

Compas d'articulation et de retenue pour fenêtre de type dit "à l'italienne".

Description

Les compas sont constitués :

- d'une glissière en acier inoxydable 12/10° de largeur 23 mm.
- de bras en acier inoxydable Z2 CN 18.10 épaisseur 2,8 mm et de largeur 19 mm.

L'empilage des différents éléments est de 16 mm théorique. Il peut varier de 15,1 à 16,6 mm.

Le coulisseau est équipé d'une vis de pression agissant sur une languette, ce qui permet de répartir la surface de friction.

Les rondelles en nylon placées entre les différents éléments assurent une bonne qualité de fonctionnement.

Le modèle CS60R a un PV d'essais après avoir subit avec succès un test d'endurance type "ENDURO" 7000 cycles ouverture/fermeture.

Il peut limiter l'ouverture du châssis (mise en place d'une butée).

Utilisations

Utilisés par paire et montés en feuillure de part et d'autre des châssis ouvrant à l'italienne ils assurent l'articulation et le soutien de l'ouvrant et en limite l'ouverture.

Ils se montent sur les châssis en bois, PVC et aluminium.

Caractéristiques Techniques

- Matière : acier inox. Z2 CN 18.10, laiton.
- Ouverture maxi. : 77°.
- Limites d'utilisation : voir tableau ci-dessous.
- Encombresments : voir tableau ci-contre.
- Montage : voir au verso.
- Poids : voir tableau ci-dessous.

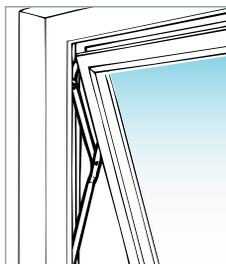
Références et limites d'utilisation

Référence du compas	hauteur maxi. du châssis mm	largeur maxi. du châssis mm	poids maxi. du châssis kg	poids du compas kg
CS 250	600	2000	30	0,31
CS 400	900	1700	45	0,45
CS 600	1200	1600	60	0,63
CS 60R (renforcé)	1300	1600	80	0,70
	1400	1600	70	
	1500	1600	60	

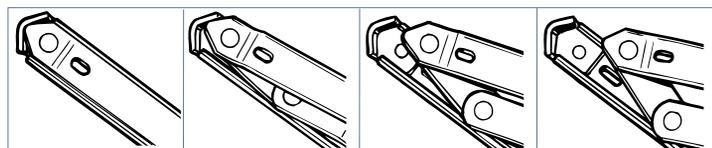
Conditionnement

Ces compas sont livrés en emballage individuel sous sachet plastique comprenant :

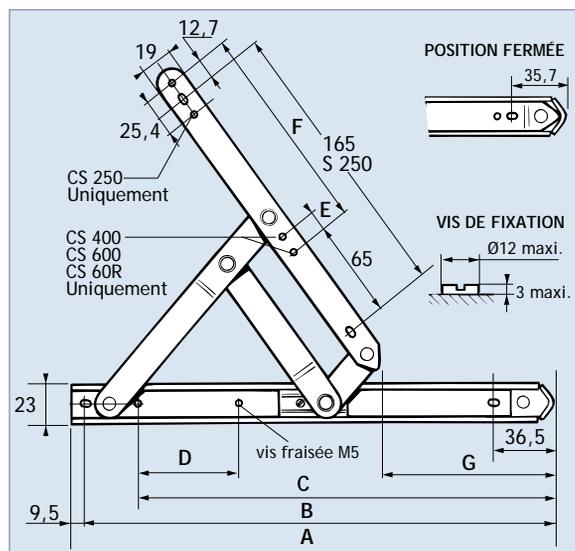
- une notice de montage.



FUNCTIONNEMENT



Encombresments et dimensions



Modèle	Dimensions en mm						
	A	B	C	D	E	F	G maxi
CS 250	266	256,5	221,5	-	-	-	159
CS 400	418	408,5	342	109,5	63,5	189	273
CS 600	622	612,5	495	225,5	165	290,5	429
CS 60R	622	612,5	495	225,5	165	290,5	429


COMTRA

AERATION & DESENFUMAGE

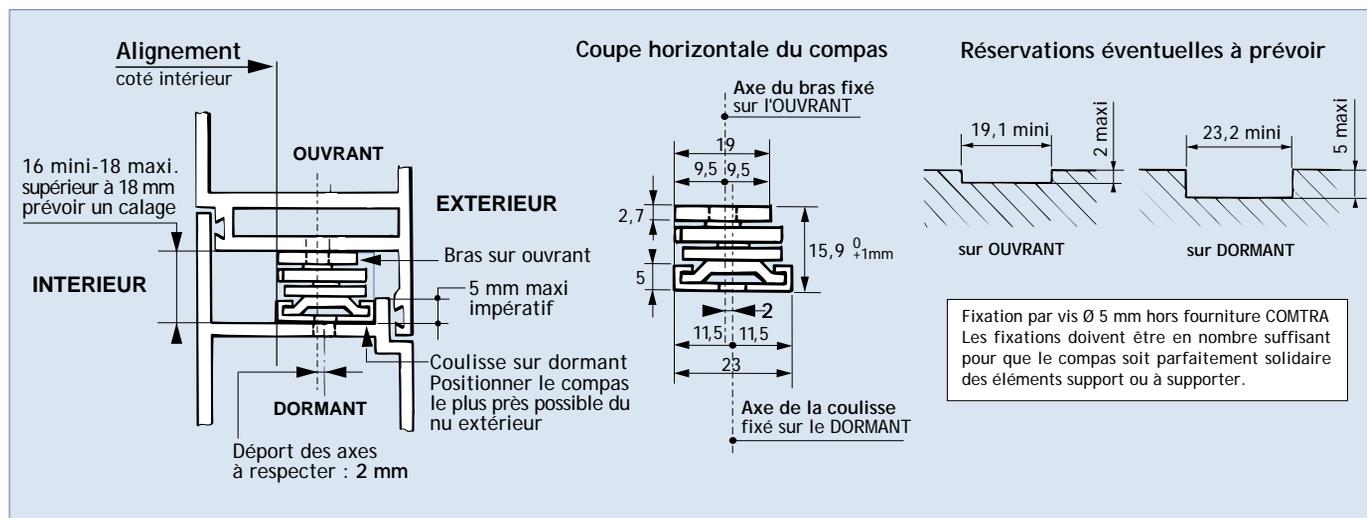
 Parc d'activités Val de Seine
 rue Félix Mothiron
 F 94140 ALFORTVILLE

 Tél. : +33 (0)1 43 68 35 14
 Fax : +33 (0)1 43 68 16 26
 contact@comtra.fr

N° FT404c R

www.comtra.fr

Montage et fixations



Limitation d'ouverture

- Ces compas permettent :
- une ouverture jusqu' à 77° pour le nettoyage du vitrage.
 - la possibilité de limiter l'ouverture de la fenêtre à une position désirée, par la mise en place d'une butée d'arrêt.
- (voir dessin et tableau).

Ces compas se montent sur les châssis en bois, PVC et aluminium.

		Hauteur des châssis											
Cote		400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
CS250	Y	230	210	185									
	X	160	130	100									
CS400	Y				235	195	165						
	X				147	105	70						
CS600	Y							190	175	155			
	X							95	75	70			
CS60R	Y							190	175	155	145	140	130
	X							95	75	70	50	45	40

Butée
Vis C de 5 mm fixée sur la coulisse et le profil support.

