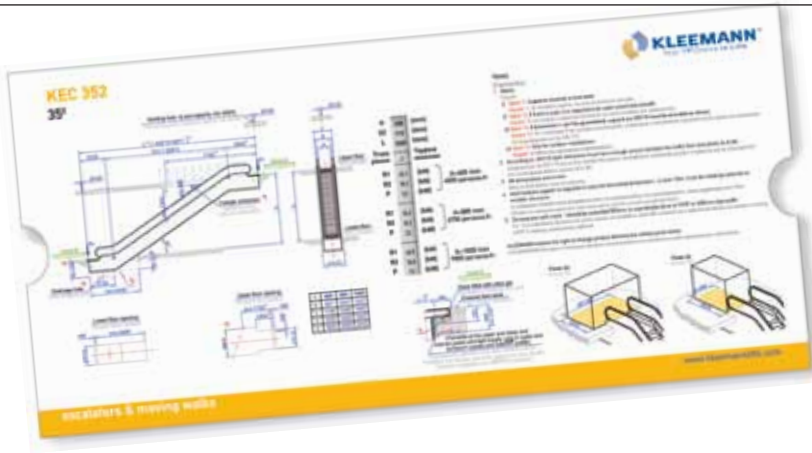


Escalators and Moving Walks Fahrtreppen und Fahrsteige





- Ask for your free copy of KLEEMANN Escalator Design Tool
- Fragen Sie nach der kostenlosen KLEEMANN Design Software für Fahrtreppen

Escalators and Moving Walks

- Their functional design, in combination with the multiple choices of dimensions and equipment, offer an exceptional attractive image that fits absolutely with the ambience
- Absolute implementation at airports, undergrounds, malls, hotels, offices, etc
- Cover any safety requirements, having a high performance
- Long duration and operation life
- Noiseless operation and transport quality
- CE marking and complete certification according to EN 115 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
- 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		Up to 8400 passengers Bis zu 8400 Fahrgäste
Inclination	Neigungswinkel (Grad)	10° / 11° / 12°		0° / 6°
Pallet width [mm]	Stufenbreite [mm]	800 / 1000		1000/1200/1400
Balustrade Design	Balustrade	Vertical safety glass (10 mm safety tempered glass) Inclined satine 2mm. Height 1000 mm Sicherheitsglas (10 mm starkes Einscheibensicherheitsglas) Satinierter 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°	
Pallet Width [mm]	Stufenbreite [mm]	600 / 800 / 1000	
Balustrade Design	Balustrade	Vertical safety glass (10 mm safety tempered glass). Height 1000 mm Sicherheitsglas (10 mm starkes Einscheiben - Sicherheitsglas) Höhe: 1000 mm	Vertical safety glass (10 mm safety tempered glass) Inclined satine 2mm. Height 1000 mm Sicherheitsglas (10 mm starkes Einscheibensiche-rheitsglas) Sockel, Edelstahl 2 mm. Höhe: 1000 mm
Operating Speed [m/sec]	Fahrgeschwindigkeit [m/s]	0.5	
Vertical Rise [m]	Förderhöhe [m]	2 - 7.5	
Motor Type	Motor	One speed or VVVF AC1 oder VVVF	
Installation	Einsatzbereich	Indoor, Outdoor Innenräume, Außenbereiche	

* Theoretical value based on calculations
* Richtwert

** Direct contact with rain or snow is not allowed for this installation
** Direkter Kontakt mit Regen / Schnee ist zu vermeiden

