

► TWF Grabenverbausysteme

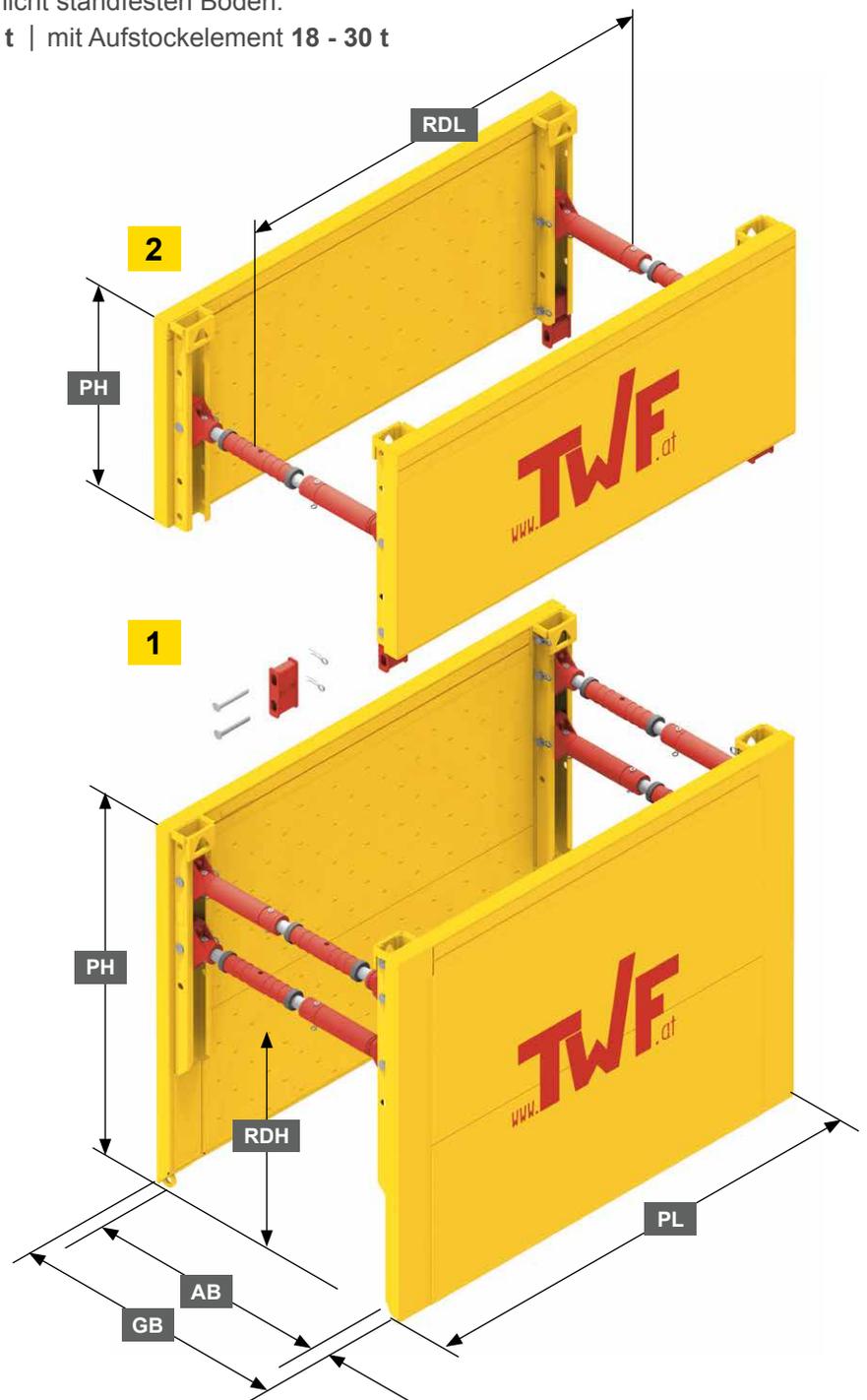
■ Standardbox Type 600

- **Robust und langlebig** - sorgt für **höchste Sicherheit** bei Einbautiefen bis 5,20 m.
- Einbau im **Absenkverfahren** bei nicht standfesten Böden.
- Mobil- oder Kettenbagger: **12 - 18 t** | mit Aufstockelement **18 - 30 t**
- Maximale Einbautiefe: **5,20 m**
- Grabenbreite: **1,20 - 4,49 m**
- Rohrdurchlasshöhe: **1,50 m**



| | |
|---|-----------------|
| 1 | Grundelement |
| 2 | Aufstockelement |

| | |
|-----|--------------------|
| PH | Plattenhöhe |
| GB | Grabenbreite |
| AB | Arbeitsbreite |
| PS | Plattenstärke |
| RDH | Rohrdurchlasshöhe |
| PL | Plattenlänge |
| RDL | Rohrdurchlasslänge |





► Standardbox Type 600

| Element | Plattenlänge PL (m) | Plattenhöhe PH (m) | Plattenstärke PS (mm) | RD-Länge RDL (m) | RD-Höhe RDH (m) | char. Systemwiderstand R_k (kN/m ²) | Gewicht je Box mit Spindel (kg/Box) |
|---------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------------|-----------------|---|-------------------------------------|
| 1 | 3,00 | 2,40 / 2,60 | 107 | 2,60 | 1,30 / 1,50 | 65,7 / 76,3 * | 2007 / 2151 |
| 2 | | 1,40 | | | | | 1121 |
| 1 | 3,50 | 2,40 / 2,60 | 107 | 3,10 | 1,30 / 1,50 | 56,3 / 65,4 * | 2289 / 2463 |
| 2 | | 1,40 | | | | | 1289 |
| 1 | 4,00 | 2,40 / 2,60 | 107 | 3,60 | 1,30 / 1,50 | 49,3 / 57,2 * | 2549 / 2733 |
| 2 | | 1,40 | | | | | 1509 |

* Der char. Systemwiderstand bezieht sich auf die angegebenen RD-Höhen.

► Sonderlängen auf Anfrage!

■ Standardspindel

| Anzahl Zwischenrohr | Arbeitsbreite AB (m) | Grabenbreite GB (m) | Zulässige Druckkraft (kN) | Gewicht (kg) |
|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------------|--------------|
| 0 | 0,98 – 1,27 | 1,20 – 1,49 | 468 | 65 |
| 1 | 1,48 – 1,77 | 1,70 – 1,99 | 403 | 86 |
| 2 | 1,98 – 2,27 | 2,20 – 2,49 | 348 | 107 |
| 3 | 2,48 – 2,77 | 2,70 – 2,99 | 299 | 128 |
| 4 | 2,98 – 3,27 | 3,20 – 3,49 | 254 | 149 |
| 5 | 3,48 – 3,77 | 3,70 – 3,99 | 210 | 170 |
| 6 | 3,98 – 4,27 | 4,20 – 4,49 | 165 | 191 |



► Überziehprofil - Sonderlösung

