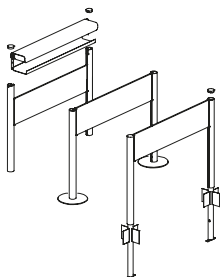


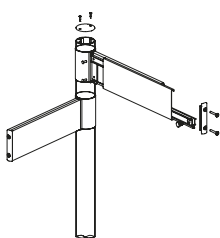
Compass





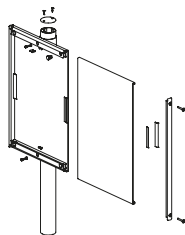
Panneau sur pied

- Pieds : section ronde, carrée ou trapézoïdale
- Panneaux plans épaisseur 25mm
- Option : éclairage intégré



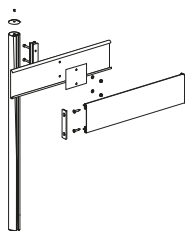
Panneau en drapeau sur pied

- Pied Ø 70 mm sans gorge
- Panneaux plans épaisseur = 25 mm avec manchon pour orientation libre
- Options : possibilité de combinaison avec panneau fixation centrale



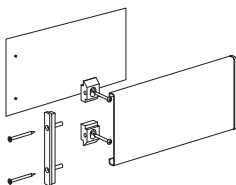
Panneau à fixation centrale

- Pied Ø 70 mm sans gorge
- Panneaux plans épaisseur = 25 mm avec manchon pour orientation libre
- Option : possibilité de combinaison avec panneau en drapeau



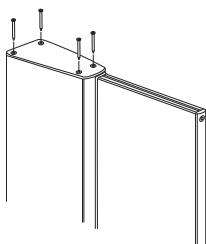
Panneau parking

- Pied Ø 44 mm avec gorge
- Panneaux plans épaisseur = 25 mm



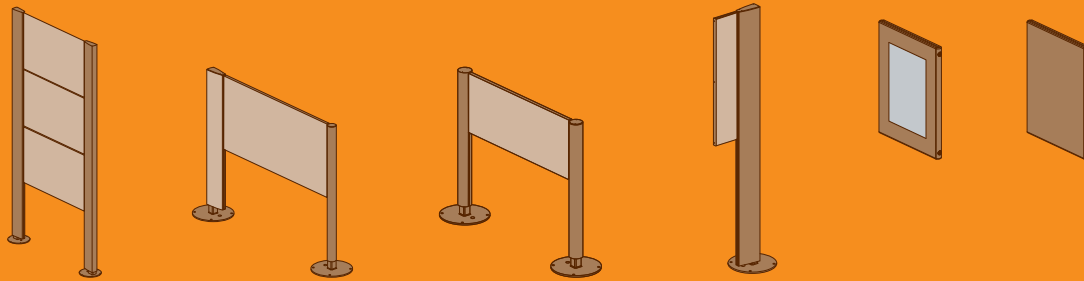
Panneau mural

- Montage : clips polycarbonate injecté
- Panneaux plans épaisseur = 25 mm



Totem

- Bornes simple, double, triple ou quadruple
- Borne avec panneau en drapeau
- Option : éclairage de la tranche



Directionnel sur pied



Balisage directionnel

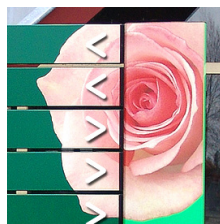
Compass



Combinaisons de formes de pieds

une mise en forme sobre et efficace avec une gamme de couleurs pratiquement illimitée.

Les solutions de marquage numérique « Print on panel » ou vinyle assurent le respect de votre image de marque et de votre créativité; elles permettent même une expressivité graphique jamais atteinte, soit dans la subtilité des demi-teintes soit dans l'impact des couleurs et des graphismes.



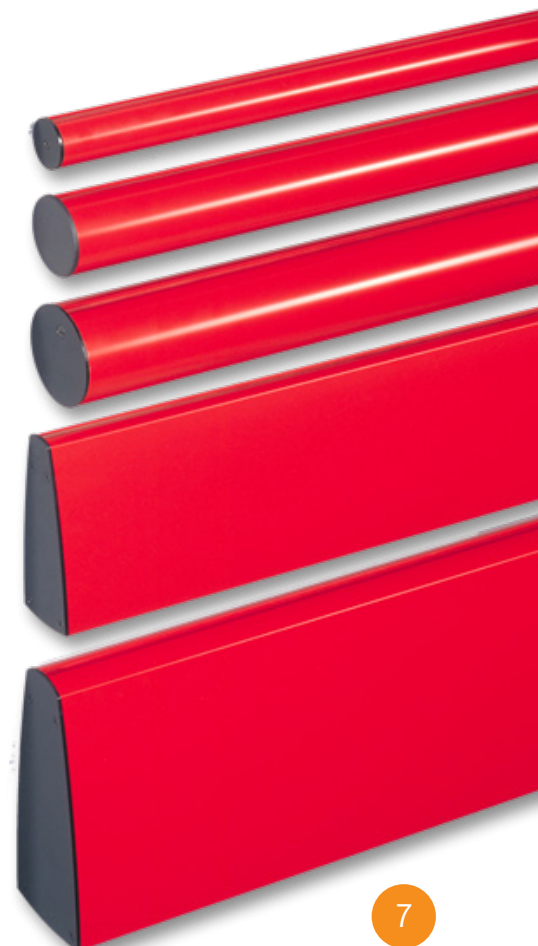
Le saviez-vous?

Très souple, Compass permet une large gamme de configurations différentes : sur pieds, murales, suspendues ou en totem.

Les différents types de pieds peuvent être combinés entre eux pour donner à votre installation une touche de caractère.

Simple et original... Compass est le système de signalétique extérieure à usages multiples par excellence.

Le système Compass établit un nouveau standard de signalétique architecturale pour ce qui concerne les panneaux bi-mâts. Constatamment développé et complété, il réunit toutes les qualités de finition et de fonctionnalités voulues sur le marché. Combinez des pieds de section cylindrique ou trapézoïdale (ID 175 ou ID 250) avec une gamme de panneaux plans pour créer votre propre configuration. Aussi bien utile pour l'identification des sites, des espaces extérieurs, des identités visuelles d'entreprises, Compass s'adapte à toutes les contraintes visuelles dans





Descriptif technique panneaux sur pieds

Description :

Système de signalétique industrialisé totalement modulaire constitué de tôle d'aluminium et acier galvanisé. Selon détail technique suivant concernant matériaux, formes, épaisseurs, finitions, format, construction et certifications diverses.

Matériaux :

A. Panneau pour Texte permanent :

Plaques en tôle d'aluminium pliée, laquée.

Aluminium haute résistance, épaisseur 1,50 mm, laqué polyester bi-composants.

Plaques modulaires avec structure en aluminium et éléments de fixation en polycarbonate injecté.

Panneaux dimensionnés selon un module de base de 10mm combinables entre eux avec espace de 10 mm.

B. Supports tubulaires (pieds) :

Tubes en aluminium extrudé laqué pourvus d'une ou plusieurs gorges longitudinales permettant de recevoir les éléments de fixation des plaques.

Section de forme carrée ronde ou trapézoïdale au choix.

Possibilité de combiner les différentes formes de pieds entre elles dans un même ensemble, dans la limite de résistance prescrite. (Voir tableau)

Boulonnerie Inox.

Montage par crosses d'ancrage ou par platines et chevilles chimiques sur massif béton à définir selon la surface du panneau.

Traitement de surface :

Finition des parties aluminium :

Processus de finition en deux phases :

Phase 1 : traitement primaire titane / zirconium pour favoriser l'adhérence de la laque et la protection.

Phase 2 : peinture polyester bi-composant à base d'eau non toxique, sans émissions, étuvée à haute température.

Couleurs selon standard Modulex ou selon standard NCS ou RAL à l'approbation du maître d'œuvre.

Textes et graphismes :

Textes, logos et pictogrammes selon charte graphique précisant typographies, corps, graisses, approches, couleurs, mise en page, etc. A définir en cours d'étude et sur approbation du maître d'œuvre.

Marquage des panneaux à texte :

1. Par découpe DAO sur vinyle adhésif standard industrialisé.
2. Impression directe par imprimante UV.
3. Impression numérique sur vinyle adhésif.
4. Sérigraphie.

Certifications :

Qualité

Modulex (Billund DK) satisfait aux exigences de la norme ISO 9001 ; certificat délivré par DS Certificering (DK) depuis le 10 11 1991.

Environnement

Les objectifs et les plans d'action de la société Modulex sont basés sur le principe d'une technologie respectueuse de l'environnement. Pour son action dans le domaine environnemental Modulex a obtenu le diplôme de Miljønetværk (Danish Environmental Protection Agency).

Classement au feu :

Produits classés B-s1,d0 conformément aux prescriptions du «Danish Fire and Protection Technical Institute».

Correspondant au classement M1, voir règlement du 21 novembre 2002 (annexe 3 p. 11).

Ensemble conforme au règlement du 25 juin 1980 concernant la sécurité contre l'incendie dans les établissements recevant du public (art AM 9 et AM 10).

Garanties :

2 ans de garantie du fabricant à la date de la commande principale pour tous défauts de fabrication et de matériaux.

10 ans de garantie fabricant pour tout remplacement ou compléments par un système de fonctionnalité similaire.

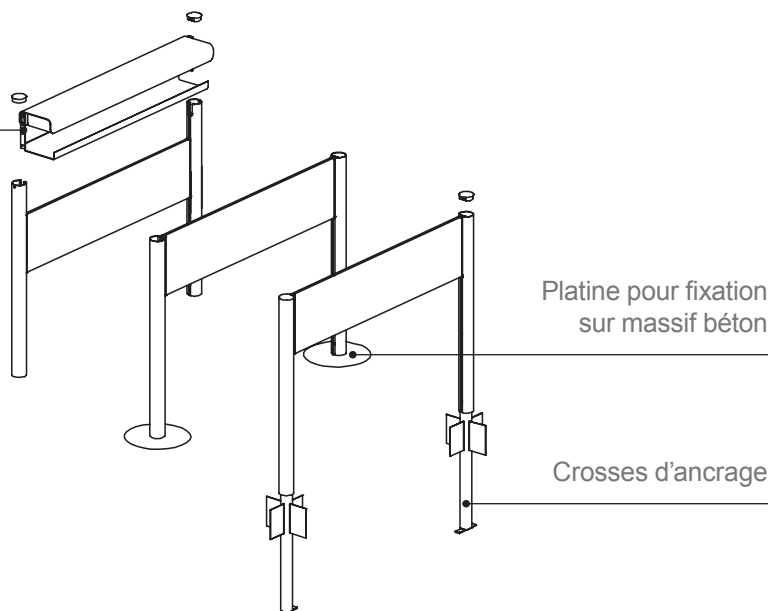


Panneau sur pied

Eclairage extérieur par rampe lumineuse

Disponible pour pieds à section ronde ou carrée, en simple ou double face

Recommandé pour panneaux plans (25 mm) jusqu'à une hauteur de 1000 mm ; au delà, préférer un spot extérieur à enterrer



Recommandation d'usage :

- Panneau d'identification principal ou secondaire.
- Panneau d'entrée de site.
- Panneau directionnel.

Description :

- Système de panneaux modulaires d'une épaisseur de 25 mm.
- Combinaison possible de différentes hauteurs de panneaux à textes dans une même largeur.
- Plaques amovibles démontables par l'avant sur option.
- Pieds en aluminium extrudé à section ronde, carrée ou trapézoïdale (un support graphique original).
- Combinaison possible de différents types de pieds sur un même ensemble.
- Structure entièrement aluminium et acier galvanisé boulonnerie inox.
- Montage par crosse d'ancrage ou platine et chevilles chimiques.
- 60 couleurs standard et couleurs spéciales selon norme NCS ou RAL.
- Possibilité d'éclairage par rampe lumineuse ou spot à enterrer.

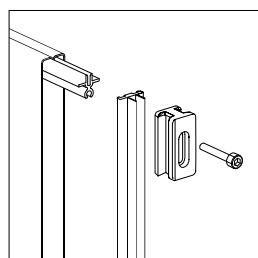


caractéristiques standard

Compass

Descriptif technique panneaux sur pieds

Formats des panneaux plans (25mm)



	2000 mm							●		
	1600 mm							●		
	1400 mm						●			
	1250 mm							●		
	1200 mm					●				
	1000 mm						●	●	●	●
	800 mm							●	●	
	760 mm		●		●	●	●	●	●	●
	600 mm		●		●	●	●	●	●	●
	540 mm							●		
	460 mm	●	●		●	●	●	●	●	●
	400 mm					●	●	●	●	●
	300 mm	●	●		●	●	●	●	●	●
	250 mm						●			
	200 mm		●		●	●	●	●	●	●
	160 mm		●		●	●	●	●	●	
	120 mm			●	●	●	●	●	●	
	80 mm					●	●	●		
	Largeur	300 mm	460 mm	500 mm	600 mm	800 mm	1000 mm	1250 mm	1600 mm	2000 mm

Dimensions Hors Standard :
Maxi : 1465 X 2450 mm Mini : 60 X 100 mm

Eclairage simple ou double face
disponible pour ces dimensions

Longueurs standard des pieds



Combinaison de différents pieds possible sur le même ensemble



ID 250 Largeur 250 mm



90 mm



ID 175 Largeur 175 mm



70 mm



60 x 60 mm

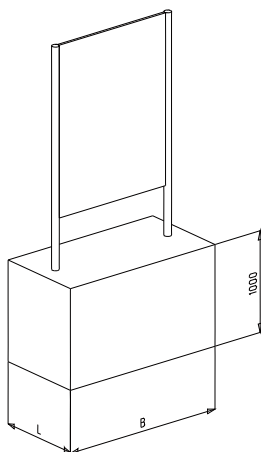
Dimensions Hors Standard sur demande :
Maxi : 3200 mm Mini : 600 mm (750 pour éclairage)
ID 250 type 2 : Maxi : 6100 mm Mini : 1100 mm
ID 250 type 3 : Maxi : 6100 mm Mini : 2500 mm

★ Egalement disponible en version pour éclairage (+180 mm)

	4000 mm					●
	3500 mm					●
	3200 mm			●	●	●
	3000 mm		●	●	●	
	2900 mm		●	●	●	●
	2700 mm			★		★
	2500 mm			★	●	●
	2400 mm			★		
	2300 mm		●			
	2200 mm			★	●	★
	2100 mm		★	●	●	★
	2000 mm			★	●	★
	1900 mm	●				
	1800 mm	●	★	★	●	★
	1700 mm		●			
	1600 mm		●		●	
	1500 mm		★	★	●	★
	1400 mm		★		●	
	1300 mm	★	★	★	●	★
	1200 mm		★		●	
	1100 mm	★	★	★	●	★
	1000 mm		★			
	900 mm	●	●		●	
	800 mm		★		●	
	700 mm		●		●	
	Ø (ou section)	60x60 mm	70 mm	90 mm (1 gorge)	90 mm (2 gorges)	ID 175 ID 250



Tableau de dimension des ensembles (1)



Le tableau ci-après montre les dimensions possibles en fonction du type de pied choisi et de la surface des ensembles. (En encadré, les hauteurs maxi des panneaux).

Ainsi que les dimensions du massif béton, celles-ci sont des recommandations qui doivent être vérifiées par un bureau de contrôle local.

Modulux ne saurait être responsable de fondations réalisées sans tenir compte des conditions (météo, géologiques...) locales.

Largeur 500								
	Dégagement						Fondation	
	100	500	750	1000	1500	2000	L	B
Crosse	2100	1700	1600	1400	1150	1000	-	-
ø70/60x60	3100	2700	2450	2200	1700	1200	1000	950
ø90/ID175	3100	2700	2450	2200	1700	1200	1000	1250
ID250 1	3100	2700	2450	2200	1700	1200	1100	1275
ID250 2	6000	5600	5350	5100	4600	4100	1700	1340
ID250 3	-	-	-	-	-	-	-	-

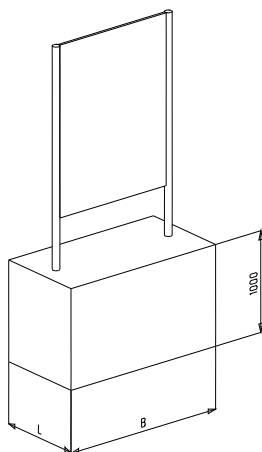
Largeur 800								
	Dégagement						Fondation	
	100	500	750	1000	1500	2000	L	B
Crosse	1800	1500	1300	1150	900	800	-	-
ø70/60x60	2700	2200	2200	2000	1600	1200	1000	1250
ø90/ID175	3000	2400	2400	2200	1700	1200	1000	1550
ID250 1	3100	2700	2450	2200	1700	1200	1100	1575
ID250 2	5700	5100	5100	4900	4500	4100	1700	1640
ID250 3	6000	5600	5350	5100	4600	-	1800	1640

Largeur 1000								
	Dégagement						Fondation	
	100	500	750	1000	1500	2000	L	B
Crosse	1700	1300	1200	1000	800	700	-	-
ø70/60x60	2400	2100	1900	1700	1400	1100	900	1450
ø90/ID175	2700	2400	2200	2000	1700	1200	1000	1750
ID250 1	3100	2700	2450	2200	1700	1200	1100	1775
ID250 2	5300	4900	4700	4500	4100	3700	1700	1840
ID250 3	6000	5600	5350	5100	4600	4100	1900	1840

Largeur 1250								
	Dégagement						Fondation	
	100	500	750	1000	1500	2000	L	B
Crosse	1500	1200	1050	900	700	600	-	-
ø70/60x60	2200	1800	1600	1500	1200	900	900	1700
ø90/ID175	2500	2100	1900	1800	1500	1200	900	2000
ID250 1	3100	2700	2450	2200	1700	1200	1100	2025
ID250 2	4900	4500	4300	4100	3700	3400	1600	2090
ID250 3	6000	5600	5350	5100	4600	4100	1900	2090



Tableau de dimension des ensembles (2)



Le tableau ci-après montre les dimensions possibles en fonction du type de pied choisi et de la surface des ensembles. (En encadré, les hauteurs maxi des panneaux).

Ainsi que les dimensions du massif béton, celles-ci sont des recommandations qui doivent être vérifiées par un bureau de contrôle local.

Modulex ne saurait être responsable de fondations réalisées sans tenir compte des conditions (météo, géologiques...) locales.

Largeur 1600								
	Dégagement						Fondation	
	100	500	750	1000	1500	2000	L	B
Crosse	1400	1100	900	800	600	500	-	-
ø70/60x60	1900	1500	1400	1200	1000	800	800	2050
ø90/ID175	2200	1900	1700	1500	1300	1100	900	2350
ID250 1	3100	2700	2450	2200	1700	1200	1100	2375
ID250 2	4400	4100	3800	3600	3300	3000	1500	2440
ID250 3	6000	5600	5350	5100	4600	4100	1900	2440

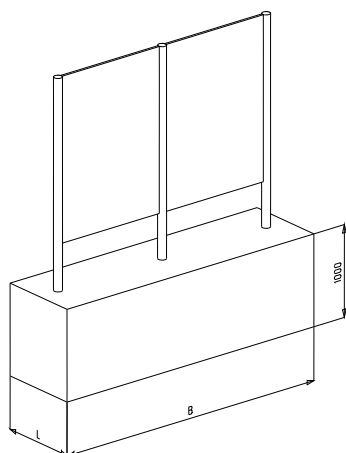
Largeur 2000								
	Dégagement						Fondation	
	100	500	750	1000	1500	2000	L	B
Crosse	1300	950	800	700	500	400	-	-
ø70/60x60	1700	1300	1200	1000	800	700	800	2450
ø90/ID175	2000	1700	1500	1300	1100	900	800	2750
ID250 1	3100	2700	2450	2200	1700	1200	1200	2775
ID250 2	4100	3700	3500	3300	2900	2600	1400	2840
ID250 3	6000	5500	5300	5000	4600	4100	2000	2840

Largeur 3000								
	Dégagement						Fondation	
	100	500	750	1000	1500	2000	L	B
Crosse	1050	750	600	500	400	300	-	-
ø70/60x60	1300	1000	900	700	600	400	700	3450
ø90/ID175	1700	1300	1200	1000	800	700	800	3750
ID250 1	2800	2400	2200	2100	1700	1200	1100	3775
ID250 2	3400	3000	2800	2600	2300	2000	1300	3840
ID250 3	4900	4500	4300	4100	3700	3400	1700	3840

Largeur 4000								
	Dégagement						Fondation	
	100	500	750	1000	1500	2000	L	B
Crosse	900	600	500	400	300	200	-	-
ø70/60x60	1100	800	700	600	400	300	600	4450
ø90/ID175	1500	1100	1000	800	600	500	700	4750
ID250 1	2500	2100	1900	1700	1500	1200	1000	4775
ID250 2	3000	2600	2400	2200	1900	1700	1200	4840
ID250 3	4300	4000	3700	3500	3200	2900	1500	4840



Tableau de dimension des ensembles doubles (pieds Ø 90)



Le tableau ci-après montre les dimensions possibles pour des ensembles multiples.
(En encadré, les Hauteurs maxi des panneaux).

Ainsi que les dimensions du massif béton.

Pieds Ø 90, nombre de pieds : 3														
Largeur	crosse d'ancrage	massif béton	crosse d'ancrage	massif béton	crosse d'ancrage	massif béton	crosse d'ancrage	massif béton	crosse d'ancrage	massif béton	crosse d'ancrage	massif béton	Fondation	
	dégagement 100		dégagement 500		dégagement 750		dégagement 1000		dégagement 1500		dégagement 2000		L	B
500	2300	3100	2000	2700	1800	2450	1600	2200	1400	1700	1100	1200	1100	1680
800	1800	2700	1500	2400	1300	2200	1100	2000	900	1700	700	1200	1000	2275
1000	1600	2400	1300	2100	1100	1900	1000	1700	800	1400	600	1200	900	2680
1250	1400	2200	1100	1800	900	1600	800	1500	600	1200	500	1000	900	3180
1600	1200	1900	900	1500	800	1400	700	1200	500	1000	400	800	800	3880
2000	1100	1700	800	1300	600	1200	500	1000	400	800	300	700	800	4680
3000	900	1300	600	1000	500	900	400	700	300	600	200	400	700	6680
4000	700	1100	500	800	400	700	300	600	200	400	100	300	600	8680



Descriptif technique panneaux sur mât en drapeau

Description :

Système de signalétique industrialisé totalement modulaire constitué de tôle d'aluminium et acier galvanisé. Selon détail technique suivant concernant matériaux, formes, épaisseurs, finitions, format, construction et certifications diverses.

Matériaux :

A. Panneau pour Texte permanent :
Plaques en tôle d'aluminium pliée, laquée.
Aluminium haute résistance, épaisseur 1,50 mm, laqué polyester bi-composants.
Panneaux dimensionnés selon un module de base de 10mm combinables entre eux avec espace de 10 mm.

B. Supports tubulaires (pieds) :
Tube en aluminium extrudé laqué sans gorge.
Section de forme ronde.
Boulonnerie Inox.
Montage par crosses d'ancrage ou par platines et chevilles chimiques sur massif béton à définir selon la surface du panneau.

Traitement de surface :

Finition des parties aluminium :
Processus de finition en deux phases :
Phase 1 : Traitement primaire titanium / zirconium pour favoriser l'adhérence de la laque et la protection.
Phase 2 : Peinture polyester bi-composant à base d'eau non toxique, sans émissions, étuvée à haute température.
Couleurs selon standard Modulex ou selon standard NCS ou RAL à l'approbation du maître d'œuvre.

Textes et graphismes :

Textes, logos et pictogrammes selon charte graphique précisant typographies, corps, graisses, approches, couleurs, mise en page, etc. A définir en cours d'étude et sur approbation du maître d'œuvre.

Marquage des panneaux à texte :

1. Par découpe DAO sur vinyle adhésif standard industrialisé.
2. Impression directe par imprimante UV
3. Impression numérique sur vinyle adhésif.
4. Sérigraphie

Certifications :

Qualité
Modulex (Billund DK) satisfait aux exigences de la norme ISO 9001 ; certificat délivré par DS Certificering (DK) depuis le 10 11 1991.

Environnement
Les objectifs et les plans d'action de la société Modulex sont basés sur le principe d'une technologie respectueuse de l'environnement. Pour son action dans le domaine environnemental Modulex a obtenu le diplôme de Miljønetværk (Danish Environmental Protection Agency).

Classement au feu :

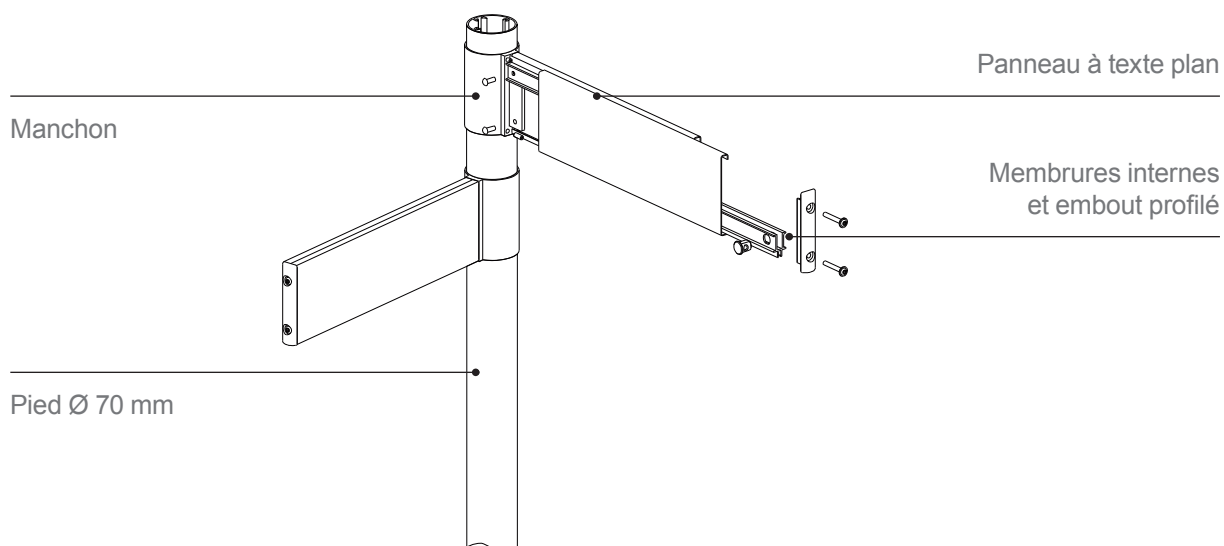
Produits classés B-s1, d0 conformément aux prescriptions du «Danish Fire and Protection Technical Institute» correspondant au classement M1, voir règlement du 21 Novembre 2002 (annexe 3 p. 11).
Ensemble conforme au règlement du 25 juin 1980 concernant la sécurité contre l'incendie dans les établissements recevant du public (art AM 9 et AM 10).

Garanties :

2 ans de garantie du fabricant à la date de la commande principale pour tous défauts de fabrication et de matériaux.
10 ans de garantie fabricant pour tout remplacement ou compléments par un système de fonctionnalité similaire.



Panneau sur mât en drapeau



Recommandation d'usage :

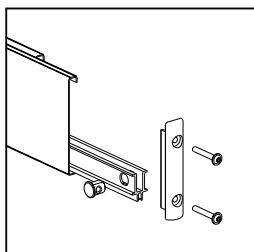
- Panneau d'identification principal ou secondaire.
- Panneau d'entrée de site.
- Panneau directionnel.

Description :

- Système de panneaux modulaires d'une épaisseur de 25 mm.
- Combinaison possible de différentes hauteurs de panneaux à textes dans une même largeur.
- Plaques amovibles démontables par l'avant sur option.
- Pieds en aluminium extrudé à section ronde, carrée ou trapézoïdale (un support graphique original).
- Combinaison possible de différents types de pieds sur un même ensemble.
- Structure entièrement en aluminium et acier galvanisé; boulonnerie inox.
- Montage par crosse d'ancrage ou platine et chevilles chimiques.
- 60 couleurs standard et couleurs spéciales selon norme NCS ou RAL.
- Possibilité de tube de renfort transversal (diam. 70 mm).
- Possibilité d'éclairage par spot à enterrer.



Formats des panneaux en drapeau (25mm)



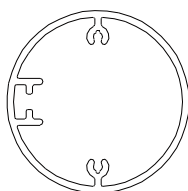
Hauteur	120 mm	●	●	●
	100 mm	●	●	●
Largeur	400 mm	600 mm	800 mm	

Largeur hors standard :

Maxi : 800 mm

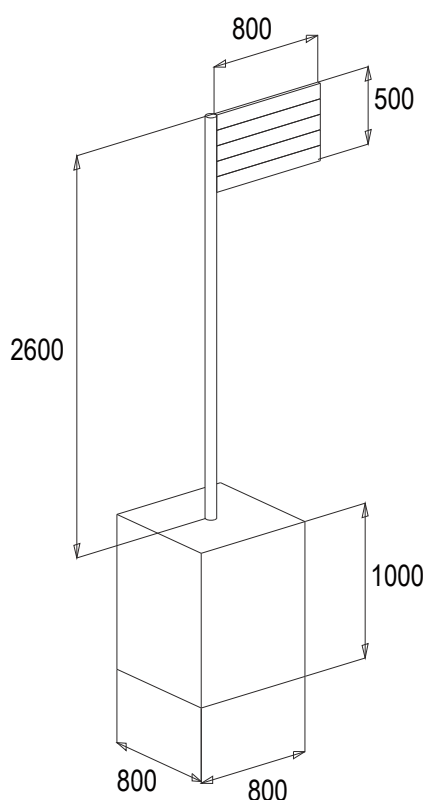
Mini : 100 mm

Type de pied



Tube lisse sans gorge permettant la libre orientation des panneaux

Dimensions et fondations



Longueurs standard des pieds = 1800 & 2500 mm

Les supports tubulaires pour panneaux en drapeau peuvent être montés sur crosses d'ancrage si leur dimensions n'excèdent pas 4000 cm²

Les panneaux en drapeau ou à fixation centrale peuvent se combiner entre eux sur le même support





Descriptif technique panneaux fixation centrale sur pied

Description :

Système de signalétique industrialisé totalement modulaire constitué de tôle d'aluminium et acier galvanisé. Selon détail technique suivant concernant matériaux, formes, épaisseurs, finitions, format, construction et certifications diverses.

Matériaux :

A. Panneau pour Texte permanent :
Plaques en tôle d'aluminium pliée, laquée.
Aluminium haute résistance, épaisseur 1,50 mm, laqué polyester bi-composants.
Panneaux dimensionnés selon un module de base de 10mm combinables entre eux avec espace de 10 mm.

B. Supports tubulaires (pieds) :
Tube en aluminium extrudé laqué sans gorge.
Section de forme ronde.
Boulonnerie Inox.
Montage par crosses d'ancrage ou par platines et chevilles chimiques sur massif béton à définir selon la surface du panneau.

Traitement de surface :

Finition des parties aluminium :
Processus de finition en deux phases :
Phase 1 : Traitement primaire titanium / zirconium pour favoriser l'adhérence de la laque et la protection.
Phase 2 : Peinture polyester bi-composant à base d'eau non toxique, sans émissions, étuvée à haute température.
Couleurs selon standard Modulex ou selon standard NCS ou RAL à l'approbation du maître d'œuvre.

Textes et graphismes :

Textes, logos et pictogrammes selon charte graphique précisant typographies, corps, graisses, approches, couleurs, mise en page, etc. A définir en cours d'étude et sur approbation du maître d'œuvre.

Marquage des panneaux à texte :

1. Par découpe DAO sur vinyle adhésif standard industrialisé.
2. Impression directe par imprimante UV
3. Impression numérique sur vinyle adhésif.
4. Sérigraphie

Certifications :

Qualité
Modulex (Billund DK) satisfait aux exigences de la norme ISO 9001 ; certificat délivré par DS Certificering (DK) depuis le 10 11 1991.

Environnement
Les objectifs et les plans d'action de la société Modulex sont basées sur le principe d'une technologie respectueuse de l'environnement. Pour son action dans le domaine environnemental Modulex a obtenu le diplôme de Miljønetværk (Danish Environmental Protection Agency).

Classement au feu :

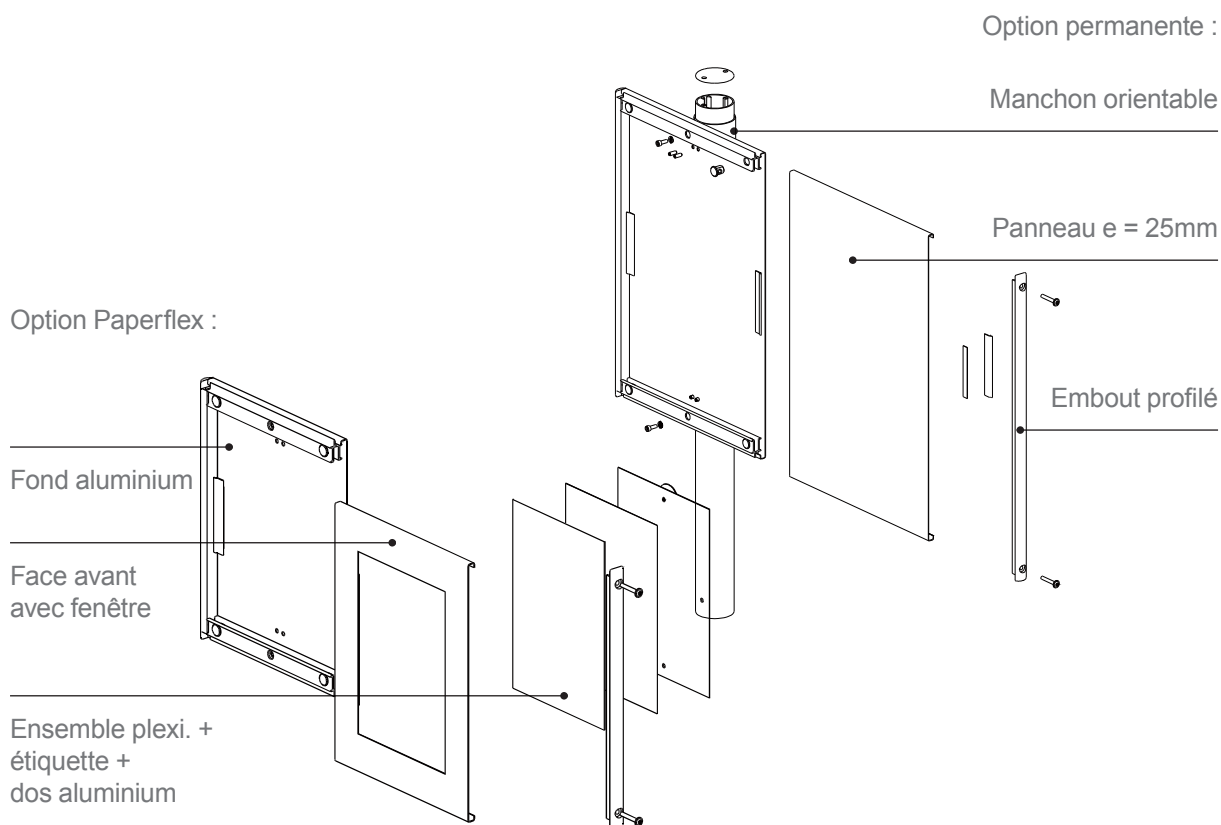
Produits classés B-s1, d0 conformément aux prescriptions du «Danish Fire and Protection Technical Institute» correspondant au classement M1, voir règlement du 21 Novembre 2002 (annexe 3 p. 11).
Ensemble conforme au règlement du 25 juin 1980 concernant la sécurité contre l'incendie dans les établissements recevant du public (art AM 9 et AM 10).

Garanties :

2 ans de garantie du fabricant à la date de la commande principale pour tous défauts de fabrication et de matériaux.
10 ans de garantie fabricant pour tout remplacement ou compléments par un système de fonctionnalité similaire.



Panneaux à fixation centrale sur pied



Recommandation d'usage :

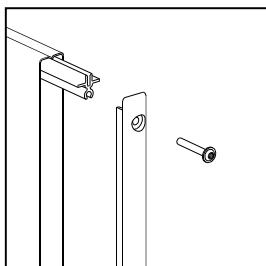
- Information parking.
- Signalétique urbaine.
- Balisage touristique.

Description :

- Système de panneaux modulaires d'une épaisseur de 25 mm.
- Combinaison possible de différentes hauteurs de panneaux à textes.
- Plaques amovibles.
- Possibilité de porte étiquette dit "Paperflex".
- Fixation centrale par manchon orientable.
- Pieds en aluminium extrudé à section ronde.
- Structure entièrement Aluminium et acier galvanisé ; boulonnerie inox.
- Montage par crosse d'ancrage ou platine et chevilles chimiques.
- 60 couleurs standard et couleurs spéciales selon norme NCS ou RAL.



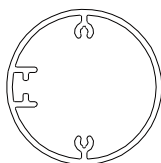
Formats des panneaux à fixation centrale (25mm)



Hauteur	800 mm		●	●
	610 mm			
	550 mm		●	●
	457 mm			
	415 mm	●	●	●
	334 mm		●	
	Largeur	314 mm	395 mm	530 mm

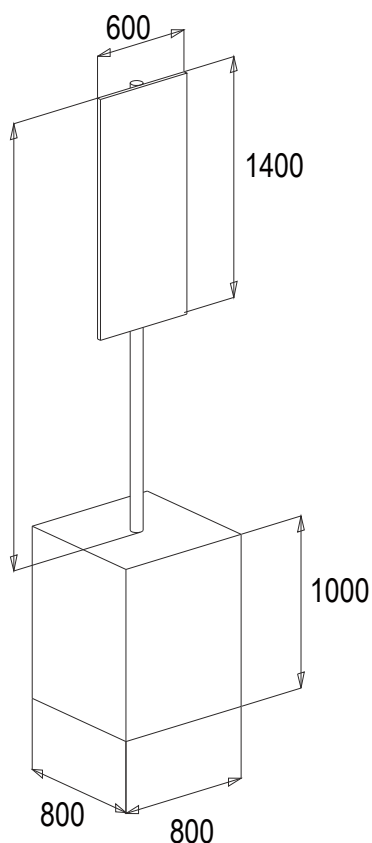
Dimensions hors standard : maxi : 800x600 mm
mini : 100x10 mm

Type de pied



Tube lisse sans gorge permettant la libre orientation des panneaux

Dimensions et fondations



Longueurs standard des pieds = 1800 & 2500 mm

Les supports tubulaires pour panneaux à fixation centrale peuvent être montés sur crosses d'ancrage si leur dimensions n'excèdent pas 4000 cm²

Les panneaux en drapeau ou à fixation centrale peuvent se combiner entre eux sur le même support





Descriptif technique panneaux muraux

Description :

Système de signalétique industrialisé totalement modulaire constitué de tôle d'aluminium et acier galvanisé. Selon détail technique suivant concernant matériaux, formes, épaisseurs, finitions, format, construction et certifications diverses.

Matériaux :

A. Panneau pour Texte permanent
Plaques en tôle d'aluminium pliée, laquée.
Aluminium haute résistance, roulé à froid, épaisseur 1,50 mm, laqué polyester bi-composants.
Plaques modulaires avec structure en aluminium et éléments de fixation en POCAN et POM injecté.
Panneaux dimensionnés selon un module de base de 10mm combinables entre eux avec espace de 10 mm.

B. Panneau Paperflex
Dito A sauf fenêtre sur face avant pour présentation de l'étiquette A3 protégée par 1 feuille de polyéthylène PET.
Encapsulage du papier à prévoir.

Traitement de surface :

Finition des parties aluminim.
Processus de finition en deux phases :
Phase 1 : traitement primaire titanium / zirconium pour favoriser l'adhérence de la laque et la protection.
Phase 2 : peinture polyester bi-composant à base d'eau non toxique, sans émissions, étuvée à haute température.
Couleurs selon standard Modulex ou selon standard NCS ou RAL à l'approbation du maître d'œuvre.

Textes et graphismes :

Textes, logos et pictogrammes selon charte graphique précisant typographies, corps, graisses, approches, couleurs, mise en page, etc. A définir en cours d'étude et sur approbation du maître d'œuvre.

Marquage des panneaux à texte :

1. Par découpe DAO sur vinyle adhésif standard industrialisé.
2. Impression directe par imprimante UV.
3. Impression numérique sur vinyle adhésif.
4. Sérigraphie.

Certifications :

Qualité
Modulex (Billund DK) satisfait aux exigences de la norme ISO 9001 ; certificat délivré par DS Certificering (DK) depuis le 10 11 1991.

Environnement
Les objectifs et les plans d'action de la société Modulex sont basés sur le principe d'une technologie respectueuse de l'environnement. Pour son action dans le domaine environnemental Modulex a obtenu le diplôme de Miljønetværk (Danish Environmental Protection Agency).

Classement au feu :

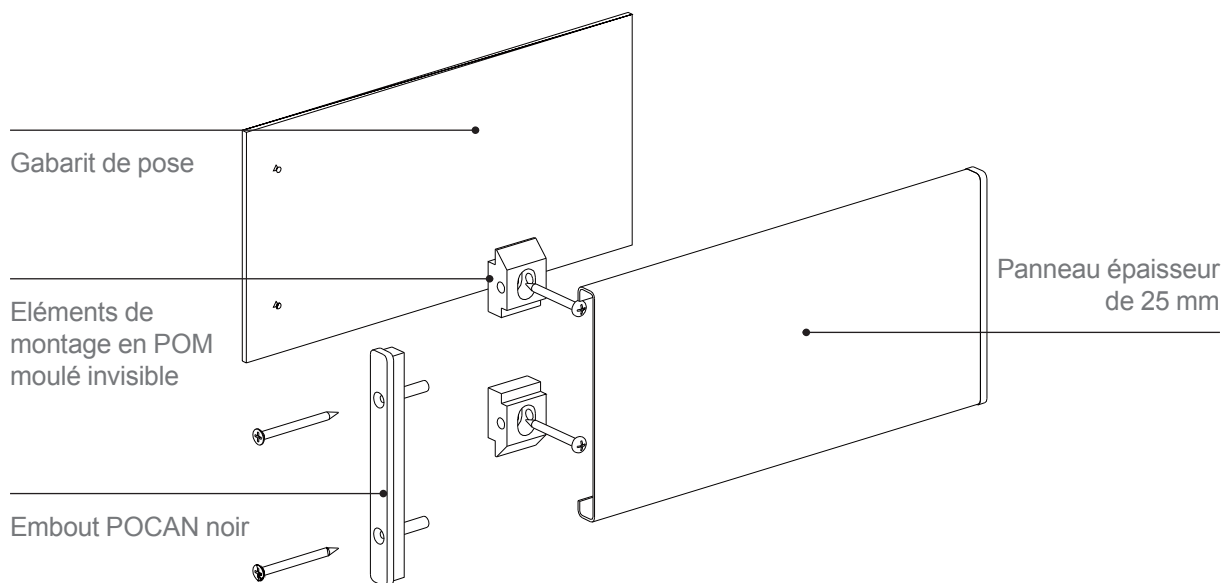
Produits classés B-s1, d0 conformément aux prescriptions du «Danish Fire and Protection Technical Institute» correspondant au classement M1, voir règlement du 21 Novembre 2002 (annexe 3 p. 11).
Ensemble conforme au règlement du 25 juin 1980 concernant la sécurité contre l'incendie dans les établissements recevant du public (art AM 9 et AM 10).

Garanties :

2 ans de garantie du fabricant à la date de la commande principale pour tous défauts de fabrication et de matériaux.
10 ans de garantie fabricant pour tout remplacement ou compléments par un système de fonctionnalité similaire.



Panneaux muraux



Formats des panneaux muraux

Hauteur	600 mm						•				•		
	400 mm										•	•	•
	360 mm								•				
	300 mm								•		•	•	•
	200 mm			•			•	•			•	•	•
	160 mm		•			•				•	•	•	
	120 mm	•			•			•	•	•	•	•	
	Largeur	120 mm	160 mm	200 mm	240 mm	320 mm	400 mm	500 mm	800 mm	1000 mm	1250 mm	1600 mm	2000 mm

Dimensions hors standard maxi : 1465x2450 mm - mini : 60x100 mm

Recommandation d'usage :

- Panneau d'identification d'immeuble.
- Panneau d'entrée d'immeubles.
- Panneau directionnel, d'information ou d'interdiction.

Description :

- Système de panneaux modulaires d'une épaisseur de 25 mm.
- Combinaison possible de différentes hauteurs de panneaux à textes dans une même largeur.
- Plaques amovibles démontables par les cotés.

- Supports invisibles en POM et embouts latéraux en POCAN (plastique injecté noir).
- Montage par vis et chevilles.
- 60 couleurs standard et couleurs spéciales selon norme NCS ou RAL.



Descriptif technique totems

Description :

Système de signalétique industrialisé totalement modulaire constitué d'aluminium et acier laqué. Selon détail technique suivant concernant matériaux, formes, épaisseurs, finitions, format, construction et certifications diverses.

Matériaux :

A. Bornes pour texte permanent

Tubes ou combinaison de tubes en aluminium extrudé laqué de section trapézoïdale légèrement galbée pourvus d'une gorge longitudinale permettant leur assemblage ou différents types de finitions de la tranche.

Assemblage double, triple ou quadruple permettant la réalisation de bornes aux formes variées.

Boulonnerie Inox.

Montage par crosses d'ancrage ou par platines et chevilles chimiques sur massif béton à définir selon la dimension du panneau.

Dimensions : cf. schéma ci-contre

B. Bornes avec panneau latéral pour texte permanent
Tube en aluminium extrudé laqué de section trapézoïdale supportant un panneau plan double face avec structure interne en aluminium extrudé.

Assemblage pied/panneau par élément de fixation en polycarbonate injecté.

Finition de la tranche par un profilé en alu laqué dans la couleur du panneau de forme semi elliptique.

3 dimensions (HxL) :

1. 1800x350 avec panneau de 900x175 mm
2. 2500x350 avec panneau de 1250x175 mm
3. 3200x350 avec panneau de 1600x175 mm

Traitement de surface :

Finition des parties aluminium :

Processus de finition en deux phases :

Phase 1 : Traitement primaire titanium / zirconium pour favoriser l'adhérence de la laque et la protection.

Phase 2 : Peinture polyester bi-composant à base d'eau non toxique, sans émissions, étuvée à haute température.

Couleurs selon standard Modulex ou selon standard NCS ou RAL à l'approbation du maître d'œuvre.

Textes et graphismes :

Textes, logos et pictogrammes selon charte graphique précisant typographies, corps, graisses, approches, couleurs, mise en page, etc. A définir en cours d'étude et sur approbation du maître d'œuvre.

Marquage des panneaux à texte :

1. Par découpe DAO sur vinyle adhésif standard industrialisé.
2. Impression directe par imprimante UV sur les surfaces planes seulement
3. Impression numérique sur vinyle adhésif.

Certifications :

Qualité

Modulex (Billund DK) satisfait aux exigences de la norme ISO 9001 ; certificat délivré par DS Certificering (DK) depuis le 10 11 1991.

Environnement

Les objectifs et les plans d'action de la société Modulex sont basés sur le principe d'une technologie respectueuse de l'environnement. Pour son action dans le domaine environnemental Modulex a obtenu le diplôme de Miljønetværk (Danish Environmental Protection Agency).

Classement au feu :

Produits classés B-s1, d0 conformément aux prescriptions du «Danish Fire and Protection Technical Institute» correspondant au classement M1, voir règlement du 21 Novembre 2002 (annexe 3 p. 11). Ensemble conforme au règlement du 25 juin 1980 concernant la sécurité contre l'incendie dans les établissements recevant du public (art AM 9 et AM 10).

Garanties :

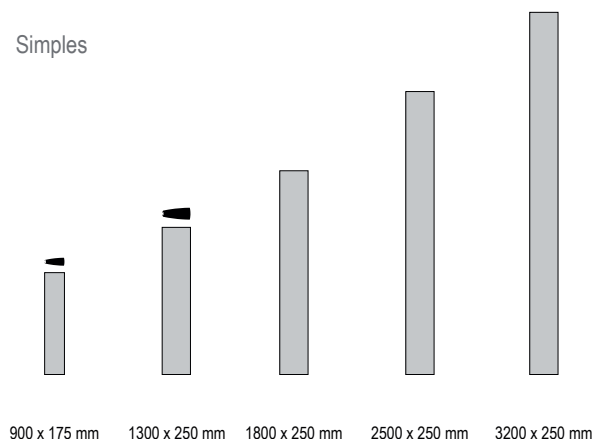
2 ans de garantie du fabricant à la date de la commande principale pour tous défauts de fabrication et de matériaux.

10 ans de garantie fabricant pour tout remplacement ou compléments par un système de fonctionnalité similaire.

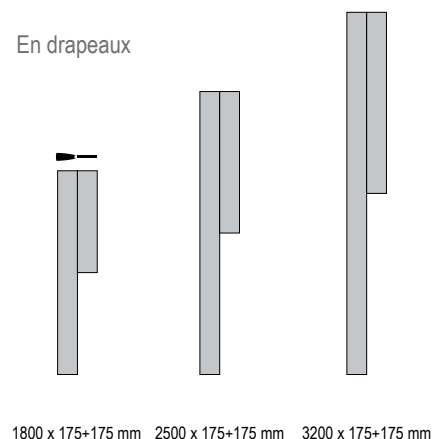


Totems

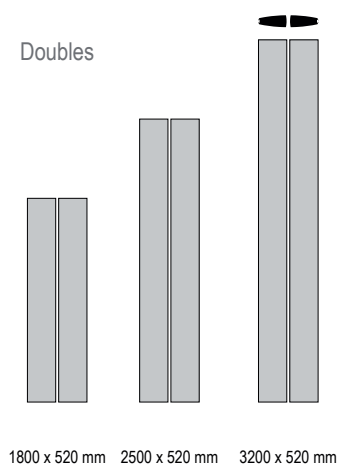
Simple



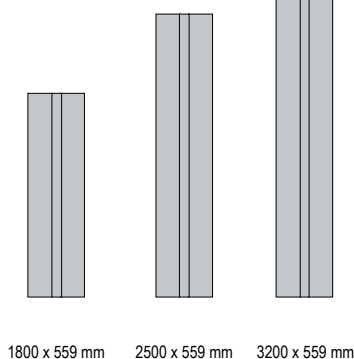
En drapeaux



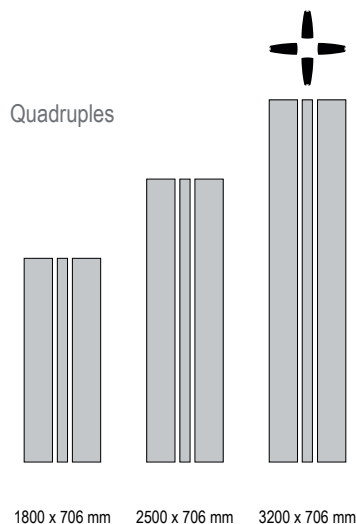
Doubles



Triples

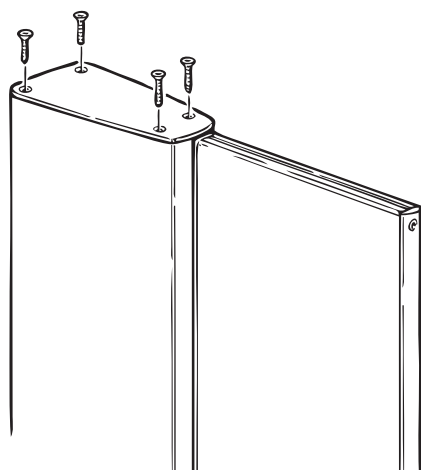


Quadruples



- Bornes simple, double, triple ou quadruple.
- Borne avec panneau en drapeau.
- Balisage des flux piétons, points remarquables.

- Catégorie de vent : A1, A2, B1, B2
Vitesse de base du vent = 32 m/s.
- Haute résistance contre le vandalisme.
- Installation sur platine et massif béton ou scellement.
- Possibilité d'éclairage de la bande latérale; La bande de LEDs peut être fournie soit en blanc, soit en couleurs.





Compass est une marque déposée par Modulex S.A.S. Les autres logos sont la propriété de leurs divers ayants droit. Leur présentation n'implique de la part de Modulex aucun intérêt ou affiliation quelconque, mais seulement un exemple d'application de son produit.

© Modulex 07.2012
Tous droits réservés



Modulex Distribution

36-40, rue Pierre Larousse
75014 Paris
France
info@modulex.fr
T +33 (0) 1 45 42 53 66