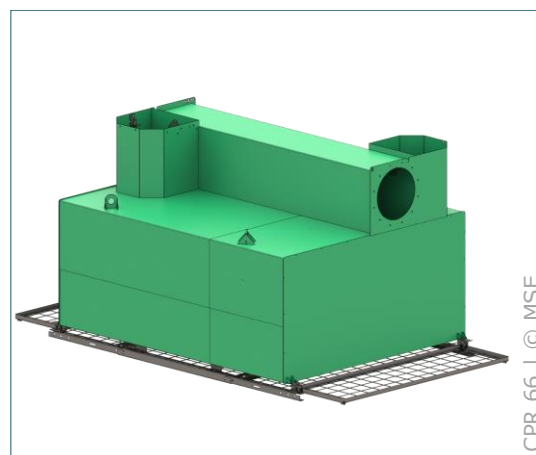
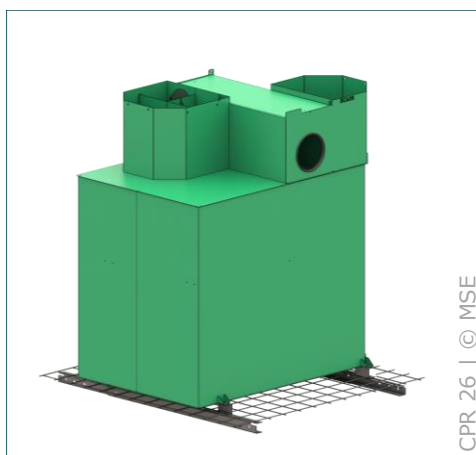




DÉFINITION

Le châssis de pose rapide a pour but de faciliter la pose d'un ouvrage en :

- Evitant la pose de ceinture d'ancrage
- Diminuant le temps d'installation
- Supprimant l'armature de la dalle béton



CONSTRUCTION

Le châssis de pose rapide est un dispositif d'ancrage en acier non revêtu. Il sert d'armature à la dalle béton qui leste les réservoirs enterrés.

Le châssis de pose rapide est constitué de :

- Profils type glissière en acier S235JR
- Grillage treillis soudé
- Pattes de fixation



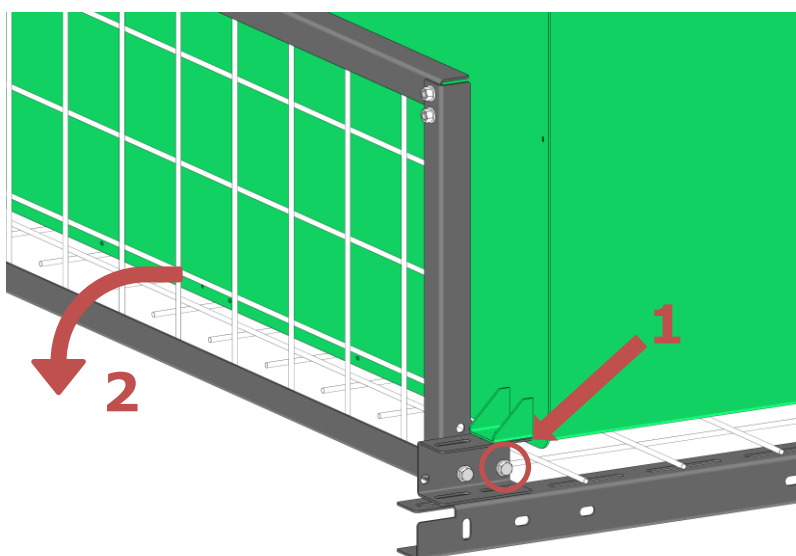
INSTALLATION

- Réaliser le terrassement et le lit de sable selon la méthode décrite dans la notice de pose de l'ouvrage
- Installer l'ouvrage au fond de la fosse
- Couler suffisamment de béton pour lester l'ouvrage
- Réaliser le remblai selon la méthode décrite dans la notice de pose de l'ouvrage

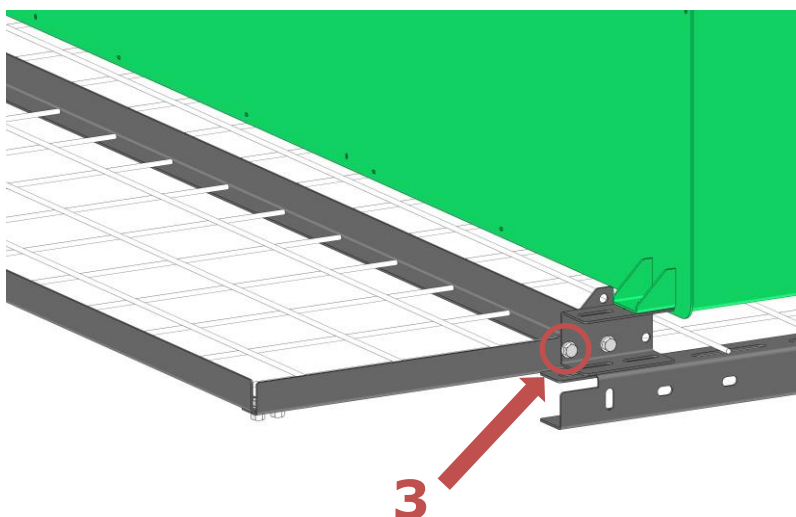

INSTALLATION PARTICULIÈRE POUR SCA/SDA DE 66 À 132L/S

Les châssis de pose rapide équipés sur les séparateurs à hydrocarbures de taille 66 à 132L/s sont constitués d'extensions articulées. Elles permettent de réduire la longueur du châssis pour faciliter le transport et la manutention.

Avant la mise en place du séparateur, les extensions devront être rabattues :



- 1 : Dévisser et retirer complètement la vis indiquée pour libérer l'extension
- 2 : Rabattre l'extension pour la placer à l'horizontal

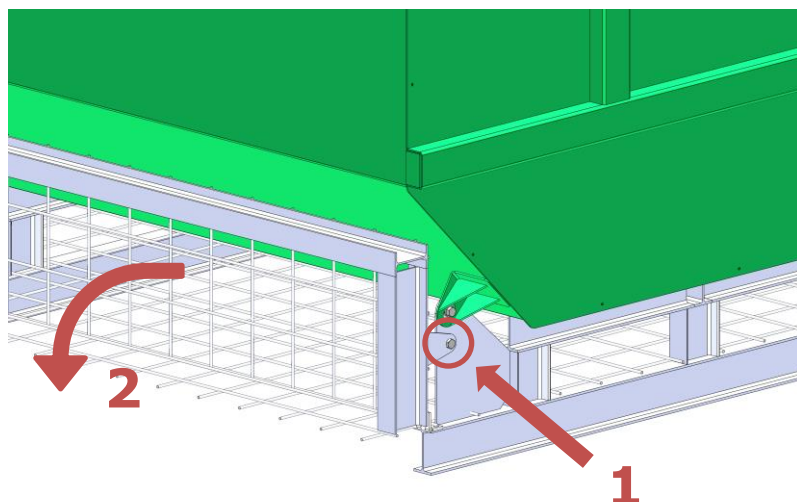


- 3 : Placer la vis et l'écrou précédemment démontés à l'endroit indiqué pour verrouiller l'extension en position horizontale

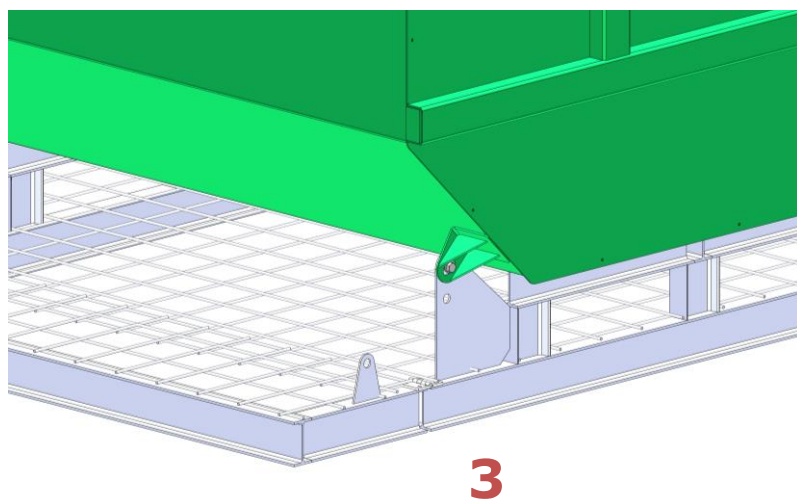


INSTALLATION PARTICULIÈRE POUR CUVES DODÉCAGONALES

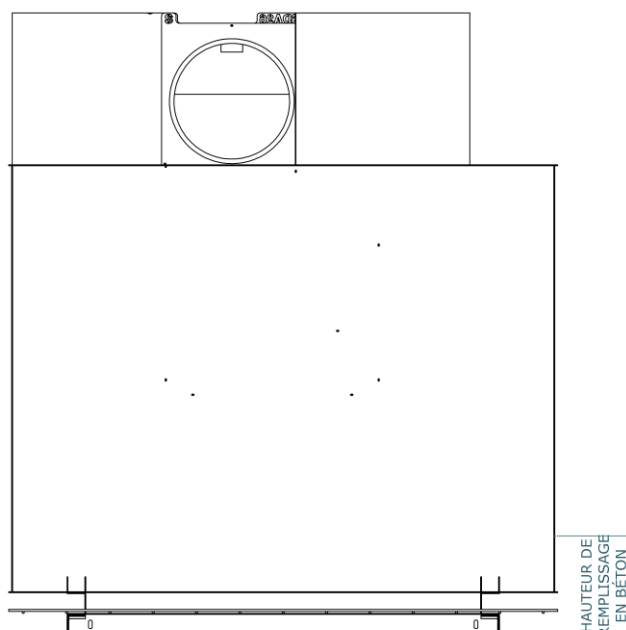
De même, sur les cuves dodécagonales, le déploiement des extensions du châssis est nécessaire avant la mise en place du béton.



- 1 : Dévisser et retirer complètement la vis indiquée pour libérer l'extension
- 2 : Rabattre l'extension pour la placer à l'horizontal



- 3 : Une fois l'extension déployée, la mise en place du béton peut être réalisée


HAUTEURS DE BÉTON NÉCESSAIRES


→ Stock SCA/SDA

MODÈLE	VOLUME DE BÉTON MINIMALE (m3)	DIMENSIONS CPR OUVERT larg x L x h (mm)	DIMENSIONS CPR FERMÉ (pour transport) larg x L x h (mm)
SCA/SDA 03	0.2	1255 x 1200 x 1265	
SCA/SDA 07	0.3	1230 x 1485 x 1206	
SCA/SDA 10	0.4	1230 x 1985 x 1580	
SCA/SDA 16	0.4	1230 x 1985 x 2075	
SCA/SDA 26	0.6	1900 x 1985 x 2155	
SCA/SDA 35	0.8	1920 x 2800 x 1890	
SCA/SDA 43	0.9	2400 x 2800 x 2025	
SCA/SDA 53	1.2	2400 x 3450 x 2025	
SCA/SDA 66	1.5	2400 x 4340 x 2025	2400 x 3315 x 2025
SCA/SDA 78	1.5	2400 x 4340 x 2255	2400 x 3315 x 2255
SCA/SDA 89	1.9	2400 x 5800 x 2125	2400 x 4365 x 2125
SCA/SDA 103	1.9	2400 x 5800 x 2375	2400 x 4365 x 2375
SCA/SDA 132	2.4	2400 x 7200 x 2375	2400 x 5280 x 2375
SCA-SL600	0.2	1230 x 1200 x 1579	
SCA-SL1000	0.2	1360 x 1200 x 1924	
SCA-SL5000	1.0	3550 x 2000 x 1755	

Pour les appareils de stock, nous donnons un volume de béton **minimal** à installer. Néanmoins, la couche de béton doit arriver au **minimum au niveau du fond de l'appareil**. Pour ce faire, la fouille doit être ajustée aux dimensions du séparateur avec châssis.

Ces volumes sont calculés en considérant une densité de béton de 2.2.



→ SC/SD 2500

MODÈLE	HAUTEUR DE REPLISSAGE (mm)	DIMENSIONS l x L / h (mm)
SC/SD 25030 – DN ≤ 800	400	3 010 x 3 000 / 3 300
SC/SD 25040 – DN ≤ 600	400	3 010 x 4 000 / 3 100
SC/SD 25040 – DN ≤ 800	400	3 010 x 4 000 / 3 300
SC/SD 25050 – DN ≤ 600	400	3 010 x 5 000 / 3 100
SC/SD 25050 – DN 800	400	3 010 x 5 000 / 3 300
SC/SD 25060 – DN ≤ 600	400	3 010 x 6 000 / 3 100
SC/SD 25060 – DN 800	400	3 010 x 6 000 / 3 300
SC/SD 25070 – DN ≤ 600	400	3 010 x 7 000 / 3 100
SC/SD 25070 – DN 800	400	3 010 x 7 000 / 3 300
SC/SD 25080 – DN ≤ 600	400	3 010 x 8 000 / 3 100
SC/SD 25080 – DN 800	400	3 010 x 8 000 / 3 300
SC/SD 25090 – DN ≤ 600	400	3 010 x 9 000 / 3 100
SC/SD 25090 – DN 800	400	3 010 x 9 000 / 3 300
SC/SD 25100 – DN ≤ 600	400	3 010 x 10 000 / 3 100
SC/SD 25100 – DN 800	400	3 010 x 10 000 / 3 300
SC/SD 25110 – DN ≤ 600	400	3 010 x 11 000 / 3 100
SC/SD 25110 – DN 800	400	3 010 x 11 000 / 3 300
SC/SD 25120 – DN ≤ 600	400	3 010 x 12 000 / 3 100
SC/SD 25120 – DN 800	400	3 010 x 12 000 / 3 300

Pour les séparateurs type 2.5m, nous donnons la hauteur de béton depuis le bas du châssis.

→ Autres cuves

MODÈLE	HAUTEUR DE REPLISSAGE (MM)	DIMENSIONS l x L / h (mm)
2000	400	2 400 x Longueur / 2 330
2500	400	3 500 x Longueur / 2 860
3000	400	4 000 x Longueur / 3 460
3400	400	4 500 x Longueur / 3 910