



KONE HERMETİK KAPI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

WALDOOR SMART DOOR TEKNOLOJİSİ:

25 yıldan fazla otomatik kapı deneyimi ve **Fuzzy Logic Teknolojisi** birleştirilerek yapılan AR-GE sonucunda geliştirilen akıllı bir sistemdir. Akıllı,düşünebilen,yorumlayabilen Self-monitoring kontrol sistemine sahiptir. Kontrollü hareketi sayesinde uzun yıllar çalışmayı garanti eder. Kone Akıllı Kapılarda bulunan ve üstün zekalı (intelligent) olarak tanımlanan bu sistem her türlü kullanım hatalarından kaynaklanacak arızalara karşı da kendini korur. Kapı kanatlarının ağırlığına göre hız ayarını otomatik olarak yapar ve ani hareketlere izin vermez.

A) KONE HS A-2 OTOMATİK HERMETİK KAPILAR:

- 1-DC tip motora sahip olup, periyodik bakım gerektirmez. Süspansiyonludur.
- 2-Çok sessiz ve titreşimsiz çalışır. Özel süspansiyon sistemine sahiptir. (Waldoor dizayn)
- 3-Kanat ağırlığına göre hızları:
115 kg ağırlığa kadar: 0.6 m/sn.
115-175 kg ağırlığa kadar: 0.4 m/sn



- Açılma-kapanma sonlarında hız otomatik olarak bilgisayar tarafından düşürülerek ayarlanır.
- 4-Her türlü kullanım hatalarında LED göstergesi ile sinyal verir. Bu özellik kullanım hatalarından meydana gelebilecek arızaların doğru saptanmasını sağlar.
 - 5-Kapı,elektrik kesintilerinde manuel olara çok rahat açılıp kapatılabilir. Elektrik kesilmesi sonrası mekanizma, otomatik olarak kendini programlar.
 - 6-Gelişmiş mikroişlemcisi ile açma ve kapanma mesafelerini otomatik ayarlar.
 - 7-Açılma, kapanma sırasında önde veya arkada bir engelle karşılaştığında(radar ve fotosellerin dışında), otomatik hareketini geri alır. Kendisine ve engellere zarar vermez.
 - 8-Otomatik açılan kanadın açık kalma süresi dolup kapanışa geçtiği an, radar algılama sahası dışında durması muhtemel cisimlere hareketli kanadın çarpmasını önlemek amacıyla güvenlik fotoselleri vardır.
 - 9-Kanatların hareketi standart olarak içten ve dıştan dirsek butonu (Elbow switch) ve özel Waldoor kapı kolu ile sağlanmaktadır. İsteğe bağlı olarak radar ,el yaklaşımlı buton, şifre ya da diğer sistemler ile açma - kapama yapılabilir.

B) KONE HS MANUEL HERMETİK KAPILAR:

- 1-Kapı kanatları özel alüminyum profillerden imal edilmektedir (Waldoor dizayn).
- 2-Süspansiyon lastiği ile sıkıştırılmış değışebilir alüminyum raylara sahiptir. Kendinden kilitlemeli özel kapakları vardır. (Waldoor dizayn)
- 3-Kapı kapanırken sabit kısımlara ve zemine oturur. Kapı kanatlarının çevresinde bulunan, bakteri üretmeyen, sentetik (EPDM) contalarla hava sızdırmazlığı sağlanır.
- 4-Kapı kanatlarının iç ve dış yüzeyleri MDF üzerine laminat kaplı sandviç panellerden yapılmaktadır.
- 5-Maximum açılma genişliği 2200 mm, açılma yüksekliği 2500 mm'ye kadar yapılabilmektedir.
- 6-Tek hareketle kapının açılmasını sağlayan özel kapı kolu. (Waldoor dizayn).
- 7-Üç boyutlu ayarlanabilir tekerlekler ve hermetik kapanmayı sağlayıcı zemin klavuzu.
- 8-Maximum kapı ağırlığı 175 kg.
- 9-Opsiyonlar:Pencere,Mekanik kilitleme çeşitleri,Tek taraflı kapı kolu,İki kanatlı kapı (WM1-1),Ses önleyici panel, ateşe dayanıklı panel, cam panel.

Kone® ISO 9001 sertifikasına sahiptir. Kone yana kayar kapı üniteleri uluslararası kalite ve güvenlik şartlarını da taşımaktadır. (CE-standartları). Türkiye'nin ilk TSE yeterliliğine sahip ve Sanayi Bakanlığı izni ile Garanti Belgesi düzenleyen Ekol'ün katkıları ile satışa sunulur.