

TR 128

Drehkreuz



Durchgangsbarriere für hohe Durchtrittszahlen



Abmessungen

Außenmaß B/L:	ca. 1500/ 1500 mm
Durchgangsbreite:	ca. 562 mm
Außenhöhe:	ca. 2300 mm

Technische Infos

Stromversorgung:	230 V 50 Hz Monophas
Interne Spannung:	24 Vcc
Elektromagnete:	100 % Dauerstrom
Verbrauch:	30 W
Betriebstemperatur:	10/+50° C
Luftfeuchtigkeit:	≤ 90%ca.
Gewicht:	300 kg

Mechanische Verriegelung hydraulisch einstellbar durch Mikroprozessorsteuerung können Zutrittskontrollsysteme integriert werden.



Montage

Durch das S.O.T. Montageteam oder Selbstmontage

Optionale Ausstattung

- Ampelsteuerung (LED-Ausführung)
- Durchtrittssensoren
- Bedientableau
- Dachkonstruktion



Aufbau

Das Drehkreuz TR-128 ist eine Durchgangsbarriere welche für hohe Durchtrittszahlen entwickelt worden ist (z.B. bei Messen, Stadien usw.).

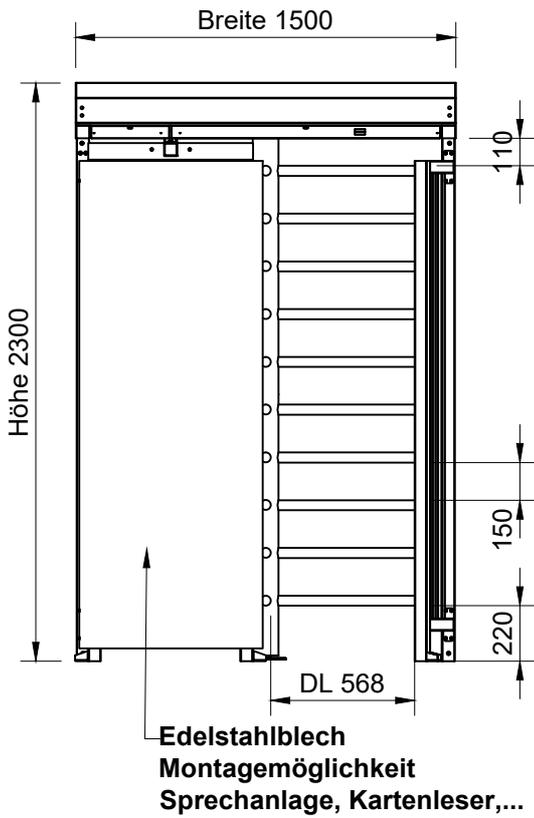
Das Drehkreuz TR-128 ist in Edelstahl oder lackiertem Hartstahl ausgeführt und bietet daher eine hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber äußeren Einflüssen. Wir empfehlen die Verwendung von Edelstahl für die Montage in einem Umfeld mit chemischen Substanzen. Durch die abgerundeten Kanten und die Sicherheitsabstände zwischen bewegten und fixen Teilen ist eine gefahrlose Benützung des Drehkreuz TR-128 gewährleistet.

Nach einer Drehung von 45 Grad ist es nicht mehr möglich das Drehkreuz in die Anfangsposition zu drehen. Die begonnene Drehung muss abgeschlossen werden. Das Drehkreuz TR-128 ist mikroprozessorgesteuert. Die integrierte Steuerung ist für 1- oder 2- Richtungsbetrieb ausgelegt und kann mittels Taster, Kartenleser oder Bedientableau angesteuert werden. Die Elektronik ist in 2 Bereiche geteilt: die Stromversorgung und die Steuerung, welche im oberen Portalteilgehäuse integriert sind. Der Ein- bzw. Austrittsvorgang erfolgt vollautomatisch.

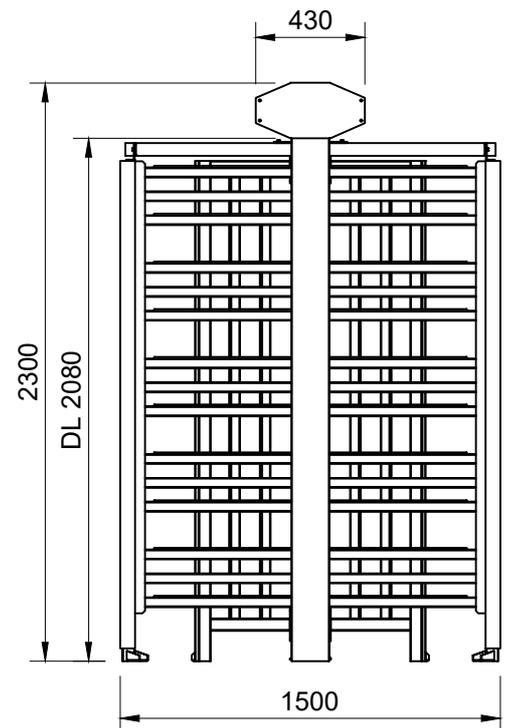
Das Drehkreuz TR-128 ist für die Montage in witterungsgeschützten Bereichen geeignet. Im Falle einer Montage im Außenbereich muss ein zusätzlicher Schutz wie z.B. eine Dachkonstruktion vorgesehen werden. Bei Installation einer solchen Zusatzkonstruktion muss ein Mindestabstand von 20 cm zwischen Schutz und Drehkreuz gegeben sein, um nachträgliche Installationen und regelmäßige Wartungen am Gerät durchführen zu können. Die Kabelführung ist über das Innere der fixen Steher möglich. Die Montage erfolgt auf den fertigen Fußboden mit dem mitgelieferten Montagematerial (statische Voraussetzungen beachten).

Die Lieferung erfolgt wahlweise im zusammengebauten oder im zerlegten Zustand.

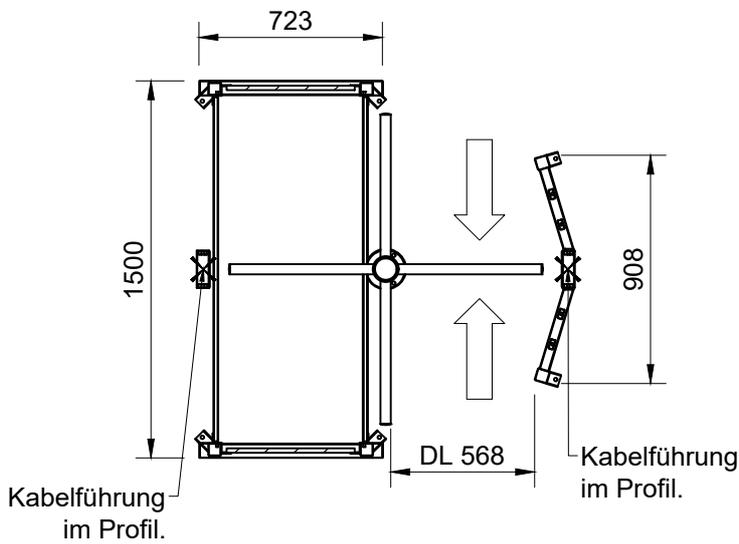
Ansicht von vorne:



Seitenansicht:



Grundriss:



LEGENDE

- DL...Durchgangslichte
- ML...Mauerlichte fertig verputzt
- STL...Stocklichte
- RH...Raumhöhe
- X...Kabelausslass
- KL....Kartenleser von Zutrittsfirma

Alle Maße im Plan beziehen sich auf fertig verputzte Mauerlichter!

BAUSTELLE SOT-Maßblatt			MASSTAB	1:30	 <p>SOT Gesellschaft m.b.H. Trappenhof Nord 4 A-4714 Meggenhofen T: +43/7247/20060-0, F: DW 22 @: info@sot.at, www.sot.at</p>
BENENNUNG Drehkreuz TR-128 Einzel	POS.NR.	01	DATUM	31.07.2023	
	STÜCK	1	GEÄNDERT		
	GEZ.	TS	OBERFL.	nach Wahl	
DER INHALT DIESER ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND DARF NICHT OHNE UNSERER GENEHMIGUNG VERVIELFÄLTIGT ODER AN DRITTE PERSONEN WEITERGEGEBEN WERDEN.					DATEINAME