



Temel Özellikleri

- Bestrack kabinetlerimiz server ve depolama uygulamalarında müşterilerimize en uygun çözümler sunmaktadır.
- Dikili Tip kabinetlerimiz, TS EN 61587-1 mekanik yapılar (elektronik ekipmanlar için kabinler) ISO 9001:2015 kalite yönetimi sistemi ile 18.000 m2 kapalı alana sahip fabrikamızda üretimini yapmaktayız.
- Tüm kabinet ölçüleri IEC 297-2 ile uyumludur.
- EIA-310 19" Rack standartlarına uygun ekipmanlarınızı montajlayabilirsiniz.
- Dikili kabinetlerimiz genişlik 600 mm ürünlerinde 16U'dan 47U'a kadar farklı "U" yüksekliklerde, genişlik 800 mm ürünlerinde ise 26U'dan 47U'a kadar farklı "U" yüksekliklerde müşterilerimize sunulmaktadır.
- Dikili tip kabinetlerimizin kapak aksamaları ön kapak 4-6 mm temperli cam seçeneği ile, arka ve yan kapakları tamamı kilitlenebilir ve sökülebilir yapıdadır.
- 19" cihaz montaj dikmelerimiz kare delikli (9,5 *9,5 mm) ve derinlik boyunca ayarlanabilir yapıdadır.
- "U" işaretlemesi ile 19" rack tipi ürünlerin kolay kurulmasını sağlar.
- Dikili tip kabinetlerimiz min. 800- 1000 kg yük taşıma kapasitesine sahiptir.
- Kullanım alanları; büyük ölçekli ağ kurulumları, veri merkezleri, havaalanı haberleşme ağlarında, çağrı merkezlerinde, F/O uygulamalarında kullanılmaktadır.

Konstrüksiyon Detayları

Ana profil yapısı;

Alt ve üst şaseler ve karkas dikmeler; Yekpare üst ve alt şaseler, 1,5 mm DKP sac karkas profilleri ile 32 noktadan bağlanan modüler bir yapıya sahiptir.

Alüminyum Köşe Parçaları; şaseler ve karkas dikmeleri birbirine montajlayarak kabinetin taşıma kapasitesini maksimuma çıkarmaktadır.

Karkas Dikmeler; 1,5 mm DKP sac karkas profilleri 6 bükümden oluşmaktadır.

Üst Kapak; Üst kapak sökülebilir yapıda olup fan modülüne kolay ulaşım sağlamaktadır.

Ön Kapak; 1,5 mm metal çerçeve üzerine 4mm – 6 mm temperli cam kapak şeklinde imal edilmektedir. Tek nokta kilitlemeli kollu kilit sistemi bulunmaktadır. Yaylı mil menteşe sistemi sayesinde kapak yönleri kolayca değiştirilebilir yapıdadır. Opsiyonel olarak camın etrafına camı tutan en az 3

cm eninde vidalı metal cam tutma aparatı kullanılabilir ve kilit sistemi 3 nokta kilitleme sistemi uygulanabilir.

Yan Kapaklar; 1-1,5 mm sac kalınlığında silindirik tip kilit üstte sabit mekanizmalı sürgü kilit ortada mekanik pim sistemi altta kilitlenebilir ve sökülebilir olması sayesinde kolayca bakım ve onarım yapılmaktadır. Kapak üzerinde havalandırma menfez delikleri sayesinde hava sirkülasyonu kolaylıkla sağlanmaktadır.

Arka Kapaklar; 1,5 mm sac kalınlığında 600 lük kabinler de tek, 800 lük kabinlerde çift açılır yapıdadır. 32U ve üstünde olan kabinlerde arka kapak alt ve üstünde kablo geçişi sağlayan fırçalı kablo giriş panelleri bulunmaktadır.

Kablo Girişleri; alt şaseden ve arka kapak alt ve üst kısımlarından kablo girişleri mevcuttur. Ayrıca alt şasede sıra sıra açılabilen 19" 2U kapama panellerinden oluşmaktadır.

19" Cihaz Montaj Dikmeleri; 1,5 mm kalınlığındaki montaj dikmeleri TS 822 pre galvaniz sacdan imal edilmektedir. Üzerinde "U" işaretleri yazılıdır. Opsiyonel olarak istenildiğinde 2mm kalınlığında TS 822 pre galvaniz sacdan imal edilebilir.

Yan Takviyeler; 1,5-2 mm kalınlığında 32U ölçüsüne kadar olan ürünler de 2 sağ da 2 solda olmak üzere 4 adet, 32 ölçüsünün üstünde olan kabinlerde 3 solda 3 sağda olmak üzere 6 adet kullanılmaktadır. Delikli yapısı montaj dikmesinin derinlik boyunca ayarlanmasını sağlar.

Dikey Kablo Düzenleyicileri; gerektiğinde kabinetin ön veya arka tarafına takılabilir. Üzerinde sabit mekanizmalı sürgü kilit bulunmaktadır. Data ve enerji kablolarının rahat bir şekilde geçişini ve dağılımını sağlar, kablo kirliliğini kapatır. 800*800 mm ve 800*1000 mm kabinetlerimizde kullanılabilir.

600*600 mm , 600*800 mm ve 600*1000 mm kabinetler de kablo tavası kullanılmaktadır.

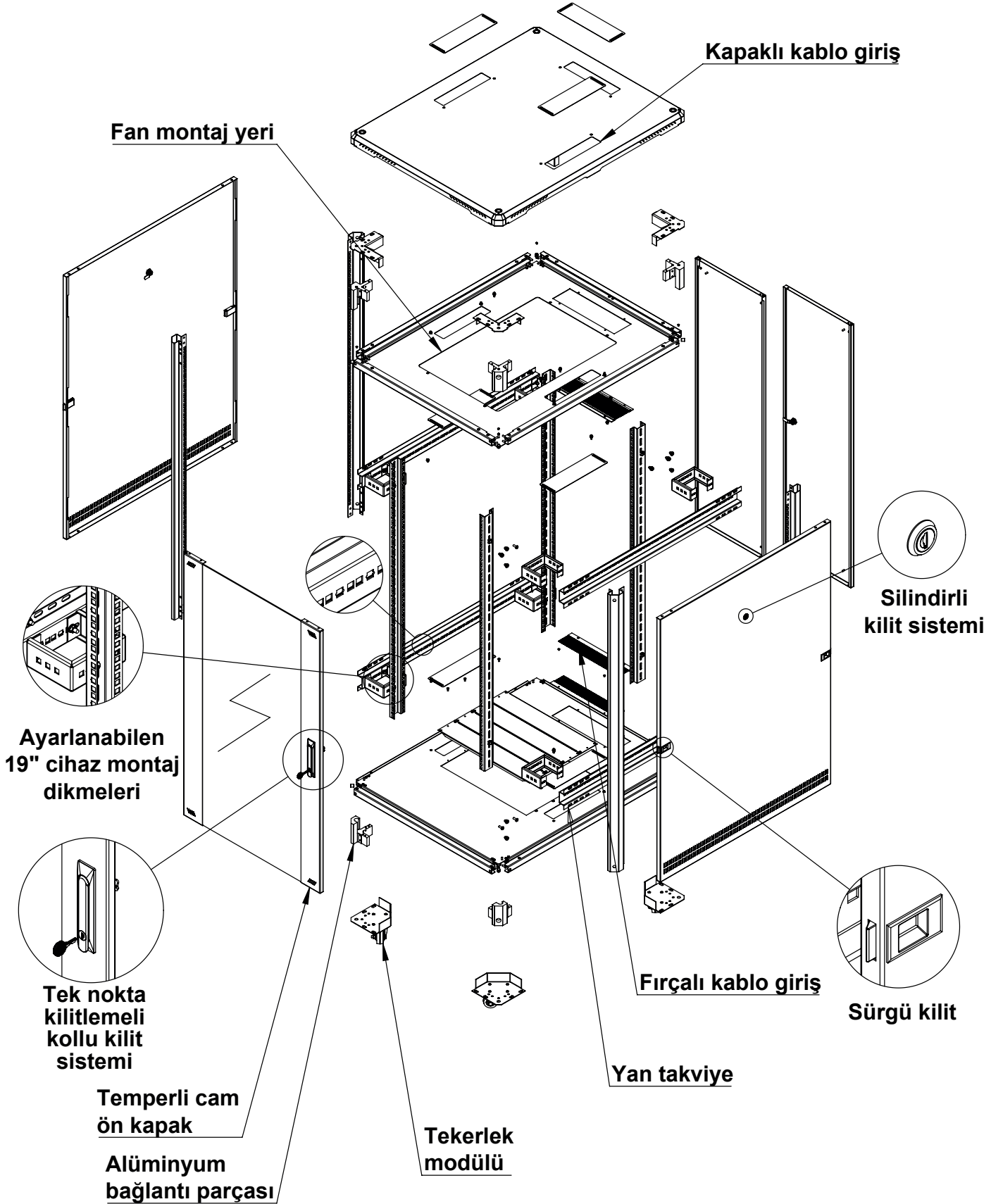
Boya; RAL 9005 – RAL 7035 boya seçenekleri ile elektrostatik toz boya yapılmaktadır.

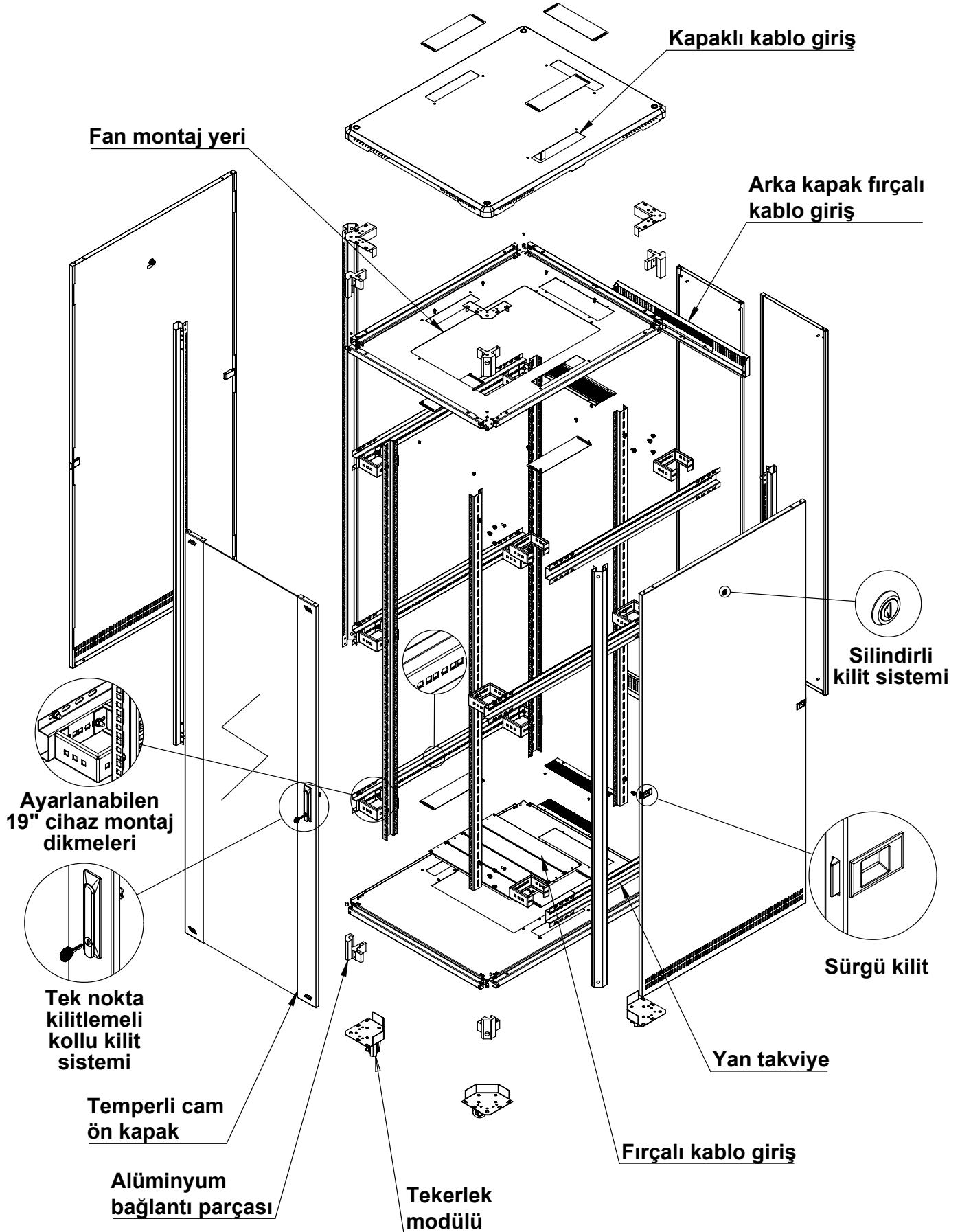
Havalandırma; Kabin tavanına yerleştirilen fanlı ve termostatl modüllerimiz sayesinde yüksek debi ve düşük gürültü ile etkin havalandırma yapılabilmektedir.

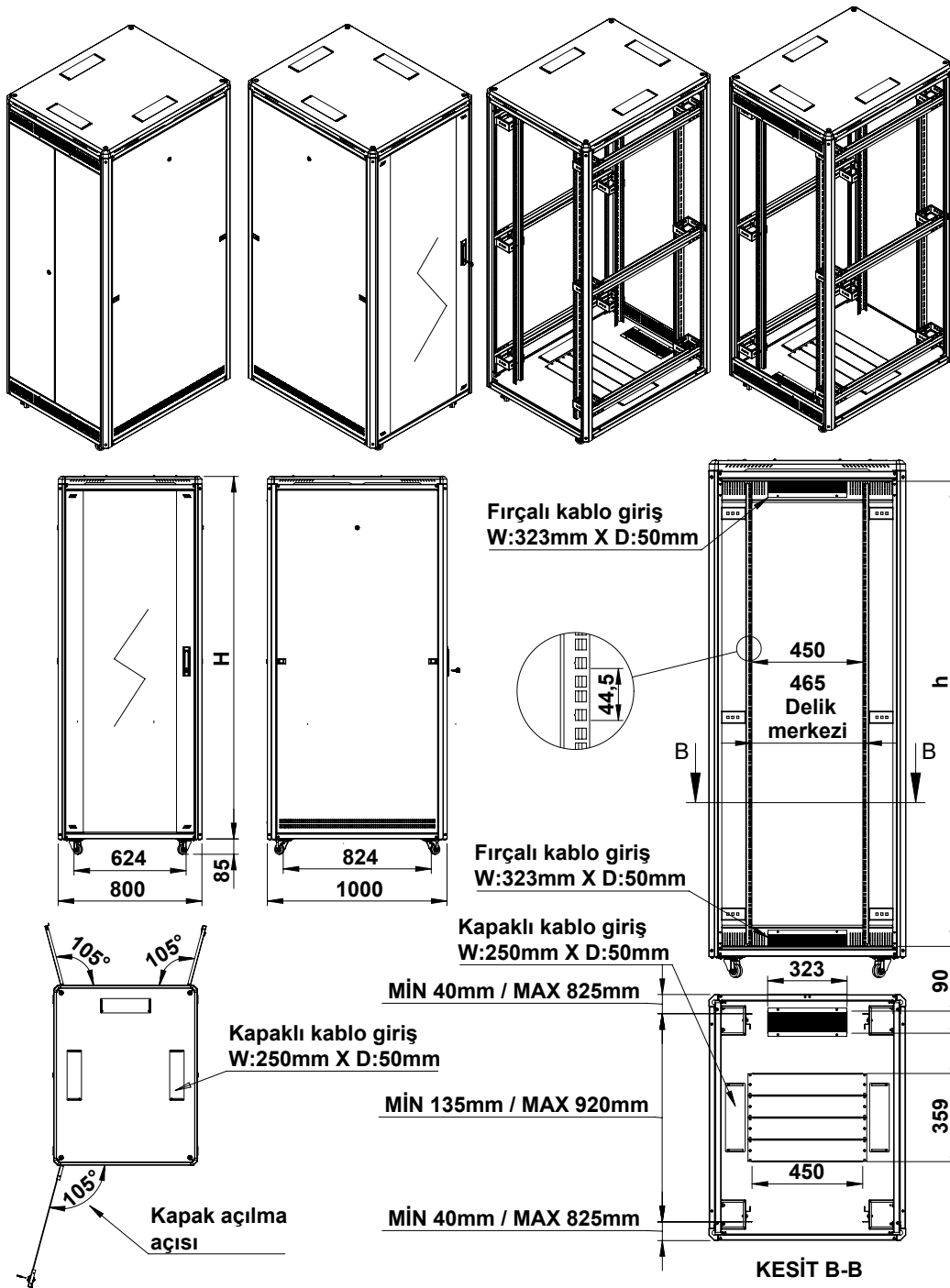
Enerji Birimi (PDU); Enerji dağıtım ünitesi isteğe bağlı plastik veya alüminyum gövdeli topraklı, ups, sigortalı veya izlenebilir ve yönetilebilir şekilde 19" rack kabinete montaja uygun yapıda olabilir.

Server tipi kabinetlerimiz yapısal kablolamaya ve projeye uygun içlerine switch, router, modem, server, patch panel, telefon santrali, alarm sistemleri v.b elektrik ve elektronik ürünlerin montaj ve kablolamasına uygun sağlam, güvenli, korumalı, işlevsel ve estetik olarak üretilmektedir.

Ürünün Sevki; kalite kontrol sisteminden geçtikten sonra ürünlerimiz strafor ve karton ambalaj ile darbelere dayanımlı şekilde sevk edilir.







Ürün Kodu	Açıklama	Genişlik (mm)	Derinlik (mm)	Yükseklik (mm)	Tekerlekli Yükseklik (mm)	Ağırlık (kg)
ZEY.GLD26U80100	26U 800x1000 mm Gold Line Server Tip Kabinet	800	1000	1306	1386	88,00
ZEY.GLD32U80100	32U 800x1000 mm Gold Line Server Tip Kabinet	800	1000	1573	1653	110,60
ZEY.GLD36U80100	36U 800x1000 mm Gold Line Server Tip Kabinet	800	1000	1751	1831	123,00
ZEY.GLD42U80100	42U 800x1000 mm Gold Line Server Tip Kabinet	800	1000	2018	2098	135,60
ZEY.GLD44U80100	44U 800x1000 mm Gold Line Server Tip Kabinet	800	1000	2107	2187	138,20
ZEY.GLD47U80100	47U 800x1000 mm Gold Line Server Tip Kabinet	800	1000	2241	2321	145,60