

AN60/100



FICHES TECHNIQUES

Spécifications

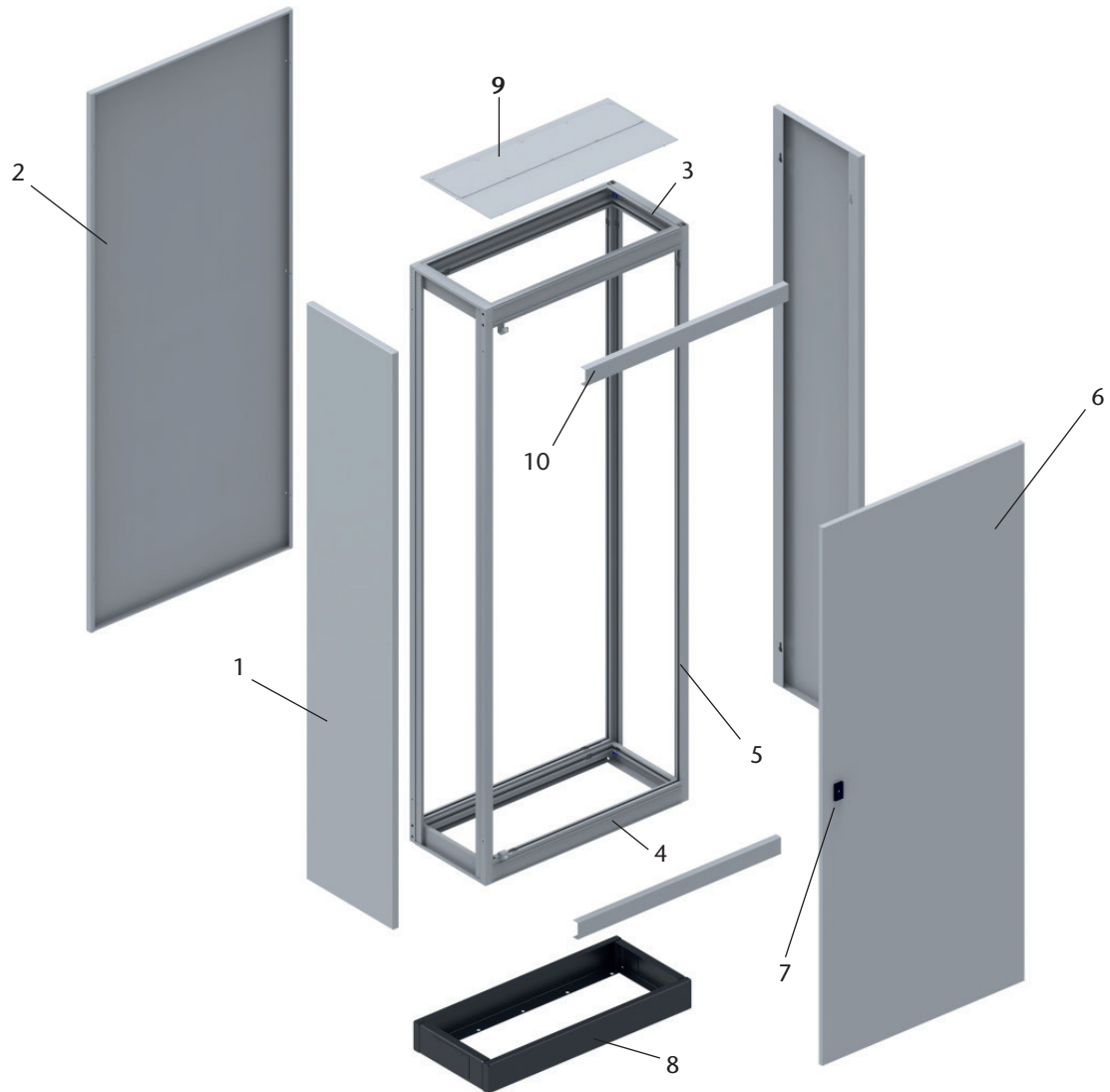
Construction	Châssis stable, sans torsions en profilés en aluminium extrudés Systèmes de glissières intégrées sur le pourtour Systèmes de fixation optimaux sur le rail de fixation Portes robustes avec double repli et profilé de renforcement
Indice de protection	IP 40 selon EN 62208 IP 54 selon EN 62208 IK 9 selon EN 62208 Essai sismique s'appuyant sur ETS EN 300-019-2-4 Test de résistance aux chocs OFPP 3 bar
Surface structurée	revêtue par poudre
Certifications	EN 62208, autorisé pour la construction dans les règles de l'art de combinaisons d'appareils de distribution selon EN 61439-1 Conforme à RoHS / REACH / WEEE
Dimensions	Largeur à partir de 200 mm par paliers d'1 mm Hauteur à partir de 1000 mm par paliers d'1 mm Profondeur à partir de 200 mm par paliers d'1 mm Fabrication personnalisée
Poids de montage	200 kg

Version standard

- Portes à 1 ou 2 battants s'ouvrant à 112°
- Fermeture par serrure à tringle 3 points
- Ouvert en bas, en haut ouverture pour le passage de câbles avec cache en aluminium
- Portes et parois latérales intérieures et extérieures peintes, paroi arrière brute
- Coloris standard RAL 7035
- Juxtaposable sans problème sur plusieurs cellules
- Porte, paroi arrière, toit et parois latérales faciles à monter et démonter
- Caches de 60 mm en aluminium

Version optionnelle

- Diverses serrures, poignées et cylindres de fermeture
- Portes s'ouvrant à 180°
- Caches de 100 mm en aluminium
- Poches à schémas
- Plaques de montage et cloisons
- Tablettes fixes, coulissantes ou rabattables
- Extensions avec profilés et canaux
- Tôle inférieure
- Diverses découpes de la tôle selon les indications du client
- Diverses entrées de câble : Caches en plastique, plaques d'entrée de câbles, écrans pare-vapeur, caoutchouc cellulaire etc.
- Hublot
- Socle en acier 100 mm
- Socle en aluminium aux hauteurs 50 / 80 / 100 / 200 mm
- Socle à plancher creux
- Technique ETSI ou 19'' avec montage fixe ou cadre pivotant
- Préparé pour œillets de transport
- Préparé pour fixation murale externe
- RAL au choix
- Accessoires électriques : contacteurs de porte, éclairage, divers modules de dissipation thermique, chauffages
- Autres informations dans le catalogue des accessoires



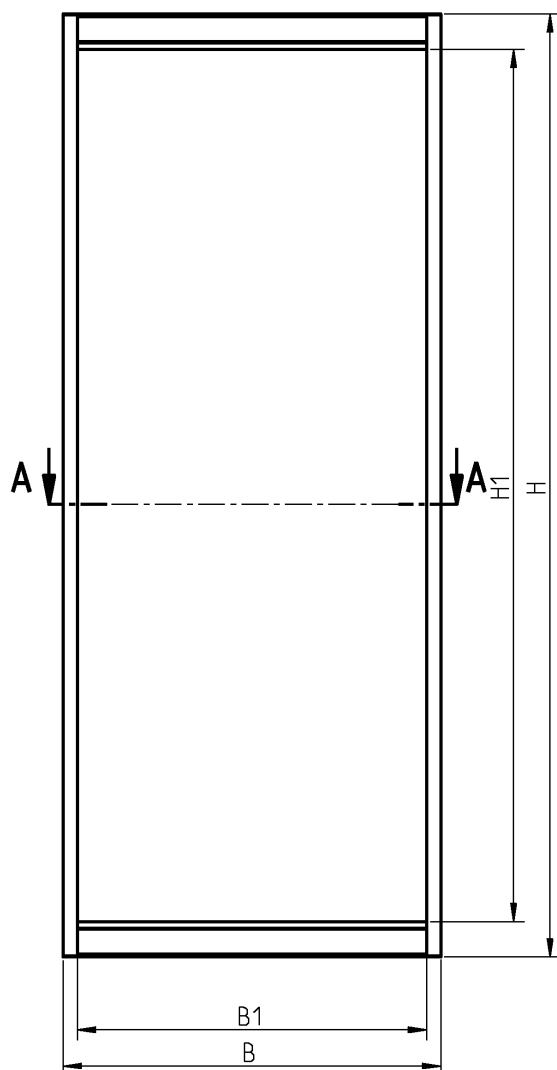
Description

1	Paroi latérale	6	Porte
2	Paroi arrière	7	Serrure
3	Profilé de profondeur	8	Socle
4	Profilé de largeur	9	Toit
5	Montant d'angle	10	Caches

Cotes de montage pour l'aménagement intérieur

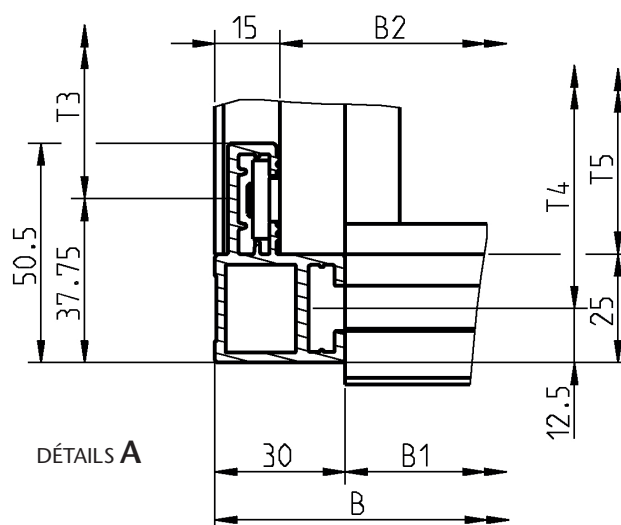
4

Vue de face

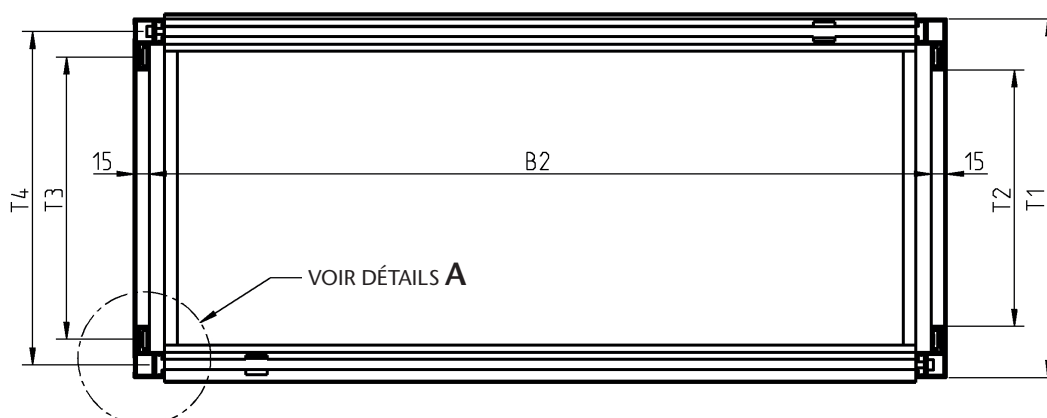


- B Largeur de cellule
- H Hauteur de cellule
- T Profondeur de cellule

- B1 B-60 = largeur intérieure
- B2 B-30 = largeur de montage max.
- H1 H-133,5 = hauteur intérieure
- T1 T-46 = cote du montant sans porte ni paroi arrière
- T2 T-147 = profondeur intérieure
- T3 T-121.5 = cote de montage pour l'aménagement intérieur
- T4 T-71 = cote de montage pour l'aménagement intérieur
- T5 T-96 = découpe pour l'aménagement intérieur



Vue de dessus

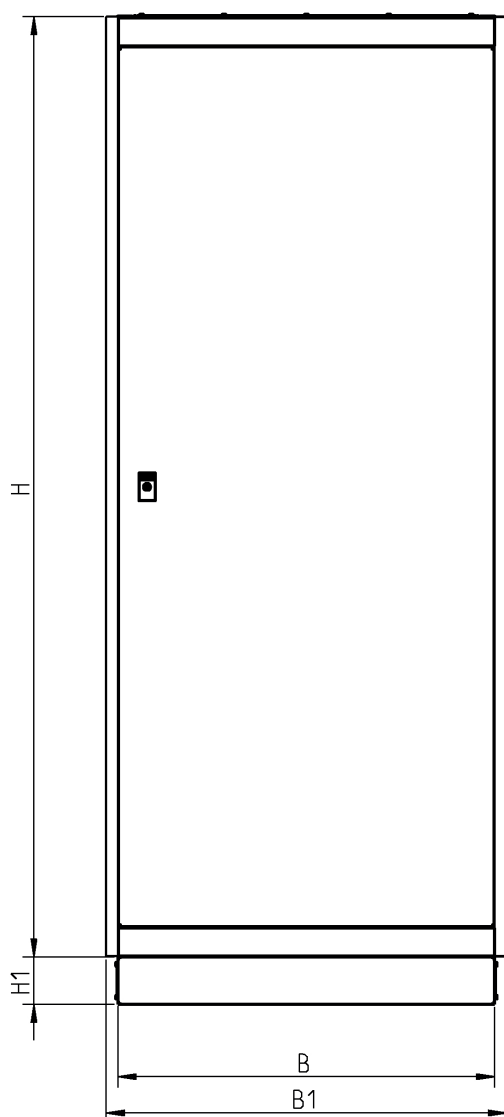


COUPE A-A

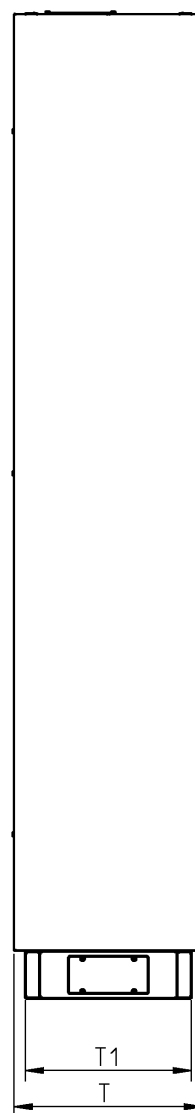
Dimensions extérieures

5

Vue de face



Vue de gauche



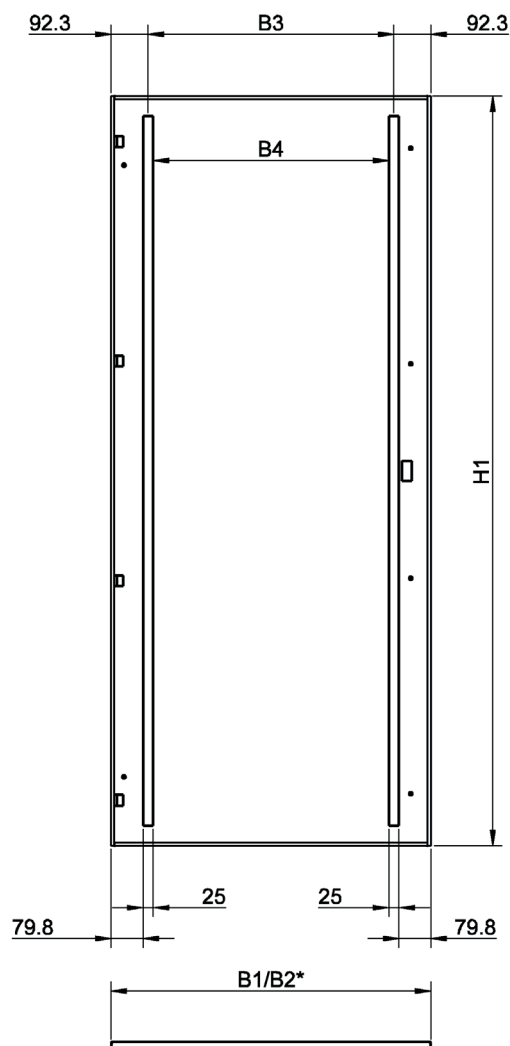
- B Largeur de cellule = largeur du socle
- H Hauteur de cellule
- T Profondeur de cellule

- B1 $B+50$ = largeur avec parois latérales
- H1 Hauteur du socle
- T1 Profondeur du socle -46

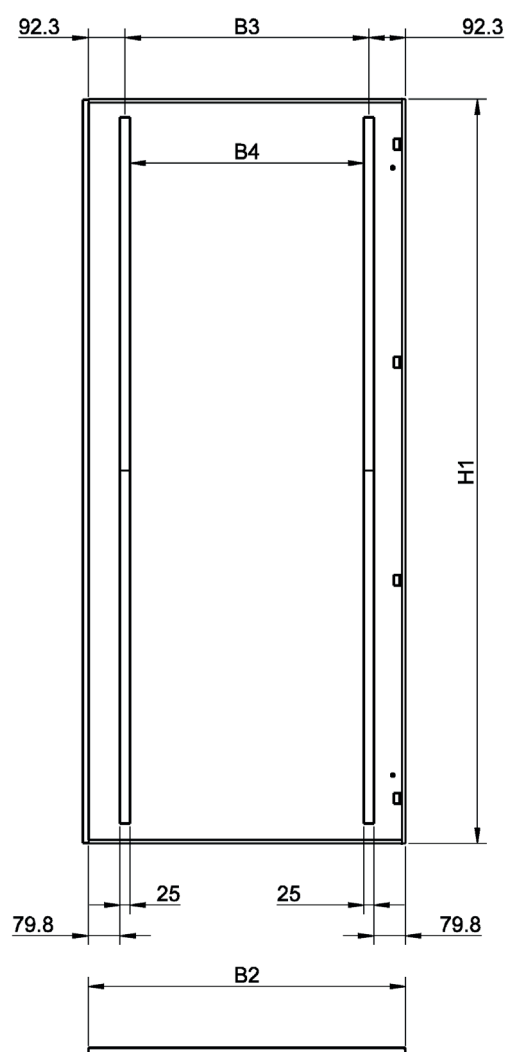
Porte à 1 battant / 2 battants

6

Vue de l'intérieur, porte avec serrure



Vue de l'intérieur, porte sans serrure



B Largeur de cellule
H Hauteur de cellule

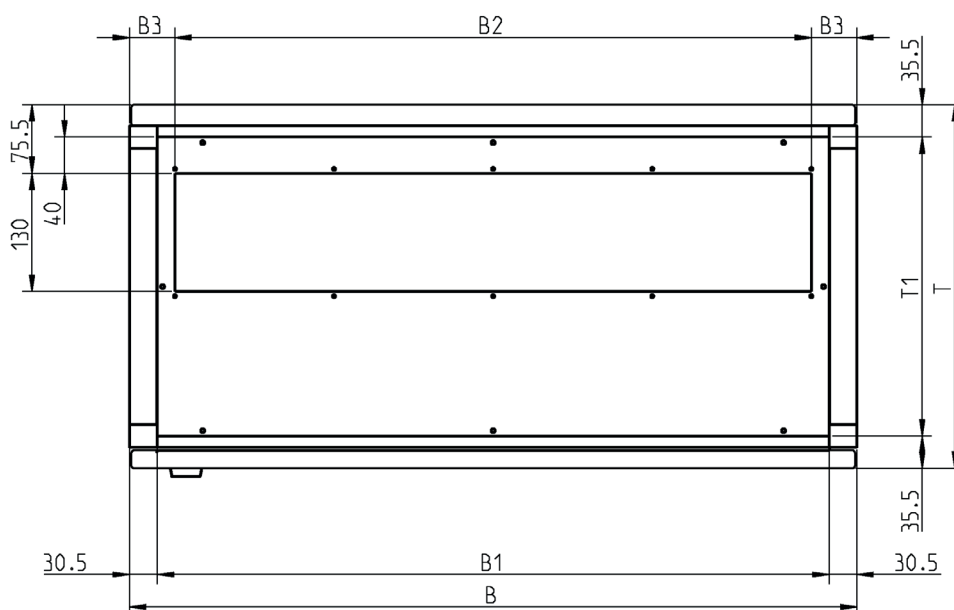
B1 B-4 = largeur porte à 1 battant
B2 (B/2)-4 = largeur porte à 2 battants
B3 B-188.6 = écart centre à centre des profilés de renforcement
B4 B-213.6 = écart entre les profilés de renforcement
H1 H-132 = hauteur de la porte

Remarque : les portes sont asymétriques pour les cellules 1100, 1300, 1500

Toit avec largeur de cellule 400-1000 mm

7

Vue de dessus



- B Largeur de cellule
- T Profondeur de cellule
- B1 B-61 = largeur du toit
- B2 Largeur de découpe
- B3 Écart jusqu'à la découpe
- T1 T-71 = profondeur du toit

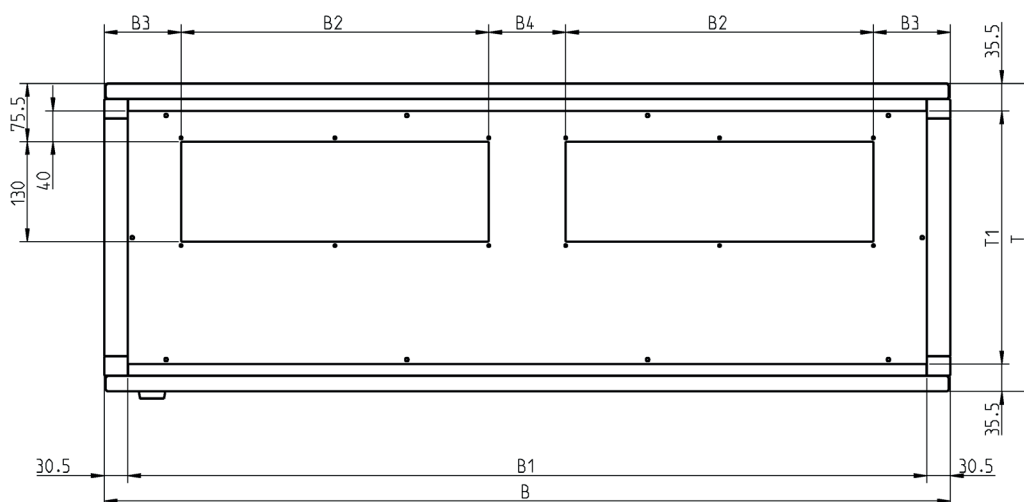
B	B1	B2	B3
400	339	300	50
500	439	400	50
600	539	500	50
700	639	600	50
800	739	700	50
900	839	800	50
1000	939	800	100

T	T1
300	229
400	329
500	429
600	529

Toit avec largeur de cellule 1100-1700 mm

8

Vue de dessus



- B Largeur de cellule
- T Profondeur de cellule
- B1 B-61 = largeur du toit
- B2 Largeur de découpe
- B3 Écart jusqu'à la découpe
- B4 Écart entre les découpes
- T1 T-71 = profondeur du toit

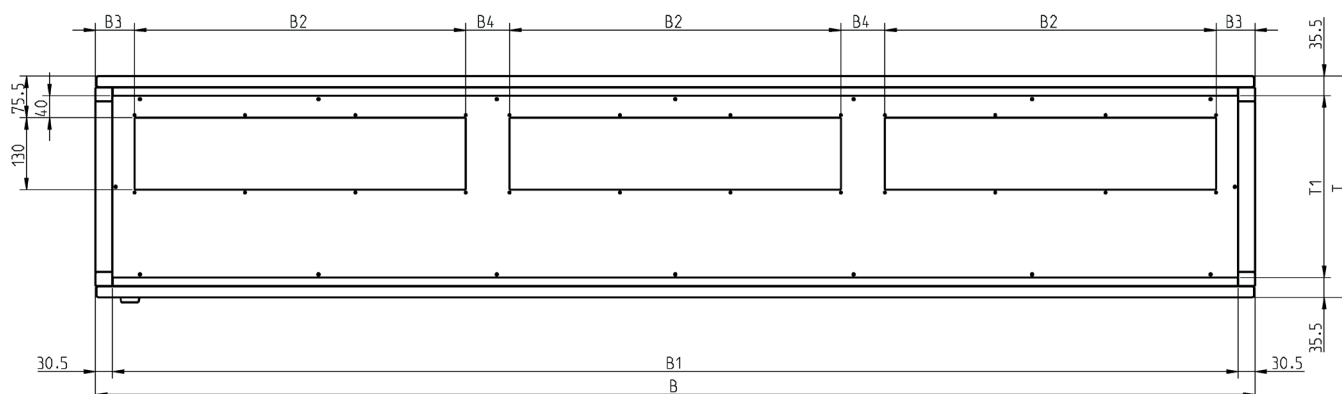
B	B1	B2	B3	B4
1100	1039	400	100	100
1200	1139	500	70.5	59
1300	1239	500	100	100
1400	1339	600	70.5	59
1500	1439	600	100	100
1600	1539	700	70.5	59
1700	1639	700	100	100

T	T1
300	229
400	329
500	429
600	529

Toit avec largeur de cellule 2000-2200 mm

9

Vue de dessus



B Largeur de cellule
T Profondeur de cellule

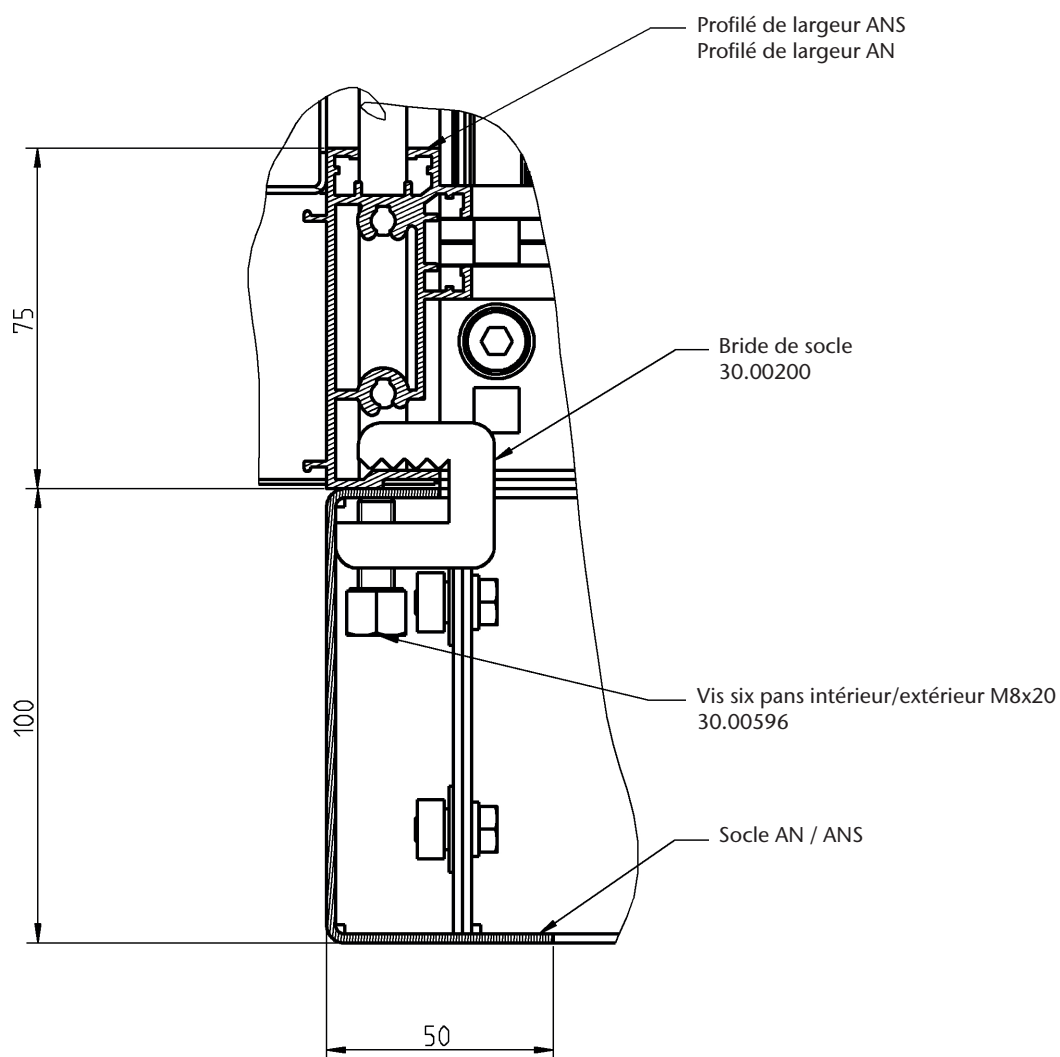
B1 B-61 = largeur du toit
B2 Largeur de découpe
B3 Écart jusqu'à la découpe
B4 Écart entre les découpes

T1 T-71 = profondeur du toit

B	B1	B2	B3	B4
2000	1939	600	70.5	29.5
2100	2039	600	90.5	59.5
2200	2139	600	110.5	89.5

T	T1
300	229
400	329
500	429
600	529

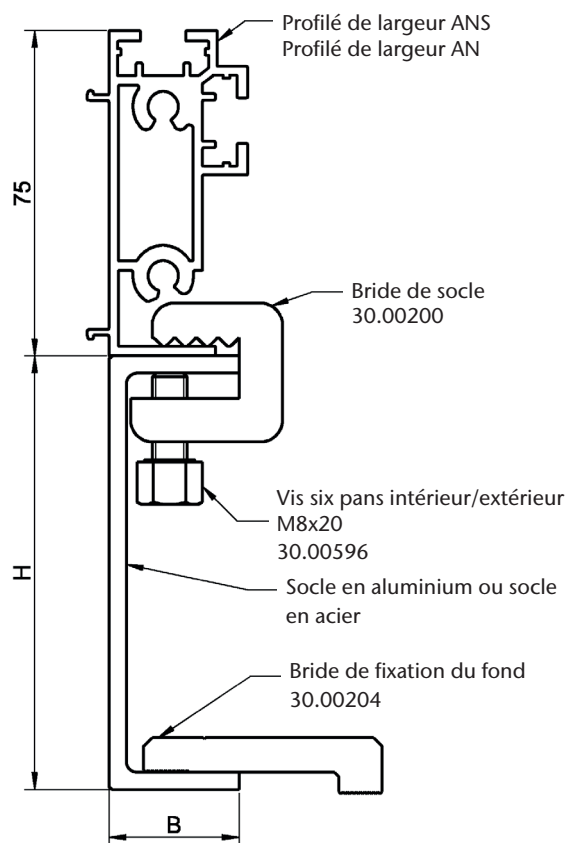
Socle en acier



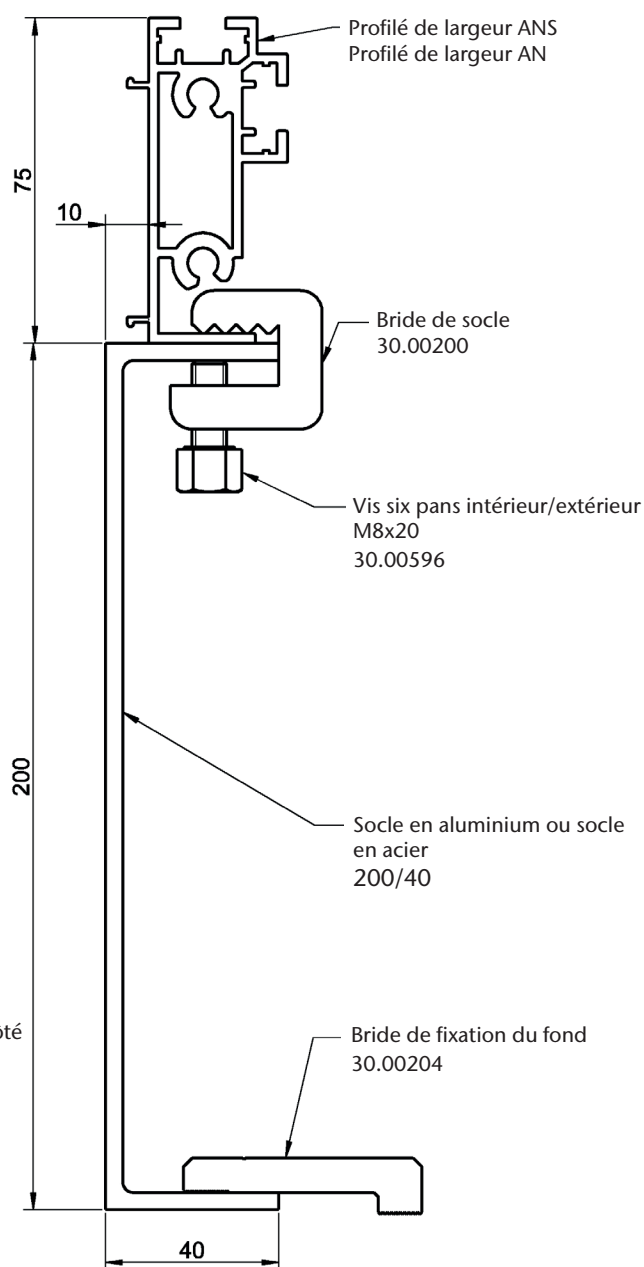
Fixation de la cabine et socle

11

Socle en aluminium



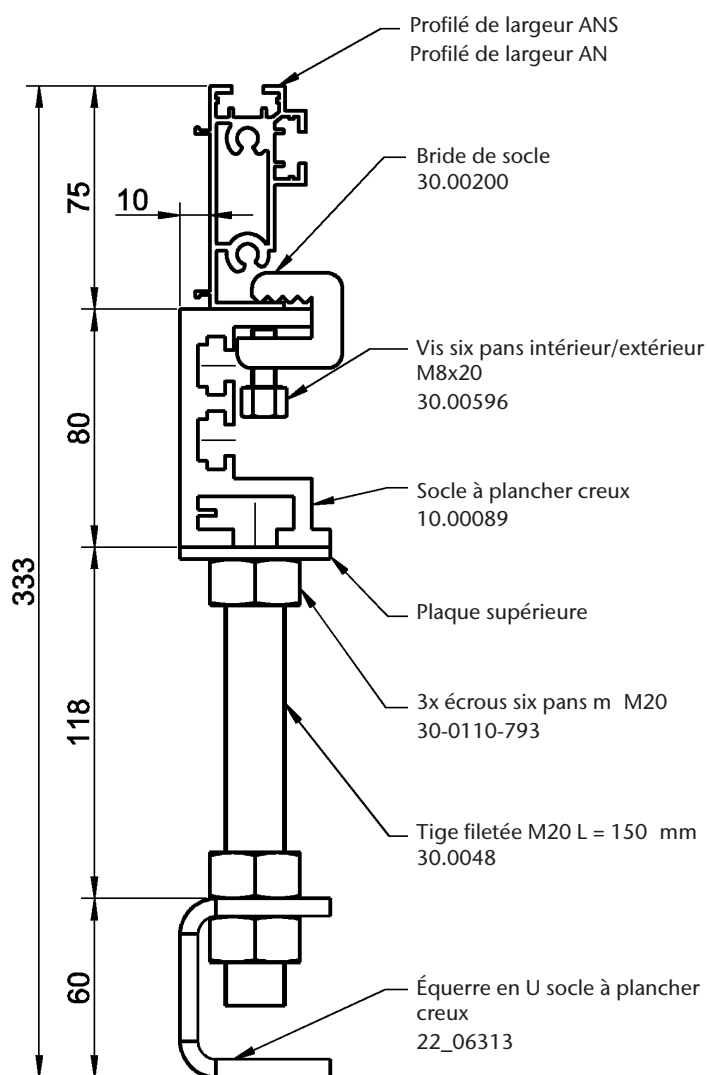
Socle en aluminium 200 mm



Types de socle		
H	B	Cote de découpe profondeur socle
50	30	Profondeur de cellule -46 Largeur de cellule -46
80	30	
100	30	
200	40	Profondeur de cellule -26 Largeur de cellule -46

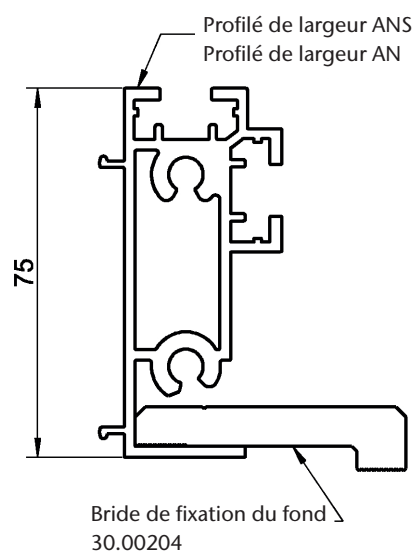
H = hauteur du socle
B = profondeur du côté

Socle à plancher creux



Cote de découpe profondeur socle à plancher creux
Profondeur de cellule -26, largeur de cellule -46

Sans socle





www.almatec.com

Almatec AG
Industriestrasse 12,
6170 Schüpfheim, Suisse
Téléphone +41 41 485 77-77, fax -88
info@almatec.com

Almatec SA
Ruelle de la Mottaz 7,
1071 Chexbres, Suisse
Téléphone +41 21 946 03-00, fax
-03
info@almatec.com

Almatec GmbH
Im Löchel 2,
35423 Lich-Eberstadt, Allemagne
Téléphone +49 6004 808-0, fax -149
service@almatec.com

