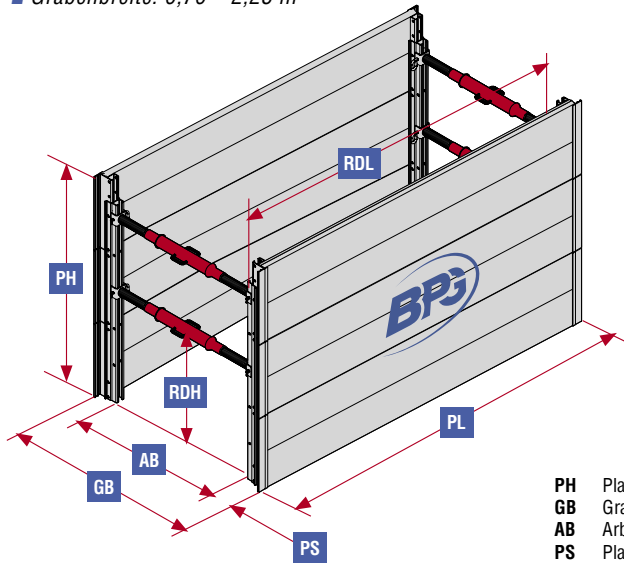


# Alu-Leichtverbau

**ISCHEBECK**  
**GIGANT**

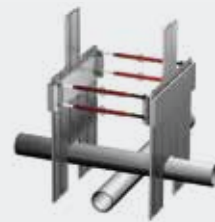
- Für kleine Bauvorhaben. (Versorgungsleitungen, Hausanschlüsse etc.)
- Einbau im Einstellverfahren bei standfesten Böden.
- Per Hand / Minibagger: 3 – 7 t
- Maximale Einbautiefe: 3,00 m
- Grabenbreite: 0,70 – 2,28 m



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



**Die Alu-Kammerplatte**  
 ergänzt den Alu-Leichtverbau  
 GIGANT (auf Anfrage).



Plattenlänge PL (m)	Plattenhöhe PH (m)	Platten- stärke PS (mm)	RD-Länge RDL (m)	RD-Höhe RDH (m)	char. System- widerstand Rk(kN/m <sup>2</sup> )	Gewicht je Box (kg/Box)
0,91	1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00*	50	0,69	0,75	51,0	312**
1,55	1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00*	50	1,33	0,75	51,0	411**
2,00	1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00*	50	1,78	0,75	51,0	469**
2,55	1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00*	50	2,33	0,75	34,5	569**
3,00	1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00*	50	2,78	0,75	26,2	635**

\* Maximale Einbautiefe: 6,00 m

\*\* Gewicht per Box entspricht einer Grabentiefe von 3,0 m, mit Strebe 1,29 – 2,18

## Kanalstrebe

Arbeitsbreite AB (m)	Zulässige Druckkraft (kN)	Gewicht (kg)	Zubehör	Länge (m)	Gewicht (kg)
0,6 – 0,81	103,5 – 56,4	5,54	Alu Kupplung	0,28	2,03
0,8 – 1,21	98,9 – 56,1	7,35	Alu Kupplung	1,35	6,55
1,29 – 2,18	84,3 – 44,2	11,49	Alu Kupplung	1,85	9
			3 - D Lastring		1,5
			Spindelschlüssel		2,3