

19" RACK KABİNET ÇÖZÜMLERİ

IP55 INDOOR SERİSİ

SERVER RACKS | NETWORK CABINETS | DATA CENTER SOLUTIONS



KRİTİK SİSTEMLER İÇİN MÜHENDİSLİK ÇÖZÜMLERİ



CE



RoHS
COMPLIANT

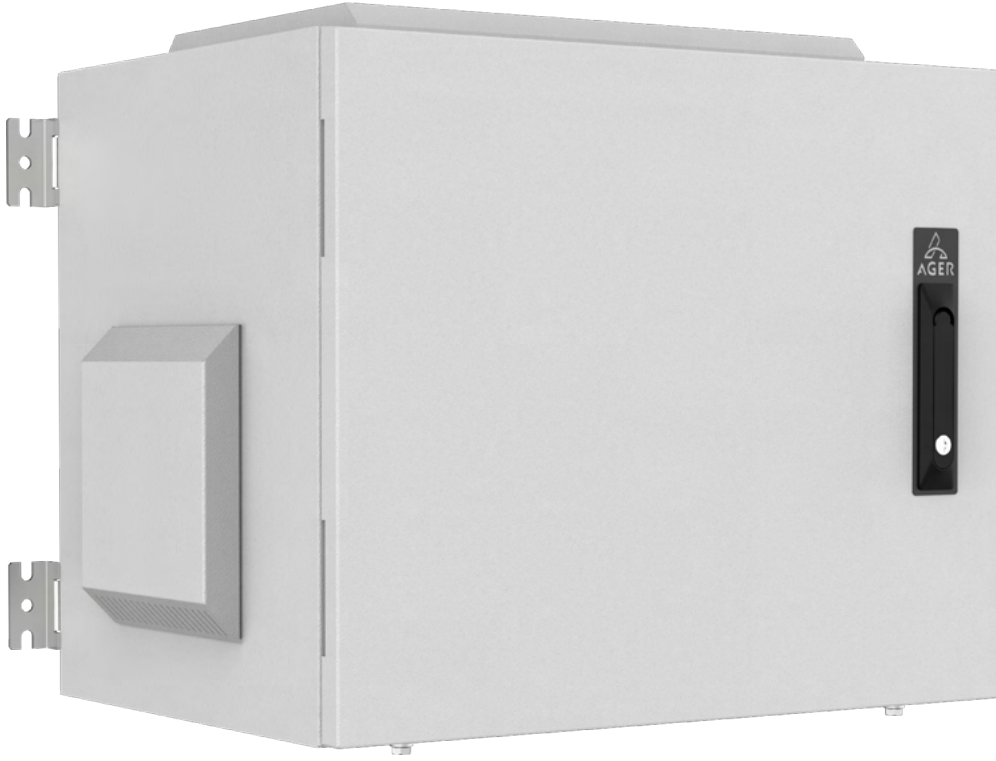


ISO
9001:2015



YERLİ
ÜRETİM

IP55 DUVAR TİPİ KABİNETLER



AGER IP55 Duvar Tipi Kabinetleri, endüstriyel uygulamalar için tasarlanmıştır. EN60529 standardına uygun IP55 koruma sınıfında toz ve su girişini engeller. Fan ve filtre uygulamalarında IP54 sınıfı korumaya dönüşür.

Uygulama alanları fabrika binaları, depolar ve sundurmalar gibi çevresel etkiye yarı açık, direk yağmur ve benzeri çevresel etmenlerin ulaşmadığı iç mekanlardır. Komple contalı kapılar, IP65 sınıfı-döküm-kollu kilit mekanizmalı-3 noktadan kilitli sistem ve izole edilmiş kablo girişleri; su ve toz korumasında en iyi performansı sunar. 1,5 mm sacdan üretilen monoblok kaynaklı yapı üzerine uygulanan RAL7035 açık gri epoksi polyester elektrostatik toz boya ile en yüksek korozyon direnci sağlanır. Filtreli taze hava girişleri ile sıcak hava çıkışları pasif havalandırma olanağı sunar ve standart olarak kabinet ile birlikte verilir. İstenildiğinde bu filtreler, cebri havalandırma için fan takılabilir.



Renk Seçenekleri

RAL7035 Açık Gri

RAL9005 Siyah



Havalandırma Sistemi

Opsiyonel olarak sunulan Üst kısımdaki 2'li termostatlı fan modülü, dışarı emiş yaparken alt kısımdaki filtreler sayesinde hava sirkülasyonu sağlanır. 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 malzemedir. Çevresel ve bölgesel şartlar göz önüne alınarak panolarda opsiyonel olarak sunulan 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 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 yapıdadır. Standart renk RAL 7035 polyester outdoor boya uygulanır. Opsiyon olarak daha uzun ömürlü yüksek koruma için boya öncesi astar uygulanabilir.



19" Cihaz Dikmeler

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

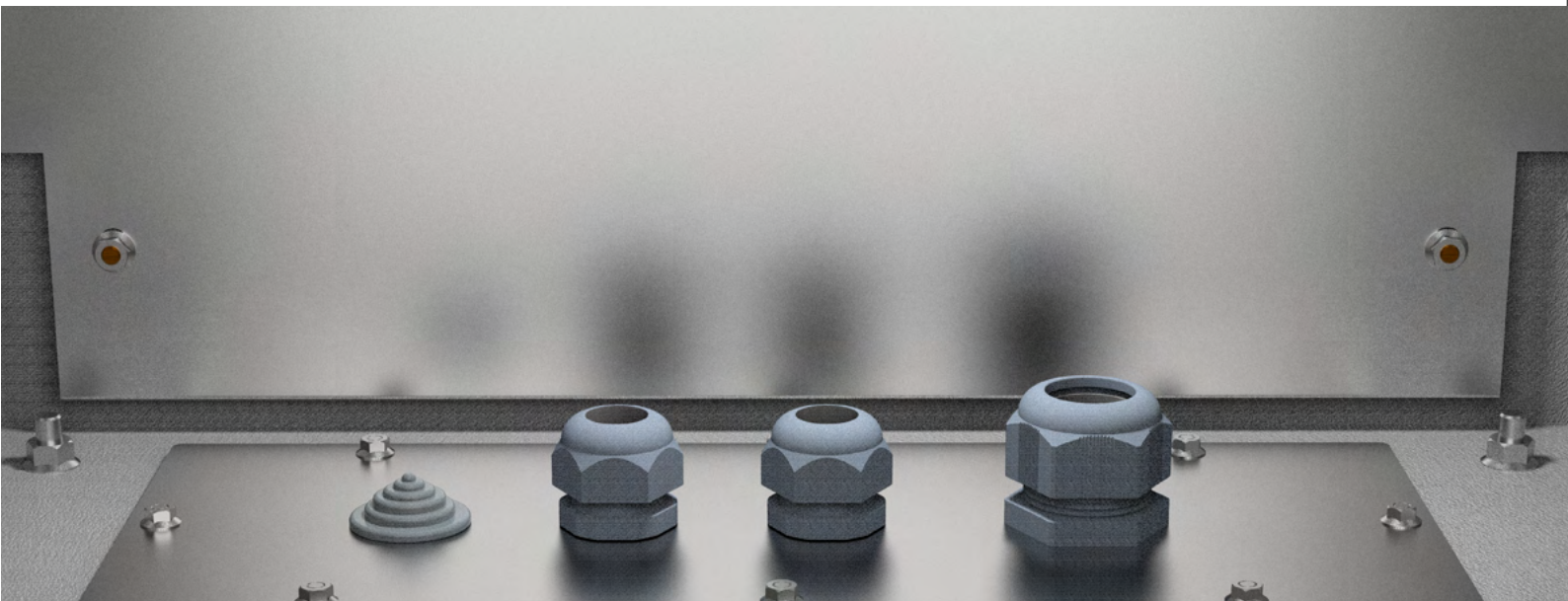


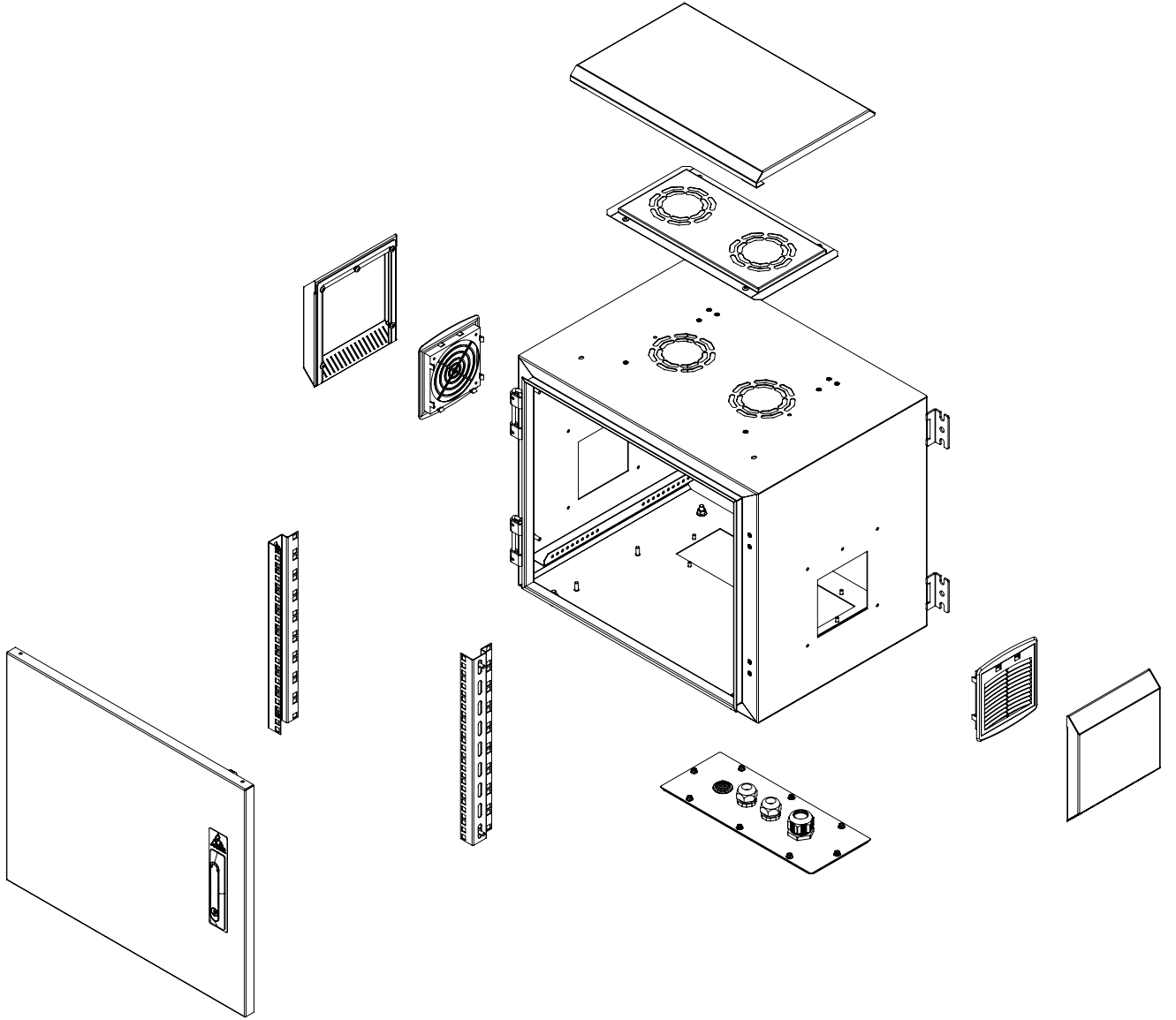
Filtre Sistemi

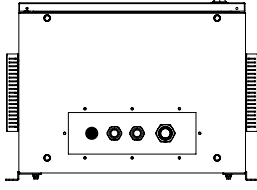
Havalandırma filtreleri panoların bütün modellerinin yan taraflarında bulunmaktadır. Bu sayede alt kısımdan temiz hava içeri alınır, st kısmında bulunan fanlar sayesinde ise içerde biriken kirli hava, nem, ısı tahliye edilir. Temizlenebilir ve değiştirebilir toz filtreleri kullanılmıştır. Talep halinde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

Alt Kablo Geçiřleri

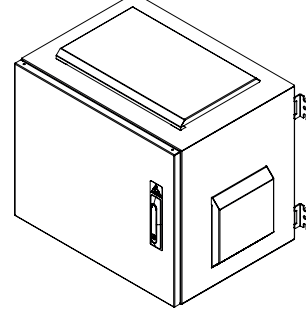
Saha panolarının alt kısmında bulunan kablo giriş kısmına rekorlu veya fırçalı olarak uygulama yapılabilir. Standart kablo geçişleri; 1XPG29, 2XPG21 ve 1XØ28 PVC kr tapa uygulanmaktadır.



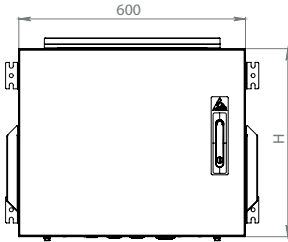




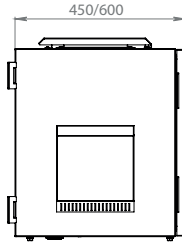
Bottom View



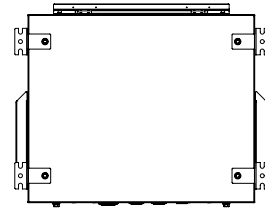
Isometric View



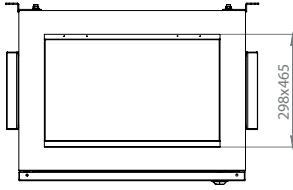
Front View



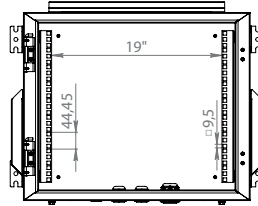
Side View



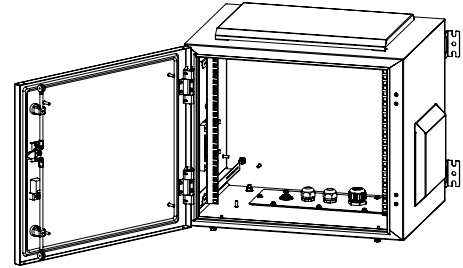
Rear View



Top View



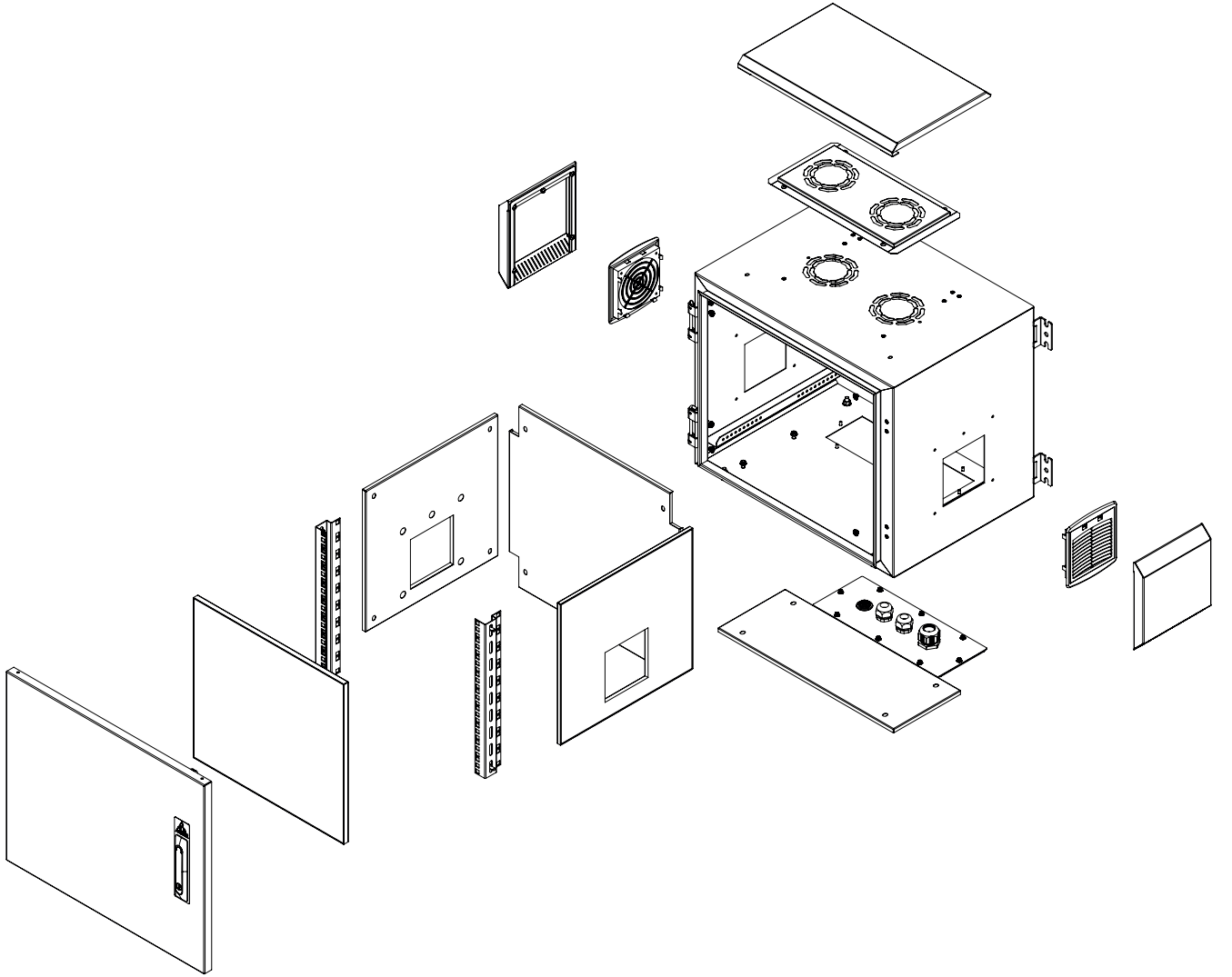
Front View Without Door

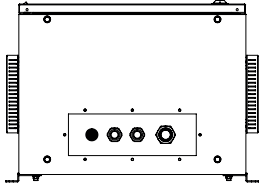


Isometric View Without Door

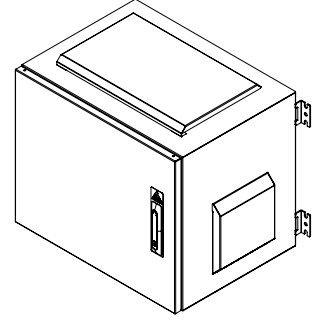
IP55 Duvar Tipi Kabinetler

Ürün Kodu	Ürün Tanımlaması	Boy (U)	Genişlik (W) (mm)	Derinlik (D) (mm)	Yükseklik (H) (mm)	Ağırlık (Net) (kg)	Ağırlık (Brüt) (kg)
AG-IT07U6045B2-D-A-M1	07U 19" IP55 Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm	7U	600	450	409	25	26
AG-IT09U6045B2-D-A-M1	09U 19" IP55 Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm	9U	600	450	498	28	29
AG-IT12U6045B2-D-A-M1	12U 19" IP55 Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm	12U	600	450	631	31	32
AG-IT16U6045B2-D-A-M1	16U 19" IP55 Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm	16	600	450	809	37	38
AG-IT07U6060B2-D-A-M1	07U 19" IP55 Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm	7U	600	600	409	30	31
AG-IT09U6060B2-D-A-M1	09U 19" IP55 Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm	9U	600	600	498	33	34
AG-IT12U6060B2-D-A-M1	12U 19" IP55 Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm	12U	600	600	631	37	38
AG-IT16U6060B2-D-A-M1	16U 19" IP55 Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm	16U	600	600	809	43	44

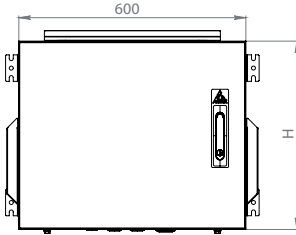




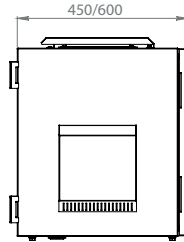
Bottom View



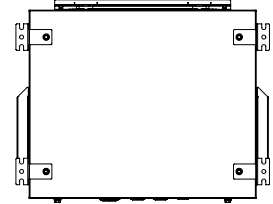
Isometric View



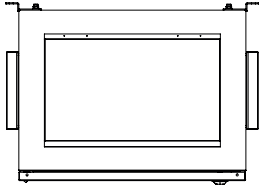
Front View



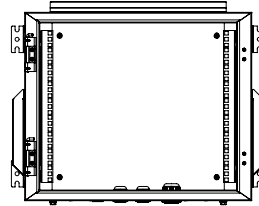
Side View



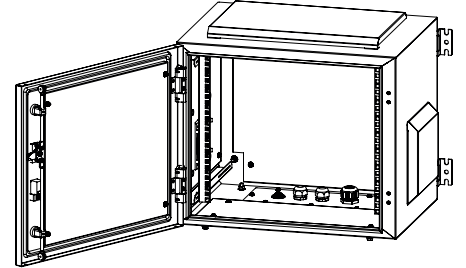
Rear View



Top View



Front View Without Door



Isometric View Without Door

IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinetler

Ürün Kodu	Ürün Tanımlaması	Boy (U)	Genişlik (W) (mm)	Derinlik (D) (mm)	Yükseklik (H) (mm)	Ağırlık (Net) (kg)	Ağırlık (Brüt) (kg)
AG-ITD07U6045B2-D-A-M1	07U 19" IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm	7U	600	450	409	25	26
AG-ITD09U6045B2-D-A-M1	09U 19" IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm	9U	600	450	498	28	29
AG-ITD12U6045B2-D-A-M1	12U 19" IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm	12U	600	450	631	31	32
AG-ITD16U6045B2-D-A-M1	16U 19" IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=450mm	16U	600	450	809	37	38
AG-ITD07U6060B2-D-A-M1	07U 19" IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm	7U	600	600	409	30	31
AG-ITD09U6060B2-D-A-M1	09U 19" IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm	9U	600	600	498	33	34
AG-ITD12U6060B2-D-A-M1	12U 19" IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm	12U	600	600	631	37	38
AG-ITD16U6060B2-D-A-M1	16U 19" IP55 Çift Cidarlı Duvar Tipi Kabinet W=600mm D=600mm	16U	600	600	809	43	44