

Tél : 01 39 51 11 11

Mail : contact@chasi.fr

www.chasi.fr

Blindage ALUMINIUM

Chasi vous propose une gamme de blindage en aluminium, comprenant des caissons monoblocs, des caissons modulaires et des puits de blindage.

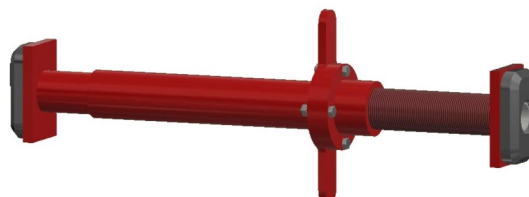


La gamme ALUMINIUM

Longueur panneaux	1,00 m à 3,00 m
Hauteur standard	0,60 m, 1,20 m, 1,80 m, 1,5 m ou 2m
Hauteur rehausse standard	0,60 m ou 1,20 m
Poids	182 kg à 450 kg
Ouverture extérieure	0,53 m à 2,60 m
Profondeur maximum	3,00 m

Etrésillons :

Etrésillons	Poids (kg)	Ouverture Intérieure (m)	Ouverture Extérieure (m)	Course (cm)
Type A	13	0,55 - 0,63	0,67 - 0,75	8
Type B	14	0,64 - 0,81	0,76 - 0,93	17
Type C	17	0,83 - 1,17	0,95 - 1,29	34
Type D	21	1,18 - 1,89	1,30 - 2,01	71
Type E	41	1,87 - 2,60	1,99 - 2,72	73



Tél : 01 39 51 11 11

 Mail : contact@chasi.fr
www.chasi.fr

Blindage

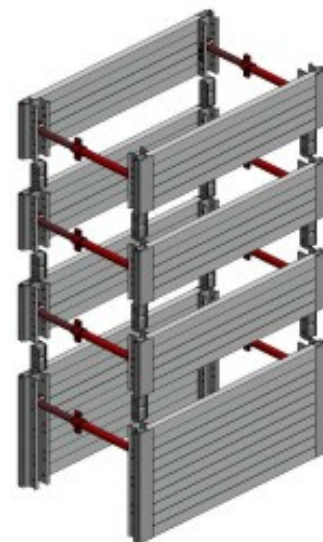
ALUMINIUM

Caisson aluminium modulaire :

Les caissons modulaires sont constitués de panneaux de longueur de 1 m à 3 m.

La hauteur de panneaux de blindage est de 0,6 m en standard. Le panneau du bas est souvent en 1,2 m de haut.

Pour les caissons modulaires: 2 étrésillons par module de 0,6 m de haut. Un système de double clavetage/rail permet de limiter le nombre d'étrésillons lorsque l'on augmente le nombre de panneaux.



Éléments de 1,20 m de hauteur :

**Poids avec 4 étrésillons de type A*

Longueur (m)	Hauteur (m)	Épaisseur panneau (cm)	Poids (*) (kg)	Longueur libre entre vérins (m)	Hauteur sous vérins (m)	Résistance (kN/m ²)
1,00	1,20	6,00	182	0,73	0,56	-
1,50	1,20	6,00	220	1,23	0,56	69,76
2,00	1,20	6,00	256	1,73	0,56	52,32
2,50	1,20	6,00	294	2,23	0,56	41,84
3,00	1,20	6,00	332	2,73	0,56	34,88

Éléments de 0,60 m de hauteur :

**poids avec 2 étrésillons de type A*

Longueur (m)	Hauteur (m)	Épaisseur panneau (cm)	Poids (*) (kg)	Longueur libre entre vérins (m)	Hauteur sous vérins (m)	Résistance (kN/m ²)
1,00	0,60	6,00	144	0,73	0,18	-
1,50	0,60	6,00	162	1,23	0,18	34,88
2,00	0,60	6,00	180	1,73	0,18	52,32
2,50	0,60	6,00	200	2,23	0,18	41,84
3,00	0,60	6,00	218	2,73	0,18	34,88

Tél : 01 39 51 11 11

 Mail : contact@chasi.fr
www.chasi.fr

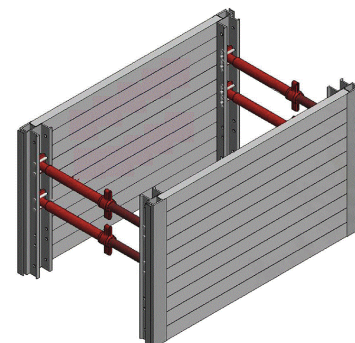
Blindage

ALUMINIUM

Caissons aluminium mono blocs :

La hauteur des caissons en aluminium mono blocs est en standard de 1,5 ou 2,0 ou 2,5 m (pour 2,5 m : 6 étrésillons).

Il est possible d'ajouter des rehausses, en standard de 0,5m ou 1m.



Caissons de 1,50 m de hauteur :

**Poids avec 4 étrésillons de type A*

Longueur (m)	Hauteur (m)	Épaisseur panneau (cm)	Poids (*) (kg)	Longueur libre entre vérins (m)	Hauteur sous vérins (m)	Résistance (kN/m ²)
1,00	1,5	6,00	191	0,73	0,66	-
1,50	1,5	6,00	236	1,23	0,66	42,3
2,00	1,5	6,00	281	1,73	0,66	31,7
2,50	1,5	6,00	331	2,23	0,66	25,4
3,00	1,5	6,00	376	2,73	0,66	21,1

Caissons de 2,00 m de hauteur :

**Poids avec 4 étrésillons de type A*

Longueur (m)	Hauteur (m)	Épaisseur panneau (cm)	Poids (*) (kg)	Longueur libre entre vérins (m)	Hauteur sous vérins (m)	Résistance (kN/m ²)
1,00	2,00	6,00	246	0,73	0,76	-
1,50	2,00	6,00	306	1,23	0,76	42,3
2,00	2,00	6,00	366	1,73	0,76	31,7
2,50	2,00	6,00	433	2,23	0,76	25,4
3,00	2,00	6,00	493	2,73	0,76	21,1

Rehausses de 0,50 m de hauteur :

**Poids avec 4 étrésillons de type A*

Longueur (m)	Hauteur (m)	Épaisseur panneau (cm)	Poids (*) (kg)	Longueur libre entre vérins (m)	Résistance (kN/m ²)
1,00	0,50	6,00	81	0,73	-
1,50	0,50	6,00	96	1,23	42,3
2,00	0,50	6,00	111	1,73	31,7
2,50	0,50	6,00	128	2,23	25,4
3,00	0,50	6,00	143	2,73	21,1

D'autres dimensions (hauteur et longueur) peuvent être définies dans la limite de 3 m.

Tél : 01 39 51 11 11

Mail : contact@chasi.frwww.chasi.fr

Blindage

ALUMINIUM

Puit aluminium :

Le puit blindé en aluminium se compose de 4 poteaux d'angle (hauteur de 1,2m à 3m) et 4 panneaux de base de 0,6 ou 1,2 m de haut, sur lesquels on peut ajouter d'autres panneaux.



Caractéristiques des panneaux :

Longueur (m)	Hauteur (m)	Épaisseur panneau (cm)	Poids (*) (kg)	Résistance (kN/m ²)
1,50	1,20	6,00	84	69,8
2,00	1,20	6,00	102	52,3
2,50	1,20	6,00	121	41,8
3,00	1,20	6,00	140	34,9
1,50	0,60	6,00	42	34,9
2,00	0,60	6,00	51	52,3
2,50	0,60	6,00	61	41,8
3,00	0,60	6,00	70	34,9

Caractéristiques poteaux d'angles :

Hauteur (m)	Poids (*) (kg)
1,20	23,7
1,80	35,5
2,40	47,4
3,00	59,2

Dimensions du puit :

Panneau (m)	Longueur extérieure (m)	Longueur intérieure (m)
1,50	1,80	1,66
2,00	2,30	2,16
2,50	2,80	2,66
3,00	3,30	3,16