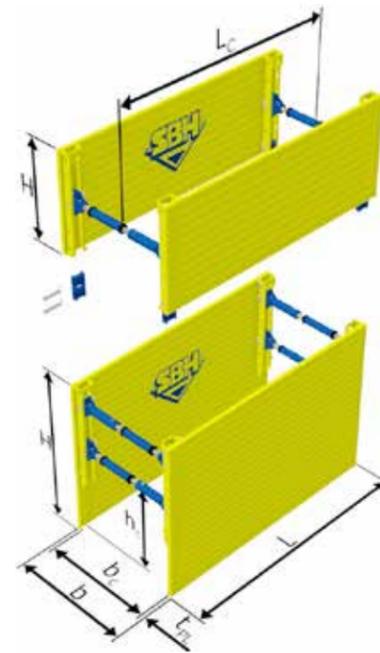


## CAISSON LÉGER

### Série 300

Le caisson léger SBH combine une construction en panneaux légère avec un vérin articulé. Ainsi ce blindage est idéal pour des petites et moyennes canalisations et l'utilisation de moyens de chantier légers.

- ▶ Le caisson léger est aussi utilisable dans des sols non stables
- ▶ Les vérins articulés autorisent la mise en place par havage
- ▶ Idéal pour les conduites d'alimentation et le raccordement de bâtiments
- ▶ Par rapport au blindage léger série 100, une construction latérale plus robuste permet des passages de tuyaux plus élevés et grâce aux vérins SBH avec leurs rallonges, des largeurs de tranchée plus importantes peuvent être réalisées.



#### PANNEAU $t_{pl} = 60,00 \text{ mm}$

Longueur des panneaux L [m]	Hauteur des panneaux H [m]	Longueur du passage de tuyaux $L_c$ [m]	Hauteur du passage de tuyaux $h_c$ [m]	Pression du sol admissible [kN/m <sup>2</sup> ]	Pression du sol calculée $e_s$ / Résistance caractéristique du système $R_k$ [kN/m <sup>2</sup> ]	Poids par caisson [kg]
2,00	2,00	1,60	1,12	50,4	75,6	920,0
	2,40		1,27	38,5	57,8	1030,0
	2,60		1,27	38,2	57,3	1105,0
2,50	1,40	2,10		50,4	75,6	640,0
	2,00		1,12	32,7	49,1	1025,0
	2,40		1,27	30,8	46,2	1150,0
3,00	2,60	2,60	1,27	30,6	45,9	1240,0
	1,40			32,7	49,1	720,0
	2,00		1,12	31,8	47,7	1385,0
3,50	2,40	3,10	1,27	26,0	39,0	1575,0
	2,60		1,27	25,8	38,7	1700,0
	1,40			31,8	47,7	960,0
	2,00		1,12	22,7	34,1	1535,0
	2,40		1,27	22,3	33,5	1750,0
	2,60		1,27	22,1	33,2	1890,0
	1,40			22,7	34,1	1070,0

Autres longueurs ou fabrications spéciales sur demande.



### ACCESSOIRES

Vous trouverez les accessoires

- ▶ Clé de vérin
- ▶ Adaptateur vérin
- ▶ Enclume
- ▶ Chaîne à 4 brins avec raccourcisseur de chaîne
- ▶ Pièce de jonction
- ▶ Enclume angle

pour le blindage léger de la série 300 dans les pages 88 à 91.