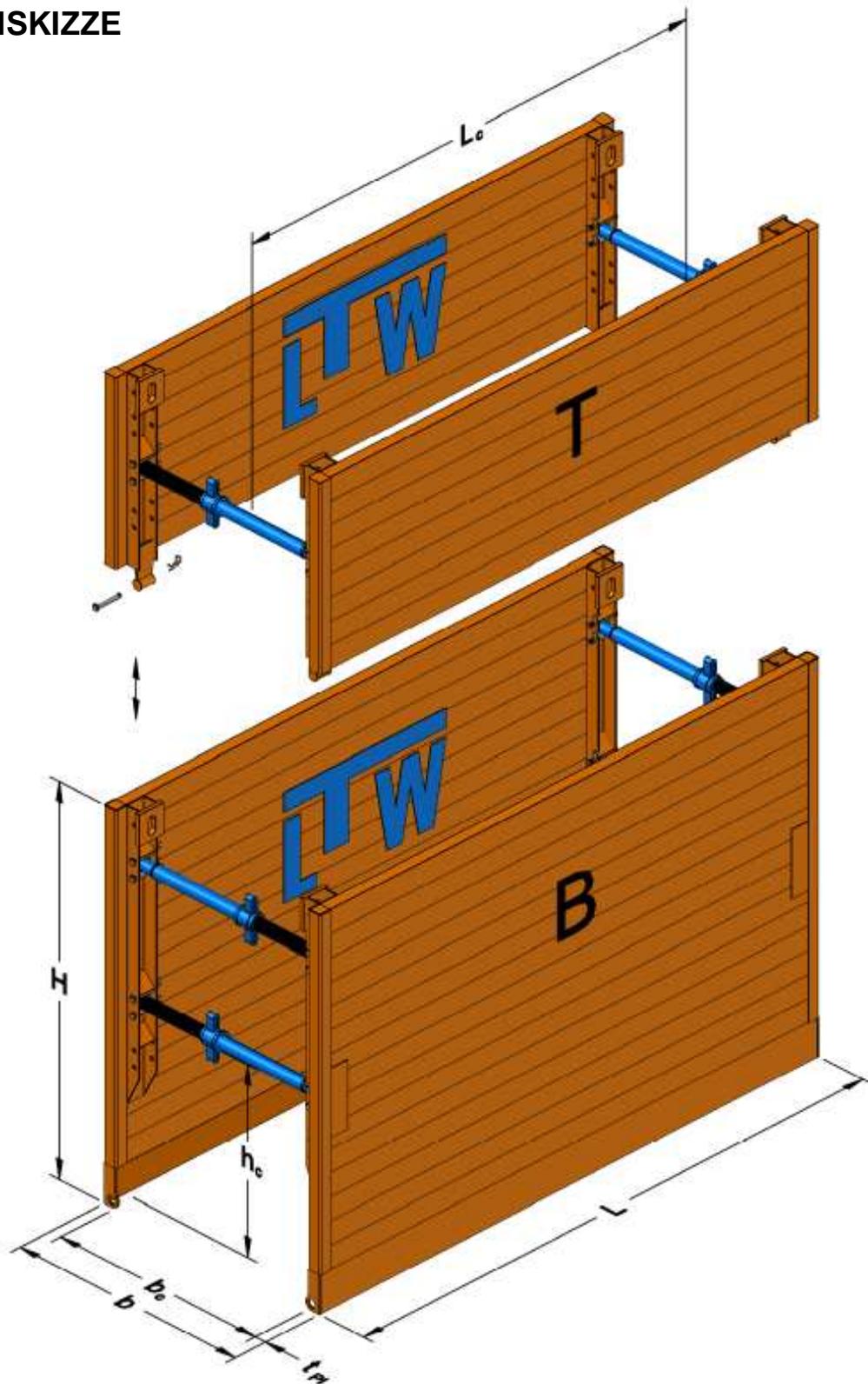


SYSTEMSKIZZE



B Grundelement
T Aufsatzelement
H Plattenhöhe

b Grabenbreite
b_c Arbeitsbreite
t_{Pl} Plattendicke

h_c Rohrdurchlasshöhe
L Plattenlänge
L_c Rohrdurchlasslänge

GRUNDELEMENT $t_{PI} = 60\text{mm}$

| Platten- länge L [m] | Platten- höhe H [m] | Rdl. - Länge L _c [m] | Rdl. - Höhe h _c [m] | Bemessungs- erddruck e _d [kN / m ²] | Gewicht Platte G _{PL} [kg] | Gewicht Element G _E [kg] |
|---------------------------------|--------------------------------|---|--|--|--|--|
| 1,00 | 1,50 | 0,69 | 0,72 | 103,0 | 130 | 305 |
| | 2,00 | | 0,98 | 87,0 | 170 | 390 |
| 1,50 | 1,50 | 1,19 | 0,72 | 68,6 | 170 | 385 |
| | 2,00 | | 0,98 | 58,2 | 225 | 490 |
| 2,00 | 1,50 | 1,69 | 0,72 | 53,3 | 210 | 465 |
| | 2,00 | | 0,98 | 40,8 | 275 | 595 |
| 2,50 | 1,50 | 2,19 | 0,72 | 42,6 | 250 | 545 |
| | 2,00 | | 0,98 | 32,6 | 325 | 700 |
| 3,00 | 1,50 | 2,69 | 0,72 | 32,0 | 290 | 625 |
| | 2,00 | | 0,98 | 27,2 | 380 | 805 |
| 3,50 | 1,50 | 3,19 | 0,72 | 30,0 | 390 | 835 |
| | 2,00 | | 0,98 | 30,0 | 520 | 1090 |

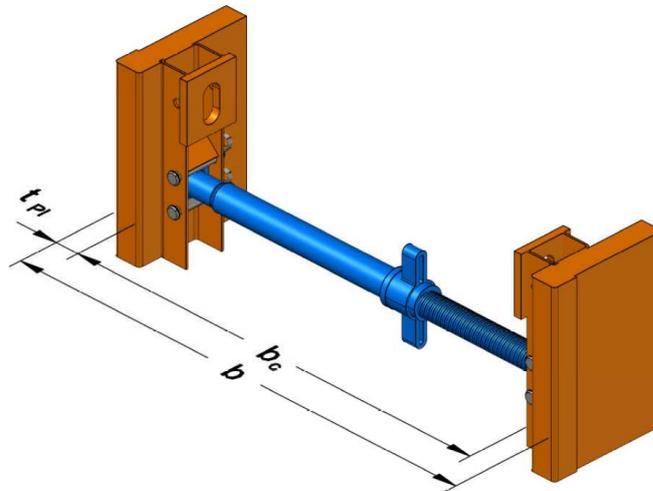
AUFSATZELEMENT $t_{PI} = 60\text{mm}$

| Platten- länge L [m] | Platten- höhe H [m] | Rdl. - Länge L _c [m] | Rdl. - Höhe h _c [m] | Bemessungs- erddruck e _d [kN / m ²] | Gewicht Platte G _{PL} [kg] | Gewicht Element G _E [kg] |
|---------------------------------|--------------------------------|---|--|--|--|--|
| 1,00 | 0,50 | 0,69 | - | 103,0 | 60 | 145 |
| | 1,00 | | | | 100 | 220 |
| 1,50 | 0,50 | 1,19 | - | 68,6 | 75 | 175 |
| | 1,00 | | | | 125 | 275 |
| 2,00 | 0,50 | 1,69 | - | 53,3 | 90 | 205 |
| | 1,00 | | | | 150 | 325 |
| 2,50 | 0,50 | 2,19 | - | 42,6 | 110 | 240 |
| | 1,00 | | | | 180 | 380 |
| 3,00 | 0,50 | 2,69 | - | 32,0 | 125 | 270 |
| | 1,00 | | | | 205 | 435 |
| 3,50 | 0,50 | 3,19 | - | 30,0 | 155 | 330 |
| | 1,00 | | | | 275 | 570 |

ZUGKRÄFTE

Ziehöse am Pfostenkopf $R_d = 229 \text{ kN}$
untere Aufnahmen $R_d = 23 \text{ kN}$

MINIBOX STREBE



| Typ | Hub [m] | Arbeitsbreite b_c [m] | Grabenbreite b [m] | Gewicht G [kg] |
|-----|--------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| A | 0,10 | 0,53 - 0,63 | 0,65 - 0,75 | 12 |
| B | 0,19 | 0,62 - 0,81 | 0,74 - 0,93 | 13 |
| C | 0,37 | 0,80 - 1,17 | 0,92 - 1,29 | 16 |
| D | 0,73 | 1,16 - 1,89 | 1,28 - 2,01 | 21 |
| E | 0,73 | 1,87 - 2,60 | 2,00 - 2,73 | 34 |

