

TSE TARAFINDAN YAYINLANAN ASANSÖR STANDARTLARI VE KRİTERLER

TS No	ASANSÖRLER İÇİN STANDARTLAR	Yayın Tarihi
TS EN 81-20/D1	Asansörlerin yapım ve kurulumu için güvenlik kuralları - İnsan ve yük taşınması için asansörler - Bölüm 20: İnsan ve yük asansörleri	2025
TS ISO 8100-7 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 7: Engelli kişiler de dahil olmak üzere insanlar için asansörlere erişilebilirlik	2025
TSE ISO/TS 8100-23 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 23: Asansörleri, model asansörleri, asansör bileşenlerini ve kaldırma işlevlerini belgelendiren kuruluşlar için gereklilikler	2025
TSE ISO/TS 8100-22 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 22: Asansörlerin, model asansörlerin, asansör bileşenlerinin ve asansörlerin işlevlerinin belgelendirilmesi için öngereklilikler	2025
TS EN 81-31 (İngilizce)	Asansörler - İnsan ve eşya taşımak için - Yapılış ve tesis ile ilgili güvenlik kuralları - Bölüm 31: Sadece açık yük asansörleri	2025
TS EN 81-41 (İngilizce)	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - İnsan ve yük taşınması için özel asansörler - Bölüm 41: Hareket engelli insanların kullanımı için düşey kaldırma platformları	2025
TS EN 81-43 (İngilizce)	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar - Bölüm 43: Vinçler için asansörler	2025
TS EN 12159 (İngilizce)	İnşaat asansörleri - Personel ve malzeme taşımak için - Düşey kılavuz raylı, kabinli	2024
TS EN 81-44 (İngilizce)	Asansörlerin yapımı ve montajı için güvenlik kuralları - İnsanların ve eşyaların taşınması için özel asansörler - Bölüm 44: Rüzgar türbinlerindeki kaldırma donanımları	2024
TS EN ISO 25745-1 (İngilizce)	Asansörler, yürüyen merdivenler ve yürüyen bantlar için enerji performansı - Bölüm 1: Enerji ölçümü ve geçerli kılınması	2023
TS EN ISO 25745-2/A1 (İngilizce)	Asansörler, yürüyen merdivenler ve hareketli yürüyüşleri enerji performansı - Bölüm 2: Asansörler için enerji hesaplama ve sınıflandırma (asansörler) - Tadil 1: Ekspres bölgeler	2023
TS ISO 8100-34 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 34: Asansör sürüş kalitesinin ölçülmesi	2022
TS EN 81-71 (İngilizce)	Asansörlerin yapımı ve tesisi için güvenlik kuralları - Yolcu asansörleri ve yük asansörleri için özel uygulamalar - Bölüm 71: Kasıtlı tahribata dayanıklı asansörler	2022
TS EN 81-77 (İngilizce)	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar - Bölüm 77: Sismik durumlara tabi asansörler	2022
TS EN 81-58 (İngilizce)	Asansörlerin yapımı ve tesisi için güvenlik kuralları - Muayene ve deneyler - Bölüm 58: Durak kapılarında yangın dayanım deneyleri	2022

TS EN 81-21 (İngilizce)	Asansörlerin yapılışı ve kurulumu için güvenlik kuralları - İnsan ve yük taşımak için asansörler - Bölüm 21: Mevcut binalarda yeni insan ve yük asansörleri	2022
TS EN 81-28 (İngilizce)	Asansörlerin yapımı ve tesisi için güvenlik kuralları – Yolcu ve yük asansörleri - Bölüm 28: Yolcu ve yük asansörleri için uzaktan alarm	2022
TS EN 81-70+A1 (İngilizce)	Asansörlerin yapımı ve montajı için güvenlik kuralları – Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar - Bölüm 70: Engelliler dâhil yolcu asansörleri için erişilebilirlik	2022
TS ISO 8100-33 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 33: Asansör kabinleri ve karşı ağırlıklar için T - tipi kılavuz raylar	2022
TS 12255/T2	Yetkili Servisler – Asansör Bakım Servisleri – Kurallar	2021
TS ISO 8100-1 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 1: Yolcu ve yük yolcu asansörlerinin yapımı ve montajı için güvenlik kuralları	2021
TS ISO 8100-2 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 2: Asansör bileşenlerinin tasarım kuralları, hesaplamaları, incelemeleri ve testleri	2021
TSE ISO/TS 8100-3 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 3: Diğer standartlardan (ASME A17.1 / CSA B44 VE JIS A 4307-1 / JIS A 4307-2) gereklilikler ISO 8100'e dahil değildir -1 veya ISO 8100-2	2021
TS ISO 8100-20 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 20: Küresel temel güvenlik gereksinimleri (gesr'ler)	2021
TSE ISO/TS 8100-21 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 21: Küresel temel güvenlik gereksinimlerini (gesr'ler) karşılayan küresel güvenlik parametreleri (gsp'ler)	2021
TSE ISO/TR 8100-24 (İngilizce)	Asansörler için güvenlik gereksinimleri (asansörler) - Bölüm 24: Asansör gereksinimlerinin yakınsaması	2021
TS ISO 8100-30 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 30: Sınıf I, II, III ve VI asansör kurulumu	2021
TS ISO 8100-32 (İngilizce)	İnsanların ve malların taşınması için asansörler - Bölüm 32: Ofis, otel ve konut binalarına kurulacak yolcu asansörlerinin planlanması ve seçimi	2021
TS EN 12385-5 (İngilizce)	Çelik tel halatlar - Güvenlik - Bölüm 5: Asansörler için halatlar	2021
TS IEC 60245-5/A1 (İngilizce)	Kablolar-Kauçuk yalıtımlı-Beyan gerilimi en çok 450/750 v olan Bölüm 5: Asansör kabloları	2021
TS EN 81-22 (İngilizce)	Asansörlerin inşası ve montajı için güvenlik kuralları - İnsan ve eşyaların taşınması için asansörler - Bölüm 22: Meyilli taşıma güzergâhlı insan ve eşya/insan asansörleri	2021

TS EN 12385-5/AC (İngilizce)	Çelik tel halatlar - Güvenlik - Bölüm 5: Asansörler için halatlar	2021
TS EN 81-40 (İngilizce)	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar - Bölüm 40: Hareket engelli yolcular için yürüyen merdivenler ve eğimli kaldırma platformları	2020
TS EN 81-20 (İngilizce)	Asansörlerin yapım ve kurulumu için güvenlik kuralları - İnsan ve eşyanın taşınması için asansörler - Bölüm 20: İnsan ve eşya asansörleri	2020
TS EN 81-50 (İngilizce)	Asansörlerin yapımı ve kurulumu için güvenlik kuralları - İnceleme ve deneyler - Bölüm 50: Asansör bileşenlerinin tasarım kuralları, hesaplamaları, incelemeleri ve deneyleri	2020
TS EN ISO 20321 (İngilizce)	Petrol, petrokimya ve doğal gaz endüstrileri - Makine güvenliği - Elektrikli asansörler	2020
TS EN 12015 (İngilizce)	Elektromanyetik uyumluluk - Asansörler, yürüyen merdivenler ve yürüyen bantlar için ürün aile standardı - Yayınım	2020
TS EN 81-72 (İngilizce)	Asansörler – Yapım ve montaj için güvenlik kuralları – Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar – Bölüm 72: İtfaiyeci asansörleri	2020
TS EN 81-73 (İngilizce)	Asansörlerin yapımı ve montajı için güvenlik kuralları – Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar - Bölüm 73: Yangın anında asansörlerin davranışı	2020
TS EN 81-20	Asansörlerin yapım ve kurulumu için güvenlik kuralları - İnsan ve yük taşınması için asansörler - Bölüm 20: İnsan ve yük asansörleri	2020
TS EN 81-50	Asansörlerin yapımı ve montajı için güvenlik kuralları – İncelemeler ve deneyler - Bölüm 50: Asansör bileşenlerinin tasarım kuralları, hesaplamaları, incelemeleri ve deneyleri	2020
TS EN 81-72	Asansörler – Yapım ve montaj için güvenlik kuralları – Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar – Bölüm 72: İtfaiyeci asansörleri	2020
TS EN 81-73	Asansörlerin yapımı ve montajı için güvenlik kuralları – Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar - Bölüm 73: Yangın anında asansörlerin davranışı	2020
TS EN 81-80 (İngilizce)	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları-Mevcut asansörler- Bölüm:80 mevcut yolcu ve yük asansörlerinin güvenliğini geliştirme kuralları	2019
TS EN 81-80	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Mevcut asansörler - Bölüm 80: Mevcut yolcu ve yük asansörlerinin güvenliğini geliştirme kuralları	2019
TS 12255/T1	Yetkili servisler - Asansör bakım servisleri - Kurallar	2018
TS 12255	Yetkili Servisler – Asansör Bakım Servisleri – Kurallar	2017

TS 13736	Yetkili Servisler – Asansör Tahrik Makineleri – Kurallar	2017
TS ISO 4190-5 (İngilizce)	Asansörler ve servis asansörleri- Bölüm 5: Kumanda tertibatları, sinyalleri ve ilâve bağlantılar	2015
TS EN ISO 25745-2 (İngilizce)	Asansörler, yürüyen merdivenler ve hareketli yürüyüşleri enerji performansı - Bölüm 2: asansörler için Enerji hesaplama ve sınıflandırma (asansörler)	2015
TS EN ISO 25745-3 (İngilizce)	Asansörler, yürüyen merdivenler ve hareketli yürüyüşleri enerji performansı - Bölüm 3: Enerji hesaplama ve yürüyen merdivenler sınıflandırılması ve yürüyen (ISO 25745-3: 2015)	2015
TS 13630	Asansörler - F90 Sınıfı yangına dayanıklı kayar tip iniş kapıları	2014
TS EN 81-82 (İngilizce)	Asansör-Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Mevcut asansörler - Bölüm 82 - Engelliler dahil mevcut asansörlere erişebilirliğin geliştirilmesi	2014
TS EN 12016 (İngilizce)	Elektromanyetik uyumluluk - Asansörler, yürüyen merdiven ve bantlar için ürün aile standardı - Bağışıklık	2014
TSE CEN/TR 81-12 (İngilizce)	Asansörler- Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Temeller ve yorumlar - Bölüm 12: EN 81-20 ve EN 81-50'nin belirli pazarlarda Kullanımı	2014
TSE CEN/TR 81-12	Asansörler- Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Esaslar ve yorumlar - Bölüm 12: EN 81-20 ve EN 81-50'nin özel piyasalarda uygulanması	2014
TS EN 12016	Elektromanyetik uyumluluk — Asansörler, yürüyen merdivenler ve yürüyen bantlar için mamul aile standardı — Bağışıklık	2014
TS EN 81-82	Asansörlerin yapılışı ve kurulumu için emniyet kuralları - Mevcut asansörler - Bölüm 82: Engelliler dahil kişilerin mevcut asansörlere erişebilirliğinin geliştirilmesi	2014
TS 13561	Yetkili servisler - Asansörler, yürüyen merdivenler ve yürüyen bantlarda kullanılan kumanda panoları veya kumanda kartları için - Kurallar	2013
TS EN 81-3+A1/AC	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Bölüm 3: Elektrikli ve hidrolik servis asansörleri	2012
TSE CEN/TS 81-76 (İngilizce)	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları- Yolcu ve yük asansörleri için özel uygulamalar - Bölüm 76: Asansör kullanan engelli yolcuların tahliyesi	2012
TS IEC 245-5/T1(Numara tadili, TS IEC 60245-5)	Kablolar-Kauçuk yalıtımlı-Beyan gerilimi en çok 450/750 v olan bölüm 5: Asansör kabloları	2011
TSE CEN/TS 81-11 (İngilizce)	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları- Temeller ve yorumlar - Bölüm 11: En 81 aile standartlarına ilgili yorumlar	2011

TSE CEN/TR 81-10 (İngilizce)	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları- Temeller ve yorumlar - Bölüm 10: En 81 serisi standardların sistematığı	2010
TS EN 81-3+A1/AC (İngilizce)	Asansörler- Yapım ve montaj için güvenlik kuralları- Bölüm 3: Elektrikli ve hidrolik servis asansörleri	2010
TS EN 13015+A1 (İngilizce)	Asansör ve yürüyen merdivenlerin bakımı - Bakım talimatları için kurallar	2009
TS EN 81-3+A1	Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları bölüm 3: Elektrikli ve hidrolik servis asansörleri	2009
TS EN 81-3+A1 (İngilizce)	Asansörler- Yapım ve montaj için güvenlik kuralları- Bölüm 3: Elektrikli ve hidrolik servis asansörleri	2009
TS EN 13015+A1	Asansör ve yürüyen merdivenlerin bakımı - Bakım talimatları için kurallar	2009
TS 13299	Asansör ve yürüyen merdiven bakım ve onarımcısı	2007
TS 8238 ISO 4190-2	Asansörler - Yerleştirme ile ilgili boyutlar bölüm 2: Sınıf iv asansörler	2004
TS IEC 60227-6	Kablolar-Polivinil klorür yalıtımlı-Beyan gerilimi en çok 450/750 v olan bölüm 6: Asansör kabloları ve bükülgen bağlantılar için kablolar	2003
TS ISO 8383	Gemi asansörleri- Özel kurallar	2000
TS 1812	Asansörlerin hesap,tasarım ve yapım kuralları (elektrikle çalışan insan ve yük asansörleri için)	1998
TS EN 627	Asansörlerin, yürüyen merdivenlerin ve yürüyen yolcu bantlarının verilerinin kaydedilmesi ve izlenmesi kuralları	1997
TS IEC 245-5 (TS IEC 60245-5)	Kablolar-Kauçuk yalıtımlı-Beyan gerilimi en çok 450/750 v olan bölüm 5: Asansör kabloları	1997
TS 8239	Asansörler- Otomatik kapılı- Yerleştirilmesi ile ilgili boyutlar- Sınıf 5- Servis asansörleri	1990

ASANSÖRLER İÇİN TSE KRİTERLERİ		
TSE K 670	Asansörlerin periyodik muayenesi - Periyodik muayeneler/kontroller için gereklilikler ve kriterler	2025
TSE K 171	Dolgu ağırlığı - Asansörlerde Kullanılan Karşı Ağırlık /Dengeleme Ağırlığı İçin	2022
TSE K 518/T2	Asansör Kabini	2018
TSE K 518	Asansör Kabini	2016
TSE K 525	Asansör Durak ve Kabin Kapıları	2016
TSE K 179	Asansör rayı bağlama sistemi	2012