

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
HALKLA İLİŞKİLER DEPARTMANI

7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310 Japonya

DERHAL YAYINLANACAKTIR

No. 3067

Bu metin söz konusu basın bülteninin resmi İngilizce versiyonunun çevirisidir. Yalnızca referans olması ve kolaylık sağlaması amacıyla hazırlanmıştır. Ayrıntılar ve/veya özellikler için lütfen orijinal İngilizce metne başvurun. Herhangi bir tutarsızlık durumunda orijinal İngilizce versiyonun içeriği geçerlidir.

Müşteri İlişkileri

Uluslararası Pazarlama Bölümü
Bina Sistemleri Grubu
Mitsubishi Electric Corporation
bod.inquiry@rk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/products/building

Medya İlişkileri

Halkla İlişkiler Departmanı
Mitsubishi Electric Corporation
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news

Mitsubishi Electric S-serisi Yürüyen Merdivenleri
Ekstra Güvenlik & Tasarruf Sağlıyor

TOKYO, 10 Kasım 2016 – Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) bugün geliştirilmiş yolcu güvenliği ve üst düzey enerji tasarrufu sağlayan yeni S-serisi yürüyen merdivenlerinin lansmanını 14 Kasım'da gerçekleştireceğini açıkladı. Japonya dışındaki ülkeler için yıllık satışı hedefi 1.000 ünite olarak belirlendi.



Cam panelli SAS modeli



Cam panelli ve tirabzan altı aydınlatmalı SAL modeli



Paslanmaz çelik panelli SAP modeli

Mitsubishi S-serisi Yürüyen Merdivenler

Temel Avantajları

1) Geliştirilmiş yolcu güvenliği

- Tarak ve basamak arasında herhangi bir nesne sıkıştığında otomatik olarak durur
- Opsiyonel etek fırçası giysilerin, sandaletlerin vs. basamak ve etek koruyucusu arasına girmesini önlemeye yardımcı olur
- Her bir basamağın altındaki opsiyonel basamak sınır aydınlatması adım atmayı kolaylaştırır

2) Enerji Tasarrufu

- Değişken voltaj Değişken frekans (VVVF) İnverter Kontrolü (opsiyonel) motor etkinliğini optimize eder
- Yolcu olmadığında, opsiyonel fonksiyonlar devreye girerek yürüyen merdivenin yavaşlamasını ya da durmasını sağlar
- Rejeneratif Konvertör (opsiyonel VVVF ile standart) yürüyen merdiven belirli bir yolcu yüküyle ya da daha fazlasıyla aşağı doğru ilerlerken üretilen elektrik enerjisinin binada başka amaçlar için kullanılmak üzere dönüştürülmesini mümkün kılar

Satış Takvimi

Ürün adı	Model*	Nominal hız	Fiyat	Lansman	Satış hedefi
S-serisi Yürüyen Merdiven	S1000 Modeli S800 Modeli S600 Modeli	Dakikada 30 metre	Teklif verilecektir	14 Kasım	Yıllık 1.000 ünite

*Her basamak için yolcu sayısı – S1000 (basamak genişliği: 1.000 mm): 2 yolcu; S800 (800 mm) ve S600 (600 mm) Modelleri: 1 yolcu

Ön Bilgi

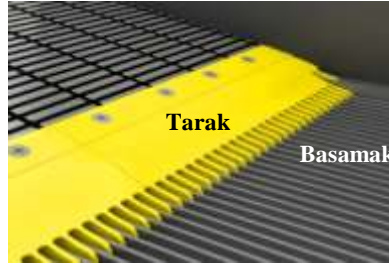
Küçük çocuklardan yaşlılara kadar her yaşta yolcular tarafından kullanıldığı dikkate alındığında, yürüyen merdivenlerin güvenliğinin artırılması önem taşımakta olup, çevre konularına hassasiyet bakımından enerji tasarrufunun artırılması da her zaman gerek görülen bir başka husustur. Bu gerekliliklere yanıt vermek için geliştirilen Mitsubishi Electric'in yeni S-serisi yürüyen merdivenleri, son derece faydalı bir dizi opsiyonel özelliği sayesinde geliştirilmiş güvenlik ve enerji tasarrufu sunmaktadır.

Özellikler

1. Geliştirilmiş güvenlik fonksiyonları üst düzey güvenlik sağlar

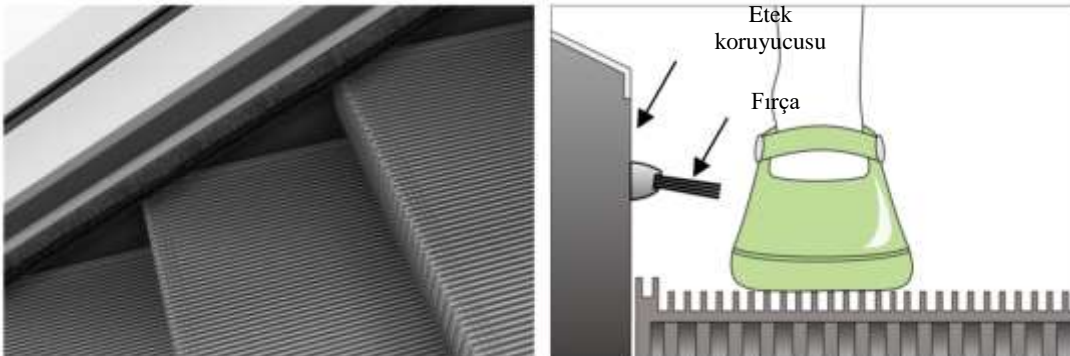
(1) Tarak basamağı güvenlik anahtarı (standart)

Tarakla (binme ve inme alanları) ile bir basamak arasında bir nesne sıkıştığında, tarak yukarı kalkarak yürüyen merdiveni otomatik olarak durdurur.



(2) Etek fırçası (opsiyonel)

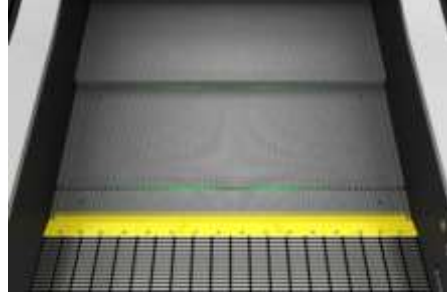
Yan etek koruyucularında yer alan fırçalar, giysilerin, sandaletlerin vs. basamak ve etek koruyucusu arasına girmesini önlemek için yolcuların çok yakın durmasını engeller.



Etek Fırçası

(3) Basamak sınırı aydınlatması (opsiyonel)

Basamakların altında yanan ışıklar, her bir basamağın sınırını açıkça belli ederek özellikle yürüyen merdivene biniş ve iniş sırasında daha güvenli bir şekilde adım atılmasına yardımcı olur.



Basamak sınırı aydınlatması

2. Enerji tasarrufu için VVVF ve LED aydınlatmalar

(1) VVVF (opsiyonel)

- Optimum motor etkinliği

Motor yüküne göre optimize edilen elektrik akımı ve voltajı, özellikle hafif yüklerde geliştirilmiş motor etkinliği sağlar.

- Otomatik operasyon (opsiyonel)

Sensörler herhangi bir yolcu tespit etmediğinde, yürüyen merdiven düşük hızlı operasyona geçmek ya da durmak suretiyle enerji tüketiminin azaltılmasına yardımcı olur.

Stand-by konumunda düşük operasyon: Yürüyen merdiven dakikada 12 metre hızla ilerler ve enerji tüketiminde yaklaşık %25 düşüş sağlanır **

Stand-by konumunda durma: Asansör durur ve enerji tüketiminde yaklaşık %35 düşüş sağlanır **

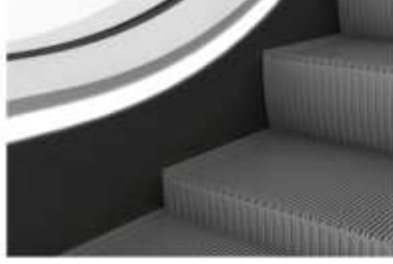
**Basamak genişliği: 1.000 mm; yükseklik: 5.000 mm; yolcu sayısı: saatte 100; stand-by süresi: 20 ila 30 dakika

- Rejeneratif Konvertör

Yürüyen merdiven belirli bir yolcu yüküyle ya da daha fazlasıyla aşağı doğru ilerlerken üretilen elektrik enerjisi, binada başka amaçlar için kullanılabilir.

(2) Enerji tasarrufu ve uzun kullanım ömrü için LED aydınlatmalar

LED aydınlatmalar etek koruyucusunun, tirabzan altının, tarağın ve basamak sınırının aydınlatılmasında kullanılır (SAL modelinde standart olarak sunulan tirabzan altı aydınlatması dışında tamamı opsiyoneldir). Floresan aydınlatmalara kıyasla, LED aydınlatmalar daha uzun ömürlüdür ve enerji tüketiminde yaklaşık %60 oranında düşüş sağlar.



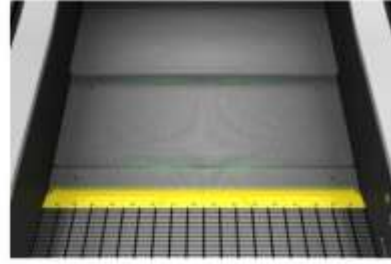
Etek koruyucusu aydınlatması



Tırabzan altı aydınlatması



Tarak ışığı



Basamak sınırı aydınlatması

###

Mitsubishi Electric Corporation Hakkında

Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503), güvenilir ve yüksek kaliteli ürünler üretmekte 90 yılı aşkın tecrübeye sahiptir ve bilgi işlem ve iletişim sistemleri, uzay geliştirme ve uydu iletişimleri, tüketici elektronik cihazları, sanayi teknolojileri, enerji, nakliye ve inşaat makinelerinde kullanılan elektrikli ve elektronik donanımlar üretimi, pazarlaması ve satışında dünyadaki ileri gelen markalardan biri olarak kabul edilmektedir. Mitsubishi Electric, kurumsal ilkesi "Changes for the Better" ve çevre ilkesi "Eco Changes" doğrultusunda küresel ve önde gelen çevre dostu bir şirket olmak ve toplumu teknolojileriyle zenginleştirmeyi hedeflemektedir. Şirket 31 Mart 2016'da sona eren mali yılda 4,394.3 milyar yen (38.8 milyar US\$*) konsolide grup satışı gerçekleştirdi. Ayrıntılı bilgi için bkz.: www.MitsubishiElectric.com

* Tokyo Döviz Borsasının 31 Mart 2016'da ilan ettiği 1 USD =113 yen kambiyo kurundan hesaplanmıştır.