



## ENDÜSTRİYEL MENTEŞELİ KAPI

Soğuk ve donuk muhafaza odalarında kullanılır. Çarpma kilit olduğundan hızlı açılıp kapanabilen kapılardır. En sık tercih edilen muhafaza kapıdır. Standart üretimi 90 x 190 cm ebatlarındadır.

Bununla birlikte; Özel tasarım ve çeşitli ebatlarda da üretilebilmektedir.

### GENEL ÖZELLİKLER

- Avrupa standartlarına uygun hijyenik malzemeler kullanılarak imal edilmektedir. Herhangi bir bakteri oluşumuna neden olacak organik ürün içermemektedir.
- Her türlü kimyasal dezenfektan içerikli yıkamalarda herhangi bir deformasyona uğramaz.
- ALÜMİNYUM, PVC, POLY, ve CR-Nİ kasa olarak 4 farklı kasa seçeneğimiz bulunmaktadır.
- Kapı kasalarımız istenilen kalınlıktaki panele veya duvara monte edilebilir.
- Kasa üzerine monte edilen tüm aparatlar için kasa içerisine sürgülü kapılarda 5 mm, çarpma kapılarda 3-5 mm kalınlığında destek sacları kullanılmaktadır.
- Kapı kasalarımızda tüm ısı köprüleri, kasalarımızın özel tasarımı sayesinde engellenmiştir.
- Kapı kanadımız monoblok olarak üretilmektedir. Bazı özel ölçü durumlarında birleştirilmeli olarak üretilebilmektedir. Çerçeve eloksallı alüminyum profilleri, sac ve tüm iç destek sacları birleştirilir ve bu yapı içerisine poliüretan enjekte edilerek bütünsel bir sağlamlık sağlanmış olur.
- Kapı kanadı kalınlıklarımız korunacak sıcaklık değeri itibarıyla 68 mm, 92 mm ve 120 mm olarak üretilmektedir.
- Kapı kanatlarımız 42 ( $\pm 2$ ) kg/m<sup>3</sup> yoğunluğunda poliüretan köpük dolguludur.
- Kapı kanatlarımız ithal PVC film kaplı galvanizli sac (muhtelif renk ve desenlerde), boyalı (istenilen RAL kodunda) veya A 304 kalite paslanmaz sac (0,5 mm ile 1,2 mm aralığında) olarak üretilmektedir. Kapı kanatlarımızda kullanılan tüm sacların iç yüzeyleri poliüretanın yapışmasını sağlamak için astarlı olarak üretilmektedir. Paslanmaz sacların iç yüzeyleri ise yapışmayı güçlendirmek için taşlanmıştır.
- Kanat üzerine takılan tüm parçalar için kanadın iç yüzeyine çarpma kapılar için 2-3 mm, sürgülü kapılar için 5 mm kalınlığında destek sacları kullanılmaktadır. Bu destek saclarının vida tutan yerlerine civata ile montajlanabilmektedir.
- Opsiyonel olarak kanat üzerine istenilen ölçülerde kullanım penceresi, gözetleme penceresi veya kapı uygulanabilir.
- Açılan pencere ve kapıların profillerinde ısı köprüleri engellenmiştir.
- Taşıma aparatları hijyenik güçlendirilmiş kompozit plastik veya isteğe göre inox malzemelerden oluşmaktadır.
- Soğuk muhafaza kapılarının 4 tarafında tek sıra conta kullanılmaktadır.
- Kapılarımıza opsiyonel olarak sürgülü kapı kilidi (iç emniyet açma kolu) veya otomatik kilit sistemi eklenebilir.
- Sürgülü kapılarda çift conta kullanılmaktadır.
- Çalışma koşulları gereği kapı yüzeylerini darbelerden korumak için iç ve dış yüzeylere polietilen veya paslanmaz darbelikler eklenebilir.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

| ÖZELLİKLER     | DEĞERLER  |
|----------------|---|
| Kapı Kanadı    | Hiç ahşap malzeme kullanılmadan iki sac arası 42(+/- 2) dansite poliüretan enjekte edilmiştir.  |
| Kapı Kalınlığı | Normal soğuk depolarda 68 mm, donmuş muhafaza depolarında 92 mm'dir.  |
| Kilit          | İthal, kilitli iken içeriden açılma özellikli ve anti-panik kolu fosforludur.   |
| Menteşe        | Yükselen ve ayarlanabilir tiptir.   |
| Yüzey Sacı     | Standart imalat kanadın her iki yüzü de PVC sacdır. İsteğe bağlı olarak POLY sac ve Cr-Ni olabilir.   |
| Kapı Kasası    | Endüstriyel panel odalar için odanın bir duvarı özel kapı kasası olarak üretilir. Kapı kanadı bu panele monteli olduğu için ayrıca montaj sorunu yoktur. Panel olmayan odalar için özel PVC dış ve alüminyum iç kasa kullanılmaktadır. Kanat kasaya montajlı olduğu için uygulaması çok kolaydır. |
| Isı Köprüsü    | Kapıyı çevreleyen özel kauçuk conta ile sızdırmazlık sağlanmıştır. Donmuş muhafaza kapılarında donmaya karşı rezistans mevcut olup, rezistans diyetli olduğu için ayrıca trafo istemez.   |



Yoğunluk



Ateşe Dayanıklı



Isı Yalıtımı



Su, Neme Dayanıklı



Ses Yalıtım



Kolay Montaj