAZ Stainless | Paslanmaz Panolar / Stainless Enclosures | 14-15 |
|  | MD/ SERİSİ | Modüler Dikili Tip Panolar / Modular Standing Type Enclosures | 16-17 |
|  | HT/ SERİSİ | Harici Tip Ayaklı Şantiye Panolar / External Type Free-Standing Site Enclosures | 18 |
|  | EM/ SERİSİ | Ekonomik Monitör Tip Konsollar / Economic Monitor Type Consoles | 19 |
| | SM/ SERİSİ | Standart Monitör Tip Konsollar / Standard Monitor Type Consoles | 20 |
| | EP/ SERİSİ | Ekonomik Pult Tip Konsollar / Economic Pult Type Consoles | 21 |
| | ST/ SERİSİ | Standart Pult Tip Konsollar / Standard Pult Type Consoles | 22 |
| | YN/ SERİSİ SD/ SERİSİ | Gemi Tipi Konsol Sistemleri / Ship Type Consoles Systems Özel Dizayn Konsollar / Special Design Consoles | 23 |

**Malzeme / Material**

- Gövde / Casing :0,80/1,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :0,80/1,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 41

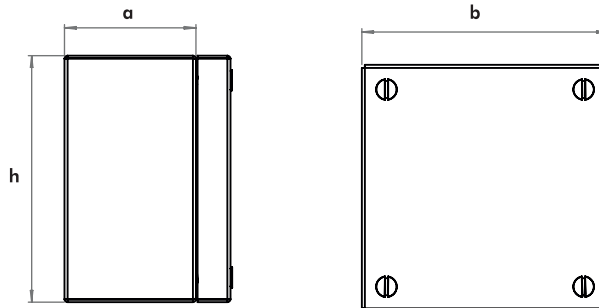
Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Civata ile bağlanan düz kapak / Flat cover with screw - connected
- Kapak içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 150 | 150 | 80 | 0,80 | BTP151580EB |
| | | 120 | 0,80 | BTP151512EB |
| | 300 | 80 | 0,80 | BTP153080EB |
| | | 120 | 0,80 | BTP153012EB |
| 200 | 200 | 80 | 0,80 | BTP202080EB |
| | | 120 | 0,80 | BTP202012EB |
| | 300 | 80 | 0,80 | BTP203080EB |
| | | 120 | 0,80 | BTP203012EB |
| | 400 | 80 | 1,00 | BTP204080EB |
| | | 120 | 1,00 | BTP204012EB |
| | 500 | 80 | 1,00 | BTP205080EB |
| | | 120 | 1,00 | BTP206012EB |
| 300 | 300 | 80 | 1,00 | BTP303080EB |
| | | 120 | 1,00 | BTP303012EB |
| | 400 | 120 | 1,00 | BTP304012EB |
| | | | 1,00 | BTP305012EB |
| 500 | 120 | 1,00 | BTP306012EB | |
| | | 1,00 | BTP306012EB | |
| 400 | 400 | 120 | 1,00 | BTP404012EB |
| | | | 1,00 | BTP405012EB |
| | 600 | 120 | 1,00 | BTP406012EB |

Ekonomik Tip Bağlantı Kutuları
Economic Type Terminal Boxes**1**

**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

**Bağlantı Kutuları
Terminal Boxes**

SB/ SERİSİ
SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,00/1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,00/1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 55

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Civata ile bağlanan düz kapak / Flat cover with screw - connected
- Kapak içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

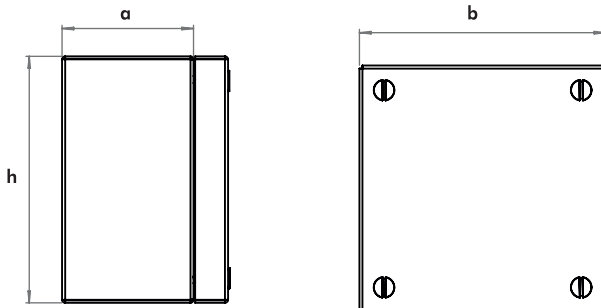
- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 150 | 150 | 80 | 1,00 | BTP151580SB |
| | | 120 | 1,00 | BTP151512SB |
| | 300 | 80 | 1,00 | BTP153080SB |
| | | 120 | 1,00 | BTP153012SB |
| 200 | 200 | 80 | 1,00 | BTP202080SB |
| | | 120 | 1,00 | BTP202012SB |
| | 300 | 80 | 1,00 | BTP203080SB |
| | | 120 | 1,00 | BTP203012SB |
| | 400 | 80 | 1,20 | BTP204080SB |
| | | 120 | 1,20 | BTP204012SB |
| | 500 | 80 | 1,20 | BTP205080SB |
| | | 600 | 120 | 1,20 |
| 300 | 300 | 80 | 1,20 | BTP303080SB |
| | | 120 | 1,20 | BTP303012SB |
| | 400 | 120 | 1,20 | BTP304012SB |
| | | | 1,20 | BTP305012SB |
| 600 | 120 | 1,20 | BTP306012SB | |
| | | 1,20 | BTP306012SB | |
| 400 | 400 | 120 | 1,20 | BTP404012SB |
| | 500 | | 1,20 | BTP405012SB |
| | 600 | | 1,20 | BTP406012SB |

**Standart Tip Bağlantı Kutuları
Standard Type Terminal Boxes**

2



www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions

**Malzeme / Material**

- Gövde / Casing :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 66

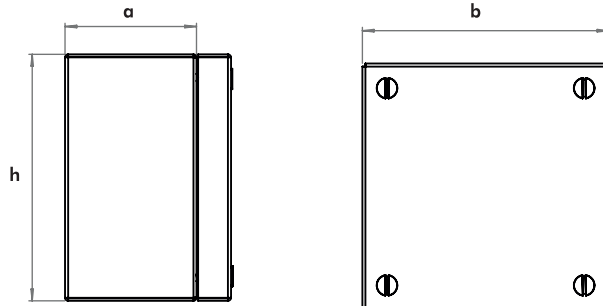
Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Özel kapı menteşe ve kilit / Special door with hinge and lock
- Kapak içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 150 | 150 | 80 | 1,50 | BTP151580GM |
| | | 120 | 1,50 | BTP151512GM |
| | 300 | 80 | 1,50 | BTP153080GM |
| | | 120 | 1,50 | BTP153012GM |
| 200 | 200 | 80 | 1,50 | BTP202080GM |
| | | 120 | 1,50 | BTP202012GM |
| | 300 | 80 | 1,50 | BTP203080GM |
| | | 120 | 1,50 | BTP203012GM |
| | 400 | 80 | 1,50 | BTP204080GM |
| | | 120 | 1,50 | BTP204012GM |
| | 500 | 80 | 1,50 | BTP205080GM |
| | | 120 | 1,50 | BTP206012GM |
| 300 | 300 | 80 | 1,50 | BTP303080GM |
| | | 120 | 1,50 | BTP303012GM |
| | 400 | 120 | 1,50 | BTP304012GM |
| | | 120 | 1,50 | BTP305012GM |
| 500 | 120 | 1,50 | BTP306012GM | |
| | 400 | 400 | 1,50 | BTP404012GM |
| 500 | | 1,50 | BTP405012GM | |
| 600 | | 1,50 | BTP406012GM | |

Gemi Tipi Bağlantı Kutuları
Ship Type Terminal Boxes**3**

**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

Duvar Tipi Panolar
Wall Type Enclosures

E/ SERİSİ
SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :0,80/1,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :0,80/1,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 41

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 135° Açılabilen menteşe kapı / Hinge door with opening 135°
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

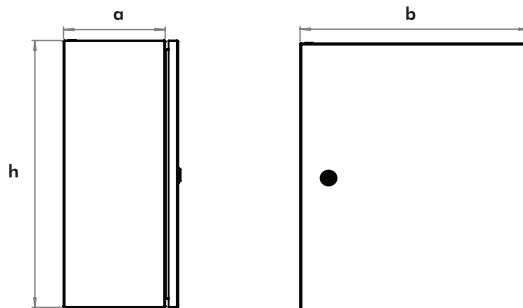


| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) | |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|-------------|
| 200 | 200 | 155 | 0,80 | BTP202015EP | |
| | | 210 | 0,80 | BTP202021EP | |
| | 300 | 155 | 0,80 | BTP203015EP | |
| | | 210 | 0,80 | BTP203021EP | |
| | 400 | 155 | 0,80 | BTP204015EP | |
| | | 210 | 0,80 | BTP204021EP | |
| 300 | 300 | 155 | 0,80 | BTP303015EP | |
| | | 210 | 0,80 | BTP303021EP | |
| | 400 | 155 | 0,80 | BTP304015EP | |
| | | 210 | 0,80 | BTP304021EP | |
| | 350 | 400 | 155 | 0,80 | BTP354015EP |
| | | | 210 | 0,80 | BTP354021EP |
| 500 | | 155 | 0,80 | BTP355015EP | |
| | | 210 | 0,80 | BTP355021EP | |
| 400 | 500 | 155 | 0,80 | BTP405015EP | |
| | | 210 | 0,80 | BTP405021EP | |
| | 600 | 155 | 0,80 | BTP406015EP | |
| | | 210 | 0,80 | BTP406021EP | |
| | 500 | 500 | 155 | 0,80 | BTP505015EP |
| | | | 210 | 0,80 | BTP505021EP |
| 600 | | 155 | 1,00 | BTP506015EP | |
| | | 210 | 1,00 | BTP506021EP | |
| 700 | | 155 | 1,00 | BTP507015EP | |
| | | 210 | 1,00 | BTP507021EP | |
| 800 | | 155 | 1,00 | BTP508015EP | |
| | | 210 | 1,00 | BTP508021EP | |
| 900 | | 155 | 1,00 | BTP509015EP | |
| | | 210 | 1,00 | BTP509021EP | |
| 600 | 600 | 155 | 1,00 | BTP606015EP | |
| | | 210 | 1,00 | BTP606021EP | |
| | 700 | 155 | 1,00 | BTP607015EP | |
| | | 210 | 1,00 | BTP607021EP | |
| | 800 | 155 | 1,00 | BTP608015EP | |
| | | 210 | 1,00 | BTP608021EP | |
| | 900 | 155 | 1,00 | BTP609015EP | |
| | | 210 | 1,00 | BTP609021EP | |

► Devamı - More

Ekonomik Tip Seri Panolar
Economic Type Series Enclosures

4



www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions

E/ SERİSİ
SERIES

Duvar Tipi Panolar Wall Type Enclosures

YAPISAL
ÖZELLİKLER
Constitutive
Properties



Malzeme / Material

- Gövde / Casing :0,80/1,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :0,80/1,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 41

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 135° Açılabilen menteşe kapı / Hinge door with opening 135°
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

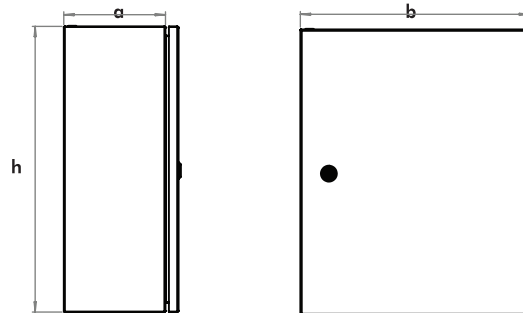
- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 700 | 800 | 155 | 1,00 | BTP708015EP |
| | | 210 | 1,00 | BTP708021EP |
| | 900 | 155 | 1,00 | BTP709015EP |
| | | 210 | 1,00 | BTP709021EP |
| | | 300 | 1,00 | BTP709030EP |
| | 1000 | 155 | 1,00 | BTP7010015EP |
| | | 210 | 1,00 | BTP7010021EP |
| | | 300 | 1,00 | BTP7010030EP |
| | 1200 | 155 | 1,00 | BTP7012015EP |
| | | 210 | 1,00 | BTP7012021EP |
| | | 300 | 1,00 | BTP7012030EP |
| | 1400 | 155 | 1,00 | BTP7014015EP |
| 210 | | 1,00 | BTP7014021EP | |
| 300 | | 1,00 | BTP7014030EP | |
| 800 | 400 | 155 | 1,00 | BTP804015EP |
| | | 210 | 1,00 | BTP804021EP |
| | | 300 | 1,00 | BTP804030EP |
| | 600 | 155 | 1,00 | BTP806015EP |
| | | 210 | 1,00 | BTP806021EP |
| | | 300 | 1,00 | BTP806030EP |
| | 800 | 155 | 1,00 | BTP808015EP |
| | | 210 | 1,00 | BTP808021EP |
| | | 300 | 1,00 | BTP808030EP |
| | 1000 | 155 | 1,00 | BTP8010015EP |
| | | 210 | 1,00 | BTP8010021EP |
| | | 300 | 1,00 | BTP8010030EP |
| 1200 | 155 | 1,00 | BTP8012015EP | |
| | 210 | 1,00 | BTP8012021EP | |
| | 300 | 1,00 | BTP8012030EP | |

Ekonomik Tip Seri Panolar
Economic Type Series Enclosures

5

www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions



**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

Duvar Tipi Panolar
Wall Type Enclosures

S/ SERİSİ
SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,00/1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,00/1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 55

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Özel kapı menteşe ve kilit / Special door with hinge and lock
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

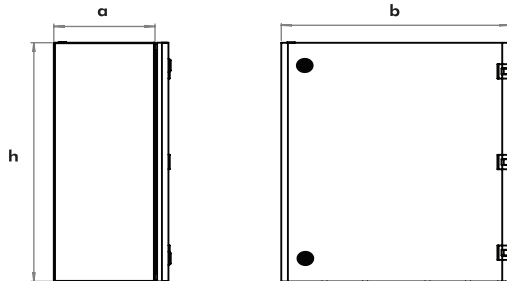
İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 200 | 200 | 155 | 1,00 | BTP202015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP202021SP |
| | 300 | 155 | 1,00 | BTP203015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP203021SP |
| | 400 | 155 | 1,00 | BTP204015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP204021SP |
| 300 | 300 | 155 | 1,00 | BTP303015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP303021SP |
| | 400 | 155 | 1,00 | BTP304015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP304021SP |
| 350 | 400 | 155 | 1,00 | BTP354015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP354021SP |
| | 500 | 155 | 1,00 | BTP355015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP355021SP |
| 400 | 500 | 155 | 1,00 | BTP405015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP405021SP |
| | 600 | 155 | 1,00 | BTP406015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP406021SP |
| 500 | 500 | 155 | 1,00 | BTP505015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP505021SP |
| | 600 | 155 | 1,00 | BTP506015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP506021SP |
| | 700 | 155 | 1,00 | BTP507015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP507021SP |
| | 800 | 155 | 1,00 | BTP508015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP508021SP |
| | 900 | 155 | 1,00 | BTP509015SP |
| | | 210 | 1,00 | BTP509021SP |
| 600 | 600 | 155 | 1,20 | BTP606015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP606021SP |
| | 700 | 155 | 1,20 | BTP607015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP607021SP |
| | 800 | 155 | 1,20 | BTP608015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP608021SP |
| | 900 | 155 | 1,20 | BTP609015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP609021SP |

► Devamı - More



Standart Tip Seri Panolar
Standard Type Series Enclosures

6

www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions

S/ SERİSİ
SERIES



Duvar Tipi Panolar Wall Type Enclosures

**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,00/1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,00/1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 55

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Özel kapı menteşe ve kilit / Special door with hinge and lock
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

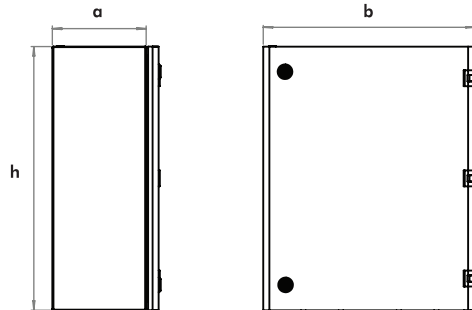
- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 700 | 800 | 155 | 1,20 | BTP708015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP708021SP |
| | 900 | 155 | 1,20 | BTP709015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP709021SP |
| | | 300 | 1,20 | BTP709030SP |
| | 1000 | 155 | 1,20 | BTP7010015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP7010021SP |
| | | 300 | 1,20 | BTP7010030SP |
| | 1200 | 155 | 1,20 | BTP7012015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP7012021SP |
| | | 300 | 1,20 | BTP7012030SP |
| | 1400 | 155 | 1,20 | BTP7014015SP |
| 210 | | 1,20 | BTP7014021SP | |
| 300 | | 1,20 | BTP7014030SP | |
| 800 | 400 | 155 | 1,20 | BTP804015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP804021SP |
| | | 300 | 1,20 | BTP804030SP |
| | 600 | 155 | 1,20 | BTP806015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP806021SP |
| | | 300 | 1,20 | BTP806030SP |
| | 800 | 155 | 1,20 | BTP808015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP808021SP |
| | | 300 | 1,20 | BTP808030SP |
| | 1000 | 155 | 1,20 | BTP8010015SP |
| | | 210 | 1,20 | BTP8010021SP |
| | | 300 | 1,20 | BTP8010030SP |
| 1200 | 155 | 1,20 | BTP8012015SP | |
| | 210 | 1,20 | BTP8012021SP | |
| | 300 | 1,20 | BTP8012030SP | |

Standart Tip Seri Panolar
Standard Type Series Enclosures

7

www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions



**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

Duvar Tipi Panolar
Wall Type Enclosures

GB/SERİSİ
SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 66

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Özel kapı menteşe ve kilit / Special door with hinge and lock
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

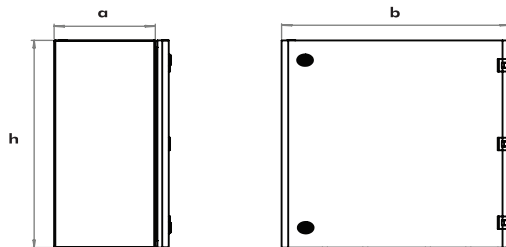
İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükselik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) | |
|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|-------------|
| 200 | 200 | 155 | 1,50 | BTP202015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP202021GM | |
| | 300 | 155 | 1,50 | BTP203015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP203021GM | |
| | 400 | 155 | 1,50 | BTP204015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP204021GM | |
| 300 | 300 | 155 | 1,50 | BTP303015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP303021GM | |
| | 400 | 155 | 1,50 | BTP304015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP304021GM | |
| | 350 | 400 | 155 | 1,50 | BTP354015GM |
| | | | 210 | 1,50 | BTP354021GM |
| 500 | | 155 | 1,50 | BTP355015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP355021GM | |
| 400 | | 500 | 155 | 1,50 | BTP405015GM |
| | | | 210 | 1,50 | BTP405021GM |
| | 600 | 155 | 1,50 | BTP406015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP406021GM | |
| | 500 | 500 | 155 | 1,50 | BTP505015GM |
| | | | 210 | 1,50 | BTP505021GM |
| 600 | | 155 | 1,50 | BTP506015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP506021GM | |
| 700 | | 155 | 1,50 | BTP507015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP507021GM | |
| 800 | | 155 | 1,50 | BTP508015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP508021GM | |
| 900 | | 155 | 1,50 | BTP509015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP509021GM | |
| 600 | 600 | 155 | 1,50 | BTP606015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP606021GM | |
| | 700 | 155 | 1,50 | BTP607015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP607021GM | |
| | 800 | 155 | 1,50 | BTP608015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP608021GM | |
| | 900 | 155 | 1,50 | BTP609015GM | |
| | | 210 | 1,50 | BTP609021GM | |

► Devamı - More



Gemi Tipi Seri Panolar
Ship Type Series Enclosures

8

www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions

GB/ SERİSİ
SERIES

Duvar Tipi Panolar Wall Type Enclosures

**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties



Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 66

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı İçinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Özel kapı menteşe ve kilit / Special door with hinge and lock
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

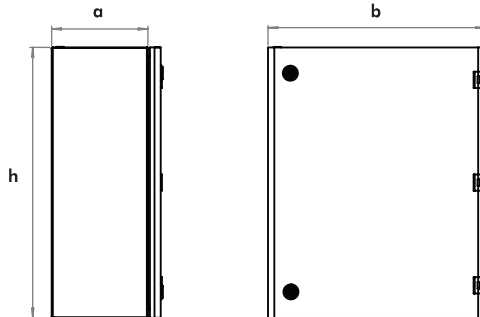
- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 700 | 800 | 155 | 1,50 | BTP708015GM |
| | | 210 | 1,50 | BTP708021GM |
| | 900 | 155 | 1,50 | BTP709015GM |
| | | 210 | 1,50 | BTP709021GM |
| | | 300 | 1,50 | BTP709030GM |
| | 1000 | 155 | 1,50 | BTP7010015GM |
| | | 210 | 1,50 | BTP7010021GM |
| | | 300 | 1,50 | BTP7010030GM |
| | 1200 | 155 | 1,50 | BTP7012015GM |
| | | 210 | 1,50 | BTP7012021GM |
| | | 300 | 1,50 | BTP7012030GM |
| | 1400 | 155 | 1,50 | BTP7014015GM |
| 210 | | 1,50 | BTP7014021GM | |
| 300 | | 1,50 | BTP7014030GM | |
| 800 | 400 | 155 | 1,50 | BTP804015GM |
| | | 210 | 1,50 | BTP804021GM |
| | | 300 | 1,50 | BTP804030GM |
| | 600 | 155 | 1,50 | BTP806015GM |
| | | 210 | 1,50 | BTP806021GM |
| | | 300 | 1,50 | BTP806030GM |
| | 800 | 155 | 1,50 | BTP808015GM |
| | | 210 | 1,50 | BTP808021GM |
| | | 300 | 1,50 | BTP808030GM |
| | 1000 | 155 | 1,50 | BTP8010015GM |
| | | 210 | 1,50 | BTP8010021GM |
| | | 300 | 1,50 | BTP8010030GM |
| 1200 | 155 | 1,50 | BTP8012015GM | |
| | 210 | 1,50 | BTP8012021GM | |
| | 300 | 1,50 | BTP8012030GM | |

**Gemi Tip Seri Panolar
Ship Type Series Enclosures**

9

www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions



**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

Duvar Tipi Panolar
Wall Type Enclosures

EC/SERISI
SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :0,80/1,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door:0,80/1,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 41

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı İçinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 135° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 135°
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

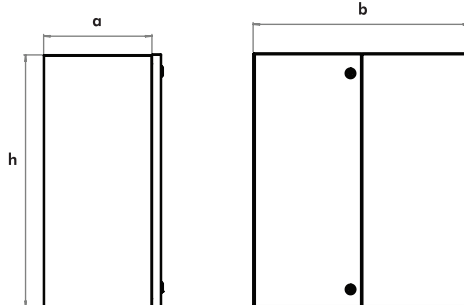
- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 600 | 600 | 210 | 0,80 | BTP606021EC |
| | | 300 | 0,80 | BTP606030EC |
| | 700 | 210 | 0,80 | BTP607021EC |
| | | 300 | 0,80 | BTP607030EC |
| | 800 | 210 | 1,00 | BTP608021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP608030EC |
| 800 | 600 | 210 | 1,00 | BTP806021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP806030EC |
| | 800 | 210 | 1,00 | BTP808021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP808030EC |
| | 1000 | 210 | 1,00 | BTP8010021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP8010030EC |
| 1000 | 1200 | 210 | 1,00 | BTP8012021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP8012030EC |
| | 1400 | 210 | 1,00 | BTP8014021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP8014030EC |
| 1000 | 1000 | 210 | 1,00 | BTP10010021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP10010030EC |
| | 1200 | 210 | 1,00 | BTP10012021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP10012030EC |
| | 1400 | 210 | 1,00 | BTP10014021EC |
| | | 300 | 1,00 | BTP10014030EC |

Ekonomik Tip Çift Kapaklı Seri Panolar
Economic Type Double Door Series Enclosures

10



www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions



Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,00/1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,00/1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 55

Diğer / Other Properties

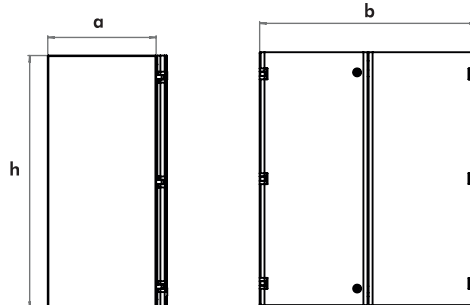
- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Özel kapı menteşe ve kilit / Special door with hinge and lock
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

Standart Tip Çift Kapaklı Seri Panolar Standard Type Double Door Series Enclosures

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 600 | 600 | 210 | 1,00 | BTP606021SC |
| | | 300 | 1,00 | BTP606030SC |
| | 700 | 210 | 1,00 | BTP607021SC |
| | | 300 | 1,00 | BTP607030SC |
| | 800 | 210 | 1,20 | BTP608021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP608030SC |
| | 900 | 210 | 1,20 | BTP609021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP609030SC |
| 800 | 600 | 210 | 1,20 | BTP806021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP806030SC |
| | 800 | 210 | 1,20 | BTP808021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP808030SC |
| | 1000 | 210 | 1,20 | BTP8010021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP8010030SC |
| | 1200 | 210 | 1,20 | BTP8012021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP8012030SC |
| | 1400 | 210 | 1,20 | BTP8014021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP8014030SC |
| 1000 | 1000 | 210 | 1,20 | BTP10010021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP10010030SC |
| | 1200 | 210 | 1,20 | BTP10012021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP10012030SC |
| | 1400 | 210 | 1,20 | BTP10014021SC |
| | | 300 | 1,20 | BTP10014030SC |



YAPISAL ÖZELLİKLER Constitutive Properties

Duvar Tipi Panolar Wall Type Enclosures

GC/SERİSİ SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 66

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Özel kapı menteşe ve kilit / Special door with hinge and lock
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

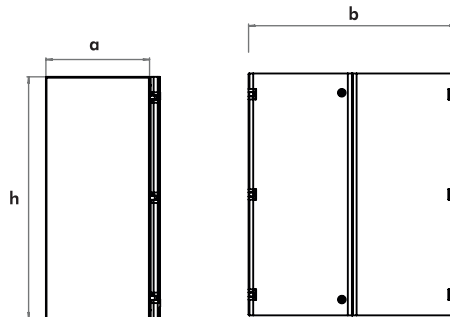
- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 600 | 600 | 210 | 1,50 | BTP606021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP606030GC |
| | 700 | 210 | 1,50 | BTP607021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP607030GC |
| | 800 | 210 | 1,50 | BTP608021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP608030GC |
| | 900 | 210 | 1,50 | BTP609021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP609030GC |
| 800 | 600 | 210 | 1,50 | BTP806021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP806030GC |
| | 800 | 210 | 1,50 | BTP808021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP808030GC |
| | 1000 | 210 | 1,50 | BTP8010021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP8010030GC |
| | 1200 | 210 | 1,50 | BTP8012021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP8012030GC |
| | 1400 | 210 | 1,50 | BTP8014021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP8014030GC |
| 1000 | 1000 | 210 | 1,50 | BTP10010021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP10010030GC |
| | 1200 | 210 | 1,50 | BTP10012021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP10012030GC |
| | 1400 | 210 | 1,50 | BTP10014021GC |
| | | 300 | 1,50 | BTP10014030GC |

Gemi Tipi Çift Kapaklı Seri Panolar
Ship Type Double Door Series Enclosures

12



www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions

ALÜMİNYUM SERİ ALUMINIUM SERIES



Alüminyum Panolar Aluminium Enclosures

13

Alüminyum Panolar Aluminium Enclosures

**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

Malzeme / Material

- Gövde :2,00/3,00 mm Alüminyum Sac
Casing :2,00/3,00 mm Aluminium Steel
- Kapak :2,00/3,00 mm Alüminyum Sac
Door :2,00/3,00 mm Aluminium Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Alüminyum Sac
Mounting Plate : 1,50 mm Aluminium Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 66

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 135° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 135°
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 200 | 200 | 155 | 2,00 | BTP202015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP202021AI |
| | 300 | 155 | 2,00 | BTP203015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP203021AI |
| | 400 | 155 | 2,00 | BTP204015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP204021AI |
| 300 | 300 | 155 | 2,00 | BTP303015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP303021AI |
| | 400 | 155 | 2,00 | BTP304015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP304021AI |
| 350 | 400 | 155 | 2,00 | BTP354015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP354021AI |
| | 500 | 155 | 2,00 | BTP355015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP355021AI |
| 400 | 500 | 155 | 2,00 | BTP405015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP405021AI |
| | 600 | 155 | 2,00 | BTP406015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP406021AI |
| 500 | 500 | 155 | 2,00 | BTP505015AI |
| | | 210 | 2,00 | BTP505021AI |
| | 600 | 155 | 3,00 | BTP506015AI |
| | | 210 | 3,00 | BTP506021AI |
| | 700 | 155 | 3,00 | BTP507015AI |
| | | 210 | 3,00 | BTP507021AI |
| | 800 | 155 | 3,00 | BTP508015AI |
| | | 210 | 3,00 | BTP508021AI |
| | 900 | 155 | 3,00 | BTP509015AI |
| | | 210 | 3,00 | BTP509021AI |
| 600 | 600 | 155 | 3,00 | BTP606015AI |
| | | 210 | 3,00 | BTP606021AI |
| | 700 | 155 | 3,00 | BTP607015AI |
| | | 210 | 3,00 | BTP607021AI |
| | 800 | 155 | 3,00 | BTP608015AI |
| | | 210 | 3,00 | BTP608021AI |

YAPISAL ÖZELLİKLER Constitutive Properties

Paslanmaz Panolar Stainless Enclosures

PASLANMAZ SERİSİ STAINLESS SERIES

Malzeme / Material

- Gövde :0,80/1,00 mm Paslanmaz Sac
Casing :0,80/1,00 mm Stainless Steel
- Kapak :0,80/1,00 mm Paslanmaz Sac
Door :0,80/1,00 mm Stainless Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- 304 Kalite / Quality - 316 Kalite Quality
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 66

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 135° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 135°
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 200 | 200 | 155 | 0,80 | BTP202015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP202021P316 |
| | 300 | 155 | 0,80 | BTP203015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP203021P316 |
| | 400 | 155 | 0,80 | BTP204015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP204021P316 |
| 300 | 300 | 155 | 0,80 | BTP303015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP303021P316 |
| | 400 | 155 | 0,80 | BTP304015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP304021P316 |
| 350 | 400 | 155 | 0,80 | BTP354015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP354021P316 |
| | 500 | 155 | 0,80 | BTP355015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP355021P316 |
| 400 | 500 | 155 | 0,80 | BTP405015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP405021P316 |
| | 600 | 155 | 0,80 | BTP406015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP406021P316 |
| 500 | 500 | 155 | 0,80 | BTP505015P316 |
| | | 210 | 0,80 | BTP505021P316 |
| | 600 | 155 | 1,00 | BTP506015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP506021P316 |
| | 700 | 155 | 1,00 | BTP507015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP507021P316 |
| | 800 | 155 | 1,00 | BTP508015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP508021P316 |
| 600 | 900 | 155 | 1,00 | BTP509015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP509021P316 |
| | 600 | 155 | 1,00 | BTP606015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP606021P316 |
| 700 | 700 | 155 | 1,00 | BTP607015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP607021P316 |
| | 800 | 155 | 1,00 | BTP608015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP608021P316 |
| 900 | 155 | 1,00 | BTP609015P316 | |
| | 210 | 1,00 | BTP609021P316 | |

► Devamı - More

Paslanmaz Panolar
Stainless Enclosures

14

www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions

PASLANMAZ SERİSİ STAINLESS SERIES

Paslanmaz Panolar Stainless Enclosures

YAPISAL ÖZELLİKLER Constitutive Properties



Malzeme / Material

- Gövde :0,80/1,00 mm Paslanmaz Sac
Casing :0,80/1,00 mm Stainless Steel
- Kapak :0,80/1,00 mm Paslanmaz Sac
Door :0,80/1,00 mm Stainless Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- 304 Kalite / Quality - 316 Kalite Quality
Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 66

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 135° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 135°
- Topraklama iletkeni / Earthing conductor

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (c) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 700 | 800 | 155 | 1,00 | BTP708015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP708021P316 |
| | 900 | 155 | 1,00 | BTP709015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP709021P316 |
| | | 300 | 1,00 | BTP709030P316 |
| | 1000 | 155 | 1,00 | BTP7010015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP7010021P316 |
| | | 300 | 1,00 | BTP7010030P316 |
| | 1200 | 155 | 1,00 | BTP7012015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP7012021P316 |
| | | 300 | 1,00 | BTP7012030P316 |
| | 1400 | 155 | 1,00 | BTP7014015P316 |
| 210 | | 1,00 | BTP7014021P316 | |
| 300 | | 1,00 | BTP7014030P316 | |
| 800 | 400 | 155 | 1,00 | BTP804015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP804021P316 |
| | | 300 | 1,00 | BTP804030P316 |
| | 600 | 155 | 1,00 | BTP806015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP806021P316 |
| | | 300 | 1,00 | BTP806030P316 |
| | 800 | 155 | 1,00 | BTP808015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP808021P316 |
| | | 300 | 1,00 | BTP808030P316 |
| | 1000 | 155 | 1,00 | BTP8010015P316 |
| | | 210 | 1,00 | BTP8010021P316 |
| | | 300 | 1,00 | BTP8010030P316 |
| 1200 | 155 | 1,00 | BTP8012015P316 | |
| | 210 | 1,00 | BTP8012021P316 | |
| | 300 | 1,00 | BTP8012030P316 | |

Paslanmaz Panolar
Stainless Enclosures

15

**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

Modüler Tip Panolar
Modular Type Enclosures

MD/ SERİSİ
SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,20/1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50/2,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
- Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP55

Diğer / Other Properties

- Modüler çerçeve yapısı / Modular framing structure
- Birleştirilebilir modüler yapı / Combinative modular structure
- Baza ve kapak seçenekleri / Base and door options
- İspanyollet kilit sistemi / Espagnolette lock system
- Kapak içinde PU dökme conta / PU gasket within door

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 500 | 1600 | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP5016050MDP |
| 600 | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP6016040MDP |
| 500 | 1700 | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP5017050MDP |
| 600 | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP6017040MDP |
| 500 | 1800 | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP5018050MDP |
| 600 | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP6018040MDP |
| 600 | 1800 | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP6018050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP6018060MDP |
| | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP8018040MDP |
| 800 | 1800 | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP8018050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP8018060MDP |
| | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP8018040MDP |
| 500 | 1900 | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP5019050MDP |
| 600 | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP6019040MDP |
| 600 | 1900 | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP6019050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP6019060MDP |
| | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP8019040MDP |
| 800 | 1900 | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP8019050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP8019060MDP |
| | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP8019040MDP |
| 600 | 2000 | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP6020040MDP |
| | | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP6020050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP6020060MDP |
| | | 800 | 1,20 - 1,50 | BTP6020080MDP |
| 800 | 2000 | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP8020040MDP |
| | | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP8020050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP8020060MDP |
| | | 800 | 1,20 - 1,50 | BTP8020080MDP |
| 600 | 2100 | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP6021040MDP |
| | | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP6021050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP6021060MDP |
| | | 800 | 1,20 - 1,50 | BTP6021080MDP |
| 800 | 2100 | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP8021040MDP |
| | | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP8021050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP8021060MDP |
| | | 800 | 1,20 - 1,50 | BTP8021080MDP |

Modüler Dikili Tip Panolar
Modular Standing Type Enclosures



Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,20/1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50/2,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP55

Diğer / Other Properties

- Modüler çerçeve yapısı / Modular framing structure
- Birleştirilebilir modüler yapı / Combinative modular structure
- Baza ve kapak seçenekleri / Base and door options
- İspanyollet kilit sistemi / Espagnolette lock system
- Kapak içinde PU dökme conta / PU gasket within door

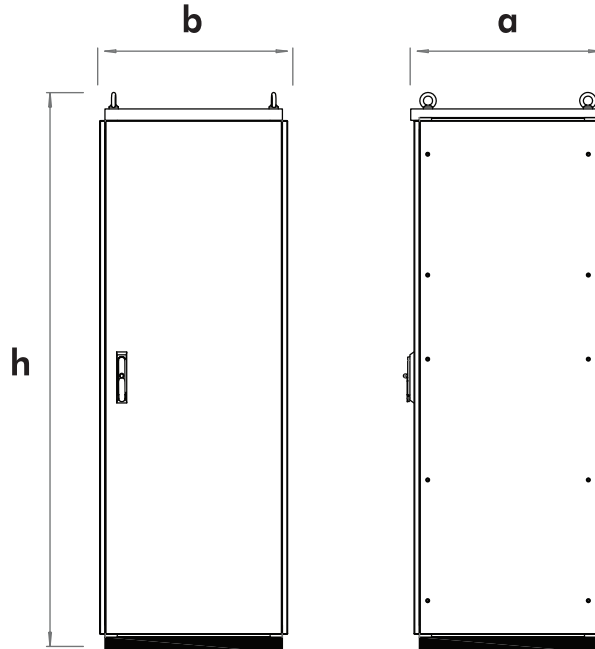
İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 600 | 2200 | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP6022040MDP |
| | | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP6022050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP6022060MDP |
| | | 800 | 1,20 - 1,50 | BTP6022080MDP |
| 800 | | 400 | 1,20 - 1,50 | BTP8022040MDP |
| | | 500 | 1,20 - 1,50 | BTP8022050MDP |
| | | 600 | 1,20 - 1,50 | BTP8022060MDP |
| | | 800 | 1,20 - 1,50 | BTP8022080MDP |

Modüler Dikili Tip Panolar
Modular Standing Type Enclosures

17



**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties

Harici Tip Ayaklı Şantiye Panoları
External Type Free - Standing Site Enclosures

HT/ SERİSİ
SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,20/1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 55 / IP 66

Diğer / Other Properties

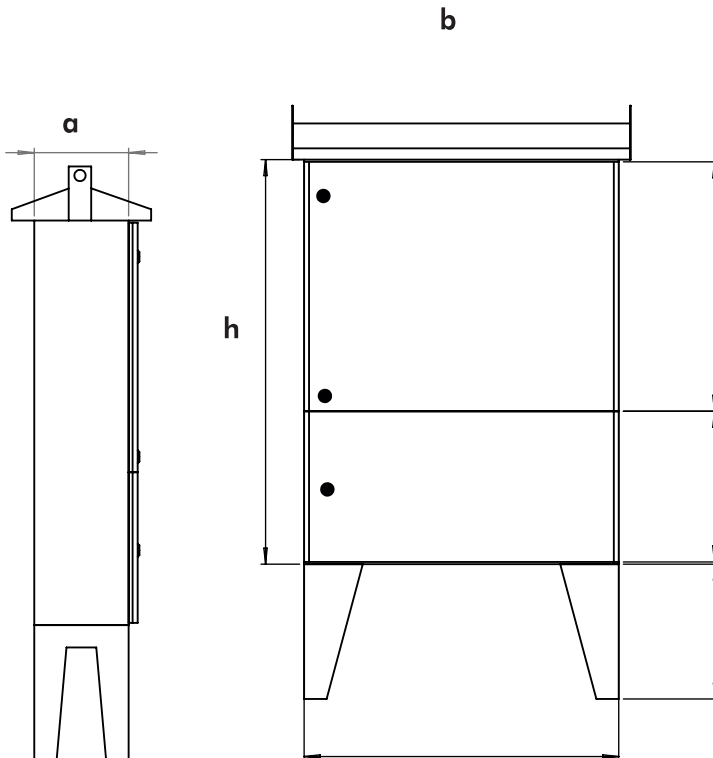
- Kaynaklı Gövde Yapısı / Welded casing structure
- Düz Kapı / Flat door
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 135° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 135°

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 600 | 800 | 210 | 1,50 | BTP608012HT |
| | | 300 | 1,50 | BTP608030HT |
| 700 | 800 | 300 | 1,50 | BTP708030HT |
| 800 | 1000 | | 1,50 | BTP801030HT |



Harici Tip Ayaklı Şantiye Panoları
External Type Free - Standing Site Enclosures

18



Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 41

Diğer / Other Properties

- Sökülebilir modüler alt yapı / Demountable modular substructure
- Baza ve kapak seçenekleri / Base and door options
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 150° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 150°

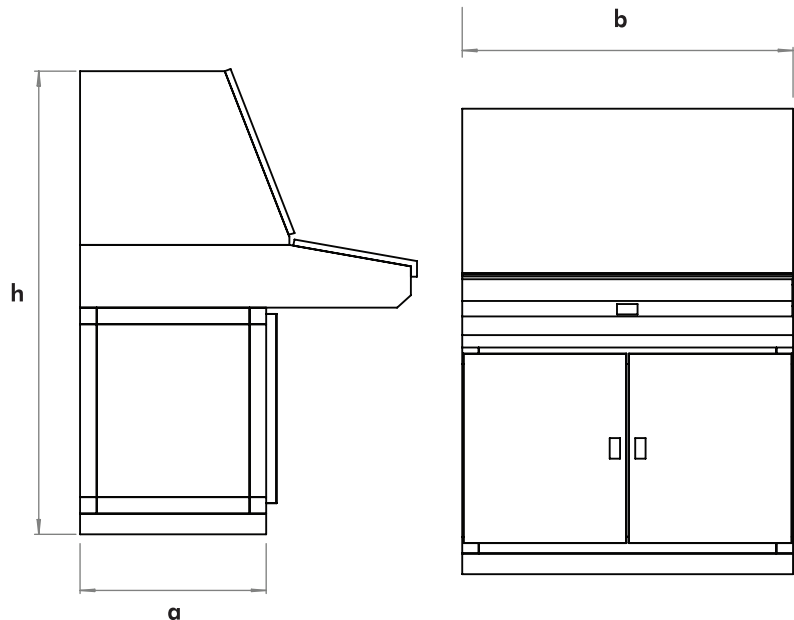
İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 500 | 1350 | 400 | 1,20 | BTP5096540EMT |
| | | 500 | 1,20 | BTP5096550EMT |
| 600 | 1350 | 400 | 1,20 | BTP6096540EMT |
| | | 500 | 1,20 | BTP6096550EMT |
| 700 | 1350 | 400 | 1,20 | BTP7096540EMT |
| | | 500 | 1,20 | BTP7096550EMT |
| 800 | 1350 | 500 | 1,20 | BTP8096560EMT |
| | | 600 | 1,20 | BTP8096560EMT |
| 900 | 1350 | 500 | 1,20 | BTP9096550EMT |
| | | 600 | 1,20 | BTP9096560EMT |
| 1000 | 1350 | 500 | 1,20 | BTP10096550EMT |
| | | 600 | 1,20 | BTP10096560EMT |
| 1100 | 1350 | 500 | 1,20 | BTP11096560EMT |
| | | 600 | 1,20 | BTP11096560EMT |
| 1200 | 1350 | 500 | 1,20 | BTP12096550EMT |
| | | 600 | 1,20 | BTP12096560EMT |

Ekonomik Monitör Tip Konsollar
Economic Monitor Type Consoles

19



YAPISAL ÖZELLİKLER Constitutive Properties

Konsol Sistemleri Consoles Systems

SM/ SERİSİ SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 55

Diğer / Other Properties

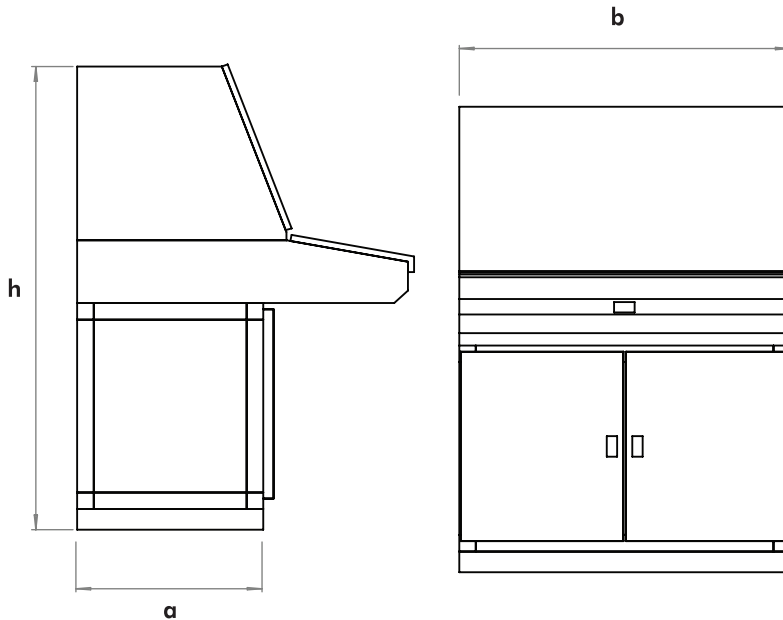
- Sökülebilir modüler alt yapı / Demountable modular substructure
- Baza ve kapak seçenekleri / Base and door options
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 150° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 150°

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 500 | 1350 | 400 | 1,50 | BTP5096540SMT |
| | | 500 | 1,50 | BTP5096550SMT |
| 600 | 1350 | 400 | 1,50 | BTP6096540SMT |
| | | 500 | 1,50 | BTP6096550SMT |
| 700 | 1350 | 400 | 1,50 | BTP7096540SMT |
| | | 500 | 1,50 | BTP7096550SMT |
| 800 | 1350 | 500 | 1,50 | BTP8096560SMT |
| | | 600 | 1,50 | BTP8096560SMT |
| 900 | 1350 | 500 | 1,50 | BTP9096550SMT |
| | | 600 | 1,50 | BTP9096560SMT |
| 1000 | 1350 | 500 | 1,50 | BTP10096550SMT |
| | | 600 | 1,50 | BTP10096560SMT |
| 1100 | 1350 | 500 | 1,50 | BTP11096560SMT |
| | | 600 | 1,50 | BTP11096560SMT |
| 1200 | 1350 | 500 | 1,50 | BTP12096550SMT |
| | | 600 | 1,50 | BTP12096560SMT |



Standart Monitör Tip Konsollar
Standard Monitor Type Consoles

20

www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions



Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,20 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 41

Diğer / Other Properties

- Sökülebilir modüler alt yapı / Demountable modular substructure
- Baza ve kapak seçenekleri / Base and door options
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 150° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 150°

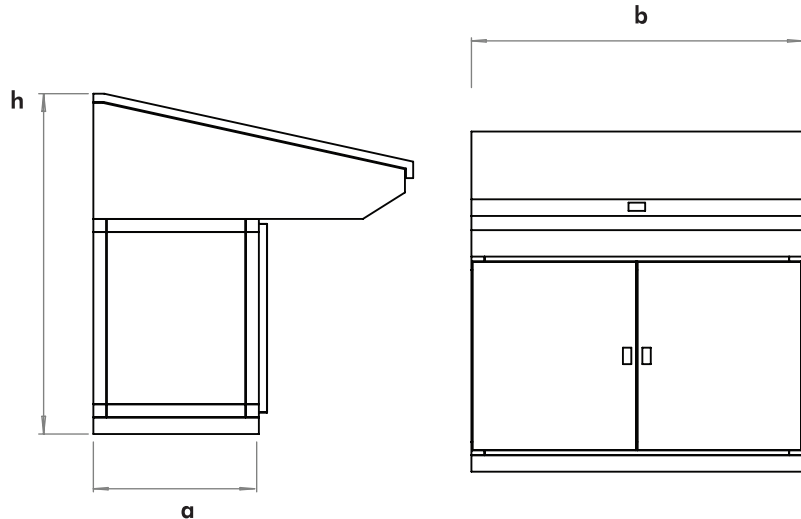
İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color

| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 500 | 965 | 400 | 1,20 | BTP5012040EPT |
| | | 500 | 1,20 | BTP5012050EPT |
| 600 | 965 | 400 | 1,20 | BTP6012040EPT |
| | | 500 | 1,20 | BTP6012050EPT |
| 700 | 965 | 400 | 1,20 | BTP7012040EPT |
| | | 500 | 1,20 | BTP7012050EPT |
| 800 | 965 | 500 | 1,20 | BTP8012050EPT |
| | | 600 | 1,20 | BTP8012060EPT |
| 900 | 965 | 500 | 1,20 | BTP9012050EPT |
| | | 600 | 1,20 | BTP9012060EPT |
| 1000 | 965 | 500 | 1,20 | BTP10012050EPT |
| | | 600 | 1,20 | BTP10012060EPT |
| 1100 | 965 | 500 | 1,20 | BTP11012050EPT |
| | | 600 | 1,20 | BTP11012060EPT |
| 1200 | 965 | 500 | 1,20 | BTP12012050EPT |
| | | 600 | 1,20 | BTP12012060EPT |

Ekonomik Pult Tip Konsollar
Economic Pult Type Consoles

21



YAPISAL ÖZELLİKLER Constitutive Properties

Konsol Sistemleri Consoles Systems

ST/ SERİSİ SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- RAL 7032 - RAL 7035
- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 55

Diğer / Other Properties

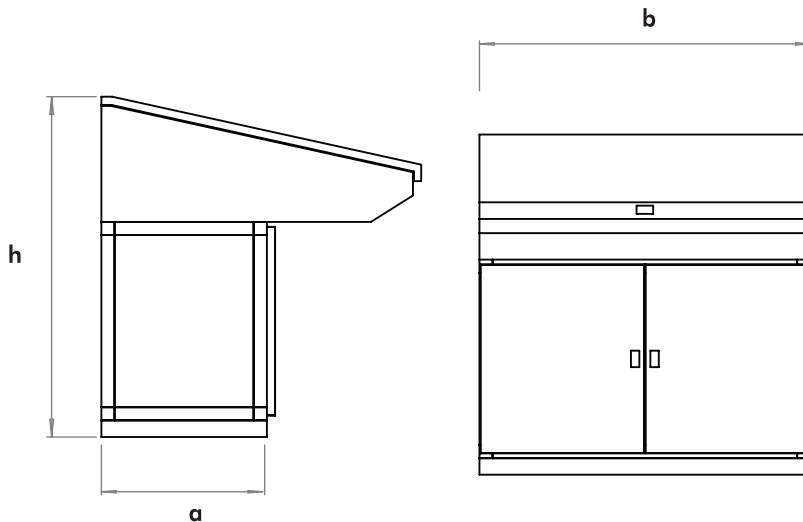
- Sökülebilir modüler alt yapı / Demountable modular substructure
- Baza ve kapak seçenekleri / Base and door options
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 150° Açılabilen menteşe kapı / Latend hinge door with opening 150°

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk / Custom color



| Genişlik (Width) mm (b) | Yükseklik (Height) mm (h) | Derinlik (Depth) mm (a) | Sac Kalınlığı (Sheet Thickness) mm | Sipariş Kodu (Ordered Code) |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|
| 500 | 965 | 400 | 1,50 | BTP5012040STP |
| | | 500 | 1,50 | BTP5012050STP |
| 600 | 965 | 400 | 1,50 | BTP6012040STP |
| | | 500 | 1,50 | BTP6012050STP |
| 700 | 965 | 400 | 1,50 | BTP7012040STP |
| | | 500 | 1,50 | BTP7012050STP |
| 800 | 965 | 500 | 1,50 | BTP8012050STP |
| | | 600 | 1,50 | BTP8012060STP |
| 900 | 965 | 500 | 1,50 | BTP9012050STP |
| | | 600 | 1,50 | BTP9012060STP |
| 1000 | 965 | 500 | 1,50 | BTP10012050STP |
| | | 600 | 1,50 | BTP10012060STP |
| 1100 | 965 | 500 | 1,50 | BTP11012050STP |
| | | 600 | 1,50 | BTP11012060STP |
| 1200 | 965 | 500 | 1,50 | BTP12012050STP |
| | | 600 | 1,50 | BTP12012060STP |



Standart Pult Tip Konsollar
Standard Pult Type Consoles

22

www.betesan.com
Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions

YN/SERİSİ
SERIES

Gemi Tipi Konsol Sistemleri Ship Type Consoles Systems

**YAPISAL
ÖZELLİKLER**
Constitutive
Properties



Malzeme / Material

- Gövde / Casing :3,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Üst Kapak / Door :2,00 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
- Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

- IP 22

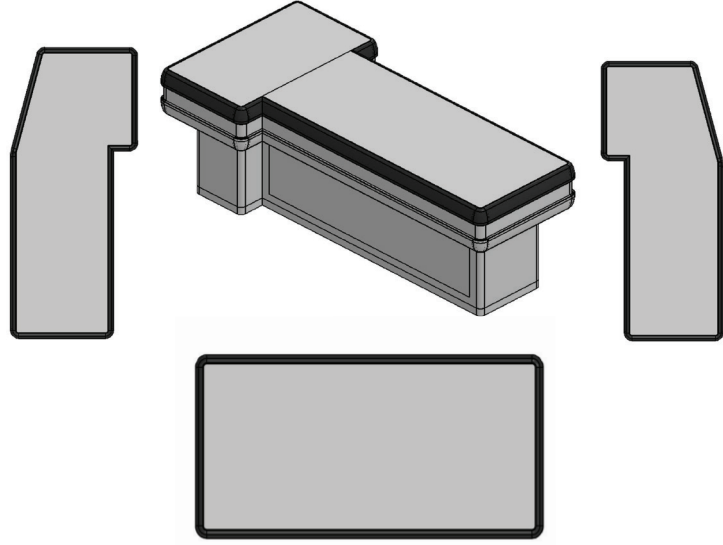
Diğer / Other Properties

- Modüler birleştirilebilir yapı / Modular framing structure
- Modüler Baza ve kapak seçenekleri / Modular Base and door options
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- 2mm üst açılabilir menteşeli servis kapağı / 2mm top openable hinged service door

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk ve doku / Custom color

**Yeni Nesil Konsollar
New Generation Consoles**



SD/SERİSİ
SERIES

Malzeme / Material

- Gövde / Casing :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Kapak / Door :1,50 mm Çelik Sac / Sheet Steel
- Montaj Plakası : 1,50 mm Galvaniz Sac
- Mounting Plate : 1,50 mm Galvanized Steel

Yüzey İşlem / Surface Finish

- Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic powder coating

Koruma Sınıfı / Protection Category

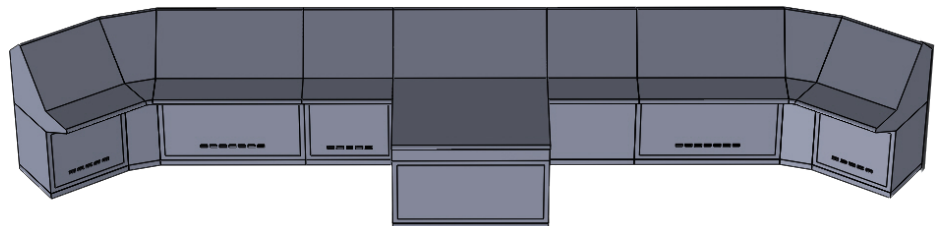
- IP 22

Diğer / Other Properties

- Kaynaklı gövde yapısı / Welded casing structure
- Modüler alt yapı / Modular structure
- Kapı içinde PU dökme conta / PU gasket within door
- Baza ve alt kapak seçenekleri / Base and door options

İstek Üzerine / Optional

- Özel boyut / Custom size
- Özel renk ve doku / Custom color

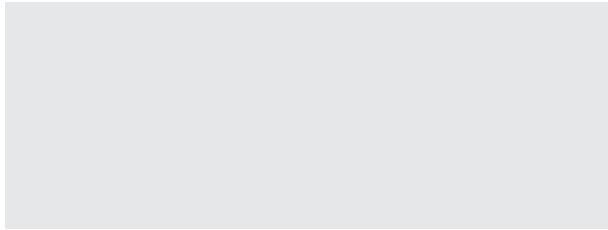
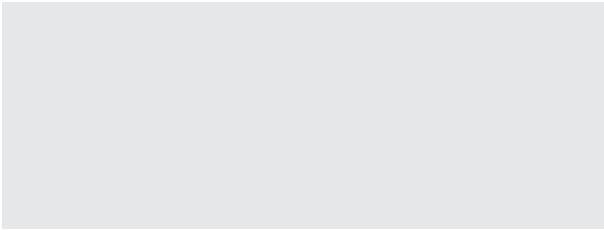
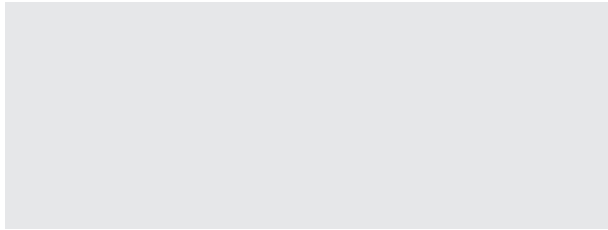
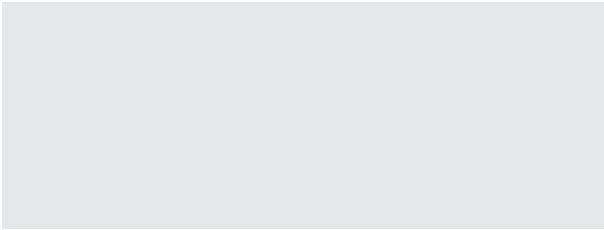
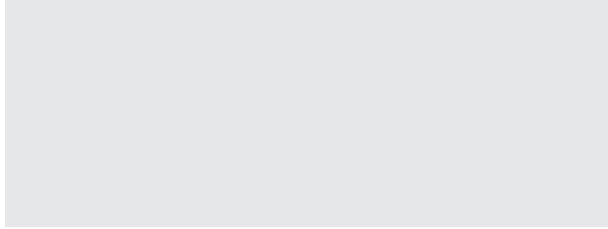
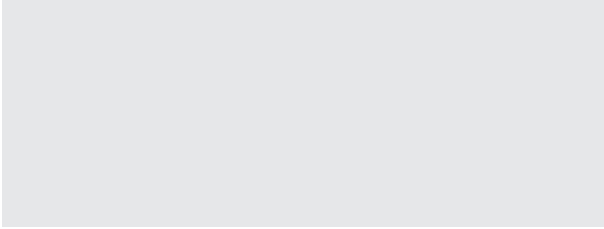
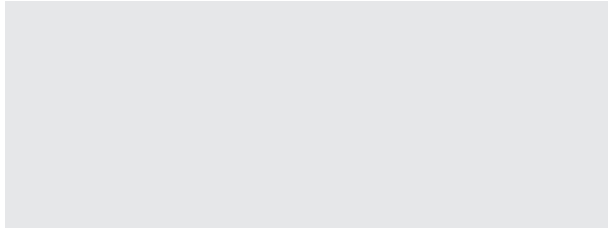
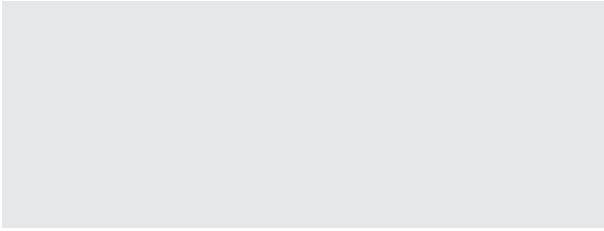
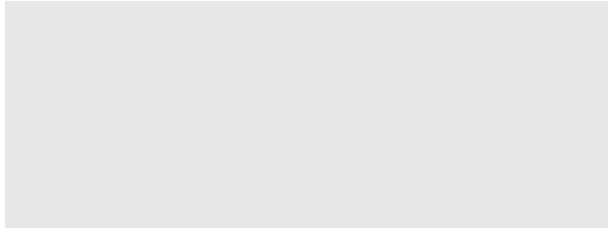
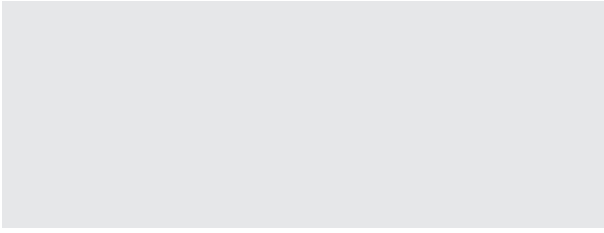


**Özel Dizayn Konsollar
Special Design Consoles**



SATIŞ NOKTALARI

SELLING POINTS



ENDÜSTRİYEL VE GEMİ TİPİ PANO SİSTEMLERİ Industrial & Marine Electrical Enclosure Systems



BETESAN ELEKTRİK MÜHENDİSLİK SAN. ve TİC. A.Ş.

MERKEZ

Evliya Çelebi Mah. Rauf Orbay Cad. No:17 Tuzla / İSTANBUL
Tel: +90 216 395 22 48 - Gsm: +90 533 741 41 48
E-mail: info@betesan.com
www.betesan.com

HEADQUARTERS

17 Rauf Orbay Rd., Evliya Celebi Neighbourhood Tuzla District, Istanbul
Phone: +90 216 395 22 48 - Gsm: +90 533 741 41 48
E-mail: info@betesan.com
www.betesan.com

FABRİKA

İstanbul Deri Org. San. Bölgesi Sirca Cad. No:6 4. Blok Tuzla / İSTANBUL
Tel: +90 216 394 06 74 - Gsm:+90 533 603 61 12
E-mail: info@betesan.com
www.betesan.com

FACTORY

6 Sirca St., Block 4, Istanbul Deri Org. San. Zone Tuzla District, Istanbul
Phone:+90 216 394 06 74 - Gsm:+90 533 603 61 12
E-mail: info@betesan.com
www.betesan.com