

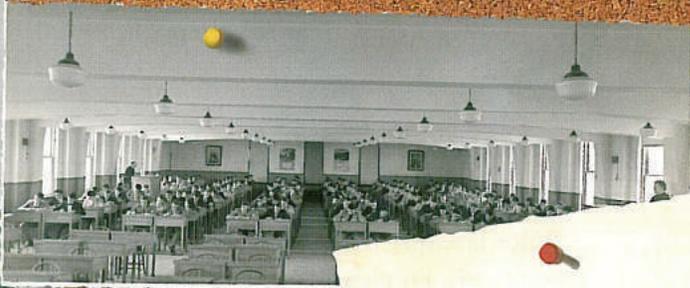


DELTA

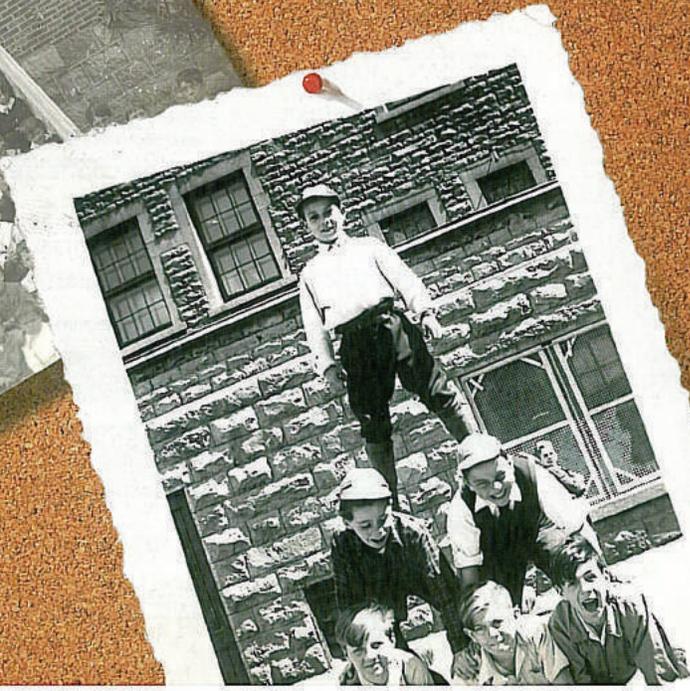
Tableaux & Produits
de communication visuelle

10110 / DEL
www.delta-products.com

R E S I S T O



Au service du monde
de l'enseignement
et de la formation
depuis plus de 65 ans.
Delta peut vous aider !





Pionnier dans le domaine des produits de communication visuelle, **Delta** est maintenant le leader dans la fabrication de tableaux de tous genres.

Depuis 1936, **Delta** ne cesse de développer des techniques et méthodes de fabrication afin de vous offrir des produits de qualité supérieure qui répondent aux exigences les plus strictes et qui rencontrent les normes architecturales pour de nouvelles constructions, rénovations ou agrandissements. Universités, collèges, écoles, centres de recherche et bureaux font confiance aux produits de **Delta**.



Tableau d'affichage

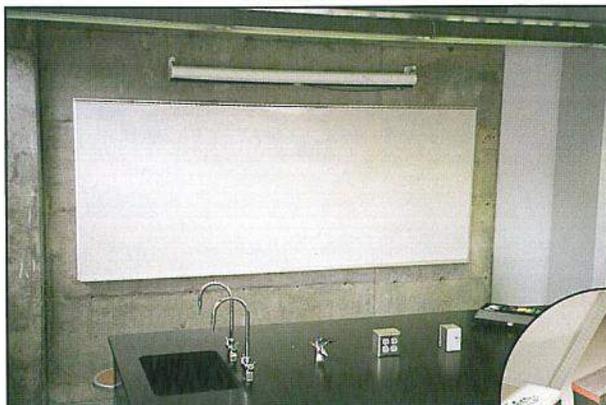


Tableau d'écriture (marqueur)

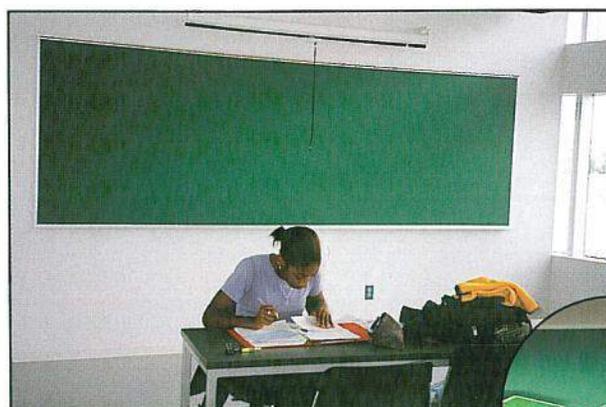


Tableau d'écriture (craie)

Delta fabrique une gamme reconnue de produits standards. En plus des produits traditionnels, **Delta** vous offre la possibilité de créer votre modèle sur mesure tout en respectant les critères de qualité exigés par le marché.

Notre équipe d'experts vous accompagnera dans votre démarche et saura vous conseiller au niveau du design, du choix des matériaux et de la conception.

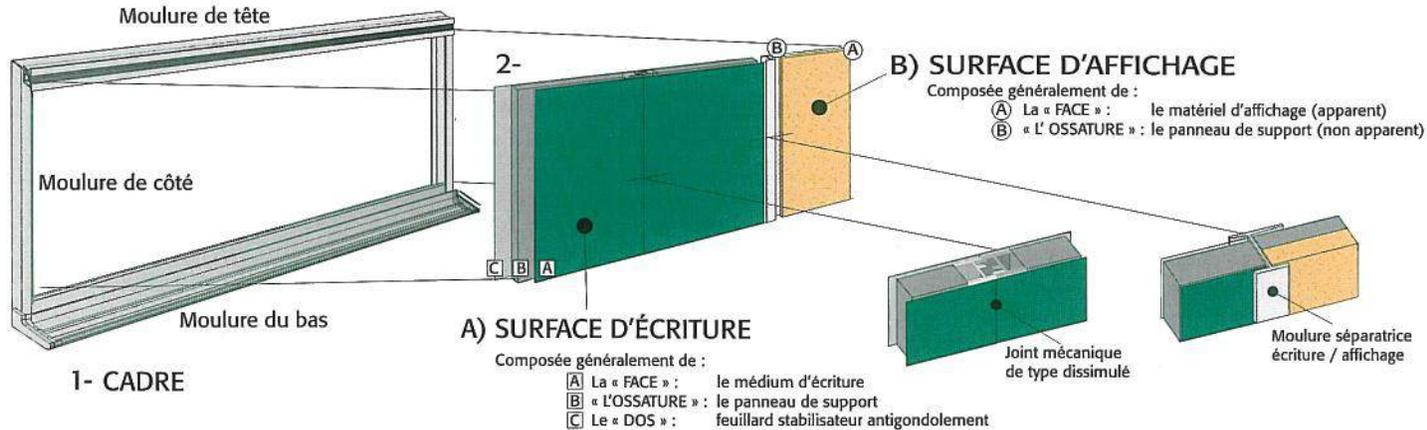
Chaque tableau **Delta** est garanti trente-six mois contre tous vices de fabrication. Selon le choix de votre surface d'écriture, une garantie qui peut s'étendre jusqu'à 50 ans est disponible.

Les tableaux de **Delta** sont distribués et livrés à travers l'Amérique du Nord. Informez-vous afin de connaître votre distributeur le plus près.

La gamme **RESISTO** de **Delta** s'adresse principalement aux projets architecturaux sous la division 10110 du répertoire normatif. Pour vous aider dans votre travail de rédacteur de devis, il est possible de vous procurer des spécifications précises sur notre site internet (www.delta-products.com) ou nous pouvons vous les fournir sous format Microsoft Word (standard). Faites votre demande par internet ou par télécopieur, sans frais (1-800-363-5551).

Un tableau se compose de :

- 1 - Un cadre (agencement de moulures défini par la série) et d'un système de support.
- 2 - Une surface d'écriture ou d'affichage ou bien d'une combinaison des deux : écriture / affichage.



GUIDE D'USAGE DES SURFACES D'ÉCRITURE



	Guide d'usage des surfaces d'écriture	professionnel intensif	lieux publics vandalisme abus potentiel	régulier à long terme	occasionnel bureau à la maison	personnel
Duro	Tableau blanc	■	■	■		
	Tableau à la craie	■	■	■		
Vitro	Tableau blanc	■			■	
	Tableau à la craie	■	■	■		
Permo	Tableau blanc				■	■
	Tableau à la craie			■	■	■

A) SURFACES D'ÉCRITURE

PERMO™ :

Fibre de bois densifiée, traitée avec notre revêtement pour surface d'écriture non magnétique.

VITRO™ :

Acier traité, enduit et cuit de façon continue en usine, notre surface d'écriture magnétique a été spécialement formulée afin de résister à des années d'utilisations intenses.

La surface à craie doit se conformer à des tests rigoureux : d'usure, d'écaillage, de brillance, d'écriture, de nettoyage et de résistance aux produits chimiques avant que le nom VITRO y soit apposé. Surface conforme à la norme BNQ-6697-100.

DURO™ :

Acier émaillé vitrifié, cuit au four à 1500 F°. Cette surface de porcelaine, magnétique, d'une dureté incroyable, offre une protection supérieure à l'abus que peuvent subir les tableaux à marqueurs. En cas d'ombrages et de tâches, cette surface pourra être soumise à un nettoyage physique et chimique plus intense afin de retrouver son lustre et sa performance d'origine.

B) SURFACES D'AFFICHAGE

LIÈGE NATUREL :

Un choix écologique, 100 % naturel. Le liège est l'écorce d'un arbre appelé le chêne-liège qui se régénère périodiquement. Afin de contrôler la qualité, nous n'utilisons que du liège Portuguais de 1^{re} qualité. Les propriétés d'autocontraction du liège permettent la retenue des punaises et la fermeture presque infinie des trous causés par celle-ci. Le liège naturel peut être également peint afin de s'harmoniser plus intimement au décor.

LIÈGE DE LUXE :

Surface composée d'éléments 100 % naturel (granules de liège, huiles de lin, etc.). Fabriquée sur un endos de jute, elle se distingue par ses couleurs teintées dans la masse, sa résistance et sa grande facilité de nettoyage. Année après année elle gardera son apparence d'origine.

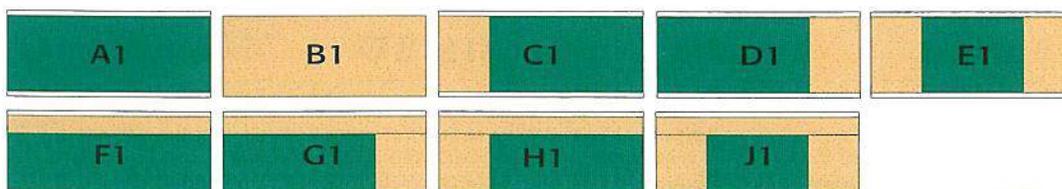
VINICORK™ :

Tissu traité de vinyle, laminé sous pression en usine sur un type de surfaces d'affichage. Offre un grand choix de couleurs, très résistant et facile à nettoyer.

FABRITACK™ :

Tissu de 1^{re} qualité, laminé sous pression en usine sur un type de surfaces d'affichage. Offre un grand choix de couleurs, résistant.

Choisissez l'agencement de surfaces et de l'encadrement convenant le mieux à vos besoins :



Nous illustrons ici que les neuf combinaisons de base pour la conception d'un tableau. Afin de visionner toutes les autres combinaisons possibles, veuillez visiter notre site internet à l'adresse : www.delta-products.com



COMBINAISONS DES TABLEAUX

SÉRIE 20 LE CLASSIQUE



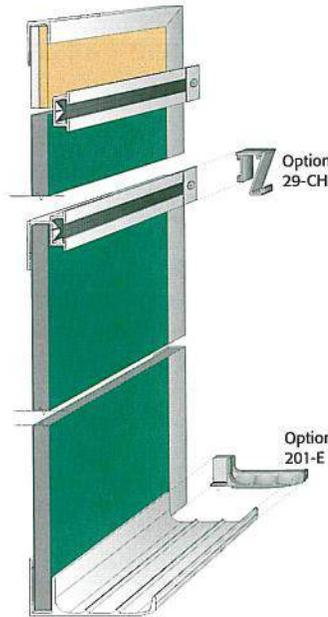
Budget : \$

Installation : www.delta-products.com

- Fixation : équerres (300-BR).
* Requis seulement lorsque préassemblé en usine

Caractéristiques :

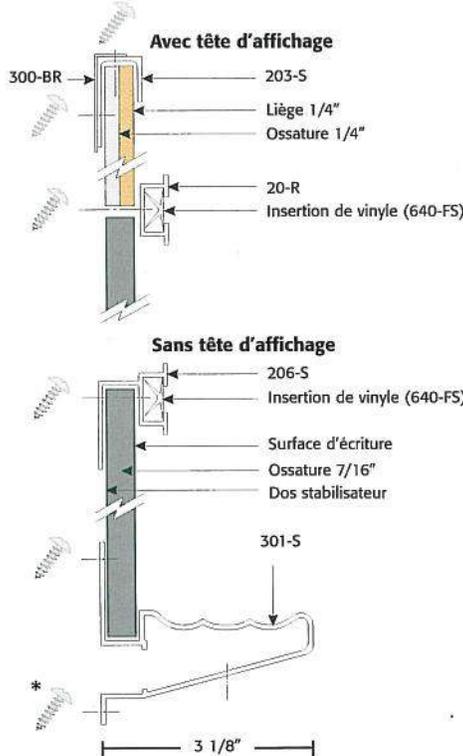
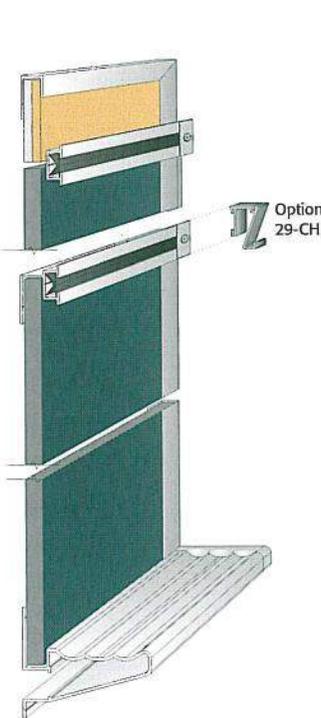
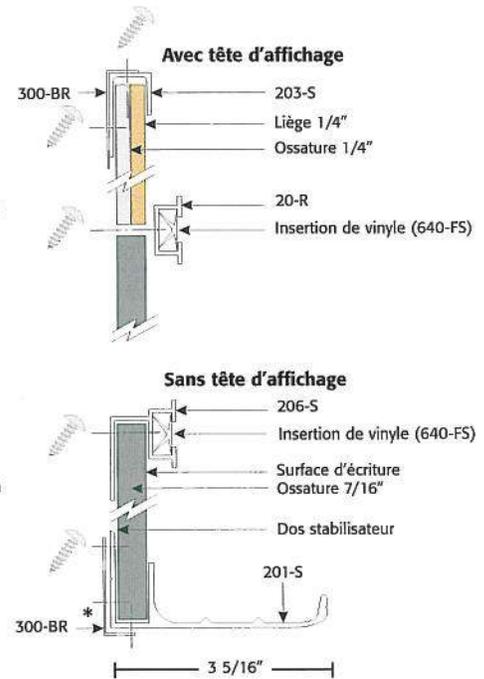
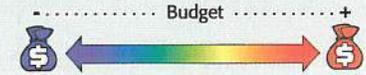
- Série la plus populaire dans les écoles en tous genres;
- Cadre d'apparence légère, assez robuste selon les normes institutionnelles;
- Option : embout (201-E) pour auget.



Légende :

Consultez notre site internet :

www.delta-products.com



Budget : \$

Installation : www.delta-products.com

- Fixation : équerres (300-BR),
* vis en surface (si préassemblé).

Caractéristiques :

- Sécuritaire pour les écoles primaires et les passages à dense circulation;
- Auget robuste à double parois avec embouts.

L'ÉLÉGANT SÉRIE 30

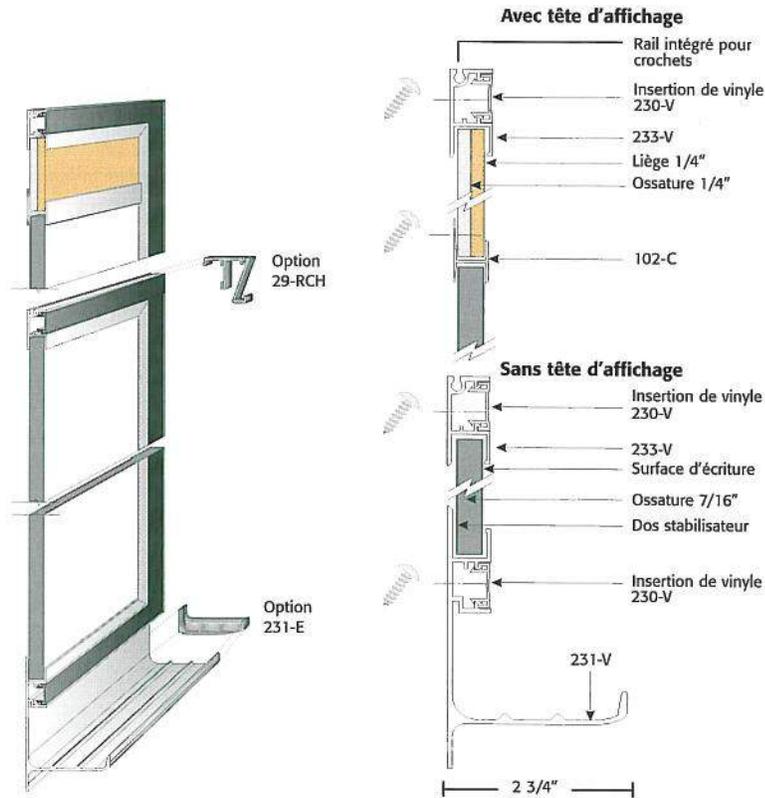


Tous nos produits standards jusqu'à une dimension de 12' de longueur sont préassemblés en usine. Il se peut que pour des raisons pratiques d'assemblage, de transport, de poids et de coût, nous vous recommandons d'assembler les unités directement sur place. Ce choix est à notre discrétion.

5-4=

2+1=

ABC



SÉRIE 23

LE HAUT DE GAMME

Budget : 💰

Installation : www.delta-products.com

- Fixation : aucune, vis dissimulées sous la bande de PVC **amovible** intégrée directement à la moulure d'aluminium.

Caractéristiques :

- Design haut de gamme;
- Rail à crochet permanent intégré à même la moulure de périmètre (233-V).

Options :

- **Double** : l'installation du tableau coulissant préencadré en usine ne prend que quelques instants et permet d'augmenter la surface d'écriture en occupant le même espace mural (Voir illustration sur notre site internet);
- Embout (231-E) pour auget (231-V).

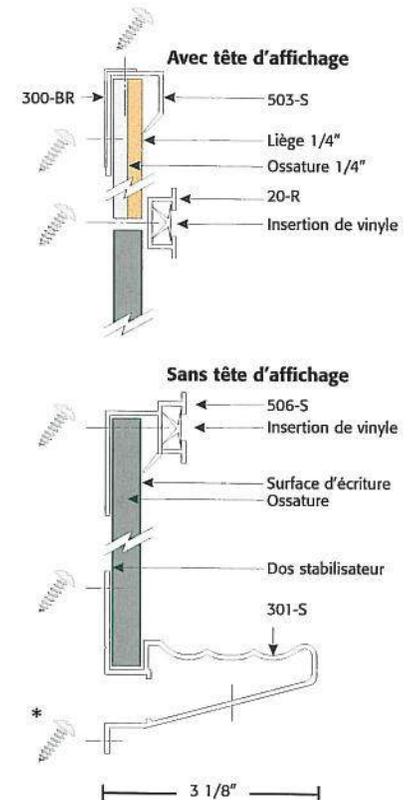
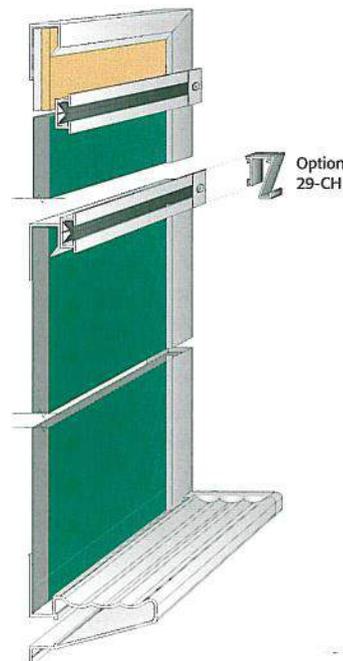
Budget : 💰

Installation : www.delta-products.com

- Fixation : équerres (300-BR), * vis en surface (si préassemblé).

Caractéristiques :

- Design aux lignes distinctes donnant l'apparence de profondeur;
- Sécuritaire pour les écoles primaires et les passages à dense circulation;
- Auget robuste à double parois avec embout (301-E).



LE STYLISÉ

SÉRIE 50



SÉRIE 300

LE ROBUSTE



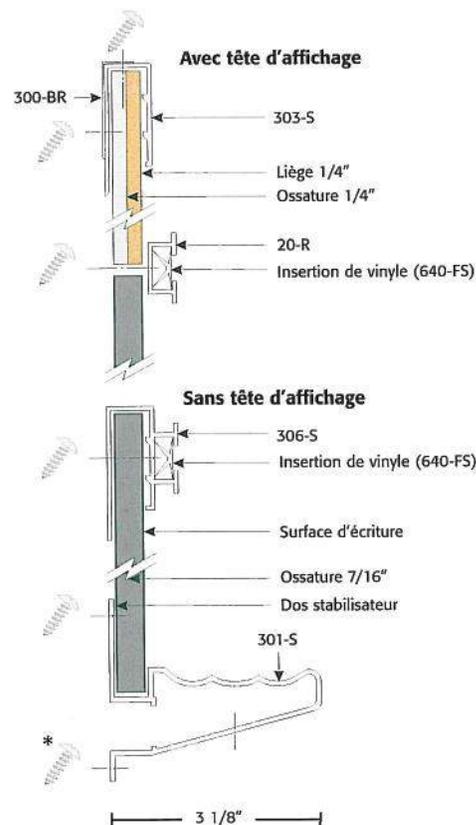
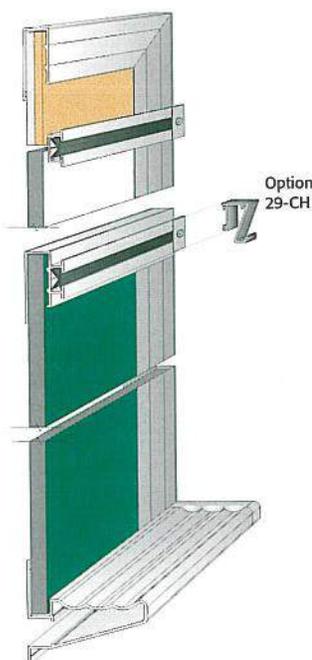
Budget : 

Installation : www.delta-products.com 

- Fixation : équerres (300-BR),
* vis en surface (si préassemblé).

Caractéristiques :

- Cadre très robuste;
- À l'abri du vandalisme potentiel;
- Sécuritaire pour les écoles primaires et les passages à dense circulation.



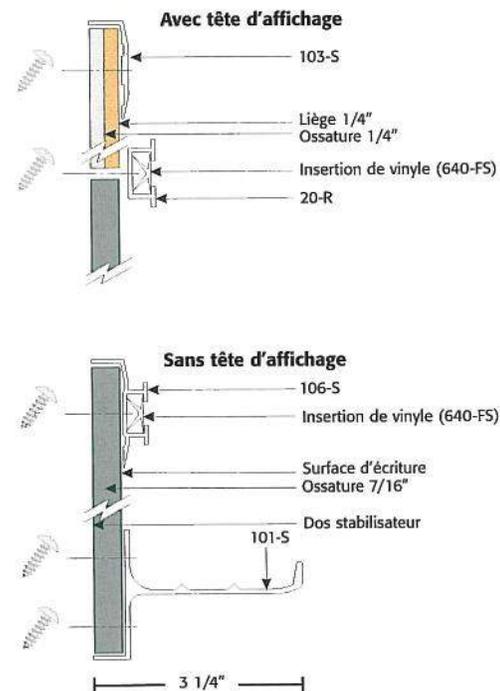
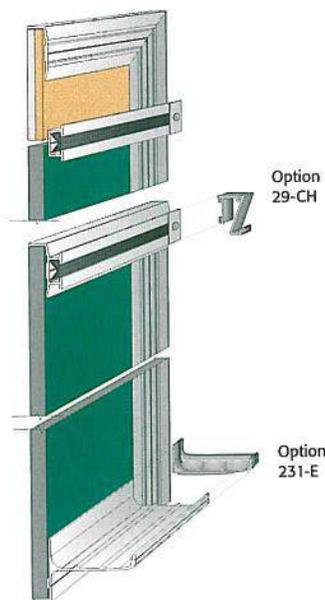
Budget : 

Installation : www.delta-products.com 

- Fixation : aucune,
vis en surface seulement.

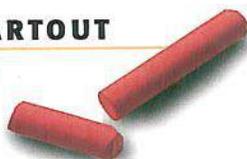
Caractéristiques :

- Moulure en « L »;
- Se pose directement sur la surface;
- S'adapte plus facilement aux panneaux d'épaisseurs variées;
- Option : embout (231-E) pour auget.



LE PASSE-PARTOUT

SÉRIE 100



Légende :

Consultez notre site internet :

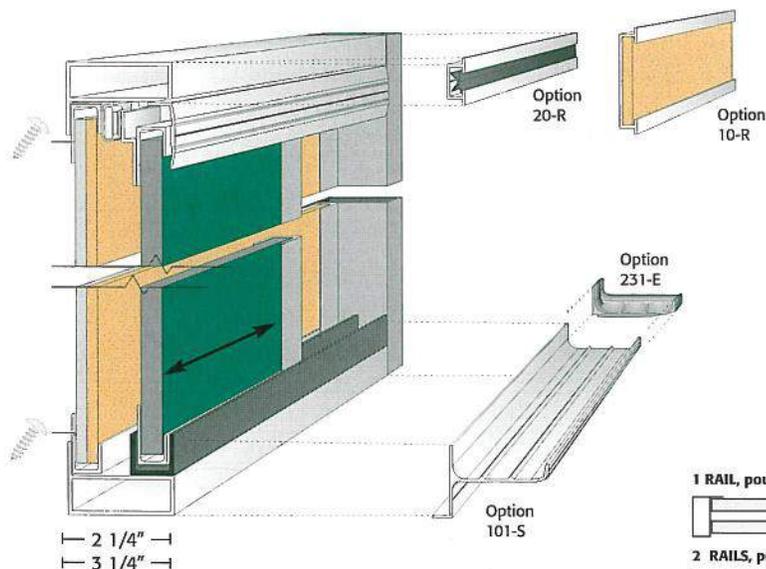
www.delta-products.com 



$$5^2 = 25 \rightarrow \sqrt{25}$$

SÉRIE 40H

COULISSANT HORIZONTAL



Budget : 💰

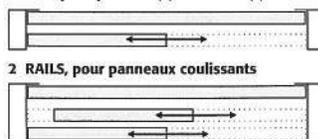
Installation : www.delta-products.com ↗

- Fixation : aucune, vis fixées à même le cadre et dissimulées sous le tableau du fond;
- Peut être encastré dans un mur.

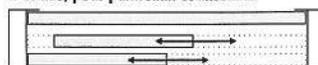
Caractéristiques :

- Translation Horizontale silencieuse sur roulement à billes;
- Cadres rigides haut de gamme en aluminium et coins à renfort (aucune torsion);
- Guide au bas pour sécuriser le décrochement accidentel d'un panneau et stabiliser l'oscillation des panneaux lors de leur utilisation;
- Panneau du fond amovible;
- Plusieurs types de configuration possibles (sur demande);
- Options : rails à crochets (20-R ou 10-R), auget (101-S), embout (231-E).

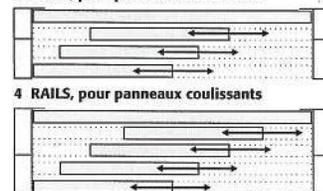
1 RAIL, pour panneau(x) coulissant(s)



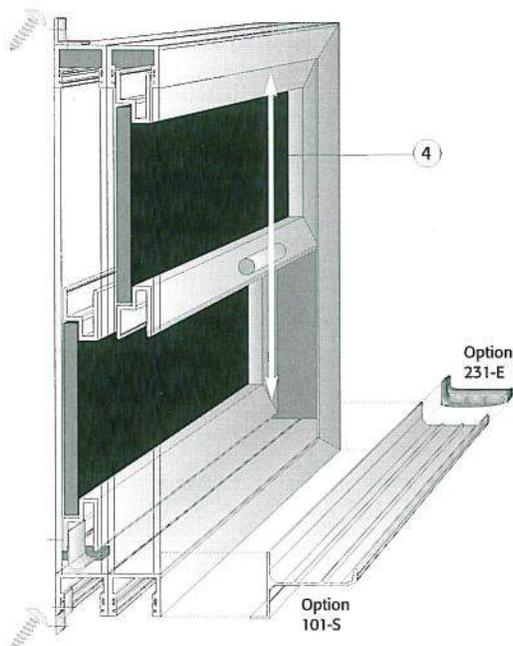
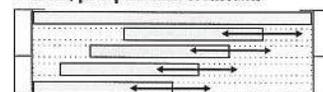
2 RAILS, pour panneaux coulissants



3 RAILS, pour panneaux coulissants



4 RAILS, pour panneaux coulissants



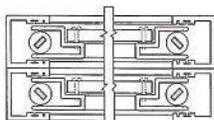
Budget : 💰

Installation : www.delta-products.com ↗

- Fixation : équerres de support fixées au-dessous et au-dessus;
- Configurations particulières : 1, 2, 3 panneaux coulissants;
- En surplomb d'un tableau, d'une fenêtre ou d'une ouverture déjà existante.

Caractéristiques :

- Translation Verticale silencieuse;
- Système de contrepois de ressorts à tension invisible intégré à même le cadre (système UNIQUE garantie);
- Cadres rigides haut de gamme en aluminium et coins à renfort (aucune torsion);
- Plusieurs types de configuration possibles (sur demande);
- Options : rails à crochets (20-R ou 10-R), auget (101-S), embout (231-E).



④ Unité double

COULISSANT VERTICAL

SÉRIE 40V

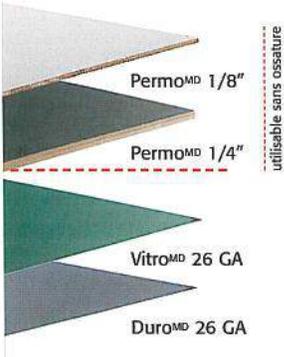


$$8 \times 3 = y - 7$$

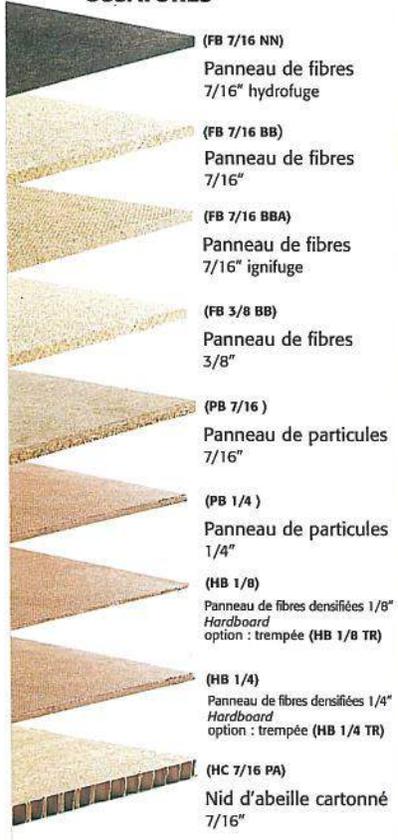
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SURFACE D'ÉCRITURE

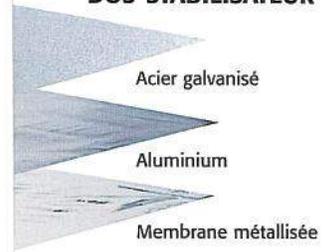
SURFACES



OSSATURES



DOS STABILISATEUR



Légende :

Tableau d'affichage
 Tableau à la craie
 Tableau à marqueurs
 Magnétique
 Non magnétique
 Budget +

PERMO^{MD} **

CODE DE SURFACE : **3**

Utilisation	Garantie	Couleurs		Construction *			Épaisseur		Poids (lb/PiCa)	Dimensions Autres dimensions disponibles
		Code		Surface	Ossature	Dos	Approx.	Code		
	5 ans	VERT	32	(HB1/8)	—	—	1/8"	L1	0.75	
		GRIS	33							
		NOIR	35							
		Autres couleurs disponibles (Quantités minimales requises)								
	1 an	BLANC	31	(HB1/4)	—	—	1/4"	M1	1.50	
		NOIR LUISANT	35L							
				(HB1/8)	—	(FB3/8BB)	1/2"	H1	1.25	

* disponible 1/2" seulement

VITRO[®] **

CODE DE SURFACE : **2**

Utilisation	Garantie	Couleurs		Normes	Construction *			Épaisseur		Poids (lb/PiCa)	Dimensions Autres dimensions disponibles
		Code			Surface	Ossature	Dos	Approx.	Code		
	50 ans	VERT	22	 6697-100	Vitro 26 ga	(HB1/8)	Acier galvanisé	1/8"	L1	1.75	
		GRIS	23								
		NOIR	25								
		Autres couleurs disponibles (Quantités minimales requises)									
	20 ans	BLANC	21		Vitro 26 ga	(HB1/4)	Acier galvanisé	1/4"	M1	2.50	
					Vitro 26 ga	(FB3/8BB)	Acier galvanisé	3/8"	M2	1.75	
					Vitro 26 ga	(FB7/16NN)	Acier galvanisé	1/2"	H1	2.00	

DURO[®] **

CODE DE SURFACE : **1**

Utilisation	Garantie	Couleurs		Normes	Construction *			Épaisseur		Poids (lb/PiCa)	Dimensions Autres dimensions disponibles
		Code			Surface	Ossature	Dos	Approx.	Code		
	50 ans	VERT	12	 PORCELAIN ENAMEL INSTITUTE PEI 5-104 ASTM-E-84 ASTM-E119-02 ASTM C540 ASTM C448 ASTM D117-571	Duro 26 ga	(HB1/8)	Acier galvanisé	1/8"	L1	1.75	
		GRIS	13								
	50 ans	BLANC	11		Duro 26 ga	(HB1/4)	Acier galvanisé	1/4"	M1	2.50	
					Duro 26 ga	(FB3/8BB)	Acier galvanisé	3/8"	M2	1.75	
					Duro 26 ga	(FB7/16NN)	Acier galvanisé	1/2"	H1	2.00	

Entretien : L'utilisation de marqueurs, de craies, de nettoyants incompatibles ou d'abrasifs peuvent causer des taches permanentes et des dommages irréversibles à la surface.

** Construction standard suggérée. Voir description en page 3





LIÈGES

Liège Naturel** pur à 100 %

CODE DE SURFACE : 4

Couleurs (Type « K4 ») : forêt (42L1), koala (43L1), azur (46L1), merlot (47L1)

Utilisation	Surfaces de Liège NATUREL		Budget
	Code		
	Liège naturel 44 H1 6 mm = approx. 1/4" 49" ← 92"		
	Liège naturel 44 M1 3 mm = approx. 1/8" 49" ← 167"		
	Liège naturel 44 L1 1,2 mm = approx. 1/16" 49" ← 656"		

Types	Construction		Épaisseur totale approx.	Poids (lb/PICa)
	Surface	Ossature		
Type « K1 »	44 H1	(PB1/4)	1/2"	1.25
Type « K2 »	44 M1	(FB3/8BB)	1/2"	0.65
Type « K3 »	44 L1	(FB7/16BB)	1/2"	0.60
Type « K4 »	44 L1 42 L1 43 L1 46 L1 47 L1	(FB3/8BB)	7/16"	0.50

Liège de Luxe**

CODE DE SURFACE : 5

Couleurs : vert (52), gris (53), sable (53P), tan (54)

Utilisation	Surfaces de Liège de LUXE		Budget
	Code		
	Liège de luxe 5() H1 6 mm = approx. 1/4" 49" ← 93"		
	Liège de luxe 5() M1 3 mm = approx. 1/8" 49" ← 93"		

Types	Construction		Épaisseur totale approx.	Poids (lb/PICa)
	Surface	Ossature		
Type « K1 »	52 H1 53 H1 53PH1 54 H1	(FB7/16)	1/2"	2.00
Type « K2 »	54 M1	(FB3/8)	1/2"	1.50

Inflammabilité : ASTM E-85, CLASSE B

Recouvert de tissu

Vinycork** **CODE DE SURFACE : 8**

Couleurs : putty (801), sable (802), gris (803), champagne (805), beach (809), océan (816), caïre (818), rossa (820)

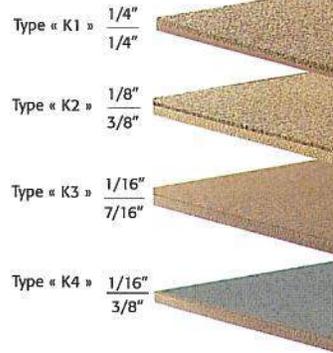
Inflammabilité : ASTM-EB4 & CAN 4-5102M
Indices : Flamme : 5, Fuel : 0, Fumée : 0

Fabritack** **CODE DE SURFACE : 7**

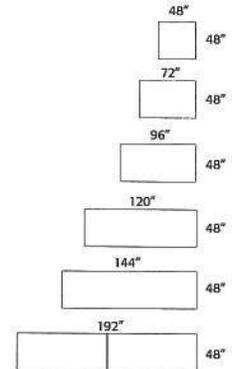
Couleurs : vert eau (Z2E), graphite (Z3E), amande (Z4E), océan (Z6E), Rose quartz (Z7E)

Inflammabilité : ASTM-EB4 : Classe A = 1
ULC-5102 : Classe A = 1

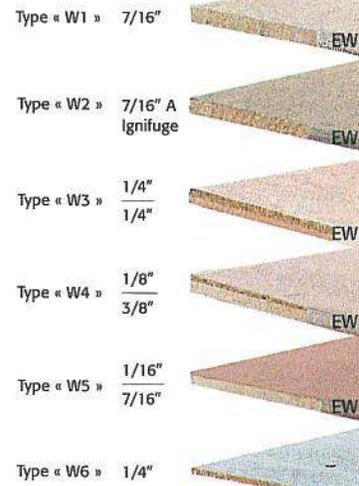
Types	Construction		Épaisseur totale approx.	Poids (lb/PICa)
	Panneaux de support			
		Option		
Type « W1 »	(FB 7/16 NN)	EW	1/2"	1.35
Type « W2 »	(FB 7/16 BBA)	EW	1/2"	0.75
Type « W3 »	Type « K1 »	EW	1/2"	1.35
Type « W4 »	Type « K2 »	EW	1/2"	0.75
Type « W5 »	Type « K3 »	EW	1/2"	0.70
Type « W6 »	44 H1		1/4"	0.35



Dimensions standards
Autres dimensions disponibles



TYPES RECOUVERTS

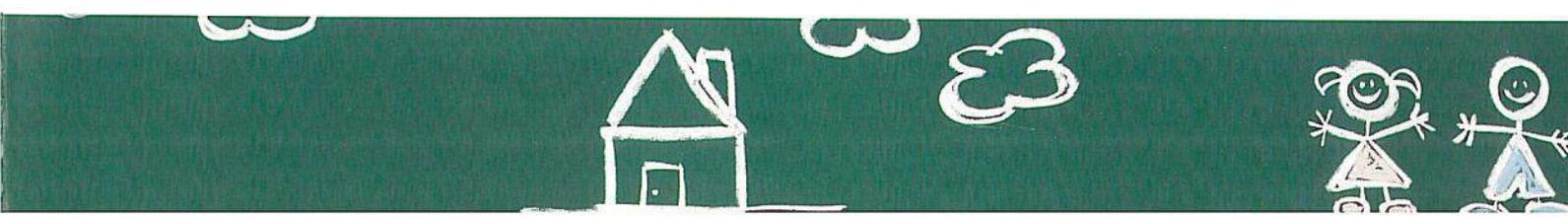


N.B.

Attention : lorsque soumis à des conditions atmosphériques anormales, l'endos de fibres peut prendre de l'expansion et gondoler. Veuillez être attentif à ce phénomène.

Les couleurs peuvent varier légèrement de celles illustrées dans cette page. En cas de doute, veuillez demander un échantillon.

Delta se réserve le droit de changer toutes spécifications ou design sans aucun préavis.



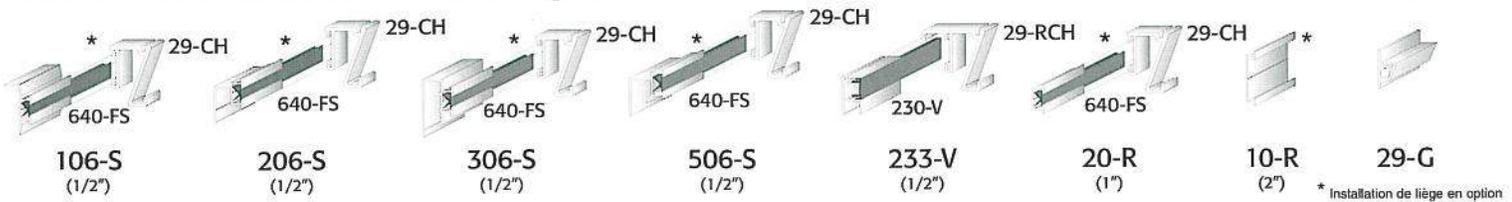


Tous nos encadrements sont fabriqués d'alliage d'aluminium extrudé 6063-T5.
L'anodisation standard de nos moulures est de couleur satin clair.
D'autres couleurs sont disponibles sur demande.

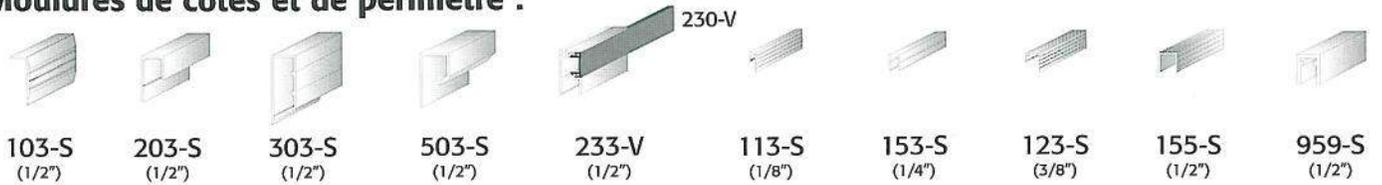
MOULURES ET QUINCAILLERIE DIVERSES



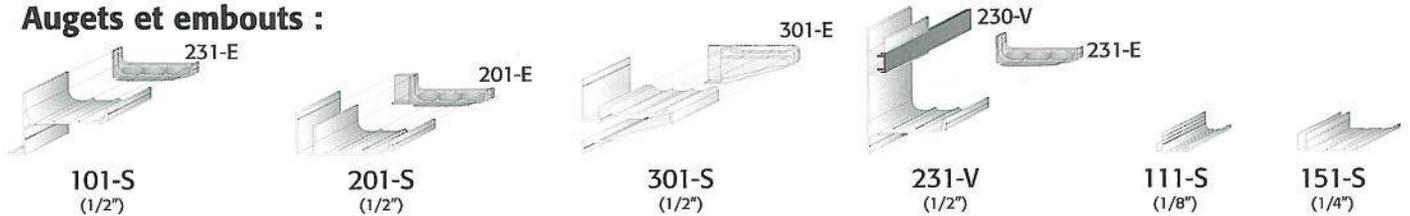
Rails à crochets et barres d'affichage :



Moulures de côtés et de périmètre :



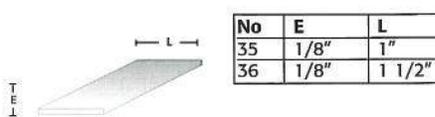
Augets et embouts :



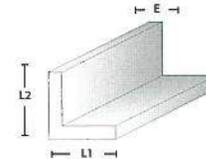
Diviseurs :



Barres à plat et angles :

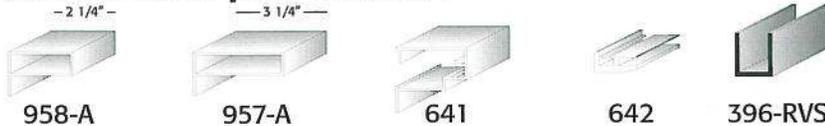


No	E	L
35	1/8"	1"
36	1/8"	1 1/2"



No	L1	L2	E
39	1/2"	1/2"	1/16"
40	1"	1"	1/16"
41	1/2"	1/2"	1/8"
42	1"	1"	1/8"
43	1 1/2"	1 1/2"	1/8"

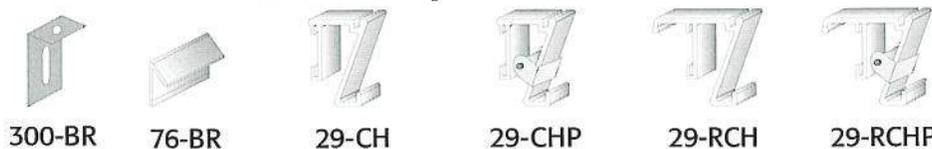
Cadres robustes pour cabinets :



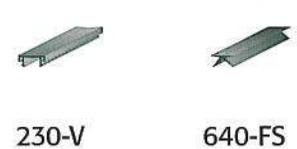
Quincaillerie pour vitres coulissantes :



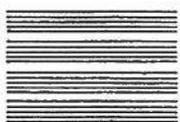
Pièces de fixation et crochets pour rail :



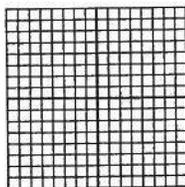
Accessoires de PVC :



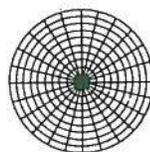
Lignage et design sur mesure :



Portées musicales



Plan cartésien



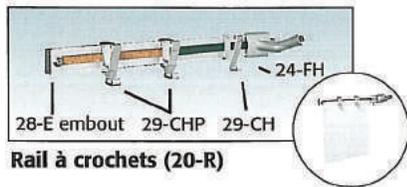
Graphique à coordonnées polaires

Tableaux sur mesure :

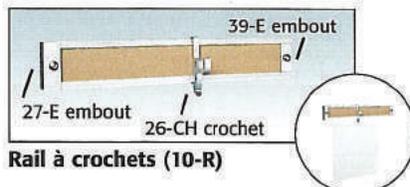
Couleurs, dimensions, lignes, logos, sérigraphie. Demandez-le nous, oui nous pouvons le faire ! Notre équipe d'experts vous accompagnera dans votre démarche et saura vous conseiller au niveau du design, du choix des matériaux et de la conception.



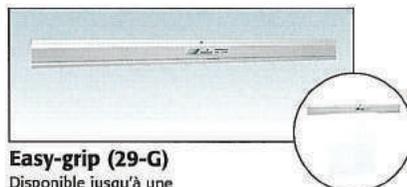
Rails à crochets et barres d'affichage :



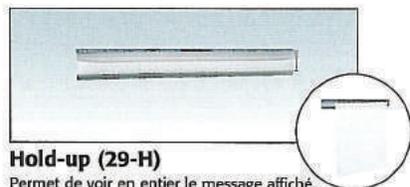
Rail à crochets (20-R)



Rail à crochets (10-R)



Easy-grip (29-G)
Disponible jusqu'à une longueur de 192"



Hold-up (29-H)
Permet de voir en entier le message affiché. Adhésif au dos pour fixation. Disponible jusqu'à une longueur de 144"

Accessoires pour concept et planning sur mesure :



Accessoires magnétiques :

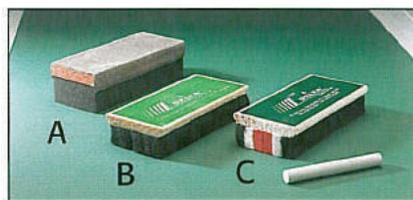
- A- Ruban magnétique de couleur : Série 25 (1/4", 1/2", 3/4", 1", 1 1/2", 2") Écrivez dessus avec un crayon hydrosoluble, 7 couleurs disponibles
- B- Ruban magnétique : Série 21 (1/4", 1/2", 3/4", 1", 2"), rouleau de 25'
- C- Ruban magnétique encollé : Série 22 (1/4", 1/2", 3/4", 1", 2"), rouleau de 25'
- D- Porte-fiches magnétiques : Série 35 (1/2", 1", 1 3/4"), longueur de 12"

- E- Aimants ronds de céramique : Série 26 (1/2", 3/4", 1 1/2"), paquet de 20, 7 couleurs disponibles
- F- Aimants ronds de caoutchouc : Série 27 (1/2", 3/4"), 7 couleurs disponibles
- G- Chiffres magnétiques Série 29 (1") paquet de 108, couleurs disponibles
- H- Lettres magnétiques : Série 28 (1") paquet de 108, couleurs disponibles
- I- Pincettes à message : Série 87, magnétique ou adhésive, paquet de 2
- J- Ruban graphique : Série 33 (1/16", 1/8", 1/4"), couleurs disponibles

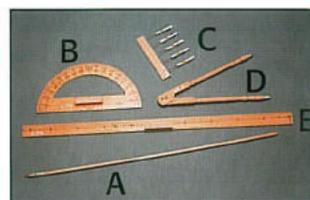
Pour tableaux à la craie :



Craies
57-1-144



Brosses pour tableaux à la craie
A- I) 54-B-5-1 (5") B- I) 51-B(?) -5-1 (5") C- I) 52-B(?) -5-1 (5")
II) 54-B-12-1 (12") II) 51-B(?) -12-1 (12") Options : ? = «M», magnétique



A- Pointeur pour tableau 75-37-00-1
B- Rapporteur d'angles avec poignée 76-180(?) -00-1
C- Tire-lignes de portée musicale 77-825-00-1
D- Compas (avec pointes de plastique et d'acier) 78-18-00-1
E- Règle pour tableau avec poignée 79-100(?) -1 (1 m)
Options: ? = «M», magnétique

Pour tableaux à marqueurs :



Nettoyeur pour tableau à marqueurs
A- 59-W-250 (250 ml)
B- 59-W-500 (500 ml)
C- 59-W-4000 (4 L)
Redonne à votre tableau son lustre d'origine. Enlève toute trace de résidus d'encre facilement et rapidement.



Marqueurs pour tableaux. Effaçable à sec 58-D



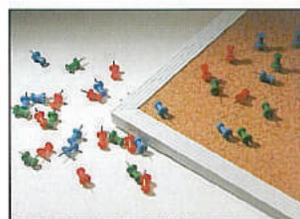
Brosses pour tableaux à marqueurs
A- I) 54-B-5-1 (5")
II) 54-B-12-1 (12")
B- I) 53-B-06-1 (6") poils en fibre de verre, lavables



Pointeur laser 57-L-5-1, permet de pointer jusqu'à une distance de 165'. Idéal pour présentation.



Crochets réglables pour mur écran 29-ECR s'ajustent pour tous types de mur de 1" à 3"



Punaises à pointe d'acier 56-P



Caractères pour tableaux en feutre strié Série 14 (1/2", 3/4", 1", 1 1/2", 2") Ensemble de 100 ou 300



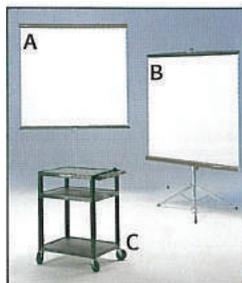
Série 55H avec pivot horizontal

Vice / verso

dimensions disponibles :
36 x 48" • 48 x 60"
48 x 72" • 48 x 96"

Vous pouvez, à votre guise, combiner n'importe quelle surface sur les deux côtés du tableau :

- Écriture : blanc, à la craie (vert ou gris)
- Affichage : liège naturel



Écran de projection

A- EC-6060-ST-85, surface blanc mat. Peut être suspendu ou fixé au mur. Option : Équerre de suspension 6" ou 12".

Écran sur trépied

B- Dimension 60 x 60", blanc mat Robuste, léger et compact - se replie aisément pour faciliter le transport.

Table audio visuel

C- TAV-34-2418-E, avec rallonge électrique de 20'. En thermoplastique quasi indestructible. Roulettes avec freins.

Dimensions	Poids
50 x 50"	12 lb
60 x 60"	14 lb
70 x 70"	16 lb
84 x 84"	20 lb
96 x 96"	25 lb



Série 55V avec pivot vertical

ACCESSOIRES





Site internet :
www.delta-products.com

Courriel :
support@delta-products.com

Delta
Manufacturier de produits
de communication visuelle
depuis 1936

Siège social et fabrication
Victoriaville, QC

12 Du-Bo, Québec, Canada
G6P 6V3

Tél. : (819) 752-5551

Tél. : (514) 335-2625

Sans frais Tél. : (800) 363-5911

Fax : (819) 758-0303

Fax : (800) 363-5551

Oakville, ON

Tél. : (905) 339-5551

Fax : (905) 339-0161

Centre de distribution

Champlain, NY
1320 Rte. 9, U.S.A.
12919



Membre canadien

