

## NORMTOR SARMAL TİP HIZLI PVC KAPILAR TEKNİK ŞARTNAME

### 1-Sarmal Tip Hızlı PVC Kapılar Genel Tanımı

Hızlı PVC kapılar, yüksek açılma-kapanma hızı ile forklift gibi taşıma araçlarının giriş çıkışına imkan sağladığı gibi mekanlar arasında koku, ısı, toz ve rüzgar gibi etkenlerden yalıtımı sağlar.

Kapı, değişik genişlikteki brandaların kapı yüksekliğine göre belirlenen, alüminyum profillerle birleştirilmesinden oluşturulmuştur.

Kapı üzerine uygulanabilen şeffaf pencere ile kapının her iki tarafı arasındaki görüşü mümkün kılarak, giriş-çıkış güvenliğini sağlar.

Özel tasarım olarak imal edilen alüminyum yan raylar, estetik görüntü sağlamanın yanı sıra bakım onarım kolaylığı sağlamaktadır.

Normtor Hızlı PVC Kapıları, TUV NORD CERT kalite belgesine sahiptir.

### 2-Kapı Mekanik Kısımın Özellikleri

- 2-1. Yan dikmeler 80\*80 mm ekstrude RAL 9006 renkli, alüminyumdan imal edilmiştir.
- 2-2. Kapı 125 mm çapında özel kesitli alüminyum boru üzerine sarılmıştır.
- 2-3. Kapılar opsiyonel olarak, alt etekten ilk birleştirme profiline kadar olan bölümünün bir çarpma anında, yan dikmelerden dışarı çıkıp, kapıya zarar vermeden tam açılınca tekrar yan dikmelere giren "BREAK OUT" sistemi ile teçhiz edilebilecektir.
- 2-4. Kapıların altında RAL 9006 renginde alüminyum alt etek profili bulunmaktadır.
- 2-5. İstenilen emniyet sistemine göre alt etek profiline EPDM conta veya kırmızı (RAL 3002) branda alt parça bulunmaktadır.

### 3- Branda Özellikleri

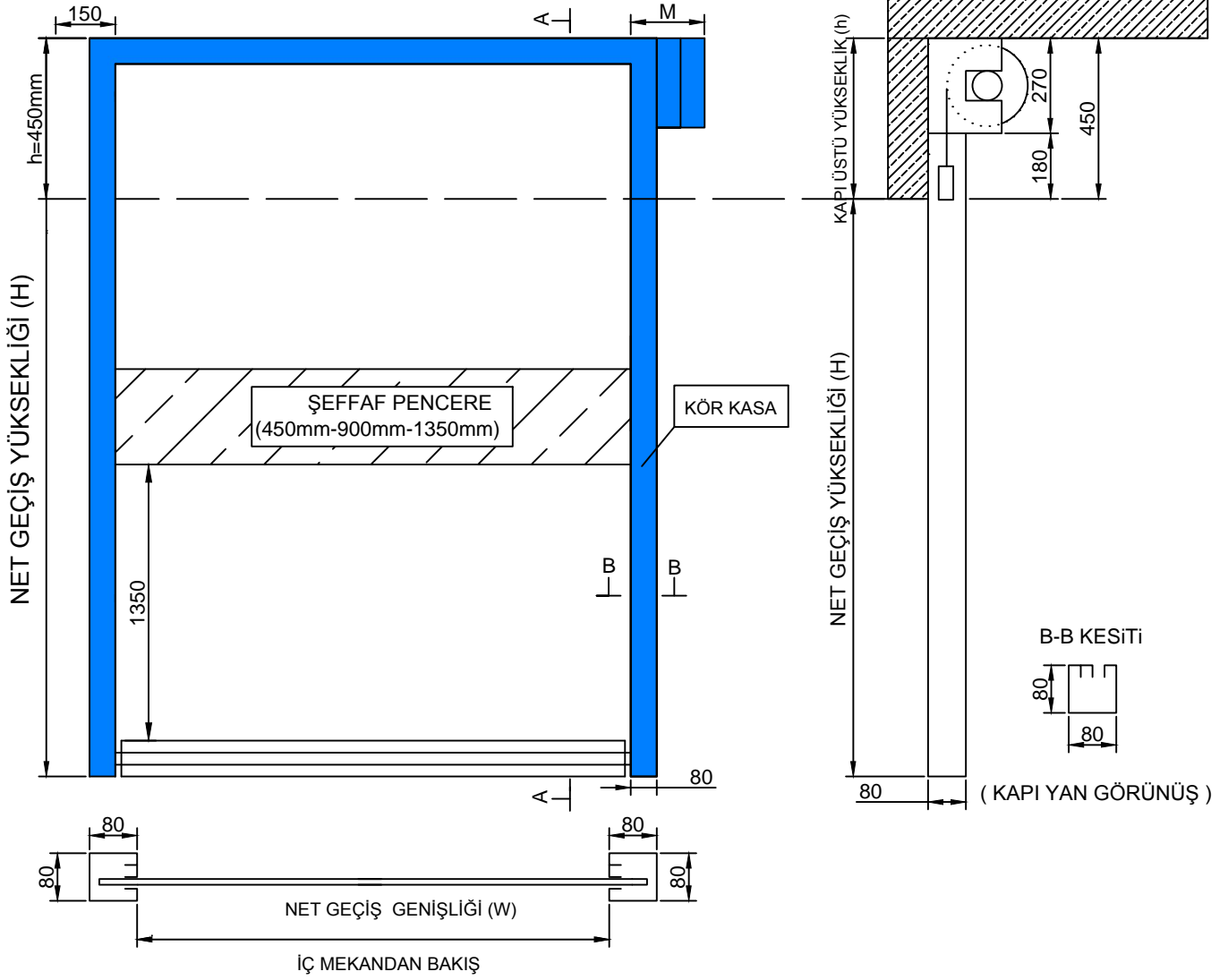
- 3-1. 900 gr/m<sup>2</sup> Panama dokulu ithal PVC brandadan imal edilmiştir.
- 3-2. Talep edildiği takdirde, görünürlüğü sağlamak için şeffaf pencere uygulaması yapılabilir.

### 4- Otomasyon Özellikleri

- 4-1. Sarmal tip hızlı PVC kapılarda kullanılan motorlar Avrupa Menşeli motorlardır.
- 4-2. 380V threefaze veya 230V monofaze ile çalışırlar.
- 4-3. Motor gücü kapı ölçülerine göre tercih edilir.
- 4-4. Talep edilen kapı hızına göre invertörlü ve invertörsüz seçenekleri vardır.
- 4-5. İntertörlü seçeneği ile kapı hızı 1,5m/sn. ye çıkabilir.
- 4-6. İntertörsüz seçeneğinde ise 0,65 – 0,70 m/sn.dir
- 4-7. Emniyet sistemi olarak;boy fotosel, optik infrared göz veya emniyet fotoseli seçilebilir.

FİRMA İSMİ:

## A-A KESİTİ



KAPI BRANDA RENGİ			MOTOR YÖNÜ		PENCERE		
RAL 5012 MAVİ	RAL 5010 LACİVERT	RAL 7030 GRİ	SAĞ	SOL	VAR		YOK
RAL 3002 KIRMIZI	RAL9016 BEYAZ	RAL1021 SARI	RAL2004 TURUNCU		450	900	1350
NET GEÇİŞ GENİŞLİĞİ (W)		NET GEÇİŞ YÜKSEKLİĞİ (H)		KAPI ADEDİ			
SAĞ YAN BOŞLUK		SOL YAN BOŞLUK		KAPI ÜSTÜ YÜKSEKLİK(h)			
DİĞER NOTLAR:							

ÖLÇÜLER KÖR KASA İÇTEN İÇE ÖLÇÜLERİ OLMALI VE O ŞEKİLDE BELİRTİLMELİDİR.GEREKLİ MONTAJ ÖLÇÜLERİ MOTOR YÖNÜNDE 350mm,DİĞER TARAFTA 150mm OLMALIDIR.