

Makina Tahrikli Asansörler

Sýnýf I

Ýnsan tapýmak amacýyla tasarýmlanmýþ asansörler.Özellikle Ýnsan tapýmak için tasarlanmýþ Sýnýf I asansörlerinde;a- 300 ve 450 Kg beyan yüklü küçük kabinler, yanlýz insan tapýmak için kullanýlabilirb- 630 Kg beyan yüklü kabinler, insan tapýmaya ek olarak tekerlekli sandalye kullanan kípileri ve /veya çocuk arabalarýný da tapýmak için de kullanýlabilirc- 1000 Kg beyan yüklü kabinler, a ve b pýklarýnda belirtilenlerin yaný sýra, tutamaklarý sökülebilen sedyelerinin tabutlarýn ve mobilyalarýnd tapýnmasý içinde kullanýlabilirler

Sýnýf II

Esas olarak insan tapýmak için tasarýmlanan, ancak gerektiðinde yük de tapýnabilen asansörler.S II asansörlerinin boyutlarý Sýnýf I veya Sýnýf IV asansörlerine ait boyutlar arasýndan seçilmelidir. Özellikle konutlarda kullanýlan 1000 kg beyan yüklü asansörlerin boyutlarý ve/veya Sýnýf III asansörlerinin bu amaç için kullanýlmalýdır.

Not - Bu asansörler, Sýnýf I, Sýnýf III ve Sýnýf VI asansörlerinden esas olarak kabin iç donaným bakýmýndan farklıdır.

Sýnýf III

Hastaneler ve bakým evleri dâhil, saðlýk, bakým amaçlarý için tasarýmlanmýþ asansörler.· 2000 Kg beyan yükü asansörlerin kabinleri, çoðu dispanser ve hastalarýn ihtiyacýný karþýlar. Kg beyan yüklü asansörlerin kabinleri, özellikle hastane yataklarýndaki hastalarýn týbbi yardımlarýyla birlikte tapýnmasý için uygundur.

Sýnýf IV

Esas olarak yüklerin, genellikle pahýslar refakatinde tapýnmasý için tasarýmlanmýþ asansörler.V asansörü genellikle insan refakatinde yük tapýnmasý için öngörülen asansörlerdir. Konfor amacýn çok ihtiyaçlara cevap vermesi ve kaldýrma kapasitesi ön planda tutulmuþtur. Bu tip asansörlerde genelde hýzýn düþmesi dikkate alýnmayarak kaldýrma kapasitesini yükseltmek için palanga sistemler kullanýlýr. Ayný sýnýfta incelenen araç asansörleri ise kabini ticari olmayan motorlu araçlarý tapýyacak boyutlarda yapýlmýþ olan asansörlerdir.

Sýnýf V

Servis asansörleri.· Servis asansörleri, boyutlarý ve yapým pekli itibarýyla insanların giremeyeceði bir kabini olan sabit asansör tesisleridir. Ýnsanlarýn kullanamayacađý partý oldu için tamburlu olarakda tesis edilebilirler. Deđipik kapasiteli servis asansörleri farklı amaçlar için tasarýmlanabilirler Ýnsanlarýn giremeyeceði kabin ölçüleri olarak en fazla aþaðýda deđerler kabul edilebilir.· Taban Alaný : 1m2. Derinlik : 1,00 m. Yükseltilme Hızı : 0,50 m/s

Sýnýf VI

Özellikle yoðun trafiði olan binalar için tasarýmlanmýþ asansörler, meselâ hýzlarý 2,5 m/s ve o fazla olan asansörler.