

# **EINFACHGLEITSCHIENE**

790er Serie

### GLEITSCHIENENPLATTEN

Plattenlänge L	Plattenhöhe H	Dicke t <sub>Pl</sub>	RdlLänge L <sub>c</sub>	Systemlänge $L_s$	zulässiger Erddruck	Bemessungserddruck ed/ char. Systemwiderstand Rk	Gewicht
[m]	[m]	[mm]	[m]	[m]	[kN/m²]	[kN/m²]	[kg]
2,00	2,40 1,40	107,00	1,80	2,27	158,2	237,3	550,0 355,0
2,50	2,40 1,40		2,30	2,77	101,2	151,8	650,0 420,0
3,00	2,40 1,40		2,80	3,27	70,3	105,5	770,0 495,0
3,50	2,40 1,40		3,30	3,77	51,6	77,4	900,0 580,0
4,00	2,40 1,40		3,80	4,27	39,5	59,3	1010,0 650,0
4,00	2,40 1,40	130,00	3,80	4,27	82,1	123,2	1370,0 880,0
4,50	2,40 1,40		4,30	4,77	64,9	97,4	1530,0 980,0
5,00	2,40 1,40		4,80	5,27	52,6	78,9	1690,0 1070,0
5,50	2,40 1,40		5,30	5,77	43,4	65,1	1850,0 1170,0
6,00	2,40 1,40		5,80	6,27	36,5	54,8	2210,0 1370,0

Andere Längen oder Spezialanfertigungen auf Anfrage.

#### **GLEITSCHIENEN**

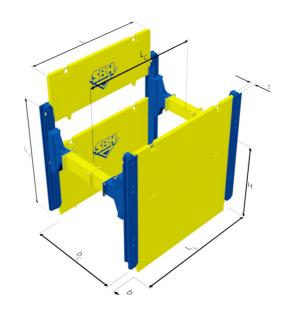
Bezeichnung	Trägerlänge L <sub>T</sub> [m]	Gewicht je Träger <sup>[kg]</sup>	Trägerhöhe b <sub>T</sub> [mm]	zulässiges Biegemoment [kNm]
Einfachgleitschiene	3,50	540,0	220,00	307,0
Eck-Einfachgleitschiene	3,50	390,0	275,00	132,0

#### ROLLENSCHLITTEN (RS)

Bezeichnung	RS-Länge	RS-Breite	min. Arbeitsbreite	Flansch	zulässige	Gewicht je
	L <sub>RS</sub>	b <sub>RS</sub>	b <sub>c</sub>	b <sub>F</sub> x h <sub>F</sub>	Kräfte	RS-Paar
	[m]	[m]	[m]	[mm]	[kN]	<sup>[kg]</sup>
RS	1,24	0,62	1,24	405,00 x 420,00	-100,0 bis 639,0	620,0

### ZWISCHENSTÜCK

Länge	RS				
L <sub>z</sub> [m]	Flansch [mm]	<b>Gewicht</b> [kg]			
0,25		99,0			
0,50	405,00 x 420,00	128,0			
0,75		157,0			
1,00		185,0			
2,00		303,0			
3,00		421,0			



Der Einsatz erfolgt vorrangig bei mittleren Kanalbaumaßnahmen mit hohen Rohrdurchlässen und setzungsgefährdeter Umgebung. Bei diesem Gleitschienensystem werden die Verbauplatten nur in einer Führungsebene eingesetzt.





## **ZUBEHÖR**

Die Zubehörteile

- Montagehilfe
- Schutzschiene
- Spannvorrichtung
- Maulschlüssel

für die Einfachgleitschiene 790er Serie finden Sie auf den Seiten 88 – 91.



