

**AGER****DIŞ ORTAM IP66 KABİNETLER**

## DIŞ ORTAM IP66 KABİNETLER



**AGER** IP66 Dış Ortam Serisi Kabinetleri EN60529 standardına uygun IP66 koruma sınıfında dış ortam kabinetleri; BT çözümler için dış ortam şartlarına uygun, temasa, yabancı cisimlere suya ve korozyona dayanıklıdır. DX51D+ZN275 malzemeden üretilmektedir. Poliüretan contalı kapak sayesinde toz ve su girişini engelleyerek IP66 koruma sınıfını sağlar. 3 noktadan kollu kilit sistemi ile vandalizme karşı dirençlidir. Mono-blok yapısı üzerine uygulanan RAL7035 gri polyester elektrostatik toz boya ile kabineti; korozyondan, ısı, buzlanma gibi değişken hava şartlarından korur. Çift cidarlı yapısı arasında yalıtım malzemesi vardır. Opsiyonel olarak klima ile iklimlendirilebilir.





### Havalandırma Sistemi

Opsiyonel olarak sunulan Üst kısımdaki 2'li termostatlı fan modülü, dışarı emiş yaparken alt kısımdaki filtreler sayesinde hava sirkülasyonu sağlar. Fanlar temiz havayı filtreli menfezden alırken. Kirli havayı ve ısıyı ise şapkadan dışarı tahliye eder.

### Çift Cidarlı Yapı

Çift cidarlı ve izolasyonlu yapısı sayesinde, içerisindeki cihazların, dış etkenlere, darbelere, vandalizme ve kötü hava koşullarına karşı yüksek düzeyde koruma sağlar. Dış cidar 1.5mm, iç cidar 1.0mm DX51D+ZN275 galvanize çelik malzemeden üretilir. Çevresel ve bölgesel şartlar göz önüne alınarak panolarda çift cidarlı, 9mm poliüretan ısı yalıtım malzemesi kullanılmaktadır. Yalıtımlı yapı kullanmak, panonun sıcak ve soğuk hava koşullarında kabin içi sıcaklığını optimum seviyede tutmaya yarar. Gövde üzerindeki filtreli ızgaralar vasıtasıyla dış ortamdaki soğuk temiz havanın pano içerisine girmesine ve doğal yayılımla pano içi ısısının düşürülmesine olanak verir. Sirkülasyon fanları, panonun içindeki havanın deşarj edilmesini sağlayan fanlardır. Sıcaklığı düşürür ve aktif cihazlara zarar verebilecek ısı yoğunlaşmalarını önler.

### Sızdırmazlık

Panonun kapağına ve Şapkaya poliüretan conta uygulanır.

### Kilit Sistemi

Üç noktadan kilitlenebilir vandalizme karşı zamak metal gövdeli kollu kilit ile tam güvenlik sağlar.

### Boya

Harici ortam şartlarına uygun polyester boya kullanılmaktadır. Dış etkiler ve güneş radyasyonu etkisine karşı koruma sağlayan yapıdır. Standart renk RAL 7035 polyester outdoor boya uygulanır. Opsiyon olarak daha uzun ömürlü yüksek koruma için boya öncesi astar uygulanabilir.



Kabinetin şapkasında bulunan  
Sıcak hava tahliye bölgesi



**AGER****DIŞ ORTAM IP66 KABİNETLER**

### 19" Cihaz Dikmeler

Pano derinliği boyunca hareket edebilir cihaz dikmelerine sahiptir. 1,5mm DX51D+ZN275 malzemeden üretilmektedir. Montaj kolaylığı sağlayan "U" numaraları üzerinde bulunmaktadır.

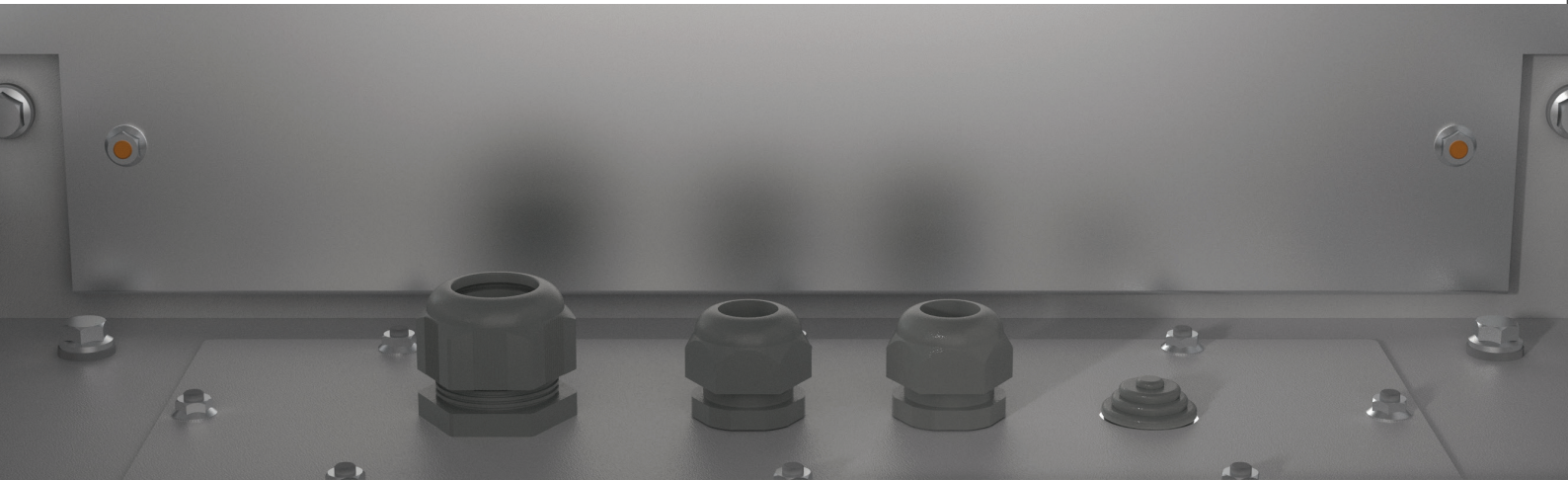


### Filtre Sistemi

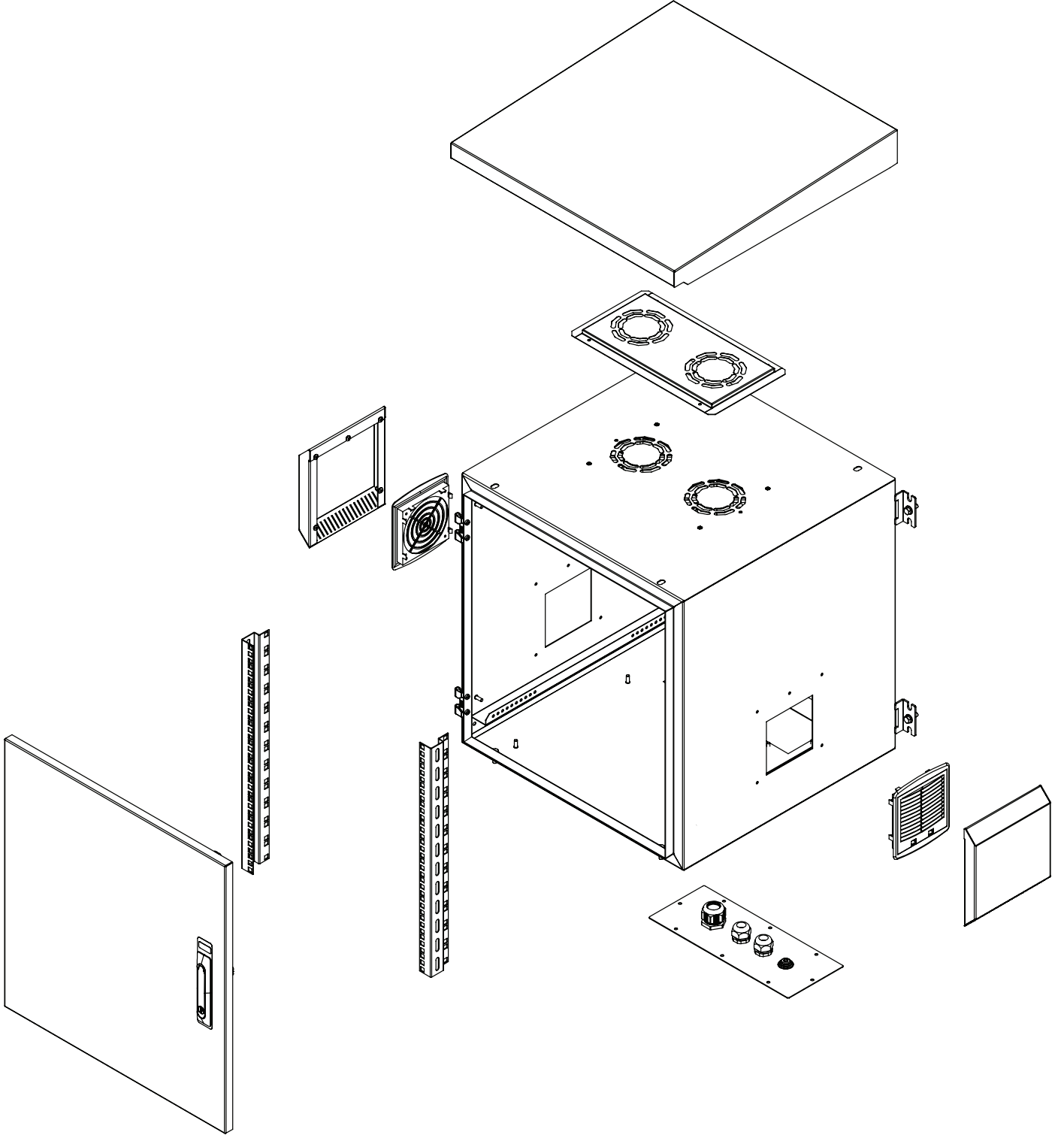
Havalandırma filtreleri panoların bütün modellerinin yan taraflarında bulunmaktadır. Bu sayede alt kısımdan temiz hava içeri alınır, üst kısmında bulunan fanlar sayesinde ise içerde biriken kirli hava, nem, ısı tahliye edilir. Temizlenebilir ve değiştirebilir toz filtreleri kullanılmıştır. Talep halinde sağ ve sol filtrelere fan montajı uygulanabilmektedir.

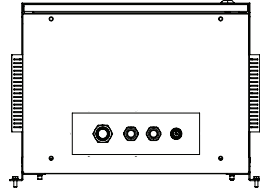
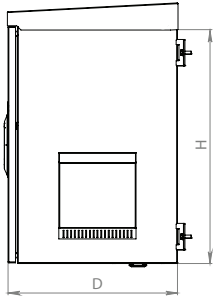
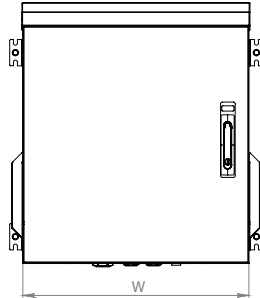
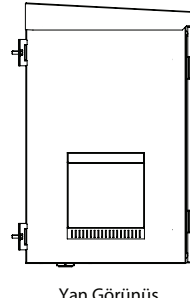
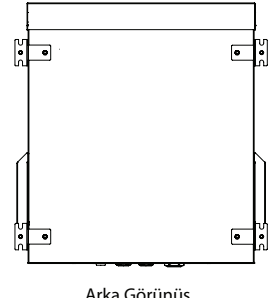
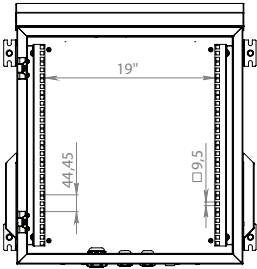
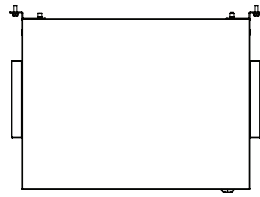
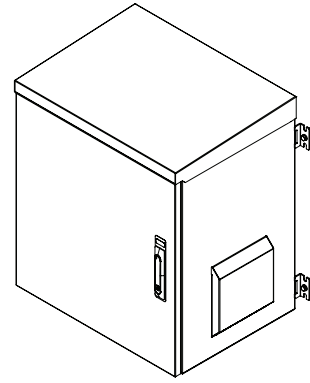
### Alt Kablo Geçiřleri

Saha panolarının alt kısmında bulunan kablo giriş kısmına rekorlu veya fırçalı olarak uygulama yapılabilir. Standart kablo geçişleri; 1XPG29, 2XPG21 ve 1XØ28 PVC kör tapa uygulanmaktadır.



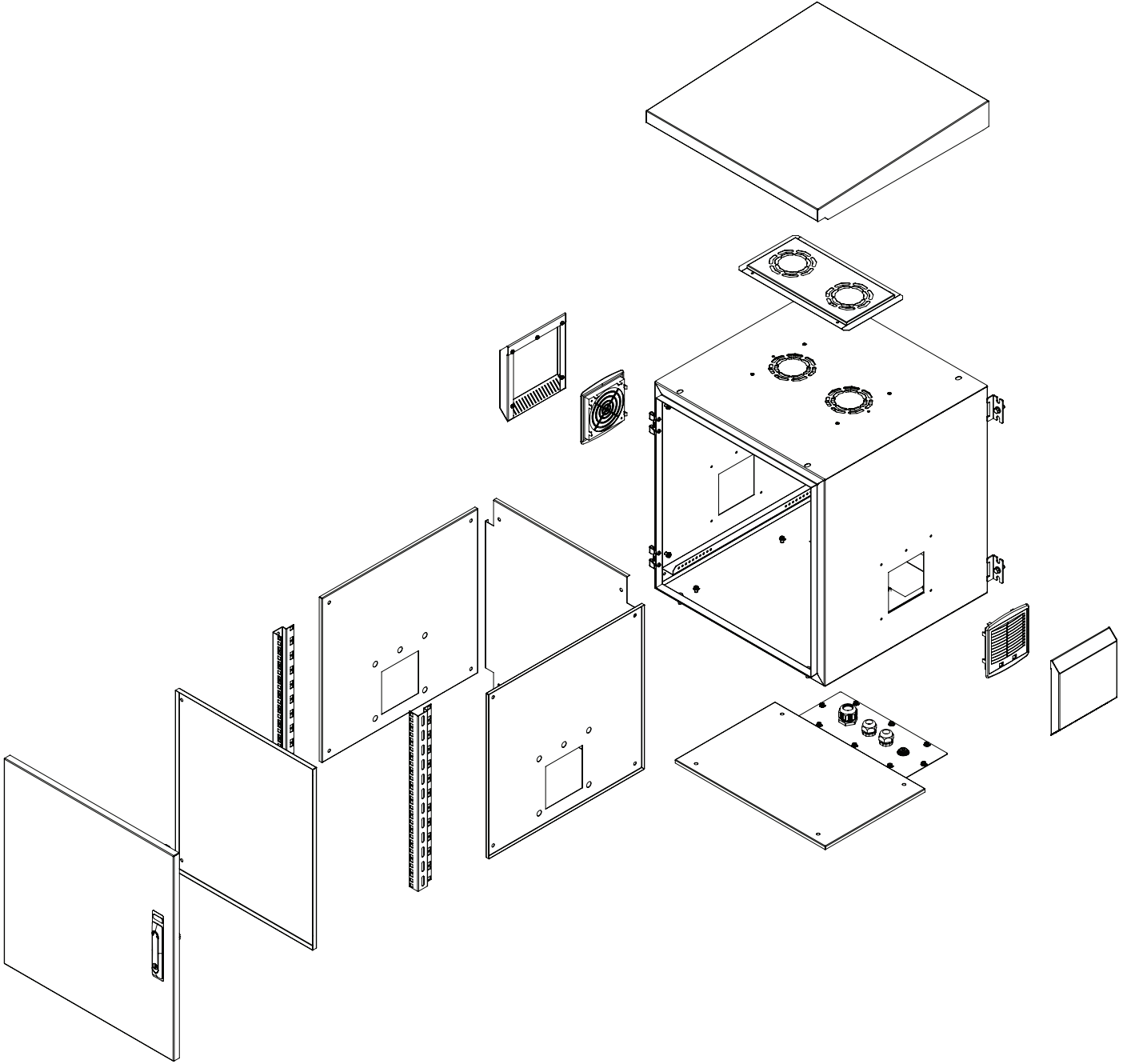


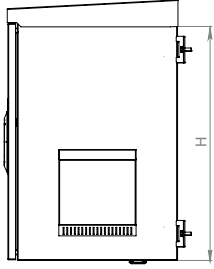


**Alt Görünüş****Yan Görünüş****Ön Görünüş****Yan Görünüş****Arka Görünüş****Ön Kapaksız Görünüş****Üst Görünüş****İzometrik Görünüş****Dış Ortam IP66 Tek Cıdarlı Kabineler**

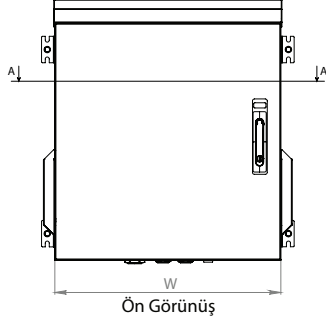
| Ürün Kodu             | Ürün Tanımı                                             | Boy (U) | Genişlik (W) (mm) | Derinlik (D) (mm) | Yükseklik (H) (mm) | Ağırlık (Net) (kg) | Ağırlık (Brüt) (kg) |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|---------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| AG-OT07U6045B2-D-A-M1 | 07U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm | 7U      | 600               | 450               | 409                | 31                 | 32                  |
| AG-OT09U6045B2-D-A-M1 | 09U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm | 9U      | 600               | 450               | 498                | 33                 | 34                  |
| AG-OT12U6045B2-D-A-M1 | 12U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm | 12U     | 600               | 450               | 631                | 37                 | 38                  |
| AG-OT16U6045B2-D-A-M1 | 16U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm | 16U     | 600               | 450               | 809                | 41                 | 43                  |
|                       |                                                         |         |                   |                   |                    |                    |                     |
| AG-OT07U6060B2-D-A-M1 | 07U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm | 7U      | 600               | 600               | 409                | 37                 | 38                  |
| AG-OT09U6060B2-D-A-M1 | 09U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm | 9U      | 600               | 600               | 498                | 40                 | 41                  |
| AG-OT12U6060B2-D-A-M1 | 12U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm | 12U     | 600               | 600               | 631                | 43                 | 45                  |
| AG-OT16U6060B2-D-A-M1 | 16U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm | 16U     | 600               | 600               | 809                | 49                 | 51                  |

XX = Renk Kodu, B1 Beyaz RAL 7035'i, S1 Siyah RAL 9005'i ifade eder, sipariş aşamasında temsilciye bu bilgi aktarılmalıdır.

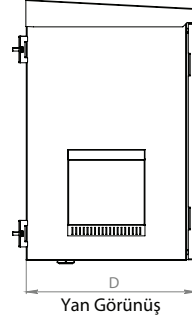


**AGER****DIŞ ORTAM IP66 KABİNETLER**

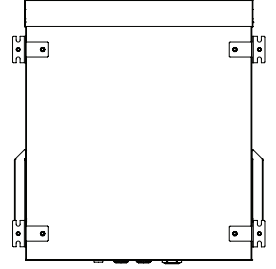
Yan Görünüş



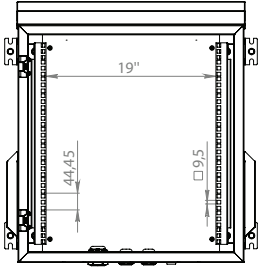
Ön Görünüş



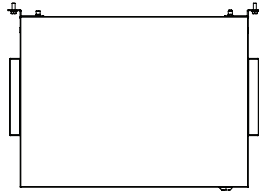
Yan Görünüş



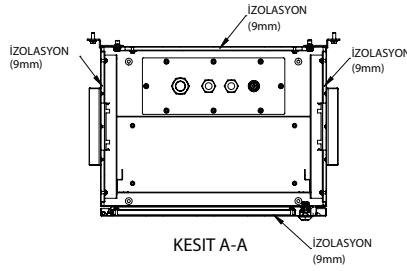
Arka Görünüş



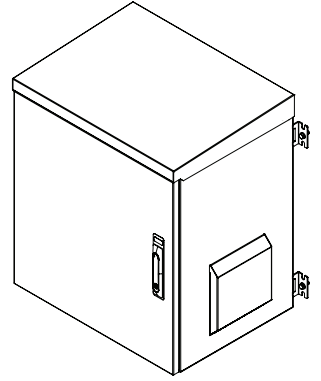
Ön Kapaksız Görünüş



Üst Görünüş



KESİT A-A



İzometrik Görünüş

**Dış Ortam IP66 Çift Cıdarlı Kabinetler**

| Ürün Kodu             | Ürün Tanımı                                                                                 | Boy (U) | Genişlik (W) (mm) | Derinlik (D) (mm) | Yükseklik (H) (mm) | Ağırlık (Net) (kg) | Ağırlık (Brüt) (kg) |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| AG-OD07U6045B2-D-A-M1 | 07U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm Çift Cıdarlı (Çıdarlar arası 10 mm) | 7U      | 600               | 450               | 409                | 35.8               | 336.8               |
| AG-OD09U6045B2-D-A-M1 | 09U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm Çift Cıdarlı (Çıdarlar arası 10 mm) | 9U      | 600               | 450               | 498                | 39.14              | 40.14               |
| AG-OD12U6045B2-D-A-M1 | 12U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm Çift Cıdarlı (Çıdarlar arası 10 mm) | 12U     | 600               | 450               | 631                | 45.12              | 46.12               |
| AG-OD16U6045B2-D-A-M1 | 16U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm Çift Cıdarlı (Çıdarlar arası 10 mm) | 16U     | 600               | 450               | 809                | 51.8               | 53.8                |
| AG-OD07U6060B2-D-A-M1 | 07U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm Çift Cıdarlı (Çıdarlar arası 10 mm) | 7U      | 600               | 600               | 409                | 42.53              | 43.53               |
| AG-OD09U6060B2-D-A-M1 | 09U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm Çift Cıdarlı (Çıdarlar arası 10 mm) | 9U      | 600               | 600               | 498                | 47.1               | 48.1                |
| AG-OD12U6060B2-D-A-M1 | 12U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm Çift Cıdarlı (Çıdarlar arası 10 mm) | 12U     | 600               | 600               | 631                | 52.3               | 54.3                |
| AG-OD16U6060B2-D-A-M1 | 16U 19" IP66 Outdoor Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm Çift Cıdarlı (Çıdarlar arası 10 mm) | 16U     | 600               | 600               | 809                | 61.4               | 63.4                |

XX = Renk Kodu, B1 Beyaz RAL 7035'i, S1 Siyah RAL 9005'i ifade eder, sipariş aşamasında temsilciye bu bilgi aktarılmalıdır.