

# Escalators and Moving Walks

Fahrtreppen und Fahrsteige



## Escalators and Moving Walks

- Their functional design, in combination with the multiple choices of dimensions and equipment, offer an exceptionally attractive image that fits naturally with the ambience
- Absolute implementation at airports, undergrounds, malls, hotels, offices, etc
- Compliance with any safety requirements, having high performance
- Long duration and operation life
- Noiseless operation and vide quality
- CE marking and complete certification according to EN 115-1:2008+A1:2010 standard
- Easy installation and maintenance
- Technical support and guarantee by KLEEMANN

## Fahrtreppen und Fahrsteige

- KLEEMANN vereint funktionelles Design und eine Vielzahl von Auswahlmöglichkeiten, wodurch sich die Fahrtreppen und Fahrsteige ästhetisch in ihre Umgebung einfügen.
- Passend für jeden Einsatz und jede Gebäudeanforderung wie z.B. in Flughäfen, U-Bahnen, Einkaufszentren, Hotels oder Bürogebäuden
- Erfüllung jeglicher Sicherheitsanforderungen, hervorragende Fahreigenschaften
- Lange und wartungsarme Lebensdauer
- Geräuscharmer Betrieb
- CE Kennzeichnung und Zertifizierung gem. EN 115-1:2008+A1:2010
- Einfache Montage und Wartung
- Technische Unterstützung und geprüfte Qualität durch KLEEMANN

Technical Specifications		Technische Spezifikationen		
Moving Walks		Fahrtreppen		
Type	Type	KTC Commercial Kommerziell	KTH Heavy Duty Hochbelastbar	KTW Heavy Duty Hochbelastbar
Working hours per day	Max. Nutzlast (Betriebsstd. pro Tag)	16 - 20 Hours / Std.	20 - 24 Hours / Std.	
Capacity * / hour	Kapazität * / Pro Std.	Up to 6000 passengers Bis zu 6000 Fahrgäste		
Inclination	Neigungswinkel (Grad)	10° / 11° / 12°		0° / 6°
Pallet width [mm]	Stufenbreite [mm]	800 / 1000		1000/1200/1400
Balustrade Design	Balustrade	Vertical 10 mm safety tempered glass or Inclined satine 2mm. Height 1000 mm Sicherheitsglas 10 mm starkes Einscheibensicherheitsglas oder satiniertes Edelstahl 2 mm. Höhe:1000 mm		
Operating Speed [m/sec]	Fahrgeschwindigkeit [m/s]	0.5		
Vertical rise [m]	Förderhöhe [m]	2 - 8		0 - 8
Max Installation Length [m]	Max. Baulänge [m]	——		120
Motor Type	Motor	One speed or VVVF AC1 oder VVVF		
Installation	Einsatzbereich	Indoor, Outdoor Innenräume, Außenbereiche		

Escalators		Fahrsteige	
Type	Type	KEC Commercial Kommerziell	KEH Heavy Duty Hochbelastbar
Working hours per day	Max. Nutzlast (Betriebsstd. pro Tag)	16 - 20 Hours / Std.	20 - 24 Hours / Std.
Capacity / hour	Kapazität / Pro Std.	Up to 7300 passengers Bis zu 7300 Fahrgäste / Pro Std.	
Inclination	Neigungswinkel (Grad)	30° / 35°	
Step Width [mm]	Stufenbreite [mm]	600 / 800 / 1000	
Balustrade Design	Balustrade	Vertical 10 mm safety tempered glass or Inclined satine 2mm. Height 1000 mm Sicherheitsglas 10 mm starkes Einscheibensicherheitsglas oder satiniertes Edelstahl 2 mm. Höhe:1000 mm	
Operating Speed [m/sec]	Fahrgeschwindigkeit [m/s]	0.5	0.5 - 0.65
Vertical Rise [m]	Förderhöhe [m]	2 - 7.5	2 - 35
Motor Type	Motor	One speed or VVVF AC1 oder VVVF	
Installation	Einsatzbereich	Indoor, Outdoor Innenräume, Außenbereiche	

\* Theoretical value according to EN 115-1:2008+A1:2010 annex H

\* gemäß EN 115-1:2008+A1:2010 annex H

