

## Asansör Terimleri

Ani frenlemeli güvenli tertibatlı  
Kilavuz raylar üzerindeki frenleme hareketi ani olan parçat sistemi

Araş asansör (automobile elevator)  
Kabini ticari olmayan motorlu araçları taşıyacak boyutlarda yapılmış asansör.

Asansör (elevator)  
Boyutları ve yapımlı itibarıyla insanları da içine alacak bir kabini olan, tam dâpey veya tam dâpey doğrultuya 15 dereceden daha az eğimli olabilen kilavuz raylar arasında belli duraklara insan ve yük taşıyan bir araçtır.

Asansör boşluğu (elevator hoistway)  
Kabin ve diğer varsa karışık adlılılın içinde hareket ettiği boşluktur. Bu boşluk; kuyu dibi, kuyu duvarları ve kuyu tavanı ile sınırlıdır.

Asansör Kuyusu  
Kabin ve varsa karışık adlılık veya dengeleme adlılılın içinde hareket ettiği boşluk. Bu boşluk genellikle kuyu dibi, kuyu duvarları ve kuyu tavanı ile sınırlıdır.

Beyan Hızlı (rated speed)  
Asansörün tasarımılandılı, mt/sn olarak ifade edilen kabin hız değeri.

Beyan yükü  
Asansörün tasarımılandılı taşıma yükü değeri

Dengeleme Adlılılı  
Kabin adlılılın tamlamı yada bir kısmını dengeleyerek enerji tasarrufu yapan kâtle

Elektrik güvenli zinciri  
Seri olarak bağlı olan elektirik güvenli cihazlarının tamlamı

En kâşık halat kopma yükü  
Halat anma şapının karesi ile, halat tellerinin anma dayanımı ve halat yapısına bağlı bir katsayının şarplına epittir.

Etek  
Kabin epiği veya durak kapısı epiğinden apağı doğru dâpey doğrultuda uzanan dâzgün bir kışlıdır.

Güvenli Tertibatlı (safety gear)  
Apağı doğru ağırlı hız kazanma veya askı tertibatının kopması halinde devreye girerek kabin, karışık adlılık veya dengeleme adlılılın frenleyerek sabit tutan , mekanik bir tertibat.

Hız reglatör (overspeed governor)  
Asansör belli bir hızla ulaşıldında tahrik tertibatını devre dışı bırakan ve gerektiğinde güvenli tertibatını şallıtır bir dâzen

Oskelet  
Kabin, karışık adlılık veya dengeleme adlılılın taşıyan, askı halatlarına bağlantılı metal şerşeve. Bu iskelet kabin duvarlarının bir parçası da olabilir.

Kabin  
Asansörün insan ve/veya yükleri taşıyan bir parçası

Kabin bükümlen kablosu  
Kabin ile kumanda tablosu arasındaki bağlantılı sağlayan bükümlen kablo

Karışık adlılık  
Şartıme ile tahriki sağlayan bir kâtle

Kaymalı Güvenli Tertibatlı  
Kilavuz rayları etkileyerek frenleme etkisinin şartıme ile gerşekleştirdiği, kabin, karışık adlılık veya dengeleme adlılılında meydana gelen kuvvetlerin kabul edilebilir bir değerde

sinirlendirilmesi için özel önlemlerin alındığı bir güvenlik tertibatı.

Kılavuz Raylar

Kabin, karlı ağırlık veya dengeleme ağırlığına kılavuzluk eden asansör kısımları

Kilit Açılma Bılgisi

Durak kapısı kilidinin açılmasına izin verilebilmesi için, kabin tabanının durak seviyesinin altında ve üstünde bulunması gereken bılgisi

Kullanıcı

Asansörden yararlanan kimse

Kullanılabilir Kabin alanı

Düpeden 1 mt. yükseklikte ölçülen, asansörün açılması sırasında yolcu ve yüklerin yararlanabileceği alan.

Kuyu alt boşluğu

Kabinin gittiği en alt durak seviyesinin altındaki asansör kuyusu kısmı

Kuyu üst boşluğu

Kabinin gittiği üst durak seviyesinin üstündeki asansör kuyusu kısmı

Lamine Cam : 2 veya daha fazla cam tabakasından her birinin plastik bir madde ile birleştirilmesiyle meydana gelen güvenlik camı

Makara dairesi

Tahrik makinasının bulunmadığı, ancak makaraların bulunduğu, hız regülasyonu ve elektrik tertibatının bulunabileceği oda.

Makina dairesi

Makina veya makinaların bulunduğu oda

Otomatik seviyeleme

Asansör durduktan sonra, yüklenme ve boşaltma sırasında gerekirse birbirini takip eden hareketlerle durma seviyesinin ayarlanması.

Regülasyon Halatı

Askı tertibatının kopması durumunda güvenlik tertibatını oluşturmak için kabin, karlı ağırlık veya dengeleme ağırlığına bağlanan yardımcı halat. Seviyeleme Durak seviyesinde durma hassasiyetini iyileştiren bir sistem. Sürünme tahrikli asansör Tahrik sistemi askı halatlarıyla tahrik kasnağı kanalları arasındaki sürünme kuvvetine dayanan asansör. Tahrik makinası Motor dahil olmak üzere, asansörün hareket etmesini ve durmasını sağlayan makina. Tamburlu asansör, zincirli asansör Zincirli asansör, sürünme dipleri yollarla tahrik edilen, zincir veya halatla aslı asansör. Tampon Hidrolik veya yaylarla (veya benzeri tertibatla) frenlemeyi sağlayan, hareket yolu sonundaki esnek bir durdurucu engel. Yolcu Asansör ile taşınan herhangi bir yük.

Â