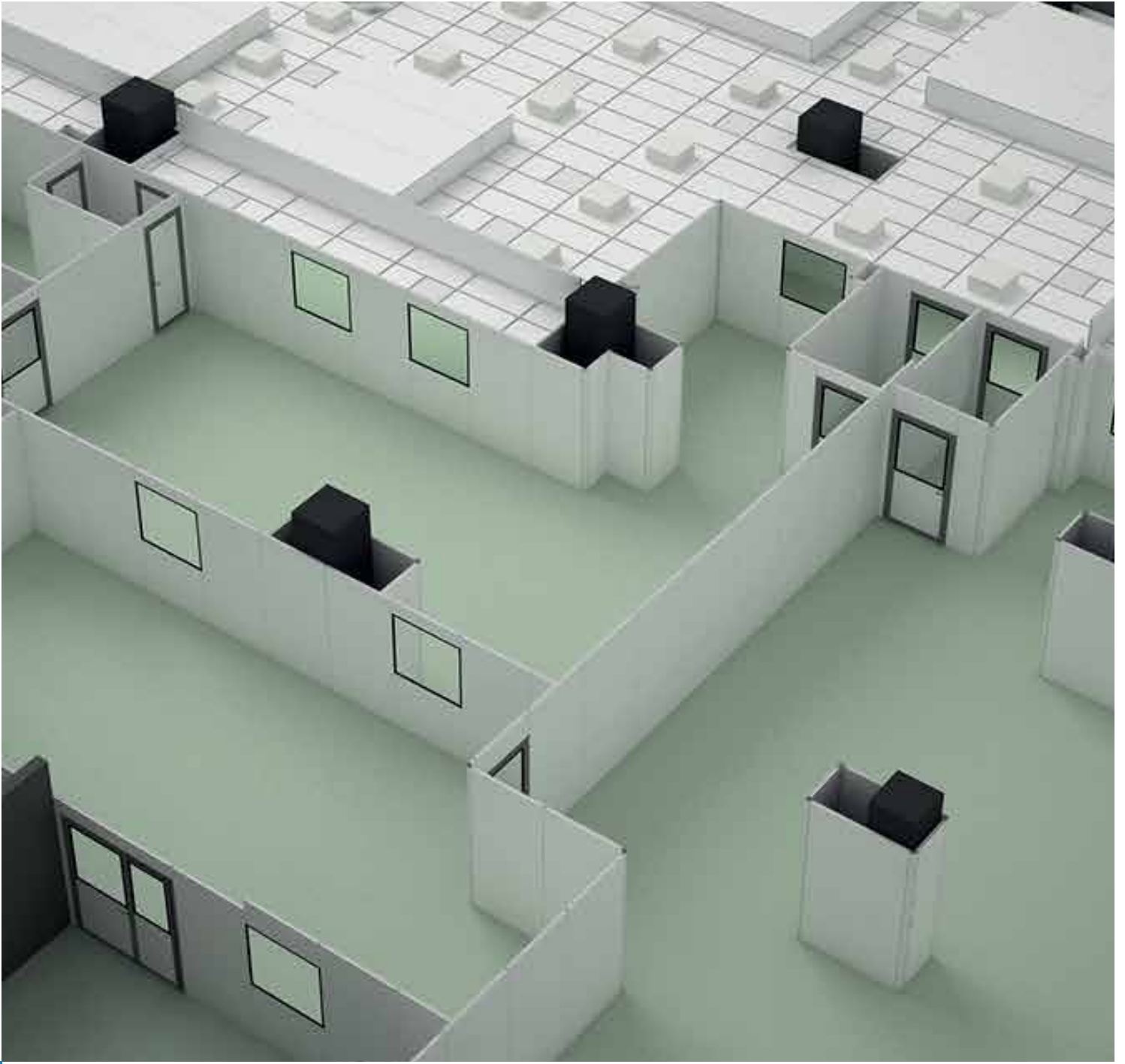




steril
panel

Temiz Oda Partisyonları

Adres

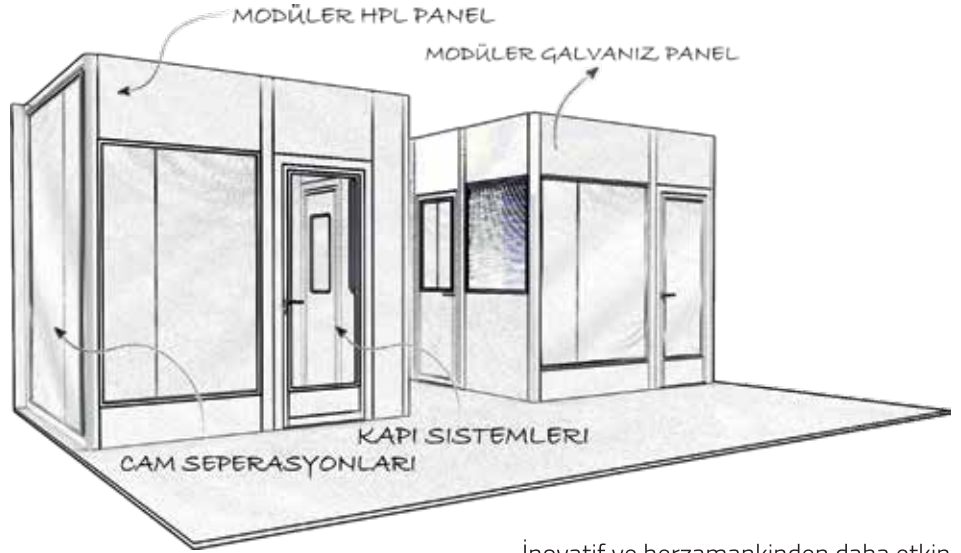
Gençosman Mah.
Topçu Sok. No:6
Güngören
İstanbul / Türkiye

İletişim

Tel: +90 212 634 01 01
info@asterilpanel.com

www.asterilpanel.com

BİZ KİMİZ?



İnovatif ve her zamankinden daha etkin
temiz oda partiyon üretimleri

1987 yılında İstanbul'da kurulan Akar Alüminyum konut, avm, hastane, otel, ofis, iş hanı, okul, üniversite ve çok daha çeşitli programları bulunan projelerde alüminyum doğrama sistemleri, cam cephe - kapaklı cephe sistemleri, ofis bölme sistemleri gibi alanlarda yapı sektörüne hizmet etmiştir ve etmeye de devam etmektedir.

Akar Alüminyum 2004 yılından itibaren temiz oda cam seperasyon sistemleri üretimine başlayarak sektörle tanışmıştır. 2012 yılından itibaren de A STERİLPANEL markası adı altında temiz oda partiyon sistemleri üretimi yapmaya başlamıştır. Bu üretim kapsamında modüler hpl, paslanmaz, galvaniz ve alüminyum temiz oda panelleri, yürünebilir tavan, grid tavan, temiz oda kapısı, dinamik - statik pass-box ve hijyen aksesuarları gibi üretimleri gmp ve fda normlarına uygun olarak kendi bünyesinde üretmektedir.

Akar Alüminyum olarak üretim faaliyetlerimizi İstanbul Güngören'deki fabrikamızda sürdürmekteyiz. Bu üretim kapsamında alanında uzman mimar ve mühendis kadrosuyla öncelikli olarak projelendirme sonrasında imalat ve uygulama hizmetleri vermekteyiz.

steril
panel

NELER YAPIYORUZ?

Temiz Oda Panel Sistemleri:

- Modüler hpl panel
- Modüler galvaniz panel
- Modüler cam panel
- Modüler paslanmaz panel
- Modüler alüminyum panel

Temiz Oda Kapı Sistemleri:

- Temiz oda kanatlı kapı sistemleri
- Temiz oda kayar kapı sistemleri

Temiz Oda Tavan Sistemleri:

- Yürünebilir tavan sistemleri
- Grid tavan sistemleri

Pass Box Sistemleri:

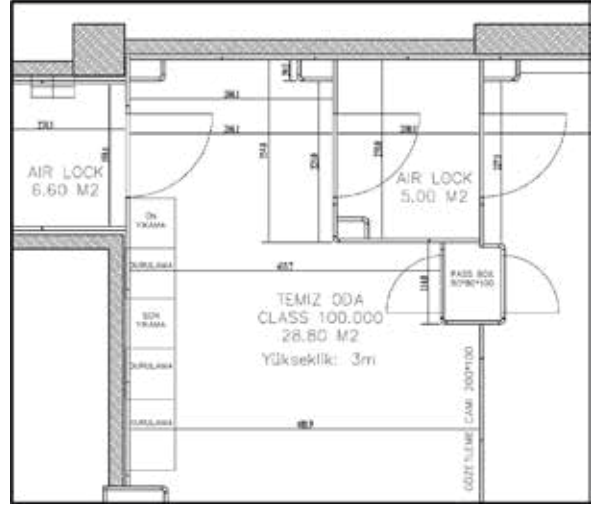
- Dinamik pass box
- Statik pass box

Ameliyathane Duvar Giydirme Sistemleri:

- HPL Panel
- Paslanmaz Panel

01

Projelendirme



02

Üretim



03

Uygulama



Sök-Tak Panel Çünkü Modüler

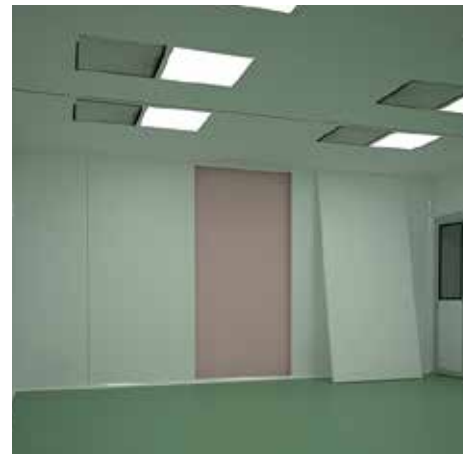
A STERİLPANEL temiz oda partision panelleri monte – demonte özellikte olup modüler yapıdadır.

Modüler sistem ne demek?

Üretimini gerçekleştirdiğimiz temiz oda panelleri ; her biri birer modül panel olarak üretildikten sonra, hızlı ve pratik olarak modül - modül birleşimi yapılır ve separasyon uygulaması tamamlanır. Her bir modülün diğer modül paneller ile birleşimi sonucu ortaya çıkan bu yapıya modüler sistem denir.

Neden modüler ve avantajları?

Temiz oda modüler seperasyon sistemimizin modüllerini oluşturan her bir panel, tasarlanmış olan yapısı gereği kolay monte – de monte özelliktedir. Bu özellik sayesinde faaliyette olan bir üretim tesisinde veya şantiye ortamında ki revizyonlar kolayca yapılabilir. Bu revizyon kapsamında revize olacak paneli veya panel bölgesini, çevresindeki panellere, tavana ve diğer sistemlere zarar vermeden kolay ve hızlı bir şekilde söküp takmamıza olanak sağlar.





A STERİLPANEL - TEMİZODA HPL PANELLERİ

Birleşim noktalarında herhangi bir girinti veya çıkıntı yaratmayan A STERİLPANEL temiz oda panelleri, proje ihtiyacına göre hpl, cam, galvaniz, alüminyum veya paslanmaz panel olarak üretilebilmektedir. Kolay monte – de monte özellikte olan panellerimiz modüler yapıdadır. Güçlü strüktürel yapısı sayesinde hava basınç dayanımı yüksek olup, istenilen hacimsel açıklıkları x, y ve z eksenlerinde kolayca geçebilmektedir.

A STERİLPANEL temiz oda panellerinin bir bakışta avantajları

- Gizli ve güçlü strüktürel yapı
- Yoğunluğu yüksek ısı ve ses izolasyonu
- Modüler tasarım
- Hem yüz birleşim
- Yüzey Çeşitliliği
- Kolay geçilen hacimsel açıklıklar
- Monte – de monte sistem
- Alüminyum karkas yapı





A STERİLPANEL – TEMİZODA GALVANİZ PANELLERİ

Birleşim noktalarında herhangi bir girinti veya çıkıntı yaratmayan A STERİLPANEL temiz oda panelleri, proje ihtiyacına göre hpl, cam, galvaniz, alüminyum veya paslanmaz panel olarak üretilebilmektedir. Kolay monte – de monte özellikte olan panellerimiz modüler yapıdadır. Güçlü strüktürel yapısı sayesinde hava basınç dayanımı yüksek olup, istenilen hacimsel açıklıkları x, y ve z eksenlerinde kolayca geçebilmektedir.

A STERİLPANEL temiz oda panellerinin bir bakışta avantajları

- Gizli ve güçlü strüktürel yapı
 - Yoğunluğu yüksek ısı ve ses izolasyonu
 - Modüler tasarım
 - Hem yüz birleşim
 - Yüzey Çeşitliliği
 - Kolay geçilen hacimsel açıklıklar
 - Monte – de monte sistem
 - Alüminyum karkas yapı
-





A STERİLPANEL - TEMİZ ODA KAPILARI

Temiz oda standartlarına uygun olarak tasarlanmış olan kapı sistemlerimiz; tek kanatlı, çift kanatlı veya kayar kapı olarak üretilebilmektedir. Etli alüminyum kasa – kanat gövde, güçlü ve dayanıklı menteşe yapısı sayesinde A STERİLPANEL temiz oda kapıları uzun yıllar çalışma konforunu kaybetmeden üretim tesisinize hizmet etmeye devam eder. Farklı duvar kalınlıklarına kolayca entegre olabilen kapılarımız uygulandığı panel ile hem yüz çalışabilecek şekilde tasarlanmıştır. Kapı yüzeylerinde cam, hpl levha, galvaniz sac levha, paslanmaz metal levha veya alüminyum metal levha kullanılabilir. İnterlock – airlock geçiş sistemleri, kartlı veya şifreli geçiş sistemleri gibi sistemlerle kolaylıkla çalışabilmektedir.

A STERİLPANEL temiz oda kapılarının bir bakışta avantajları

- Güçlü menteşe yapısı
 - Etli alüminyum kasa kanat gövde
 - Konforlu ve uzun ömürlü çalışma
 - Binili kasa kanat birleş detayı
 - Kapı altı hava sızdırmaz conta
 - Modüler yapı
 - Kolay monte de monte
-

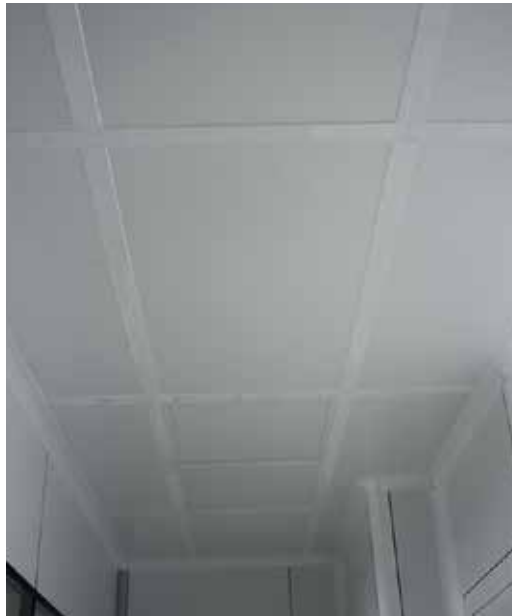
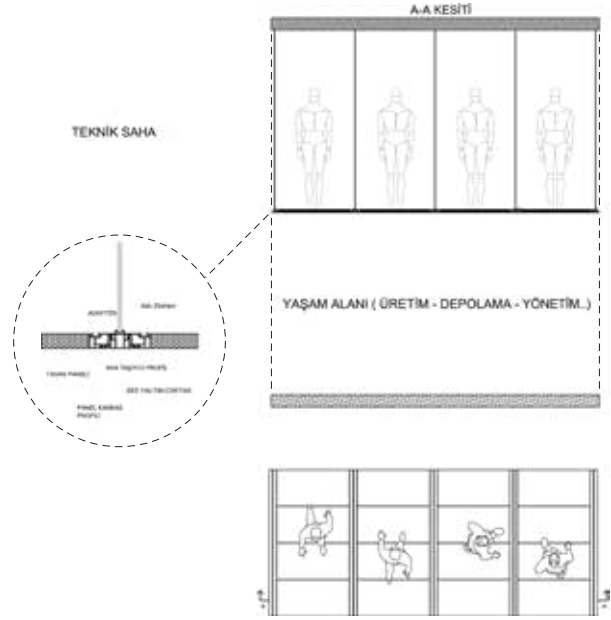


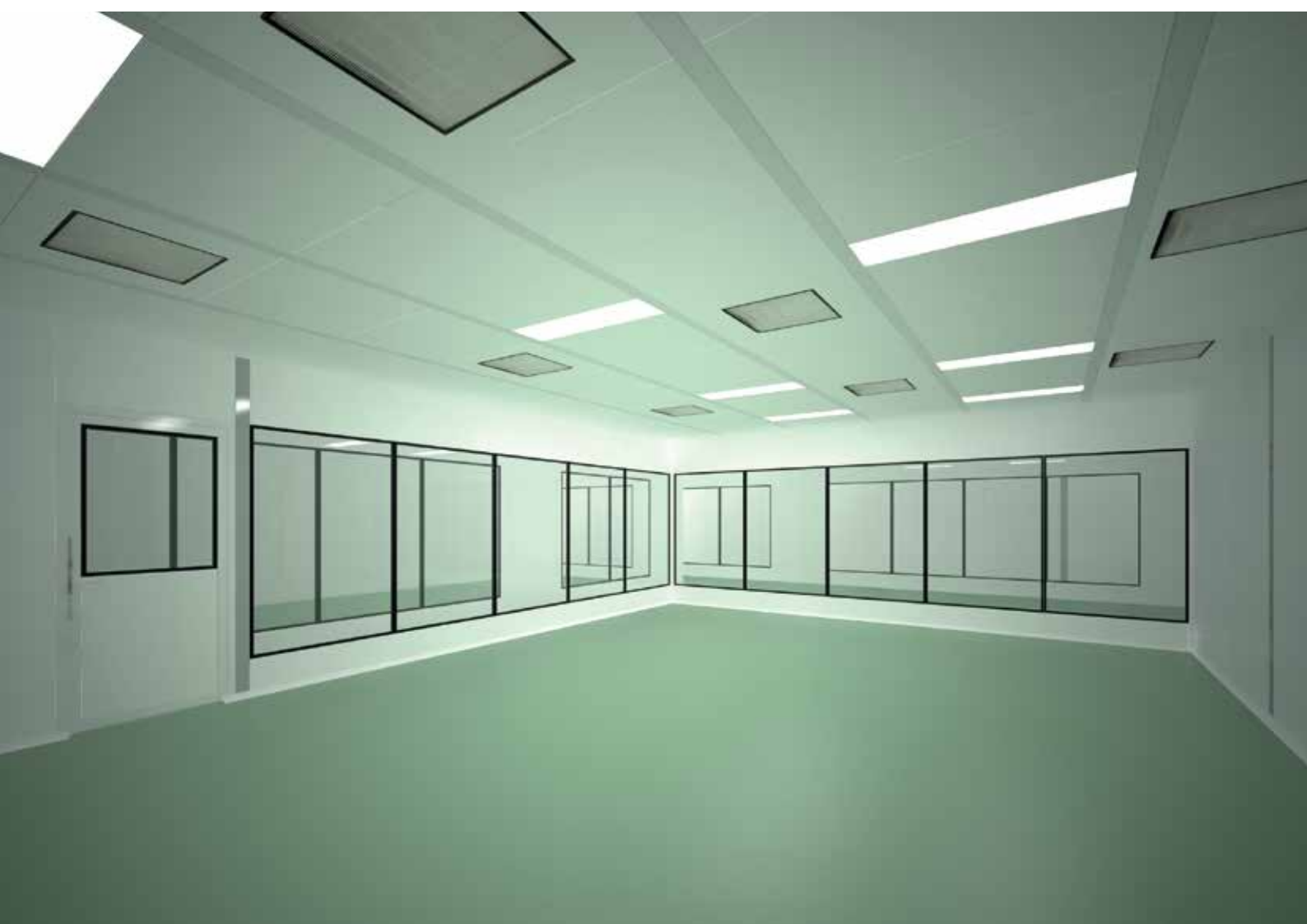
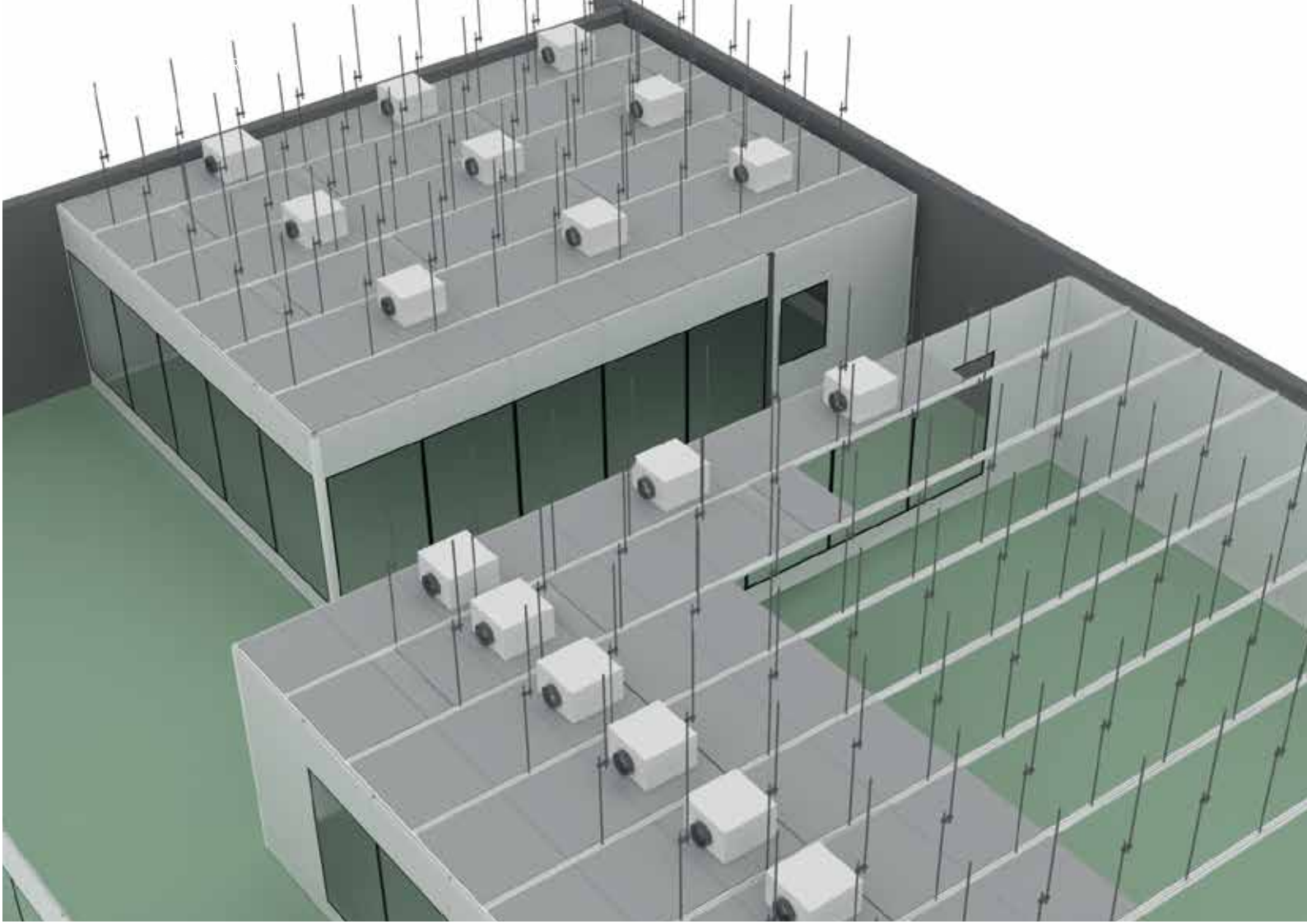


A STERİL PANEL - TEMİZ ODA TAVANLARI

Güçlü taşıyıcı profil, kilitleme ve askı sistemi sayesinde oldukça gergin ve yüksek taşıma kapasitesine sahip olan A STERİL PANEL tavan sistemleri yürünebilir tavan ve grid tavan olarak üretilmektedir.

Bu üretim kapsamında ana taşıyıcı profiller alüminyum, tavana dolgu malzemeleri ise proje ihtiyacına göre hpl, galvaniz, paslanmaz veya alüminyum panel olabilir. Modüler yapıda olan tavan sistemlerimiz kolay ve hızlı revizyon imkanı sunmaktadır. Birlikte kullanıldığı armatür veya hepa filtre gibi diğer bütün tavan elemanları ile kolaylıkla çalışabilmektedir.







A STERİLPANEL - GEÇİŞ KUTULARI PASS BOX

Gmp standartlarına uygun olarak tasarlanan A STERİLPANEL pass box'ları dinamik pass box veya statik pass box olarak üretimi yapılmaktadır. Mahal farkı olan alanlar arası ürün geçişi için kullanılan pass box'lar iç kısmı paslanmaz çelik olarak üretilip dış kısmı ve boyutları ise proje ihtiyaçlarına göre belirlenip giydirilir. Pass box sistemlerimiz, air-lock kilit sistemleri zaman ayarlı hepa filtre sistemleri ve uv ışık sistemleri gibi sistemler ile uyumlu olarak çalışmaktadır.

A STERİLPANEL temiz oda pass boxlarının bir bakışta avantajları

- Alüminyum kasa kanat
- Paslanmaz iç gövde
- Kimyasal maddelere karşı direnç
- Monte de-monte sistem
- Partisyon elemanları ile kolay entegrasyon



A STERİLPANEL - INTERLOCK / AIRLOCK GEÇİŞ SİSTEMLERİ

Temiz oda içerisinde mahal farklarının olduğu birimler de (antre) kapılar arası bir çeşit elektronik haberleşme olarak tanımladığımız bu sistemler farklı basınç altındaki x mahalin den y mahaline geçiş sırasında bir kontrol mekanizması oluşturarak; x mahal kapısı açılıp kapanmadan y mahaline geçiş kapısını açıp kapamamızı engelleyerek basınç farkları olan birimlerin basınç değerlerinin bozulmasını engeller. Böylece farklı mahallerin bir arada çok daha iyi çalışması sağlanmış olur. Interlock / airlock kilit sistemlerimizde kapı trafik lambaları , acil kaçış butonu , açık veya kapalı pozisyonda bekleme ve zaman ayarlama özellikleri bulunmaktadır. İki veya daha fazla kapılar arasında haberleşmeyi sağlayan airlock – interlock kilit sistemlerini A STERİLPANEL olarak kendi bünyemizde üretimini sağlamaktayız.

A STERİLPANEL interlock / airlock sistemlerinin bir bakışta avantajları

- Çoklu kapılar arası kusursuz uyum
 - Acil kaçış buton sistemi
 - Proje ihtiyacına göre programlama
 - Diğer sistemlerle kolay entegrasyon
 - Montaj kolaylığı ve uzun ömürlülük
 - Partisyon elemanları ile kolay entegrasyon
-





A STERİL PANEL - TEMİZ ODA TAMAMLAYICI AKSESUARLARI

Temizodalar için özel olarak tasarlanmış olan temizoda tamamlayıcı aksesuarları temizoda ve gmp normlarına uygun olarak üretilmektedir. Temiz alan içersin de kolay temizlenebilir, ortamdaki hava akışını daha rahat çeviren, bakteri ve diğer mikroorganizmaların barınmasını engelleyen, oda içersin de mekanik + elektrik tesisatın gizlenerek ilerlebilmesini sağlayan detaylar oluşturan temizoda tamamlayıcı aksesuarlarının tamamı alüminyum profil ve döküm alüminyum parçalardan oluşmaktadır. Panel yüzeylerine gizli monte sistem olarak yapıştırılmadan direk olarak vidalanarak uygulanan bu sistemler oldukça dayanıklı ve homejen birleşim detaylarına sahiptir. Proje ihtiyacına göre farklı renk seçenekleri mevcuttur.

A STERİL PANEL tamamlayıcı aksesuarlarının bir bakışta avantajları

- Etli alüminyum profil kesiti
- Mekanik darbelere karşı direnç
- Homojen birleşim
- Kolay temizlenebilir pürüzsüz yüzey
- İdeal ölçü ve form



A STERİLPANEL - AMELİYATHANE DUVAR GİYDİRME SİSTEMLERİ

Birleşim noktalarında herhangi bir girinti veya çıkıntı yaratmayan a sterilpanel ameliyathane duvar giydirme panelleri proje ihtiyacına göre hpl, galvaniz,alüminyum veya paslanmaz panel olarak üretilmektedir. Zemindeki pvc kaplamasına ve tavan panel birleşim detayına zarar vermeden istenilen noktadaki panel modülünü de – monte edebilmemizi sağlayabilen ameliyathane duvar giydirme sistemi modüler yapıdadır. Güçlü strüktürel yapısı sayesinde hava basınç dayanımı yüksek olup istenilen hacimsel açıklıkları x,y ve z eksenlerinde kolayca geçebilmektedir.

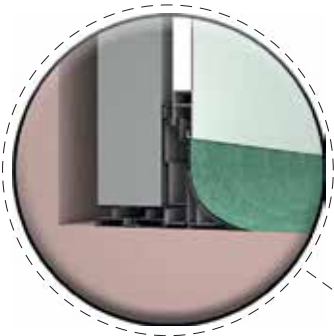
A STERİLPANEL ameliyathane panel sistemlerinin bir bakışta avantajları

- Yüzey çeşitliliği
- Modüler tasarım
- Hemyüz birleşim
- Gizli ve güçlü alüminyum strüktürel yapı
- Zemine ve tavana zarar vermeden de-monte edilebilme

Detay



Tavan Detay



Zemin Detay



“

*İnovatif ve her zamankinden daha etkin
temiz oda partisyon üretimleri...*



Adres

Gençosman Mah. Topçu Sok. No:6
Güngören - İstanbul / Türkiye

İletişim

Tel: +90 212 634 01 01
info@asterilpanel.com

www.asterilpanel.com



2020 Kataloğu