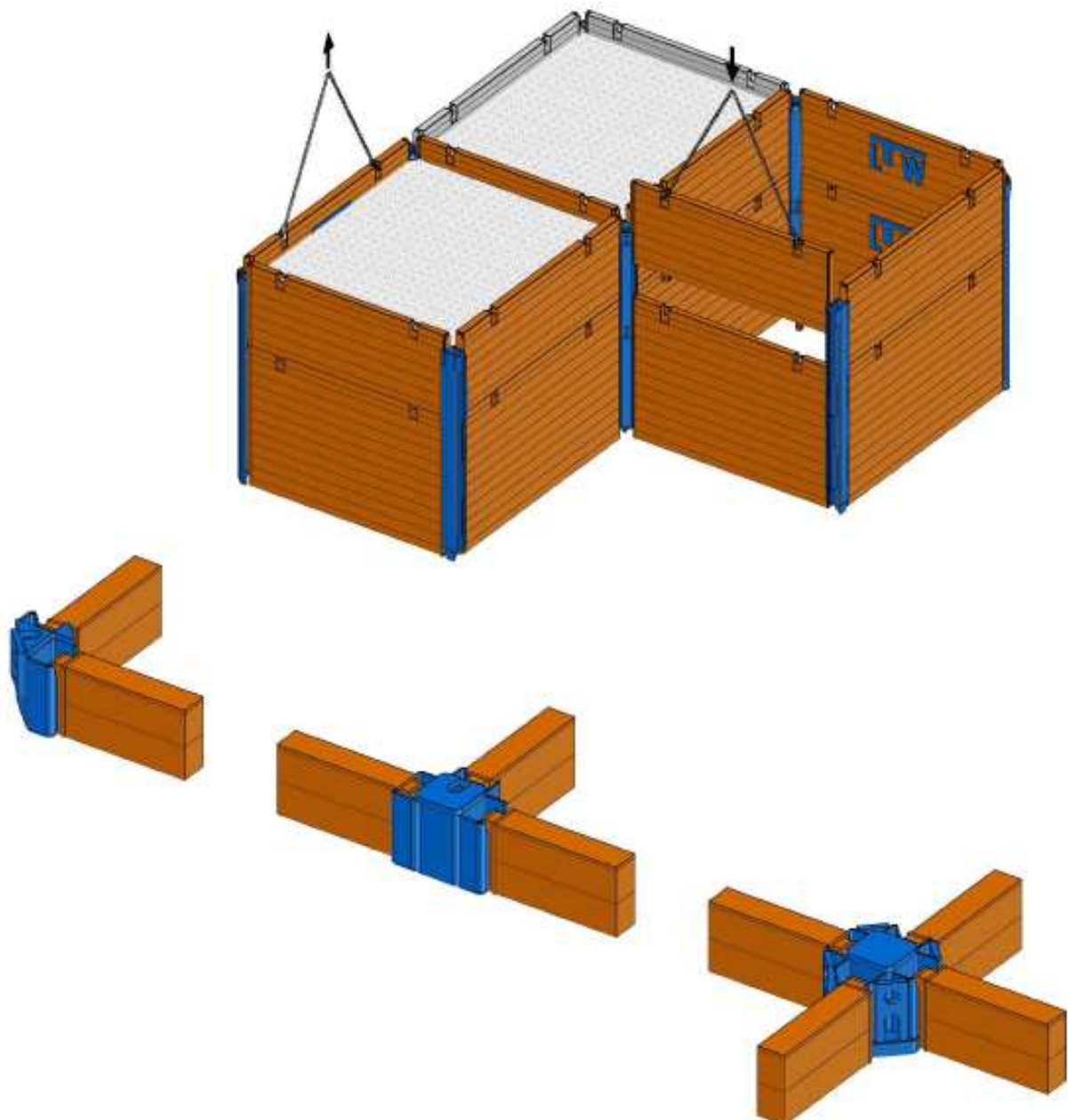


SYSTEMSKIZZE



EG Eck

EG Eck 3-seitig

EG Eck 4-seitig

GLEITSCHIENENPLATTEN

Standardmäßig werden die Gleitschienenplatten mit dem Träger innen bündig - **VSI** - ausgeführt.

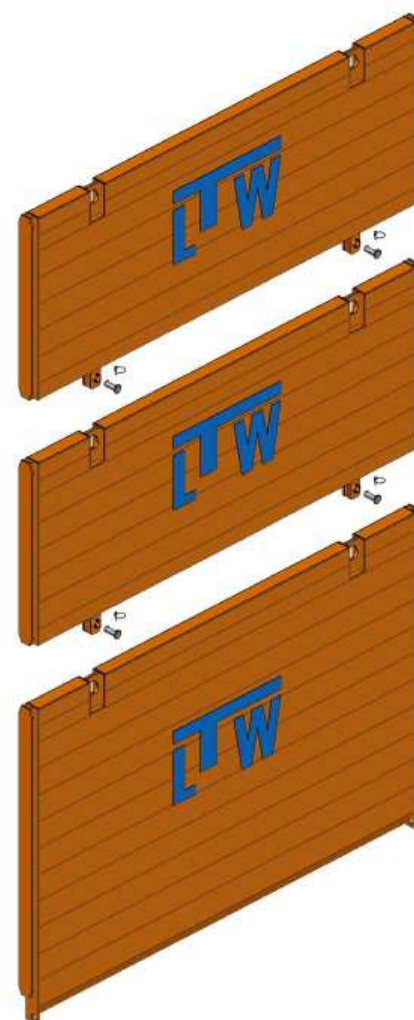
Auf Wunsch kann die Plattenführung versetzt angebracht werden, damit die Gleitschienenplatten mit dem Träger außen bündig - **VSA** - verläuft.

Platten VS 100

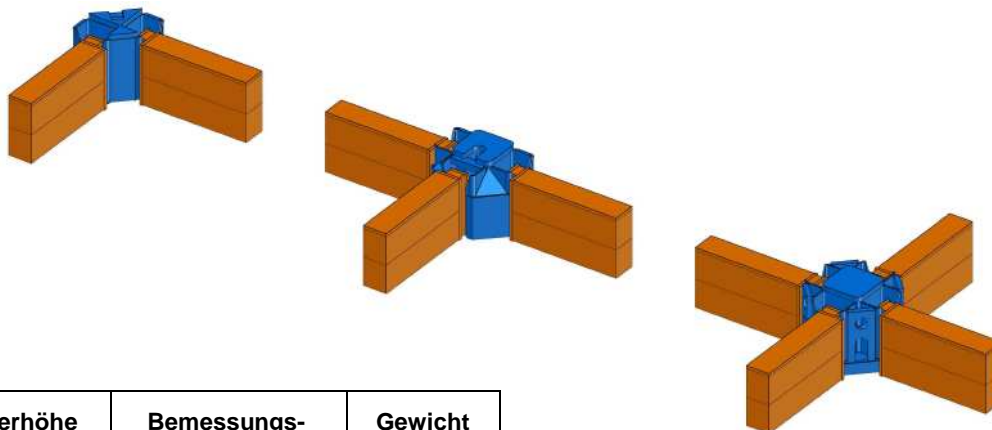
Plattenlänge L [m]	Plattenhöhe H [m]	Plattendicke t _{PI} [mm]	Arbeitsbreite innen b _c [m]	Bemessungs- erddruck e _d [kN / m ²]	Gewicht Platte G _{PL} [kg]
2,00	2,40	100	~2,13	171,6	510
	1,40				335
	1,60				370
2,50	2,40	100	~2,63	110,4	605
	1,40				400
	1,60				440
3,00	2,40	100	~3,05	81,1	690
	1,40				450
	1,60				500
3,50	2,40	100	~3,63	56,6	805
	1,40				525
	1,60				580

Platten VS 120

Plattenlänge L [m]	Plattenhöhe H [m]	Plattendicke t _{PI} [mm]	Arbeitsbreite innen b _c [m]	Bemessungs- erddruck e _d [kN / m ²]	Gewicht Platte G _{PL} [kg]
4,00	2,40	120	~4,09	71,0	1170
	1,40				745
	1,60				835
4,50	2,40	120	~4,59	56,2	1305
	1,40				830
	1,60				930
5,00	2,40	120	~5,09	72,1	1635
	1,40				1020
	1,60				1150



ECKTRÄGER



EG Eck KT

Trägerlänge [m]	Trägerhöhe t_{Tr} [mm]	Bemessungs- moment M_d [kNm]	Gewicht G_{Tr} [kg]
3,00	183	113	200
3,50			225
4,00			250

EG Eck KT 3-seitig

Trägerlänge [m]	Trägerhöhe t_{Tr} [mm]	Bemessungs- moment M_d [kNm]	Gewicht G_{Tr} [kg]
3,00	250	197	360
3,50			405
4,00			445

EG Eck KT 4-seitig

Trägerlänge [m]	Trägerhöhe t_{Tr} [mm]	Bemessungs- moment M_d [kNm]	Gewicht G_{Tr} [kg]
3,00	350	358	490
3,50			550
4,00			610



ZUBEHÖR

Bezeichnung	Abmessung	Verwendung	Gewicht [kg]
<i>Bolzen</i>	$\varnothing 40 * 128$	<i>Verbindung Grund- und Aufsatzplatten</i>	1,4
<i>Klappstecker</i>	$\varnothing 6$	<i>Bolzen-Sicherung an den Platten</i>	0,1
<i>Schutzschiene</i>	$L = 1800$	<i>für Plattenlänge 2,00m</i>	151
<i>Schutzschiene</i>	$L = 2300$	<i>für Plattenlänge 2,50m</i>	188
<i>Schutzschiene</i>	$L = 2500$	<i>für Plattenlänge 3,00m</i>	203
<i>Schutzschiene</i>	$L = 3300$	<i>für Plattenlänge 3,50m</i>	264
<i>Schutzschiene</i>	$L = 3800$	<i>für Plattenlänge 4,00m</i>	304
<i>Schutzschiene</i>	$L = 4300$	<i>für Plattenlänge 4,50m</i>	341
<i>Schutzschiene</i>	$L = 4800$	<i>für Plattenlänge 5,00m</i>	378

Zugkräfte

Ziehöse am Trägerkopf $R_d = 226 \text{ kN}$

Ziehöse am Plattenkopf $R_d = 229 \text{ kN}$

Platten untere Aufnahme $R_d = 47 \text{ kN}$

