

KGYS **IP65/IP66** MOBESE VE SAHA PANOLARI



**AGER****KGYS IP65 / IP66 MOBESE VE SAHA PANOLARI**

Yeni Nesil **KGYS** Direk Tipi Kabinet



Ager Yeni Nesil KGYS Direk Tipi Kabinet, Yeni Dizayn, 90derece Köşeli, Flanş üzeri örtme menteşeli kapı, çift cidarlı, cidarlar arası 8mm izolasyon malzemesi, dış cidar 1,5mm, iç cidar 1mm- İkili Hacim, Tek çevrimli 2li fan+termostatlı havalandırma sistemi, Menteşeli stopperli şapka sistemi, Ağır hizmet tipi veya ekonomik kelepçe tipi direk bağlantı kiti, kablo düzenleme kancası, aydınlatma modülü, kapı switch'i / switch'leri, priz modülü, 6lı plastik priz modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir, Soketli tip kablo girişi 1 adet, 19" cihaz montaj dikmesi mevcut değildir, Kamera Montaj alanı 4 adet, Kamera Montaj alanı kapama paneli 4 adet, Standart Zamak üç nokta kilitlemeli kollu kilit. W otomat (DIN) Rayı yeterli ölçüde 3adet, UPS rafı mevcuttur, iki bölme arasında hava geçisi yapan slotlu bölme rafı mevcuttur. İlave cihaz/modem/switch için özel bölme rafı mevcuttur. RAL 7035 Beyaz Renktedir.



KGYS Kabineti

AGER KGYS kabinetleri, geliştirilen direk tipi KGYS tasarımları ile değerli ve hassas ekipmanlarınızı korumaktadır. Yağmur, kar, rüzgar, güneş ışığı ve depreme karşı dayanıklıdır. Korozyona karşı yüksek direnci sayesinde, teknolojik yatırımlarınız için gerekli çevresel etkilere karşı etkin korumayı sağlar. 8 mm Pano yalıtım malzemesi kullanılmaktadır.

KGYS Kabinet Yalıtımı

Çevresel ve bölgesel şartlar sebebiyle panolarda çift cidarlı ve yalıtımlı yapı kullanmak, panonun ısı problemine karşı etkili bir çözümdür. Gövde üzerinde ki 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.

Kabinet Yapısı

Kabinetler çift cidarlı olup standart olarak DX51D+ZN275 galvanize malzemeden üretilmektedir. EN 61587-1 / 6.4 IEC 60529 sızdırmazlıkla sağlanan koruma derecesi temas, yabancı cisimlere ve suya karşı korumalıdır. EN 60529 standardına uygun, IP66 koruma sınıfında toz ve su girişini engeller. Fan ve filtre uygulamalarında IP54 sınıfı korumalı hale gelmektedir. Komple poliüretan contalıdır. Üç noktadan kilitlenebilir zamak tipi kilit ile IP66 koruma standardını sağlar. Mono-blok kaynaklı yapı üzerine uygulanan RAL 7035 açık gri (beyaz) polyester elektrostatik toz boya ile de en yüksek korozyon direncine sahiptir. Yanmaz, yangın yürümez boya uygulaması yapılmaktadır.

Filtreli ve Fanlı Havanlandırma Sistemi

Kabinetin içerisinde alt kısmında bulunan değiştirilebilir havalandırma filtresi sayesinde, kabine toz ve su girişini engeller ancak gerekli hava sirkülasyonuna da sağlıklı şekilde olanak verir. Ürün iki fanlı olup şapka açılarak dışarıdan değiştirilebilir ve müdahale edilir yapıda olup termostat kontrollüdür. Fan sistemi tek çevrim olup bir kabinet alt kısmından temiz hava emiş, üst kısımdaki şapka altındaki havalandırma deliklerinden, hava deşarj sistemine dayalı olarak tasarlanmıştır.



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 malzeme üzerine nano teknoloji, yüksek korozyon dirençli polyester harici tip elektrostatik toz boya uygulaması mevcuttur. Cidarlar arasında 8mm Pano izolasyon malzemesi kullanılmaktadır.



Kolay Direk Montajı

Özel tasarım direk bağlantı aparatları sayesinde, kabinet; iç montajı bittikten sonra kolaylıkla direğe sabitlenebilmektedir. Kelepçe tipi direk montaj seti standart olarak sevk konfigürasyonuna dahildir.

- Ağır hizmet tipi direk montaj seti opsiyonel olarak mevcuttur

Boya

Harici ortam şartlarına uygun polyester boya kullanılmaktadır. Korozyon etkilere ve güneş radyasyonu etkisine karşı koruma sağlayan yapıdadır. Standart renk RAL 7035 uygulanmaktadır.

Kamera Montajı

Kabin üzerinde 4 adet kamera montaj alanı bulunmaktadır. Kamera bağlantı delikleri metal parça ile kapatılmış olarak sevk edilmektedir. Genel uygulamada 1 adet hareketli ,3 adet sabit kamera uygulaması yoğun olarak kullanılmaktadır.



Montaj Rayları

Kabinet içerisinde kullanılacak endüstriyel tip cihaz ve elektriksel donanımlar için yeterli ebatlarda 3.ad. W Otomat (DIN) rayı mevcuttur.



Kilit Sistemi

3 noktadan kilitlemeli ve contalı yapıdaki kilit sistemi sayesinde, kapağı kapatıldığında maksimum güvenlik ve sızdırmazlık sağlamaktadır.

Aydınlatma

Otomatik led aydınlatma modülü sayesinde, kapı açıldığında otomatik yanar, karanlık ortamlarda kabinete müdahale olanağı sağlar. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir.

Hareketli UPS Rafı

Tekerlekli ve hareketli yapıdaki UPS rafı sayesinde, içerisinde barındırılan cihazın ön paneli rahatlıkla okunabilmekte, işlem bittiğinde, tekrar yerine sabitlenebilmektedir.

Sabit Rafı

İkili hacimli bu ürün modelinde, bölme seperatörü aynı zamanda sabit raf özelliği görmektedir. Alt ve üst bölme arasında konumlandırılmış bu bölme rafı slotlu hava geçirgen yapısı sayesinde havalandırma altyapısında engel teşkil etmeyen yapıdadır.



Modem-Cihaz-Switch Rafı

Üst bölmede, sağ kısımda Modem, Cihaz veya switch konumlandırmak için sabit bölünmüş raf altyapısı mevcuttur.

Şapka Sistem Yapısı

Menteşeli şapka modülü sayesinde fan modülüne dışardan müdahale edilerek iç kısımda çalışır durumdaki sisteme bakım-onarım, değişim, temizlik, montaj gibi operasyonlarda en asgari riski temin eder. Şapka içerisine gizlenmiş stopper mekanizması mevcuttur. Bu sayede operasyonlar sırasında şapkanın açık vaziyette tutulması, saha ekibinin rahat çalışmasını sağlar.

Köşe Şapka Yapısı

90 derece köşeli yapıdadır. Şapkası düz yapıdadır.



Ön Kapak Yapısı ve Kilit Sistemi

Gizli menteşeli, flanş üzerine kapanan örtme çift cidarlı ön kapak yapısı mevcuttur. Standart Zamak üç nokta kilitlemeli kollu kilit ve conta yapısındaki kilit sistemi sayesinde, ön kapak kapatıldığında maksimum güvenlik ve sızdırmazlık sağlamaktadır. Komple poliüretan contalıdır. Sıcak ve soğuk havadan etkilenmeyen yapıdaki poliüretan bazlı uzun ömürlü conta sistemi sayesinde mükemmel sızdırmazlık sağlar.

Kapı Switch

Kabinetin ön kapağı açıldı ikazı alabilmek için, herhangi başka sistemleri aktif edebilmek veya devreden çıkarabilmek için kabinete kapı switch-switch'leri entegre edilebilir. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir. 1 veya 2 adet switch entegrasyonu tedarik edilen aksesuarla sağlanabilmektedir.



Kablo Düzenleme Kancaları

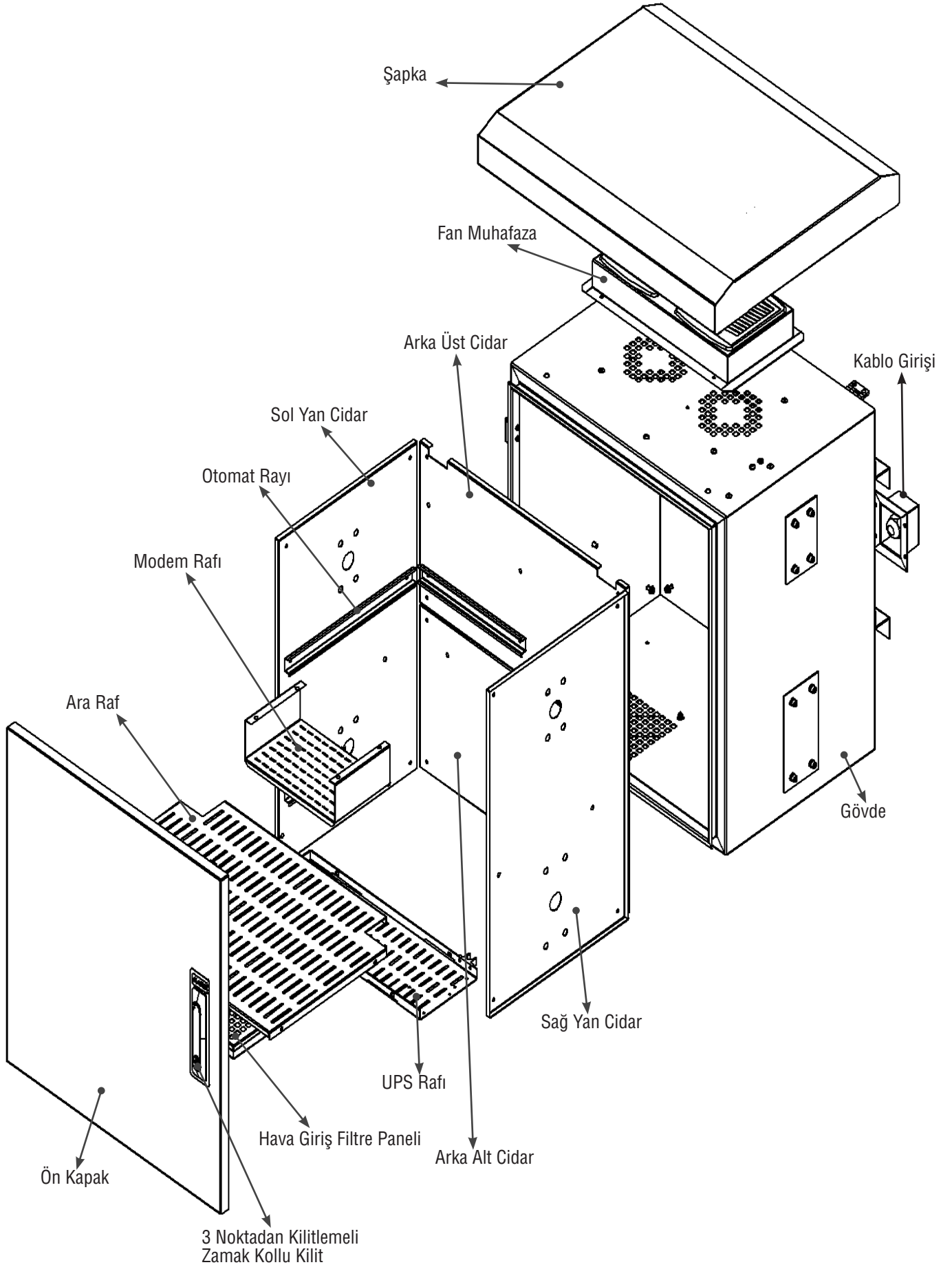
Kabinetin içinde iç cidar üzerine arzu edilen her yere kendinden dış açan özel vida sistemi ile aksesuar olarak tedarik edilen kancalar istenilen adetlerde monte edilebilir. İstenilen kablo düzenleme altyapısı bu sayede tesis edilir.

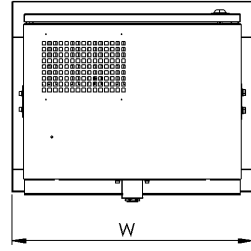
Grup Priz

On/Off özellikli Plastik 6.lı grup priz modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. Grup priz modülleri için aksesuar tablosuna bakınız.

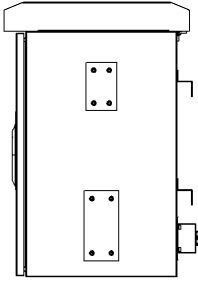
Kablo Girişi

Üç tip kablo giriş altyapısı tedarik edilmektedir. Soket tipi, 90 derece korumalı boru tipi ve 45 derece açılı korumalı boru tipidir. Her üç opsiyonda aynı ürün üzerine uygulanabilecek altyapıdadır. Standart sevk konfigürasyonunda soket tipi kablo giriş ünitesiyle sevk edilmektedir. Farklı tip kablo geçiş istendiğinde aksesuar listesinden seçim yapılabilir.

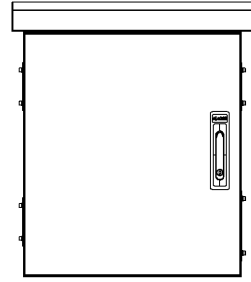
**AGER****KGYS IP65 / IP66 MOBESE VE SAHA PANOLARI**



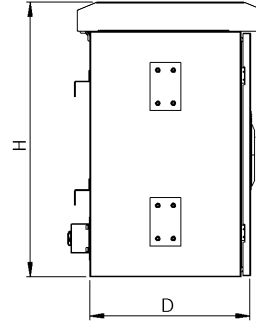
Alt Görünüş



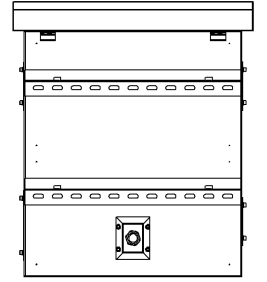
Yan Görünüş



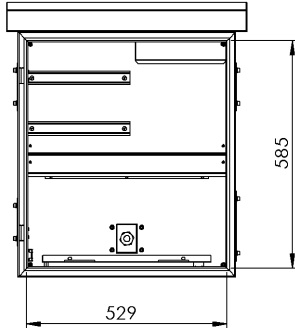
Ön Görünüş



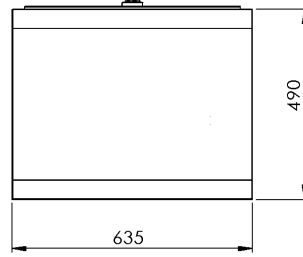
Yan Görünüş



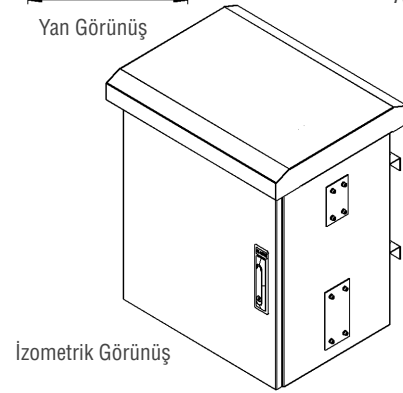
Arka Görünüş



Ön Kapaksız Görünüş



Üst Görünüş



İzometrik Görünüş

Yeni Nesil KGYS Direk Tipi Kabinet

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Boy (u)	Genişlik (W) (mm)	Derinlik (D) (mm)	Yükseklik (H) (mm)	Ağırlık (Net) (kg)	Ağırlık (Brüt) (kg)
AG-MB577043B2-D-A-M1	AGER YENİ NESİL KGYS DİREK TİPİ KABİNET- RAL 7035 BEYAZ	-	575	430	706	66	68

**AGER****KGYS IP65 / IP66 MOBESE VE SAHA PANOLARI**

Yeni Nesil Midi **KGYS** Direk Tipi Kabinet



AGER Yeni Nesil Midi KGYS Direk tipi kabinet, 90derece Köşeli, Flanş üzeri örtme menteşeli kapı, çift cidarlı, cidarlar arası 8mm izolasyon malzemesi, dış cidar 1,5mm boyalı, iç cidar 1mm boyasız galvanize sac- Tekli Hacim, Tek çevrimli 2li fan+termostatlı havalandırma sistemi, Menteşeli stopperli şapka sistemi, Ekonomik kelepçe tip direk bağlantı kiti, soket tipi kablo girişi 1 adet bulunmaktadır. 19" 7U cihaz montaj dikmesi 1set=2adet, Kamera Montaj alanı 4 adet, Kamera Montaj alanı kapama paneli 4 adet, Standart Zamak tek nokta kilitlemeli kollu kilit, UPS rafı mevcuttur. W otomat (DIN) Rayı yeterli ölçüde 3adet, içerden sökülebilir temizlenebilir filtreli temiz hava giriş menfezi mevcuttur Aydınlatma Modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. Kablo Düzenleme Kancası aksesuar olarak tedarik edilmektedir Kapı switch'i / switch'leri aksesuar olarak ilave edilir. Priz Modülü Yoktur ilave edilir. Plastik veya Alüminyum priz modüllerinden seçim yapılır. RAL 7035 Beyaz Renktedir.



KGYS Kabineti

AGER KGYS kabinetleri, geliştirilen direk tipi KGYS tasarımları ile değerli ve hassas ekipmanlarınızı korumaktadır. Yağmur, kar, rüzgar, güneş ışığı ve depreme karşı dayanıklıdır. Korozyona karşı yüksek direnci sayesinde, teknolojik yatırımlarınız için gerekli çevresel etkilere karşı etkin korumayı sağlar. 8mm Pano Yalıtım malzemesi kullanılmaktadır.

KGYS Kabinet Yalıtımı

Çevresel ve bölgesel şartlar sebebiyle panolarda çift cidarlı ve yalıtımlı yapı kullanmak, panonun ısı problemlerine karşı etkili bir çözümdür. Gövde üzerinde ki 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.

Kabinet Yapısı

Kabinetler çift cidarlı olup standart olarak DX-51D+ZN275 galvanize malzemeden üretilmektedir. EN 61587-1 / 6.4 IEC 60529 sızdırmazlıkla sağlanan koruma derecesi teması, yabancı cisimlere ve suya karşı korumalıdır. EN 60529 standardına uygun, IP66 koruma sınıfında toz ve su girişini engeller. Fan ve filtre uygulamalarında IP54 sınıfı korumalı hale gelmektedir. Komple poliüretan contalıdır. Tek noktadan kilitlenebilir zamak tipi kilit ile IP66 koruma standardını sağlar. Mono-blok kaynaklı yapı üzerine uygulanan RAL 7035 açık gri (beyaz) polyester elektrostatik toz boya ile de en yüksek korozyon direncine sahiptir. Yanmaz, yangın yürümez boya uygulaması yapılmaktadır.

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 DX51D+ZN275 galvanize çelik malzeme üzerine nano teknoloji, yüksek korozyon dirençli polyester harici tip elektrostatik toz boya uygulamasıdır. İç cidar 1,0mm DX51D+ZN275 galvanize çelik malzeme olup boyasızdır. Cidarlar arasında 8mm Pano izolasyon malzemesi kullanılmaktadır.

Köşe ve Şapka Yapısı

90 derece köşeli yapıdadır. Şapkası düz yapıdadır.





Filtreli ve Fanlı Havalandırma Sistemi

Kabinetin içerisinde alt kısmında bulunan değiştirilebilir havalandırma filtresi sayesinde, kabine toz ve su girişini engeller ancak gerekli hava sirkülasyonuna da sağlıklı şekilde olanak verir. Ürün iki fanlı olup şapka açılarak dışarıdan değiştirilebilir ve müdahale edilir yapıda olup termostat kontrollüdür. Fan sistemi tek çevrim olup bir kabinet alt kısmından temiz hava emiş, üst kısımdaki şapka altındaki havalandırma deliklerinden, hava deşarjı sistemine dayalı olarak tasarlanmıştır.

Kolay Direk Montajı

Özel tasarım direk bağlantı aparatları sayesinde, kabinet; iç montajı bittikten sonra kolaylıkla direğe sabitlenebilmektedir. Kelepçe tipi direk montaj seti standart olarak sevk konfigürasyonuna dahildir.

Kamera Montajı

Kabin üzerinde 4 adet kamera montaj alanı bulunmaktadır. Kamera bağlantı delikleri metal parça ile kapatılmış olarak sevk edilmektedir. Genel uygulamada 1 adet hareketli ,3 adet sabit kamera uygulaması yoğun olarak kullanılmaktadır.



19" Cihaz Montaj Dikmesi

19" 7U toplam kullanılabilir ölçüde 1,5mm kalınlıklı 1set:2adet cihaz montaj dikmesi mevcuttur. U işaretlemesi mevcuttur. 19" bütün aksesuarlar kullanılabilir.

Hareketli UPS Rafı

Tekerlekli ve hareketli yapıdaki UPS rafı sayesinde, içerisinde barındırılan cihazın ön paneli rahatlıkla okunabilmekte, işlem bittiğinde, tekrar yerine sabitlenebilmektedir.

Montaj Rayları

Kabinet içerisinde kullanılacak endüstriyel tip cihaz ve elektriksel donanımlar için yeterli ebatlarda 3.ad. W Otomat (DIN) rayı mevcuttur.

Sabit Raf

Ürün 7U 19" cihaz montaj dikmesine sahiptir. Tekli hacimlidir, ara bölme rafı standart sevk konfigürasyonuna dahil değildir. Ancak standart rack mount raf ile bölme oluşturulabilir. Modem-Cihaz-Switch altyapısını taşıyacak raf altyapısı istenen U yüksekliğine takılarak kullanım ergonomisi sağlanabilmektedir. Aksesuar tablosuna bakınız.

Aydınlatma

Otomatik led aydınlatma modülü sayesinde, kapı açıldığında otomatik yanar, karanlık ortamlarda kabinete müdahale olanağı sağlar. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir.

Kapı Switch

Kabinetin ön kapağı açıldı ikazı alabilmek için, herhangi başka sistemleri aktif edebilmek veya devreden çıkarabilmek için kabinete kapı switch – switch'leri entegre edilebilir. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir.

Boya

Harici ortam şartlarına uygun polyester boya kullanılmaktadır. Korozif etkilere ve güneş radyasyonu etkisine karşı koruma sağlayan yapıdadır. Standart renk RAL 7035 uygulanmaktadır.

Kablo Düzenleme Kancaları

Kabinetin içinde iç cidar üzerine arzu edilen her yere kendinden dış açan özel vida sistemi ile aksesuar olarak tedarik edilen kancalar istenilen adetlerde monte edilebilir. İstenilen kablo düzenleme altyapısı bu sayede tesis edilir.



Şapka Sistemi Yapısı

Menteşeli şapka modülü sayesinde fan modülüne dışardan müdahale edilerek iç kısımda çalışır durumdaki sisteme bakım-onarım, değişim, temizlik, montaj gibi operasyonlarda en asgari riski temin eder. Şapka içerisine gizlenmiş stopper mekanizması mevcuttur. Bu sayede operasyonlar sırasında şapkanın açık vaziyette tutulması, saha ekibinin rahat çalışmasını sağlar.

Grup Priz

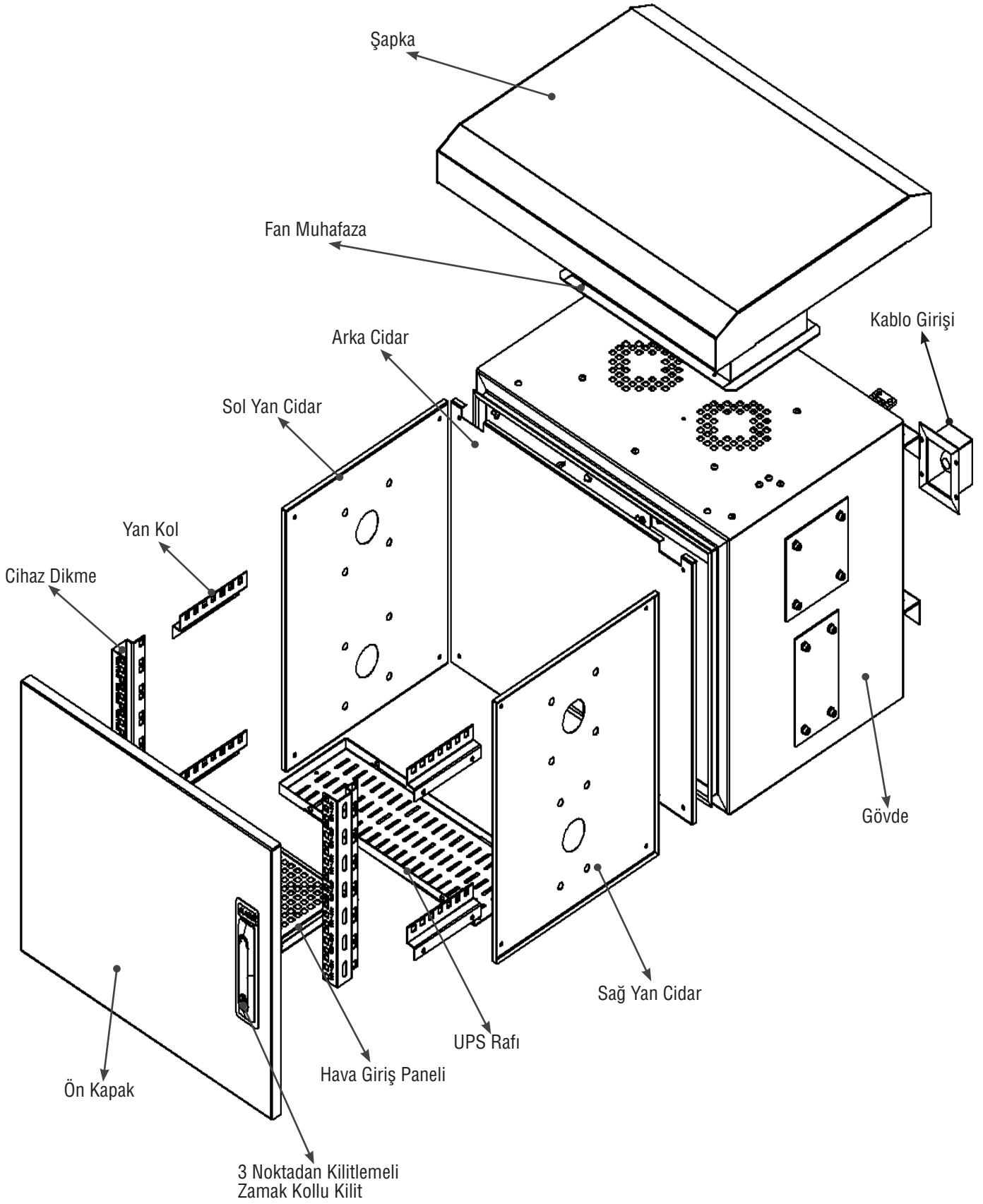
On/Off özellikli Plastik 6.lı grup priz modülü veya 1U 19" sigortalı rack tipi grup priz modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. Grup priz modülleri ve 19" alüminyum grup priz seçimleri için aksesuar bölümüne bakınız.

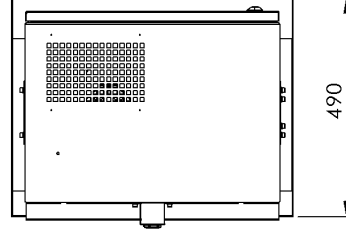
Ön Kapak Yapısı ve Kilit Sistemi

Gizli menteşeli, flanş üzerine kapanan örtme çift cidarlı ön kapak yapısı mevcuttur. Tek Noktadan Kilitlemeli Zamak Kollu Kilit ve contalı yapıdaki kilit sistemi sayesinde, ön kapak kapatıldığında maksimum güvenlik ve sızdırmazlık sağlamaktadır. Sıcak ve soğuk havadan etkilenmeyen yapıdaki poliüretan conta sistemi sayesinde mükemmel sızdırmazlık sağlar.

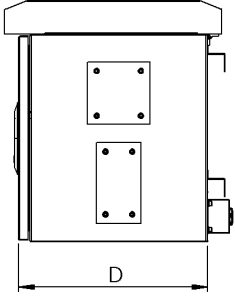
Kablo Girişi

Üç tip kablo giriş altyapısı tedarik edilmektedir. Soket tipi, 90 derece korumalı boru tipi ve 45derece açılı korumalı boru tipidir. Her üç opsiyonda aynı ürün üzerine uygulanabilecek altyapıdadır. Standart sevk konfigürasyonunda soket tipi kablo giriş ünitesiyle sevk edilmektedir.Farklı tip kablo geçiş istendiğinde aksesuar listesinden seçim yapılabilir.

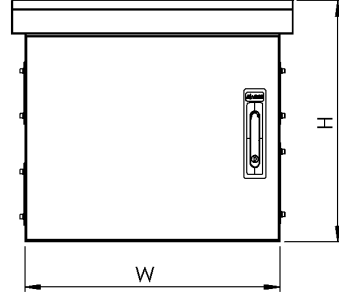




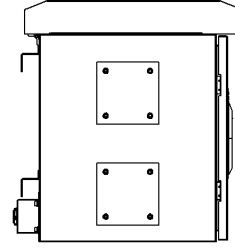
Alt Görünüş



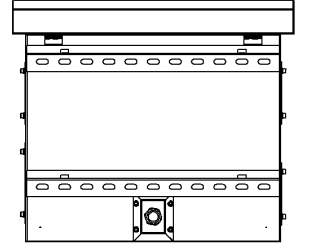
Yan Görünüş



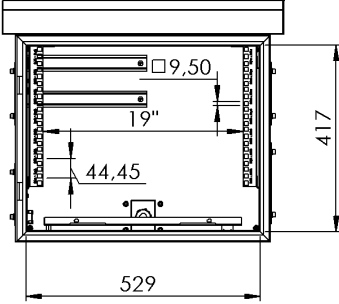
Ön Görünüş



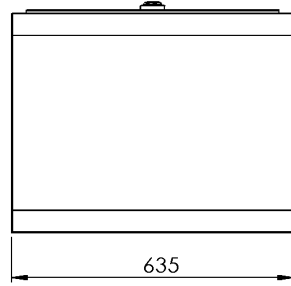
Yan Görünüş



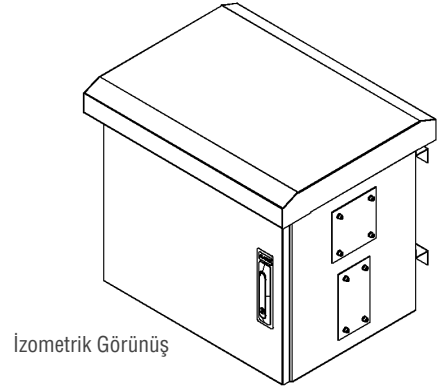
Arka Görünüş



Ön Kapaksız Görünüş



Üst Görünüş



İzometrik Görünüş

Yeni Nesil Midi KGYS Direk Tipi Kabinet

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Boy (U)	Genişlik (W) (mm)	Derinlik (D) (mm)	Yükseklik (H) (mm)	Ağırlık (Net) (kg)	Ağırlık (Brüt) (kg)
AG-MB-575342B2-D-A-M1	AGER YENİ NESİL MİDİ KGYS DİREK TİPİ KABİNET- RAL 7035 BEYAZ	-	575	425	530	47	49



Mini **KGYS** Direk Tipi Kabinet Basic Model



Ager Mini KGYS Direk tipi kabinet, Ekonomik Model, 90derece köşeli, Flanş üzeri örtme menteşeli kapı, çift cidarlı, cidarlar arası 8mm izolasyon malzemesi, dış cidar 1,5mm boyalı, iç cidar 1mm boyasız galvanize sac- Tekli Hacim, Tek çevrimli 1li fan+termostatlı havalandırma sistemi, menteşeli şapka sistemi, ekonomik kelepçe tip direk bağlantı kiti, Soket tipi kablo giriş 1 adet mevcuttur, 19" cihaz montaj dikmesi mevcut değildir, Kamera Montaj alanı 4 adet, Kamera Montaj alanı kapama paneli 4 adet, Tek Noktadan Kilitlemeli Kelebek tipi (Silindirik) Ekonomik Kilit, Kablo Düzenleme Kancası aksesuar olarak tedarik edilmektedir. W otomat (DIN) Rayı yeterli ölçüde 2 adet, Aydınlatma Modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. UPS rafı mevcut değildir. Kapı switch'i / switch'leri aksesuar olarak ilave edilir. Priz Modülü Yoktur ilave edilir. 6lı Plastik Priz Modülü seçilir, aksesuar olarak tedarik edilir. İçerden sökülebilir temizlenebilir filtreli temiz hava giriş menfezi mevcuttur. RAL 7035 Beyaz Renktir.



KGYS Kabineti

Ager KGYS kabinetleri, geliştirilen direk tipi KGYS tasarımları ile değerli ve hassas ekipmanlarınızı korumaktadır. Yağmur, kar, rüzgar, güneş ışığı ve depreme karşı dayanıklıdır. Korozyona karşı yüksek direnci sayesinde, teknolojik yatırımlarınız için gerekli çevresel etkilere karşı etkin korumayı sağlar. 8 mm Pano yalıtım malzemesi kullanılmaktadır.

KGYS Kabinet Yalıtımı

Çevresel ve bölgesel şartlar sebebiyle panolarda çift cidarlı ve yalıtımlı yapı kullanmak, panonun ısı problemine karşı etkili bir çözümdür. Gövde üzerinde ki filtreli ızgaralar vasıtasıyla dış ortamdaki soğuk-temiz havanın pano içerisine girmesine ve doğal yayılımı 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.

Kabinet Yapısı

Kabinetler çift cidarlı olup standart olarak DX51D+ZN275 galvanize malzemeden üretilmektedir. EN 61587-1 / 6.4 IEC 60529 sızdırmazlıkla sağlanan koruma derecesi temasa, yabancı cisimlere ve suya karşı korumalıdır. EN 60529 standardına uygun, IP66 koruma sınıfında toz ve su girişini engeller. Fan ve filtre uygulamalarında IP54 sınıfı korumalı hale gelmektedir. Komple poliüretan contalıdır. Tek Noktadan Kilitleme- li Kelebek Tipi (Silindirik) Ekonomik Kilit ile IP66 koruma standardını sağlar. Mono-blok kaynaklı yapı üzerine uygulanan RAL 7035 açık gri (beyaz) polyester elektrostatik toz boya ile de en yüksek korozyon direncine sahiptir. Yanmaz, yangın yürümez boya uygulaması yapılmaktadır.

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 DX51D+ZN275 galvanize çelik malzeme üzerine nano teknoloji, yüksek korozyon dirençli polyester harici tip elektrostatik toz boya uygulanmalıdır. İç cidar 1,0mm DX51D+ZN275 galvanize çelik malzemeden olup boyasızdır. Cidarlar arasında 8mm Pano izolasyon malzemesi kullanılmaktadır.

Köşe ve Şapka Yapısı

90 derece köşeli yapıdadır. Şapkası düz yapıdadır.

Filtreli ve Fanlı Havalandırma Sistemi

Kabinetin içerisinde alt kısmında bulunan değiştirilebilir havalandırma filtresi sayesinde, kabine toz ve su girişini engeller ancak gerekli hava sirkülasyonuna da sağlıklı şekilde olanak verir. Ürün tek fanlı olup şapka açılarak dışarıdan değiştirilebilir ve müdahale edilir yapıda olup termostat kontrollüdür. Fan sistemi tek çevrim olup bir kabinet alt kısmından temiz hava emiş, üst kısımdaki şapka altındaki havalandırma deliklerinden, hava deşarjı sistemine dayalı olarak tasarlanmıştır.





Kolay Direk Montajı

Özel tasarım direk bağlantı aparatları sayesinde, kabinet; iç montajı bittikten sonra kolaylıkla direğe sabitlenebilmektedir. Kelepçe tipi direk montaj seti standart olarak sevk konfigürasyonuna dahildir.



Kamera Montajı

Kabin üzerinde 4 adet kamera montaj alanı bulunmaktadır. Kamera bağlantı delikleri metal parça ile kapatılmış olarak sevk edilmektedir. Genel uygulamada 1 adet hareketli ,3 adet sabit kamera uygulaması yoğun olarak kullanılmaktadır.



Montaj Rayları

Kabinet içerisinde kullanılacak endüstriyel tip cihaz ve elektriksel donanımlar için yeterli ebatlarda 2.ad. W Otomat (DIN) rayı mevcuttur.

Ön kapak Yapısı ve Klit Sistemi

Gizli menteşeli, flanş üzerine kapanan örtme çift cidarlı ön kapak yapısı mevcuttur. Tek Noktadan Kilitlemeli Kelebek tipi (Silindirik) Ekonomik Kilit ve conta yapısındaki kilit sistemi sayesinde, ön kapak kapatıldığında maksimum güvenlik ve sızdırmazlık sağlanmaktadır. Sıcak ve soğuk havadan etkilenmeyen yapıdaki poliüretan conta sistemi sayesinde mükemmel sızdırmazlık sağlar.

Aydınlatma

Otomatik led aydınlatma modülü sayesinde, kapı açıldığında otomatik yanar, karanlık ortamlarda kabinete müdahale olanağı sağlar. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir.

Kapı Switch

Kabinetin ön kapağı açıldı ikazı alabilmek için, herhangi başka sistemleri aktif edebilmek veya devreden çıkarabilmek için kabinete kapı switch – switch'leri entegre edilebilir. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir. 1 veya 2 adet switch entegrasyonu tedarik edilen aksesuarla sağlanabilmektedir.

Boya

Harici ortam şartlarına uygun polyester boya kullanılmaktadır. Korozyon etkilere ve güneş radyasyonu etkisine karşı koruma sağlayan yapıdadır. Standart renk RAL 7035 uygulanmaktadır.

Şapka Sistemi Yapısı

Menteşeli şapka modülü sayesinde fan modülüne dışardan müdahale edilerek iç kısımda çalışır durumdaki sisteme bakım-onarım, değişim, temizlik, montaj gibi operasyonlarda en asgari riski temin eder.



Kablo Düzenleme Kancaları

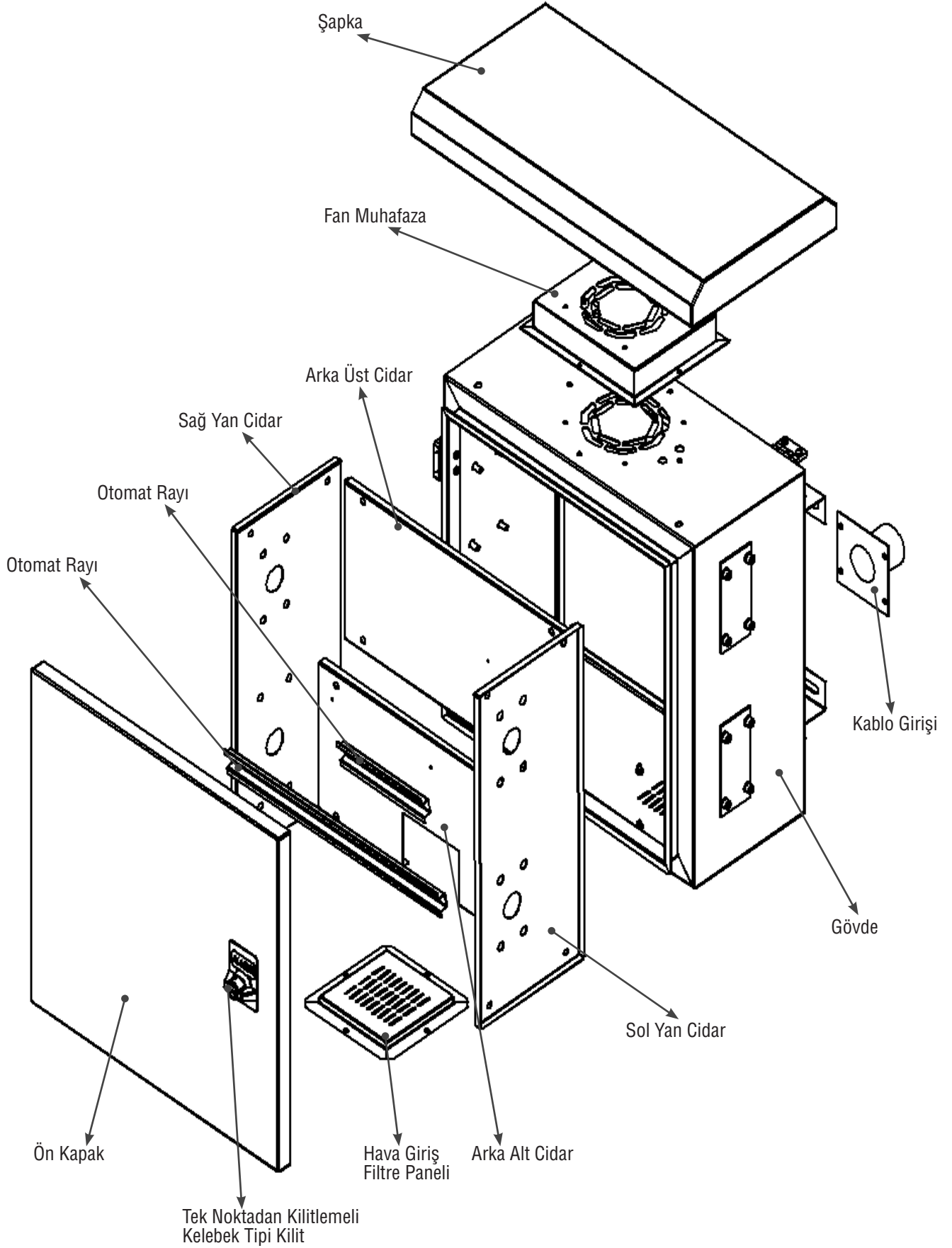
Kabinetin içinde iç cidar üzerine arzu edilen her yere kendinden dış açan özel vida sistemi ile aksesuar olarak tedarik edilen kancalar istenilen adetlerde monte edilebilir. İstenilen kablo düzenleme altyapısı bu sayede tesis edilir.

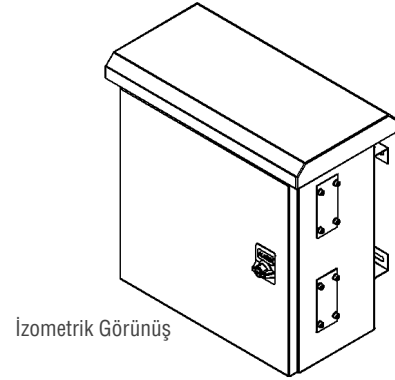
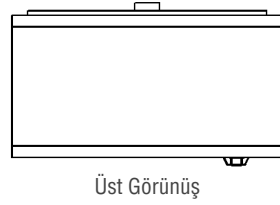
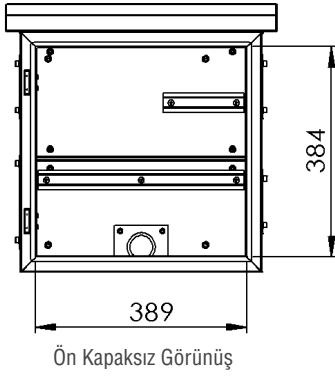
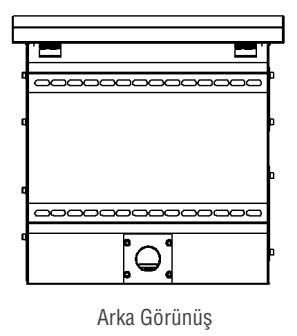
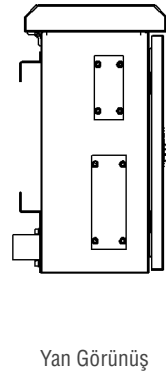
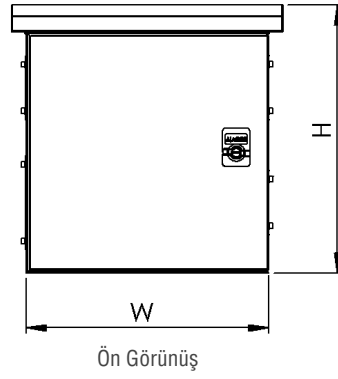
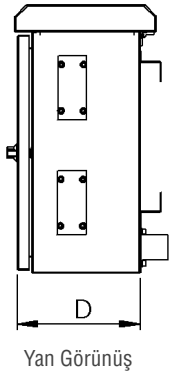
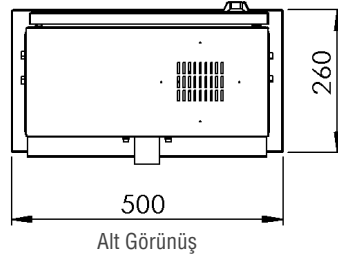
Grup Priz

On/Off özellikli Plastik 6.11 grup priz modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. Grup priz modülleri için aksesuar tablosuna bakınız.

Kablo Girişi

Üç tip kablo giriş altyapısı tedarik edilmektedir. Soket tipi, 90 derece korumalı boru tipi ve 45 derece açılı korumalı boru tipidir. Her üç opsiyonda aynı ürün üzerine uygulanabilecek altyapıdadır. Standart sevk konfigürasyonunda 90 derece korumalı boru tipi sevk edilmektedir. Farklı tip kablo geçiş istendiğinde aksesuar listesinden seçim yapılabilir.





Mini KGYS Direk Tipi Kabinet Basic Model

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Boy (u)	Genişlik (W) (mm)	Derinlik (D) (mm)	Yükseklik (H) (mm)	Ağırlık (Net) (kg)	Ağırlık (Brüt) (kg)
AG-MB-455023B2-D-A-M1	AGER YENİ NESİL MİNİ KGYS DİREK TİPİ KABİNET- RAL 7035 BEYAZ	-	445	225	500	33	34,5

**AGER****KGYS IP65 / IP66 MOBESE VE SAHA PANOLARI**

Yeni Nesil Midi B TİPi **KGYS** Direk Tipi Kabinet



AGER Yeni Nesil Midi B Tip KGYS Direk tipi kabinet, 90derece Köşeli, Flanş üzeri örtme menteşeli kapı, çift cidarlı, cidarlar arası 8mm izolasyon malzemesi, dış cidar 1,5mm, iç cidar 1mm- İkili Hacim, Tek çevrimli 2li fan+termostatlı havalandırma sistemi, menteşeli, stopperli şapka sistemi, ekonomik kelepçe tip direk bağlantı kiti, Soket Tipi kablo girişi 1 adet, 19" cihaz montaj dikmesi mevcut değildir, Kamera Montaj alanı 4 adet, Kamera Montaj alanı kapama paneli 4 adet, Standart Zamak 3 noktadan kilitlemeli kollar kilit mevcuttur. Kablo Düzenleme Kancası aksesuar olarak tedarik edilmektedir. W otomat (DIN) Rayı yeterli ölçüde 3adet, Aydınlatma Modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. UPS rafı yoktur, iki bölme arasında hava geçisi yapan slotlu bölme rafı mevcuttur. Kapı switch'i / switch'leri aksesuar olarak ilave edilir. Priz Modülü Yoktur ilave edilir. 6lı Plastik Priz Modülü seçilir, aksesuar olarak tedarik edilir. İçerden sökülebilir temizlenebilir filtreli temiz hava giriş menfezi mevcuttur. RAL 7035 Beyaz Renktedir.



KGYS Kabineti

AGER KGYS kabineti, geliştirilen direk tipi KGYS tasarımları ile değerli ve hassas ekipmanlarınızı korumaktadır. Yağmur, kar, rüzgar, güneş ışığı ve depreme karşı dayanıklıdır. Korozyona karşı yüksek direnci sayesinde, teknolojik yatırımlarınız için gerekli çevresel etkilere karşı etkin korumayı sağlar. 8mm Pano yalıtım malzemesi kullanılmaktadır.

KGYS Kabinet Yalıtımı

Çevresel ve bölgesel şartlar sebebiyle panolarda çift cidarlı ve yalıtımlı yapı kullanmak, panonun ısı problemine karşı etkili bir çözümdür. Gövde üzerinde ki 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.

Kabinet Yapısı

Kabineti çift cidarlı olup standart olarak DX51D+ZN275 galvanize malzemeden üretilmektedir. EN 61587-1 / 6.4 IEC 60529 sızdırmazlıkla sağlanan koruma derecesi temasa, yabancı cisimlere ve suya karşı korumalıdır. EN 60529 standardına uygun, IP66 koruma sınıfında toz ve su girişini engeller. Fan ve filtre uygulamalarında IP54 sınıfı korumalı hale gelmektedir. Komple poliüretan contalıdır. Üç noktadan kilitlenebilir zamak tipi kilit ile IP66 koruma standardını sağlar. Mono-blok kaynaklı yapı üzerine uygulanan RAL 7035 açık gri (beyaz) polyester elektrostatik toz boya ile de en yüksek korozyon direncine sahiptir. Yanmaz, yangın yürümez boya uygulaması yapılmaktadır.

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, İç cidar 1,0mm DX51D+ZN275 galvanize çelik malzeme üzerine nano teknoloji , yüksek korozyon dirençli polyester harici tip elektrostatik toz boya uygulaması mevcuttur. Cidarlar arasında 8mm Pano izolasyon malzemesi kullanılmaktadır.

Köşe ve Şapka Yapısı

90 derece köşeli yapıdadır. Şapkası düz yapıdadır.





Filtreli ve Fanlı Havalandırma Sistemi

Kabinetin içerisinde alt kısmında bulunan değiştirilebilir havalandırma filtresi sayesinde, kabine toz ve su girişini engeller ancak gerekli hava sirkülasyonuna da sağlıklı şekilde olanak verir. Ürün İki fanlı olup şapka açılarak dışarıdan değiştirilebilir ve müdahale edilir yapıda olup termostat kontrollüdür. Fan sistemi tek çevrim olup bir kabinet alt kısmından temiz hava emiş, üst kısımdaki şapka altındaki havalandırma deliklerinden, hava deşarjı sistemine dayalı olarak tasarlanmıştır.

Kolay Direk Montajı

Özel tasarım direk bağlantı aparatları sayesinde, kabinet; iç montajı bittikten sonra kolaylıkla direğe sabitlenebilmektedir. Kelepçe tipi direk montaj seti standart olarak sevk konfigürasyonuna dahildir.

Kamera Montajı

Kabin üzerinde 4 adet kamera montaj alanı bulunmaktadır. Kamera bağlantı delikleri metal parça ile kapatılmış olarak sevk edilmektedir. Genel uygulamada 1 adet hareketli ,3 adet sabit kamera uygulaması yoğun olarak kullanılmaktadır.



Montaj Rayları

Kabinet içerisinde kullanılacak endüstriyel tip cihaz ve elektriksel donanımlar için yeterli ebatlarda 3.ad. W Otomat (DIN) rayı mevcuttur.

Aydınlatma

Otomatik led aydınlatma modülü sayesinde, kapı açıldığında otomatik yanar, karanlık ortamlarda kabinete müdahale olanağı sağlar. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir.

Sabit Raf

İkili hacimli bu ürün modelinde, bölme seperatörü aynı zamanda sabit raf özelliği görmektedir. Alt ve üst bölme arasında konumlandırılmış bu bölme rafı slotlu hava geçirgen yapısı sayesinde havalandırma altyapısında engel teşkil etmeyen yapıdadır.

Boya

Harici ortam şartlarına uygun polyester boya kullanılmaktadır. Korozif etkilere ve güneş radyasyonu etkisine karşı koruma sağlayan yapıdadır. Standart renk RAL 7035 uygulanmaktadır.

Şapka Sistemi Yapısı

Menteşeli şapka modülü sayesinde fan modülüne dışardan müdahale edilerek iç kısımda çalışır durumdaki sisteme bakım-onarım, değişim, temizlik, montaj gibi operasyonlarda en asgari riski temin eder. Şapka içerisine gizlenmiş stopper mekanizması mevcuttur. Bu sayede operasyonlar sırasında şapkanın açık vaziyette tutulması, saha ekibinin rahat çalışmasını sağlar.

Ön Kapak Yapısı ve Kilit Sistemi

Gizli menteşeli, flanş üzerine kapanan örtme çift cidarlı ön kapak yapısı mevcuttur. Üç Noktadan Kilitlemeli Zamak Kollu Kilit ve contalı yapıdaki kilit sistemi sayesinde, ön kapak kapatıldığında maksimum güvenlik ve sızdırmazlık sağlamaktadır. Komple poliüretan contalıdır. Sıcak ve soğuk havadan etkilenmeyen yapıdaki poliüretan bazlı uzun ömürlü conta sistemi sayesinde mükemmel sızdırmazlık sağlar.



Kapı Switch

Kabinetin ön kapağı açıldı ikazı alabilmek için, herhangi başka sistemleri aktif edebilmek veya devreden çıkarabilmek için kabinete kapı switch – switch'leri entegre edilebilir. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir. 1 veya 2 adet switch entegrasyonu tedarik edilen aksesuarla sağlanabilmektedir.

Kapı Switch

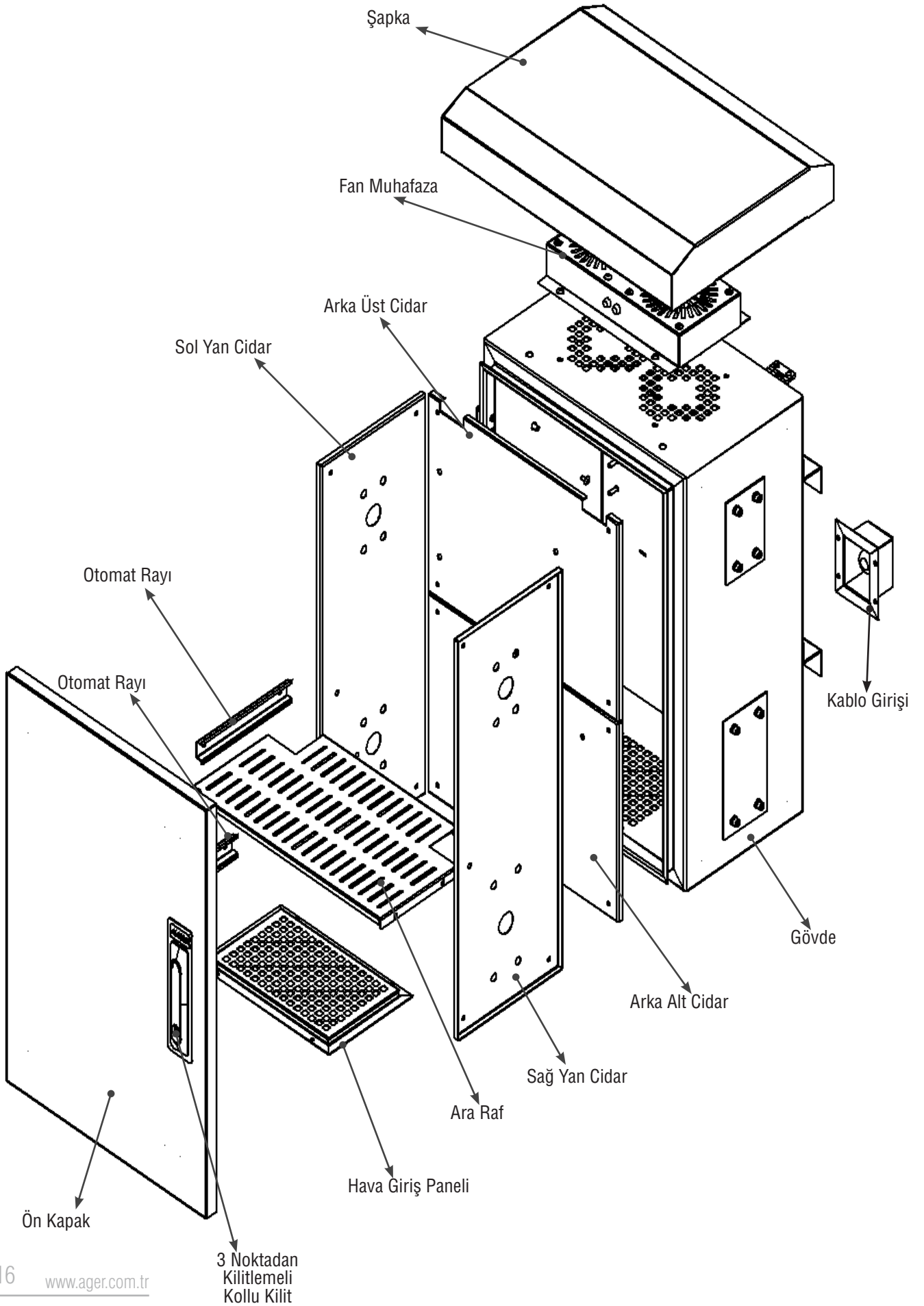
Üç tip kablo giriş altyapısı tedarik edilmektedir. Soket tipi, 90 derece korumalı boru tipi ve 45derece açılı korumalı boru tipidir. Her üç opsiyonda aynı ürün üzerine uygulanabilecek altyapıdadır. Standart sevk konfigürasyonunda soket tipi kablo giriş ünitesiyle sevk edilmektedir. Farklı tip kablo geçiş istendiğinde aksesuar listesinden seçim yapılabilir.

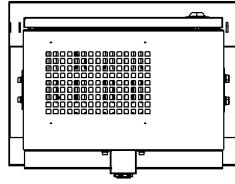
Kablo Düzenleme Kancaları

Kabinetin içinde iç cidar üzerine arzu edilen her yere kendinden dış açan özel vida sistemi ile aksesuar olarak tedarik edilen kancalar istenilen adetlerde monte edilebilir. İstenilen kablo düzenleme altyapısı bu sayede tesis edilir.

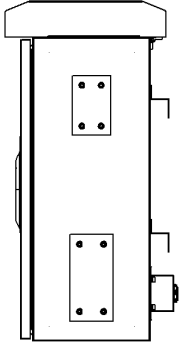
Grup Priz

On/Off özellikli Plastik 6.lı grup priz modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. Grup priz modülleri için aksesuar tablosuna bakınız.

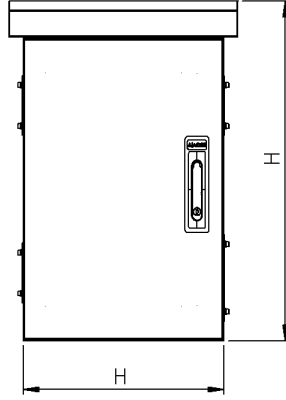




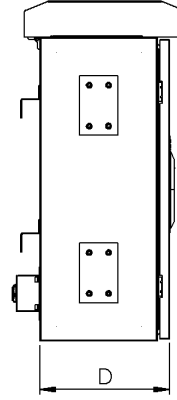
Alt Görünüş



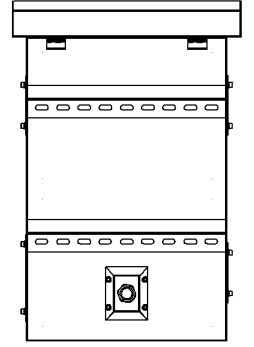
Yan Görünüş



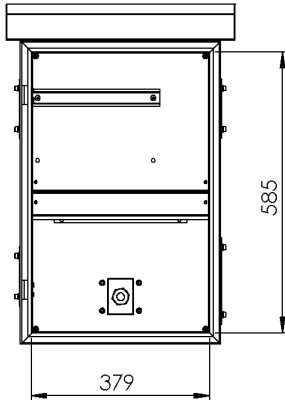
Ön Görünüş



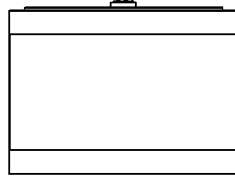
Yan Görünüş



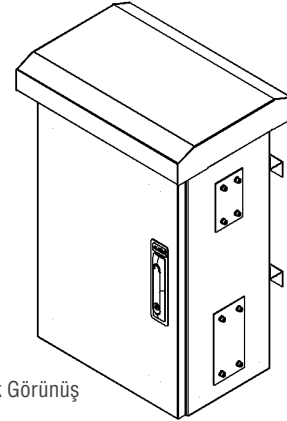
Arka Görünüş



Ön Kapaksız Görünüş



Üst Görünüş



İzometrik Görünüş

Yeni Nesil Midi B Tipi KGYS Direk Tipi Kabinet

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Boy (U)	Genişlik (W) (mm)	Derinlik (D) (mm)	Yükseklik (H) (mm)	Ağırlık (Net) (kg)	Ağırlık (Brüt) (kg)
AG-MB-457028B2-D-A-M1	AGER YENİ NESİL MİDİ B TİP KGYS DİREK TİPİ KABİNET- RAL 7035 BEYAZ	-	425	275	700	40,5	42



IP66 Saha Panoları **KGYS** Kabinetleri Yer Tipi-Direk Tipi

12U (6U kullanılabilir 19" üst bölme- 19" olmayan alt bölmeli) W600mm x D400/450/600mm Saha Panosu.90derece köşeli, Flanş üzeri örtme menteşeli kapı, çift cidarlı, cidarlar arası 8mm izolasyon malzemesi, 2li Hacim, 2 farklı çevrimli 2li fan+termostatlı havalandırma sistemi, Balık Sırtı menteşeli, stopperli şapka sistemi mevcuttur. 6U 19" cihaz montaj dikmesi üst bölmede 1set-2adet mevcuttur. WK2 antivandal tipi 3 nokta kilitlemeli kollu kilit mevcuttur. Kablo Düzenleme Kancası aksesuar olarak tedarik edilmektedir. W otomat (DIN) Rayı aksesuar olarak tedarik edilmektedir. Aydınlatma Modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. UPS rafı yoktur, her bölme için ayrı ayrı kilitlenebilir iç kapak yapısı mevcuttur, iki bölme arasında hava geçişi yapmayan bölme rafı mevcuttur. İlave cihaz/modem/switch için raf yoktur / aksesuar olarak ilave edilir. Kapı switch'i / switch'leri aksesuar olarak ilave edilir. Priz Modülü Yoktur ilave edilir Plastik veya Alüminyum priz modüllerinden seçim yapılır, aksesuar olarak tedarik edilir. İçerden sökülebilir temizlenebilir filtreli temiz hava giriş menfezi mevcuttur. RAL 7035 Beyaz Renktedir.



Zemin Tipi için; Dış cidar 3mm, İç cidar 2mm-H100mm Bazalıdır. Alt kısımdan korumalı rakorlu kablo girişi mevcuttur Kamera Montaj alanı yoktur haricen kamera bağlantısı tavsiye edilir, talebe istinaden kamera montaj alanı oluşturulmaz (yer tipidir)



Direk Tipi için; Dış cidar 1,5mm, İç cidar 1mm-Ağır hizmet tipi veya ekonomik kelepçe tipi direk bağlantı kiti aksesuar olarak tedarik edilmektedir. 90 derece korumalı boru tipi kablo giriş 2 adet mevcuttur,Kamera Montaj alanı yoktur haricen kamera bağlantısı tavsiye edilir, talebe istinaden kamera montaj alanı oluşturulur.



KGYS Kabineti

AGER KGYS kabinetleri, geliştirilen direk tipi KGYS tasarımları ile değerli ve hassas ekipmanlarınızı korumaktadır. Yağmur, kar, rüzgar, güneş ışığı ve depreme karşı dayanıklıdır. Korozyona karşı yüksek direnci sayesinde, teknolojik yatırımlarınız için gerekli çevresel etkilere karşı etkin korumayı sağlar. 8mm Pano yalıtım malzemesi kullanılmaktadır.

KGYS Kabinet Yalıtımı

Çevresel ve bölgesel şartlar sebebiyle panolarda çift cidarlı ve yalıtımlı yapı kullanmak, panonun ısı problemlerine karşı etkili bir çözümdür. Gövde üzerinde ki 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.

Kabinet Yapısı

Kabinetler çift cidarlı olup standart olarak DX51D+ZN275 galvanize malzemeden üretilmektedir. EN 61587-1 / 6.4 IEC 60529 sızdırmazlıkla sağlanan koruma derecesi temasa, yabancı cisimlere ve suya karşı korumalıdır. EN 60529 standardına uygun, IP66 koruma sınıfında toz ve su girişini engeller. Fan ve filtre uygulamalarında IP54 sınıfı korumalı hale gelmektedir. Komple poliüretan contalıdır. Üç noktadan kilitlenebilir anti-vandalizm WK2 standardı kilit ile IP66 koruma standardını sağlar. Mono-blok kaynaklı yapı üzerine uygulanan RAL 7035 açık gri (beyaz) polyester elektrostatik toz boya ile de en yüksek korozyon direncine sahiptir. Yanmaz, yangın yürümez boya uygulaması yapılmaktadır.

Çift Cidarlı Yapı

Çift cidarlı ve izolasyonlu yapısı sayesinde, içerisindeki cihazların, dış etkenlere; darbelere, vandalizme ve kötü hava koşullarına karşı yüksek düzeyde koruma sağlar. Direk tipi Dış cidar 1,5mm, İç cidar 1,0mm / Yer tipi Dış cidar 3,0mm, İç cidar 2,0mm DX51D+ZN275 galvanize çelik malzeme üzerine nano teknoloji, yüksek korozyon dirençli polyester harici tip elektrostatik toz boya uygulaması mevcuttur. Cidarlar arasında 8mm Pano izolasyon malzemesi kullanılmaktadır.

Köşe ve Şapka Yapısı

90 derece köşeli yapıdadır. Şapkası balık sırtı yapıdadır.



**Kolay Direk Montajı**

Özel tasarım direk bağlantı aparatları sayesinde, kabinet; iç montajı bittikten sonra kolaylıkla direğe sabitlenebilmektedir. İki tip direk bağlantı seti aksesuar olarak tedarik edilmektedir.

Tip1- Ağır hizmet tipi direk montaj seti Tip2- Kelepçe tipi direk montaj seti

Kolay Yer Montajı

Yer tipi modelde H100mm baza standart olarak tedarik edilmektedir.

Filtreli ve Fanlı Havalandırma Sistemi

İki farklı çevrimli havalandırma altyapısı mevcuttur. Alt bölme ve üst bölme ayrı ayrı 2 li fan modülü ve termostat düzeneğiyle birbirinden bağımsız çalışır. Alt bölmedeki 2 li fan ünitesi temiz havayı alt kısımdaki filtreli temiz hava emiş menfezinden alır ve panonun sol yan kısmından atar. Üst bölmedeki 2 li fan ünitesi panonun sağ yan kısmındaki korumalı filtreli temiz hava menfezinden havayı alır ve panonun şapkasından dışarı atar. Alt bölme fanlarına erişim ön kapaklar açılarak iç kısımdan, üst bölme fanlarına erişim menteşeli şapka açılarak yapılır.

**Kamera Montajı**

Saha Panoları üzerinde iki farklı çevrimli fan sistemi altyapısı tesis edildiğinden kamera bağlantı ihtiyacı bulunan uygulamalarda, kameraların pano üzerine değil, direk üzerine bağlanması gerekmektedir. Bunun uygulanmayacağı kurulumlar için proje departmanı ile bağlantısı yapılacak kamera sayısı ve bağlantı yerleri özel proje uygulaması olarak yapılmalıdır.

Montaj Rayları

Kabinet içerisinde kullanılacak endüstriyel tip cihaz ve elektriksel donanımlar için W Otomat (DIN) rayı montaj olanağı ve alanı mevcuttur 50 cm uzunlukta aksesuar olarak tedarik edilmektedir.

19" Cihaz Montaj Dikmesi

19" 6U toplam kullanılabilir ölçüde 1,5mm kalınlıklı 1set:2adet cihaz montaj dikmesi mevcuttur. Üst bölme monte edilebilir aksesuarlar için ana ürün kataloglarından seçim yapabilirsiniz.

Sabit Raf

İkili hacimli bu ürün modelinde, bölme seperatörü aynı zamanda sabit raf özelliği görmektedir. Alt ve üst bölme arasında konumlandırılmış bu bölme rafı hava geçirmeyen yapıdadır. Bu şekilde fiziki seperasyon sağlanmıştır. Havalandırma sisteminin her iki bölmede de etkin soğutma oluşturması maksadıyla 2 farklı çevrim ve ayrı ayrı elektriksel bağlantılı 2 ayrı modül olarak tasarlanmıştır. Bölmeler arasında 60x300mm 2 adet fırçalı kablo geçiş haznesi mevcuttur.

**Aydınlatma**

Otomatik led aydınlatma modülü sayesinde, kapı açıldığında otomatik yanar, karanlık ortamlarda kabinete müdahale olanağı sağlar. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir.

Boya

Harici ortam şartlarına uygun polyester boya kullanılmaktadır. Korozyon etkilere ve güneş radyasyonu etkisine karşı koruma sağlayan yapıdadır. Standart renk RAL 7035 uygulanmaktadır.



Şapka Sistemi Yapısı

Menteşeli şapka modülü sayesinde fan modülüne dışardan müdahale edilerek iç kısımda çalışır durumdaki sisteme bakım-onarım, değişim, temizlik, montaj gibi operasyonlarda en asgari riski temin eder. Şapka içerisine gizlenmiş stopper mekanizması mevcuttur. Bu sayede operasyonlar sırasında şapkanın açık vaziyette tutulması, saha ekibinin rahat çalışmasını sağlar.

Ön Kapak Yapısı ve Kilit Sistemi

Gizli menteşeli, flanş üzerine kapanan örtme çift cidarlı ön kapak yapısı mevcuttur. Tek Noktadan Kilitlemeli Zamak Kollu Kilit ve contalı yapıdaki kilit sistemi sayesinde, ön kapak kapatıldığında maksimum güvenlik ve sızdırmazlık sağlamaktadır. Komple poliüretan dökme aromatik contalıdır. Sıcak ve soğuk havadan etkilenmeyen yapıdaki poliüretan bazlı uzun ömürlü conta sistemi sayesinde mükemmel sızdırmazlık sağlar.



Kapı Switch

Kabinetin ön kapağı açıldı ikazı alabilmek için, herhangi başka sistemleri aktif edebilmek veya devreden çıkarabilmek için kabinete kapı switch – switch’leri entegre edilebilir. Aksesuar olarak tedarik edilmektedir. 1 veya 2 adet switch entegrasyonu tedarik edilen aksesuarla sağlanabilmektedir.

Kablo Düzenleme Parçaları

Kabinetin içinde iç cidar üzerine arzu edilen her yere kendinden dış açan özel vida sistemi ile aksesuar olarak tedarik edilen kancalar istenilen adetlerde monte edilebilir. İstenilen kablo düzenleme altyapısı bu sayede tesis edilir.

Grup Priz

On/Off özellikli Plastik 6.lı grup priz modülü veya 1U 19" sigortalı rack tipi grup priz modülü aksesuar olarak tedarik edilmektedir. Grup priz modülleri için aksesuar tablosuna bakınız. Farklı 19" alüminyum grup priz seçimleri için ana katalog aksesuar bölümüne bakınız.

Kablo Girişleri

Direk tipi modelde üç tip kablo giriş altyapısı tedarik edilmektedir. Soket tipi, 90 derece korumalı boru tipi ve 45 derece açılı korumalı boru tipidir. Her üç opsiyonda aynı ürün üzerine uygulanabilecek altyapıdır. Standart sevk 90 derece açılı korumalı boru tipi sevk edilmektedir. Farklı tip kablo geçiş istendiğinde aksesuar listesinden seçim yapılabilir. Yer tipi Modelde Pano tabanı arka kısımda rakorlu kablo giriş ünitesi mevcuttur. Üzerinde 2xPG21, 1xPG29 çoklu giriş rekorları ve 2 adet 28mm ölçüsünde PVC körtapa (istenildiğinde PG21 takılabilir) ile sunulmaktadır. Bölmeler arasında 60x300mm 1 adet fırçalı kablo giriş ile kapatılmış kablo geçiş haznesi mevcuttur.

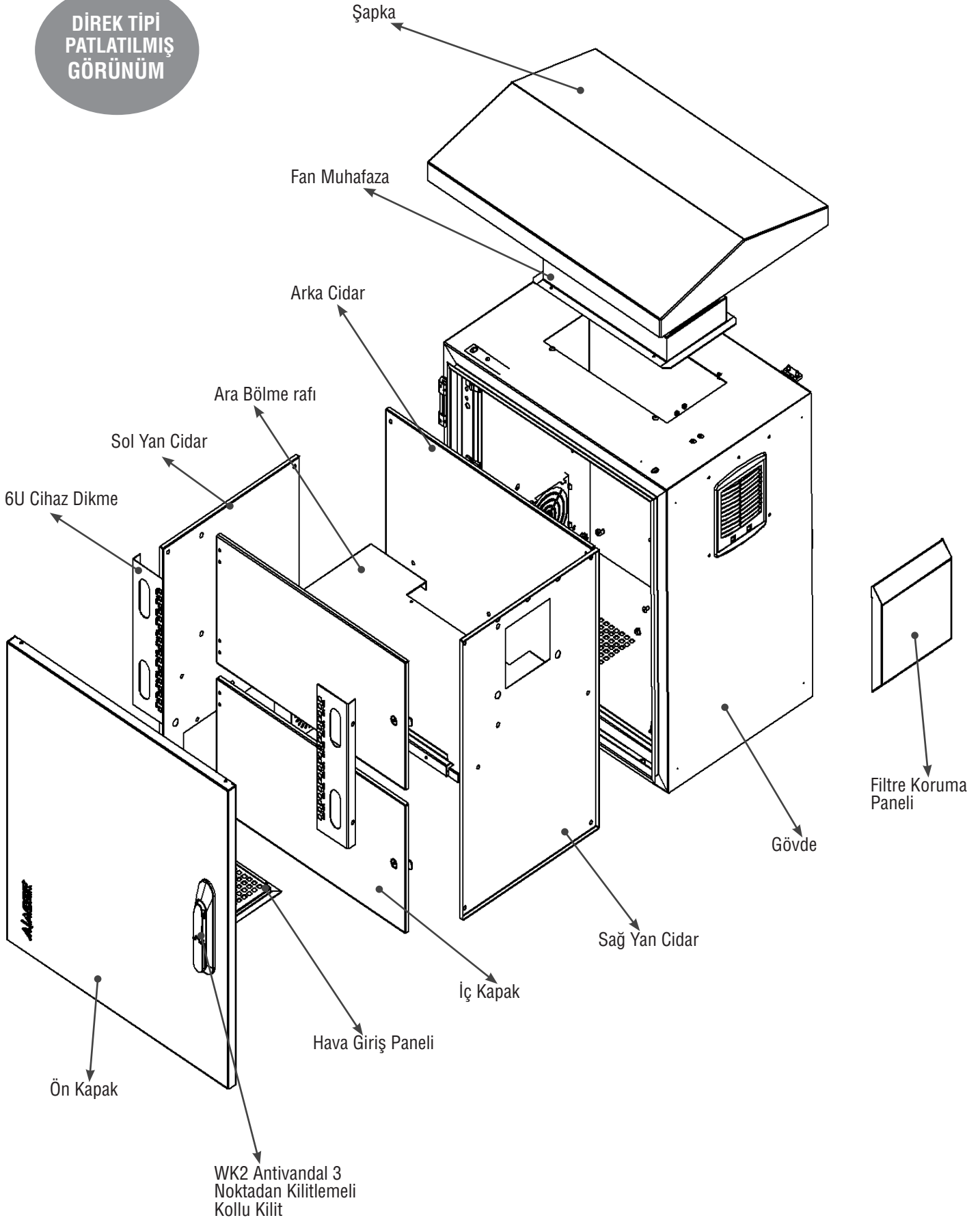
İç Kapaklar

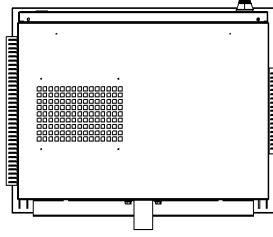
EN 60529 IP66 koruma sınıfı altyapısında iç kapaklı olarak üretilmektedir. Her bölme kilitlenebilir metal iç kapak yapısına sahiptir. Toz ve suya karşı Pano dış kapağına ikinci bir koruma ilavesi sağlar. Kilidin bozulması, düzgün kapatılmaması, panonun deforme olması durumlarda dahi kilitli iç kapaklar etkin korumaya katkı sağlayacaktır.



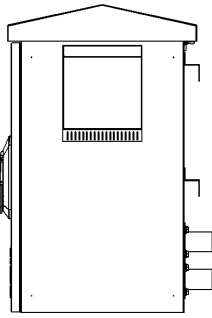
**AGER****KGYS IP65 / IP66 MOBESE VE SAHA PANOLARI**

DİREK TİPİ
PATLATILMIŞ
GÖRÜNÜM

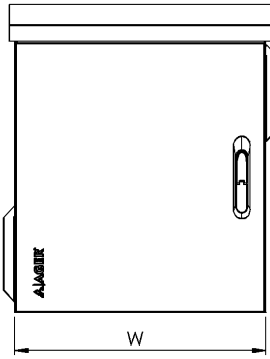




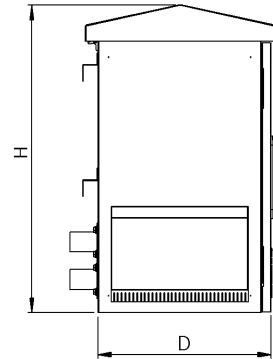
Alt Görünüş



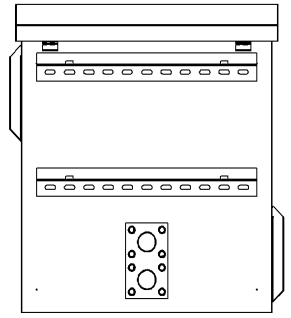
Yan Görünüş



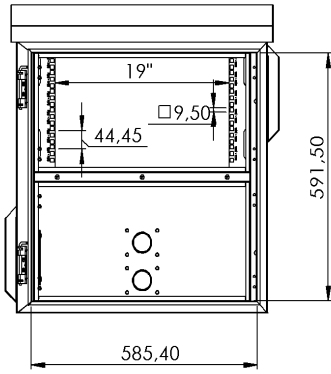
Ön Görünüş



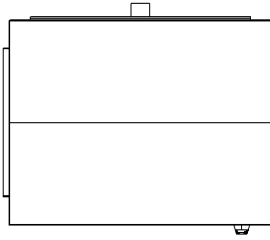
Yan Görünüş



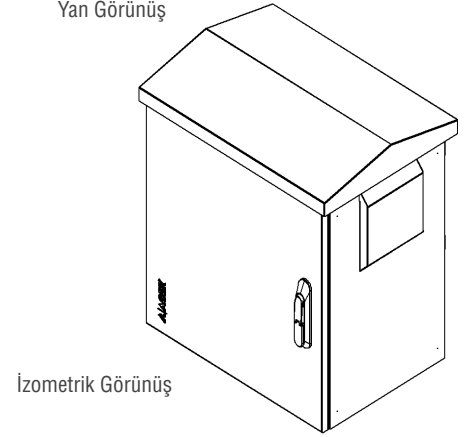
Arka Görünüş



Ön Kapaksız Görünüş



Üst Görünüş



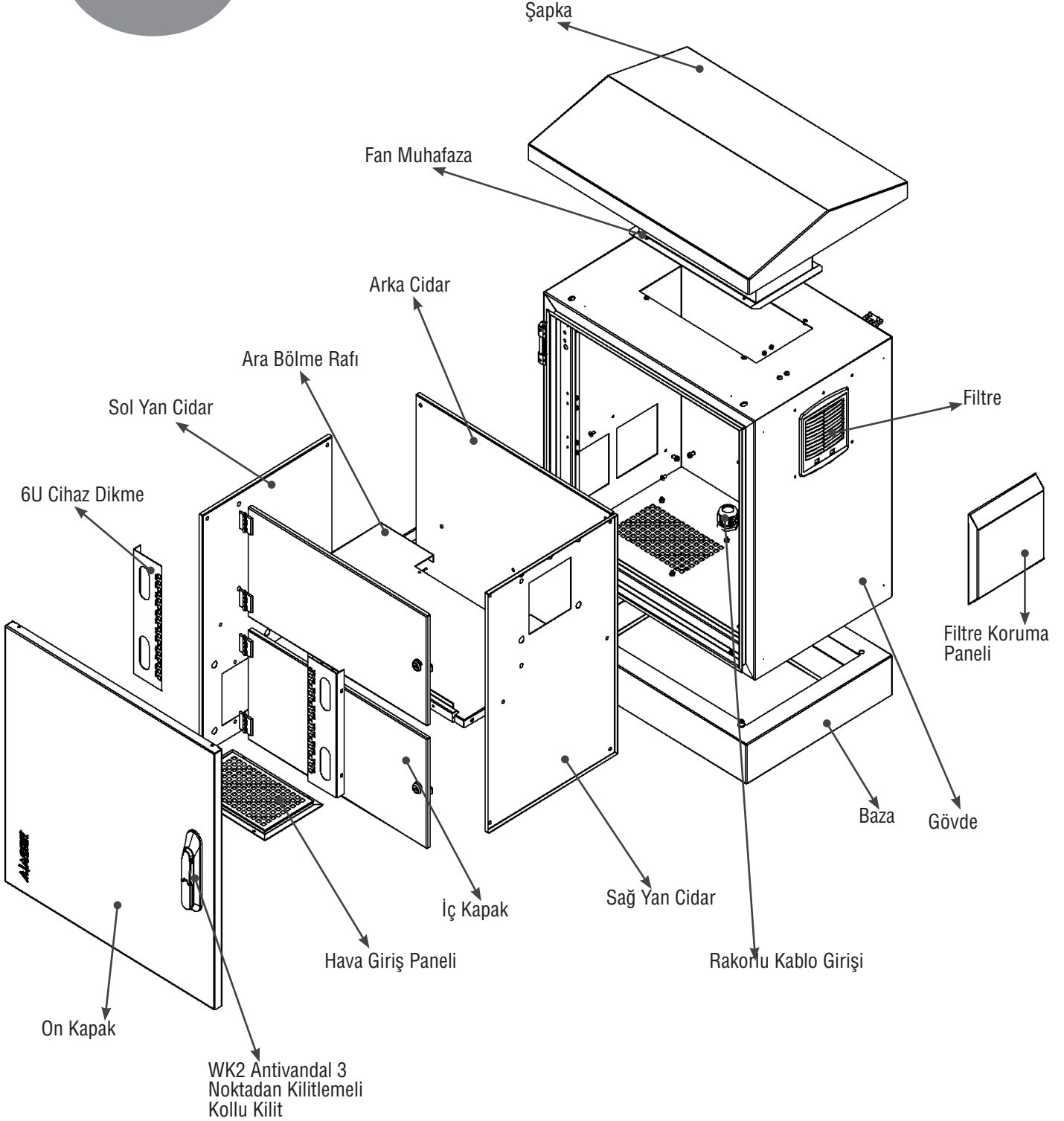
İzometrik Görünüş

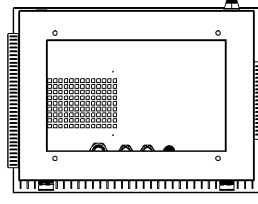
Ager IP65 / IP66 KGYS Direk Tipi Saha Panosu

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Boy (U)	Genişlik (W) (mm)	Derinlik (D) (mm)	Yükseklik (H) (mm)	Ağırlık (Net) (kg)	Ağırlık (Brüt) (kg)
AG-OS12U6540B2-D-A151-M1	IP66 W650mm*D400mm*H735mm Saha Panosu RAL 7035 (Direk Tipi –Dış Cidar 1.5mm, İç Cidar 1.0mm)	-	650	400	760	46	48
AG-OS12U6545B2-D-A151-M1	IP66 W650mm*D450mm*H735mm Saha Panosu RAL 7035 (Direk Tipi –Dış Cidar 1.5mm, İç Cidar 1.0mm)	-	650	450	760	53	55
AG-OS12U6560B2-D-A151-M1	IP66 W650mm*D600mm*H735mm Saha Panosu RAL 7035 (Direk Tipi –Dış Cidar 1.5mm, İç Cidar 1.0mm)	-	650	600	760	68	70

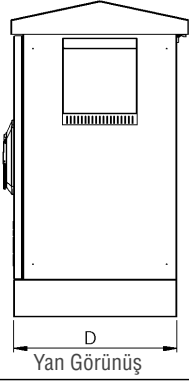
**AGER****KGYS IP65 / IP66 MOBESE VE SAHA PANOLARI**

ZEMİN TİPİ
PATLATILMIŞ
GÖRÜNÜM

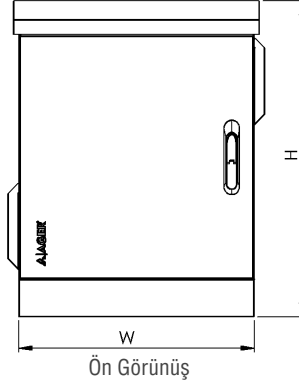




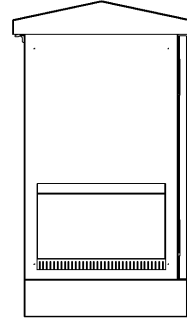
Alt Görünüş



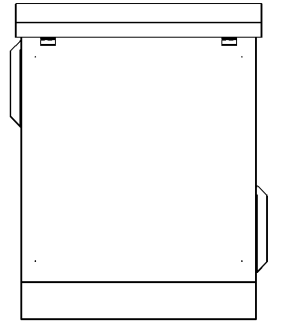
Yan Görünüş



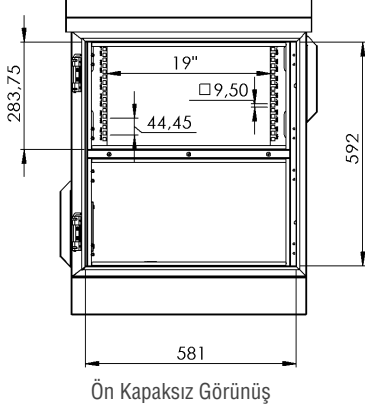
Ön Görünüş



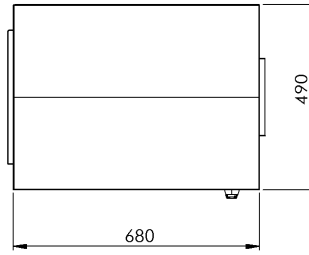
Yan Görünüş



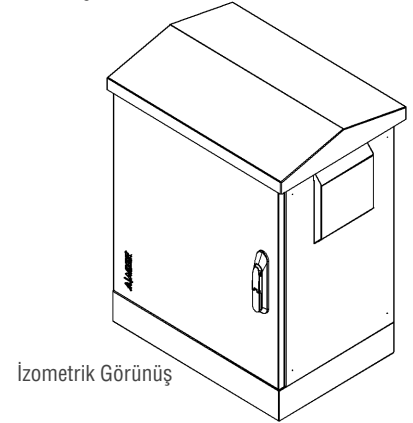
Arka Görünüş



Ön Kapaksız Görünüş



Üst Görünüş

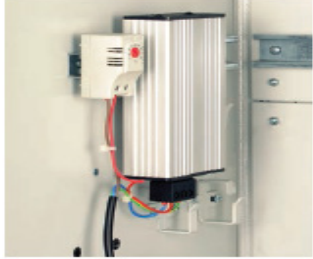
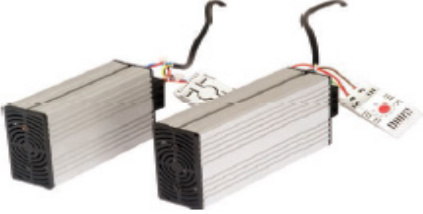
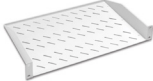


İzometrik Görünüş

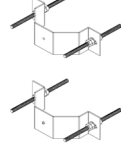
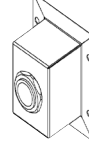
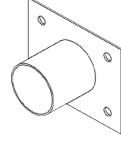
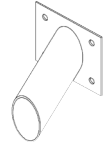
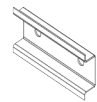
Ager IP65 / IP66 KGYS Zemin Tipi Saha Panosu

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Boy (U)	Genişlik (W) (mm)	Derinlik (D) (mm)	Yükseklik (H) (mm)	Ağırlık (Net) (kg)	Ağırlık (Brüt) (kg)
AG-OS12U6540B2-Y-A320-M1	IP66 W650mm*D400mm*H735mm Saha Panosu RAL 7035 (Zemin Tipi) -Dış Cidar 3mm, İç Cidar 2mm)	-	650	400	860	46	48
AG-OS12U6545B2-Y-A320-M1	IP66 W650mm*D450mm*H735mm Saha Panosu RAL 7035 (Zemin Tipi) -Dış Cidar 3mm, İç Cidar 2mm)	-	650	450	860	53	55
AG-OS12U6560B2-Y-A320-M1	IP66 W650mm*D600mm*H735mm Saha Panosu RAL 7035 (Zemin Tipi) -Dış Cidar 3mm, İç Cidar 2mm)	-	650	600	860	68	70

**Özel Mini Tip Kompak KGYS - Saha Panosu**

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Ürün Görseli
AA-30W	50/60 Hz , 220V, 35mm DIN Rayı Tipi Isıtıcı, 30W Isıtma kapasitesi, Alüminyum Isıtıcı Gövde, Kış termostatu entegreli, fişli kablolu, 1,5-2,5mm ² bağlantı terminasyon klemens girişli 85°C gövde sıcaklığı, H75mm	 
AA-50W	50/60 Hz , 220V, 35mm DIN Rayı Tipi Isıtıcı, 50W Isıtma kapasitesi, Alüminyum Isıtıcı Gövde, Kış termostatu entegreli, fişli kablolu, 1,5-2,5mm ² bağlantı terminasyon klemens girişli 85°C gövde sıcaklığı, H85mm	
AA-75W	50/60 Hz , 220V, 35mm DIN Rayı Tipi Isıtıcı, 75W Isıtma kapasitesi, Alüminyum Isıtıcı Gövde, Kış termostatu entegreli, fişli kablolu, 1,5-2,5mm ² bağlantı terminasyon klemens girişli 125°C gövde sıcaklığı, H105mm	
AA-100W	50/60 Hz , 220V, 35mm DIN Rayı Tipi Isıtıcı, 125W Isıtma kapasitesi, Alüminyum Isıtıcı Gövde, Kış termostatu entegreli, fişli kablolu, 1,5-2,5mm ² bağlantı terminasyon klemens girişli 125°C gövde sıcaklığı, H150mm	
AA-150W	50/60 Hz , 220V, 35mm DIN Rayı Tipi Isıtıcı, 150W Isıtma kapasitesi, Alüminyum Isıtıcı Gövde, Kış termostatu entegreli, fişli kablolu, 1,5-2,5mm ² bağlantı terminasyon klemens girişli 130°C gövde sıcaklığı, H190mm	
AA-HGT	Ager Mekanik Analog Hidrostat- 4% RH (± 3% tolerans) %40-90 Rh, 2,5mm ² klemens terminal, 35mm DIN Rayı Tipi	
AA-HGT-THM	Ager Mekanik Analog Hidrostat 4% RH (± 3% tolerans) %40-90 Rh + Termostat 0-60°C, 2,5mm ² klemens terminal, 35mm DIN Rayı Tipi	
AA-PRZ-ONF-XU6P-PLS	6 lı on/off lu Plastik Grup Priz Modülü, 2 Metre Kablolu, Schuko Tip DIN 49441 Fişli, 220-250VAC	
AA-PRZ-SGT-1U6P-SC	6xDIN49440 Soketli Schuko Grup Priz, 19" 1U, Alüminyum Profil Gövdeli, 1x16A Sigorta Korumalı, 4000 Watt, 250V AC, 3x1.5mm ² , 2,5m Kablolu, DIN 49441 Fişli, CE Onaylı	
AA-KDG-KKM-4430-B2	Kanca Seti, Kablo Düzenleme İçin: Metal 44x30mm. 1set=5 ad.	
AA-DGR-AYD-1U0T-XX	Aydınlatma Modülü Sensörlü, Miknatıslı Kapılar Açıldığında Otomatik Yanar, LED AYDINLATMALI	
AA-RAF-RMR-1U20-XX	1U D=200mm 19" Rack Mount 2 Noktadan Bağlantılı Sabit Raf, Bütün Kabinelerde 19" Provizyonda Kullanım İçindir, Yük Kapasitesi 30 kg	

Özel Mini Tip Kompak KGYS - Saha Panosu

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Ürün Görseli
AA-OU-PL-KIT-B2-HD	Ağır Hizmet Tipi Direkt Montaj Kiti	
AA-OU-PL-KIT-GL-EC	Ekonomik Kelepçe Tipi Direk Montaj Kiti	
AA-KGM-SKT-01	Soket Tipi Korumalı Kablo Giriş Ünitesi	
AA-KGM-BRT-01	90° Korumalı Boru Tipi Kablo Giriş Ünitesi	
AA-KGM-BRT-02	45° Korumalı Boru Tipi Kablo Giriş Ünitesi	
AA-KLT-3P-WK2	3 Noktadan Kilitlemeli WK2 Antivandalizm Korumalı Kollu Kilit	
AA-KLT-3P-ZMC	3 noktadan Kilitlemeli Zamac Kollu Kilit	
AA-SWT-1L	Kapı Switch'i, Metal Montaj Plakası ve Vida Seti Fahil- 1 Adet Switch Dahil	
AA-WOT-DIN	W Otomat DIN RAYI 50cm Uzunlukta, Galvaniz Kaplı, Vida Seti Dahil	

**AGER****KGYS IP65 / IP66 MOBESE VE SAHA PANOLARI****ÖZEL MİNİ TİP KOMPAK KGYS – SAHA PANOSU KLİMASI**

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Genişlik (w) (mm)	Derinlik (d) (mm)	Yükseklik (h) (mm)
AA-500	Ager Özel Mini Tip KGYS- SAHA PANOSU Kliması L35 L35 450W L35L50 380W 50/60Hz 198-252V,IP Koruma Sınıfı RAL 7035	335	265	400

Teknik Bilgiler	AA-500
Soğutma Kapasitesi L35 L35	450W
Soğutma Kapasitesi L35 L50	380W
Soğutucu Gaz Tipi	R 134a
Soğutucu Gaz Miktarı	290gr
Termostat Fabrika Ayarı	34°C
Diferansiyel	4 K
Dış Ünite Fan Debisi	540 m³/h
İç Ünite Fan Debisi	290 m³/h
Enerji Frekansı	50/60 Hz
Standart Güç	198 V...252 V
Çekilen Güç	312 W
Çalışma Akımı	1.6 A
Başlangıç Akımı	5.2 A
Ağırlık kg	19 kg
Genişlik x Derinlik x Yükseklik (WxDxH mm)	400*335*265 (mm)
Metal Aksam Cinsi	Paslanmaz Metal
Boya	RAL 7035 Polyester harici tip
Montaj Şekli	Panel Montaj Tipi
Koruma Sınıfı	IP 65
Nominal Çalışma Aralığı	(+)15°C/(+)55°C
Kompressör	Danfoss
Fanlar	Ebm Papst
Kontrol / İzleme	Dijital Kontrol Ekranı