

KRİTER ALUROLL MODEL ALUMİNYUM DİKME, BAZA VE ÇİTALİ SARMAL TİP PVC HIZLI KAPI TEKNİK ŞARTNAMESİ

GENEL TANIM;

Aluminyum dikme, baza ve çitalı Sarmal tip PVC hızlı kapı, modüler olarak değişebilir PVC branda malzemesinden mamul, iki yanda bulunan aluminyum dikmelerin içinde yukarı-aşağı hareket eden ve şafta bağlı olan redüktör ve buna bağlı olan motorun çalışması ile brandanın şaft üzerine sarması prensibiyle çalışan ve kapılardır.

1. ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ;

- 1.1. Kapı kenar dikmeleri min. 2 mm kalınlığında, kasa ve kapak olacak şekilde 2 parça aluminyum ekstrüzyon malzemededen mamul olmalıdır.
- 1.2. Kapı kenar dikmeleri özel tasarımı sayesinde gizli fotosel kullanımına ve içeriden gizli kablolama yapılmasına imkan sağlamalıdır.
- 1.3. Kapı kenar dikmeleri içerisinde kauçuk fitil kullanılmalıdır.
- 1.4. PVC branda CE belgeli, 900 gr/m² ağırlığında olmalıdır.
- 1.5. PVC branda özel tasarım aluminyum ekstrüzyon destek çitalarıyla güçlendirilmiş yapıda olmalıdır ve bu özel tasarım destek çitaları sayesinde brandalar istendiğinde değişebilecek şekilde modüler yapıda olmalıdır.
- 1.6. PVC branda baza profili özel tasarım aluminyum ekstrüzyon malzemededen mamul olmalıdır. ve uç kısımları kapıya çarpma durumunda dikmelerin hasar görmemesi için esneyebilen yapıda olmalıdır.
- 1.7. Kapımın rüzgar dayanım değeri 3 m genişliğe kadar 150 Pa (57 km/h), 3,01 ila 4,5 m genişlik aralığı için 100 Pa (47 km/h), 5,01 ila 6,5 m genişlik aralığı için 50 Pa (33 km/h) olmalıdır.
- 1.8. Opsiyonel olarak 1mm et kalınlığında sarım davlumbazı olmalıdır.
- 1.9. Motor, frenli tip olmalı ve manuel açmaya müsaade edebilmelidir.
- 1.10. Kapıların monte edildiği yerin ölçüsüne göre kapı açılma hızı 0.50 ile 1 m/sn arasındaki olabilmelidir.
- 1.11. Opsiyonel olarak İntertör takılarak hızı kapı ölçüsüne bağlı olarak 1,5mt/sn'ye kadar çıkarılabilmelidir.
- 1.12. Kapının şaftı özel tasarım Ø140mm aluminyum ekstrüzyon malzemededen mamul olmalı ve çelik şaft mili ile birleşip kapline gerek duymadan motorun salınımına izin vermeyecek şekilde çalışmalıdır.
- 1.13. Kullanım halindeyken elektrik devresini otomatik olarak kesen bir emniyet sistemine sahip manuel açma kolu standart olarak verilmelidir.
- 1.14. Redüktör üzerine yerleştirilen switch modül veya encoder ile yukarı aşağı seviyesi ayarlanabilmelidir.
- 1.15. LCD ekranlı, 380VAc Kontrol panosu kapı ile birlikte sağlanmalıdır.
- 1.16. Otomatik kapanma özelliği olmalıdır.
- 1.17. Motor çalışma süresi ayarlanabilir olmalıdır.
- 1.18. Pano üzerinden açma-kapama ve durdurma yapılabilirdir.
- 1.19. Opsiyonel olarak karşı ağırlık sistemi ile elektrik kesintilerinde manuel olarak açma sağlanabilmelidir.
- 1.20. Standart olarak tek parça gözetleme amaçlı şeffaf PVC 'den pencereye sahip olmalıdır. Opsiyonel olarak pencere adedi arttırılabilir olmalıdır.
- 1.21. Üretici firmanın üretim hatalarına karşı 2 yıl garantisi altında olmalıdır.
- 1.22. Üretici firma tarafından 10 yıl süre ile yedek parça ihtiyacı karşılanmalıdır.