

STORE MONOBLOC ZENITH



FICHE TECHNIQUE

STORE MONOBLOC ZENITH

Caractéristiques techniques

Simple et rapide à installer par ses caractéristiques autoportantes, ce store monobloc est doté d'une grande résistance et d'une esthétique par excellence

Options

-  Auvent de protection
-  Moteur
-  Télécommande
-  Capteur vent et soleil

Couleurs standards



ou une autre couleur personnalisée



Avancées possibles et largeurs minimums en façade

Avancée (m)		1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50	4,00
Largeur minimum en façade (m)	1 paire de bras	2,06	2,29	2,55	2,82	3,09	3,30	3,58	4,16	4,61
	2 paires de bras	4,13	4,58	5,10	5,64	6,17	6,60	7,16	8,31	9,32
	3 paires de bras	6,20	6,87	7,65	8,46	9,26	9,90	10,74	12,47	

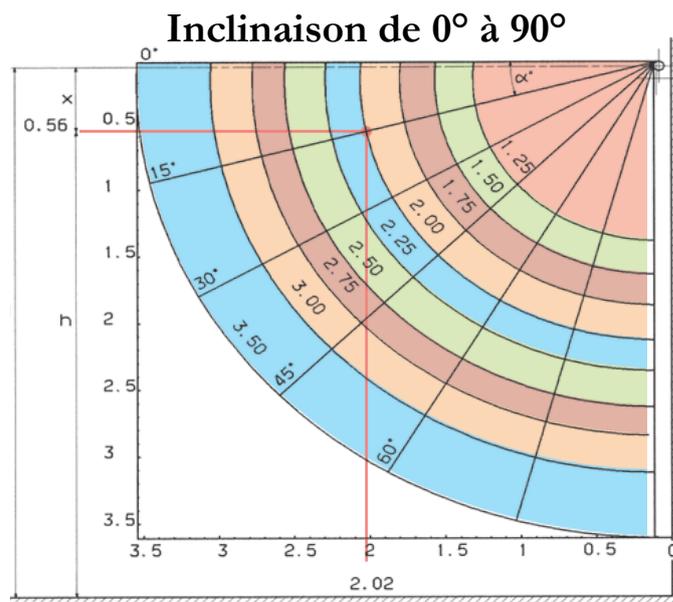
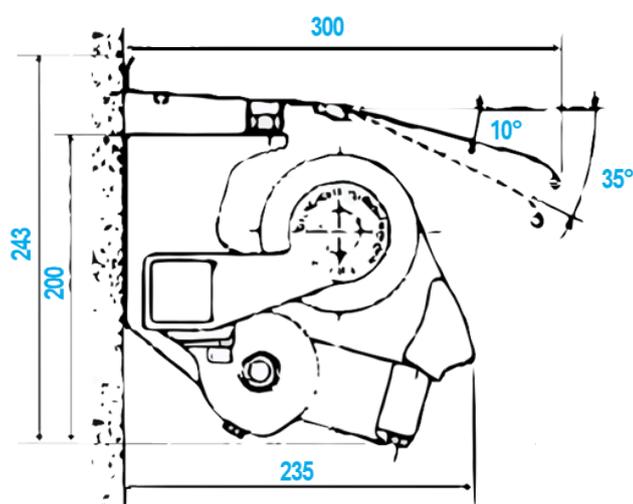
Fixation . De face . Au plafond

Compensateur à partir de 4,80 m

Effort de déverrouillage

	Standard Maëva									
Longueur Bras (m)	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,50	4,00
Effort de déverrouillage (daN)	25	30	31	37	34	36	42	42	45	61

STORE MONOBLOC ZENITH



Classes techniques de résistance au vent
Store testé selon la norme EN13561 :2004

Avancée	Largeur					
	< 2,55 m	de 2,55 m à 3,09 m	de 3,09 m à 3,58 m	de 3,58 m à 4,16 m	de 4,16 m à 4,80 m	de 4,80 m à 5,96 m
1,50 m	Classe 3 (49km/h)					
2,00 m	/	Classe 3 (49km/h)				
2,50 m	/	Classe 3 (49km/h)				
3,00 m	/		Classe 3 49 km/h		Classe 2 38 km/h	Classe 2 38 km/h
3,50 m	/			Classe 2 38 km/h		Classe 1 28 km/h
4,00 m	/					Classe 2 38 km/h

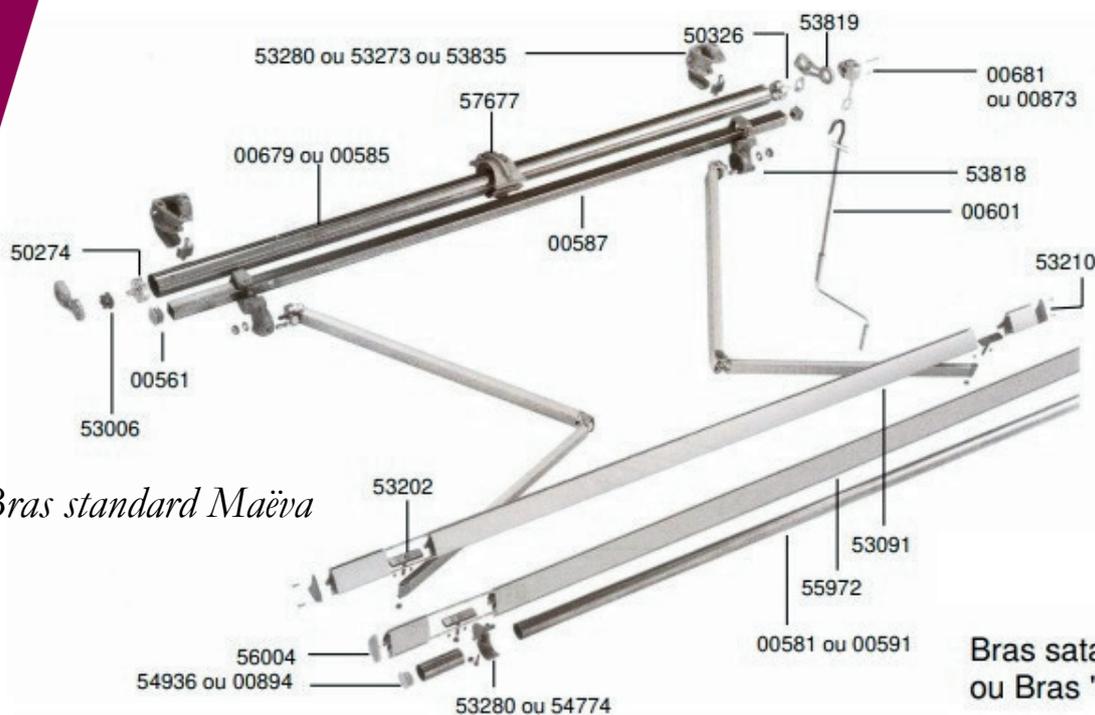
Force d'arrachement théorique sur fixation

Pour console murale 53835 avec effort Classe 3 norme EN13561 :2004 :

De 300 daN pour un bras de 1,50 m jusqu'à 1620 daN pour un bras de 3,50 m

STORE MONOBLOC ZENITH

Vue éclatée et composants



Bras standard Maëva

Bras sata ou Bras "

Console



Barre de charge profil alu



Tube enrouleur	00575	00671
	00585	00679
	50274	52974
Commande treuil	50326	52975
	00681	00873

Barre de charge acier Ø40	Barre de charge acier Ø50
00591	00581
53280	54774
54936	00894
00576	54934

Fixation d'enroulement	Porte-rouleau	Porte-bras
53006	53819	53818

Support compensateur	53821	58077
----------------------	-------	-------

Tube porteur		
00587	00561	53321

Auvent		
58694	58700	58685

STORE MONOBLOC ZENITH

Composants

Longueur

Naturel

Blanc
RAL 9010

Ivoire
RAL 1015

	Tube acier Ø 40	6,00 m	00591		
	Pince pour tube Ø 40		53280	53281	53283
	Bouchon Ø 40			54936	
	Manchon tube Ø 35 pour Ø 40		00576		
	Tube acier Ø 50		00581		
	Pince pour tube Ø 50	6,00 m	54774	54779	54776
	Bouchon Ø 50			00894	
	Manchon tube Ø 50		54934		
	Tube acier 40x40	6,00 m	00587	00657	
		7,20 m	00663	00664	00583
	Bouchon 40x40		00561	00560	01000
	Manchon Ø 35 pour tube Ø 40		53321		
	Tube acier à gorge Ø 70	4,70 m 6,00 m 7,20 m	00585 00586 00648		
	Embout tube Ø 70 axe Ø 15		50274		
	Embout tube Ø 70 côté treuil		50326		
	Manchon tube Ø 70		00575		
	Tube acier à gorge Ø 78	6,00 m 7,20 m	00679 00654		
	Manchon Tube Ø 78		00671		
	Embout de tube Ø 78 axe Ø 15		52974		
	Embout de tube Ø 78 côté treuil		52975		

STORE MONOBLOC ZENITH

Composants

Référence

		Longueur	Naturel	Blanc RAL 9010	Ivoire RAL 1015
	Barre de charge RD739	5,91 m	53091	53092	53093
		7,09 m	53097	53769	53098
	Embout pour barre de charge alu RD739		53210	56974	57998
	Barre de charge RD 1023	5,91 m	55972	55975	55978
		7,09 m	55973	55976	55979
	Embout pour barre de charge RD 1023		56004	56003	56002
	Griffe pour barre de charge RD739 - RD 1023		53202	53796	53533
	Manchon pour barre de charge RD739 - RD 1023		53204		
	Porte-rouleau Tahiti		53819	53214	53216

STORE MONOBLOC ZENITH

Composants

Référence

Naturel

Blanc
RAL 9010

Ivoire
RAL 1015

	Console murale Tahiti	53835	53265	53267
	Console mur/plafond Tahiti	53273	53274	53276
	Console murale Tahiti fixation bois	56805	56806	56808
	Porte-bras Tahiti	53818	53255	53564
	Porte-bras Tahiti de 4,00 m R.S.	53857	53858	58558
	Compensateur Tahiti jusqu'à 3,50m	53821	53198	53200
	Compensateur Tahiti jusqu'à 4,00m	58077	58078	58079
	Fixation enroulement Tahiti	53006		
	Support d'auvent pour fixation bois	56813	56814	56816
	Console murale Tahiti fixation bois		56806	56808
	Ensemble Porte-bras Cap Horn vis inox		57206	57208

STORE MONOBLOC ZENITH

Composants

Référence

Naturel

Blanc
RAL 9010

Ivoire
RAL 1015

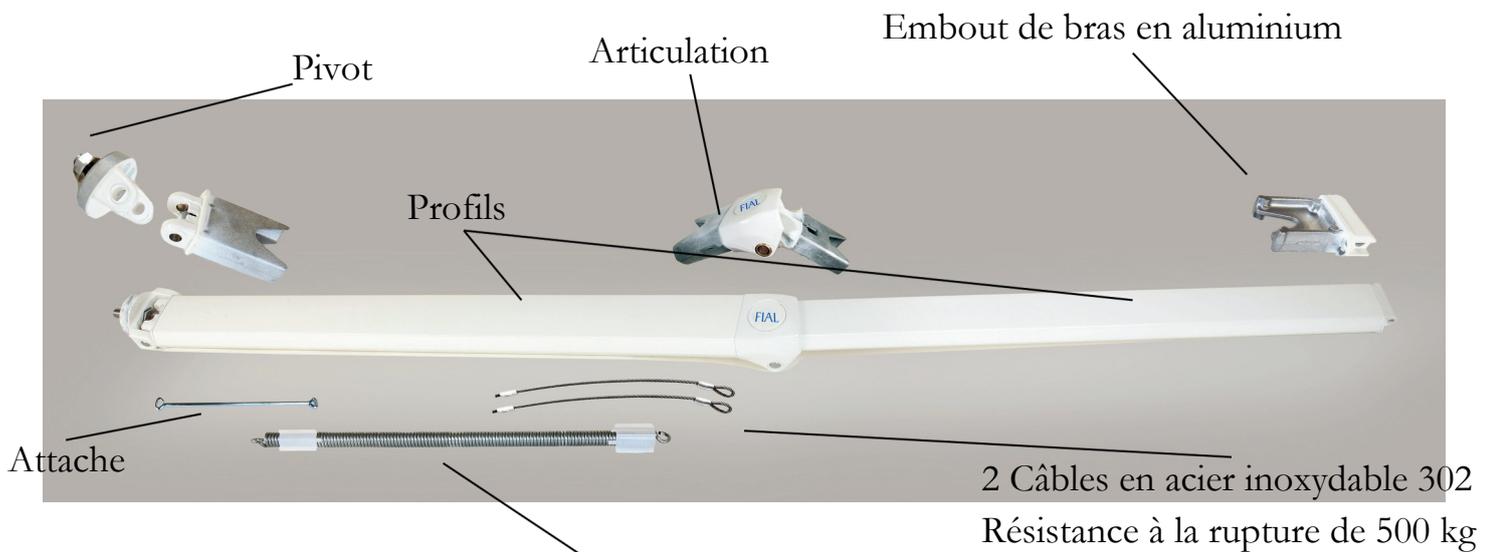
	Support d'auvent pour carré 40		56781	56766	56773
	Auvent 340 mm		58694	58695	58696
	Embout d'auvent		58700	58701	58702
	Paire Equerre d'auvent		58685	58686	58687
	Fixation treuil		53212		
	Treuil à anneau 1/6			00681	
	Treuil à anneau 1/10			00873	
	Manivelle extérieure	1, 40 m 1, 60 m 1, 80 m		00601 00602 00603	

BRAS

STORE MONOBLOC ZENITH

I. Caractéristiques techniques

- Axe et visserie en acier inoxydable 302
- Testé à plus de 9 000 cycles d'ouverture/fermeture

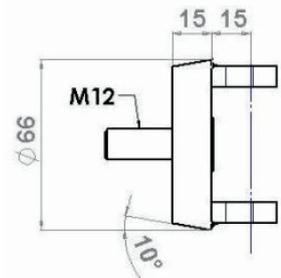


Ressorts fabriqués spécialement selon des caractéristiques Effort/Allongement déterminées par par des normes spécifiques (2 ressorts pour les bras de 3, 50 m et 4, 00 m)

3 types de pivots

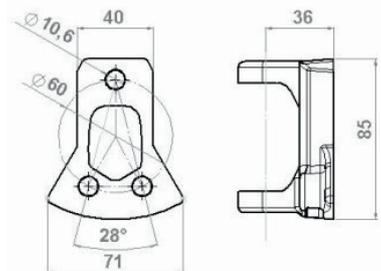
Standard

Bras Maëva Standard
Super Maëva



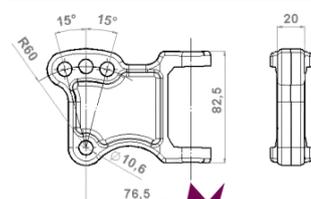
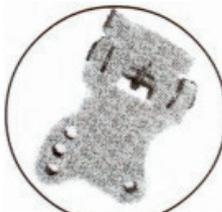
R.S.

Bras Maëva R.S.



Cap Horn

Bras Cap Horn



ISOTEX

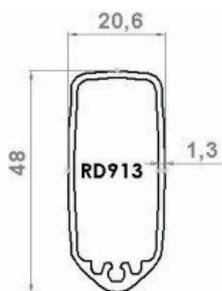
BRAS

STORE MONOBLOC ZENITH

Profils



Profils différents selon la longueur et la performance des bras



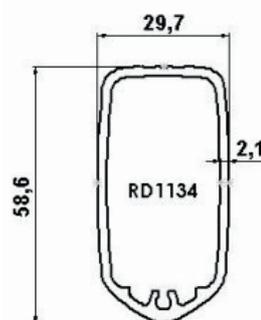
0,49 kg/m
6060T5



0,49 kg/m
6060T5



0,49 kg/m
6060T5

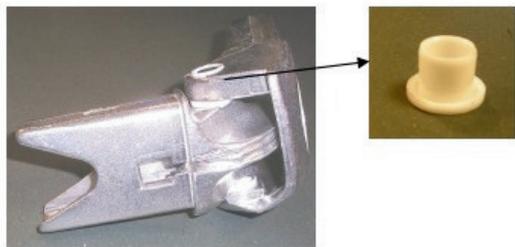


1,28 kg/m
6106T5

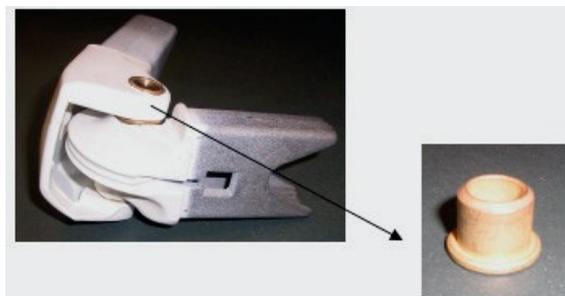


1,28 kg/m
6106T5

Articulations



Articulation standard sur bras MAEVA,
SUPER MAEVA : avec bagues en Delrin



Articulation renforcée sur bras
CAPHORN : avec bagues en Bronze

BRAS

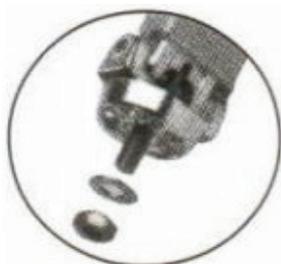
STORE MONOBLOC ZENITH

II. Bras standard Maëva

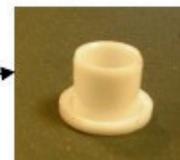
Longueurs standards

1, 00 m	1, 25 m	1, 50 m	1, 75 m	2, 00 m	2, 25 m	2, 50 m	2, 75 m	3, 00 m	3, 50 m
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Pivot standard



Articulation standard



avec bagues en Delrin

Profils

- Bras jusqu'à 2m : Profil AVB : RD913
Profil ARB : RD914
- Bras de 2.25 à 3m : Profil AVB : RD914
Profil ARB : RD916
- -Bras de 3.50m : Profil AVB : RD1134
Profil ARB : RD1133

Charge maximum admissible en bout de bras

	Bras Standard Maëva		
Longueur bras (m)	2, 00	3, 00	3, 50
Charge admissible (daN)	35	39	45

Effort de déverrouillage

Longueur Bras (m)	1, 00	1, 25	1, 50	1, 75	2, 00	2, 25	2, 50	2, 75	3, 00	3, 50
Effort (daN)	23	25	30	31	37	34	36	42	42	45

BRAS

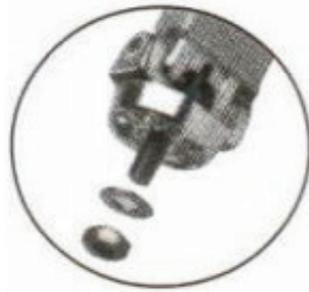
STORE MONOBLOC ZENITH

III. Bras Super Maëva

Longueurs standards

1, 50 m	1, 75 m	2, 00 m
---------	---------	---------

Pivot standard



Articulation standard



avec bagues en Delrin

Profils

- Profil AVB : RD914
- Profil ARB : RD916

Charge maximum admissible en bout de bras

	Bras Super Maëva
Longueur bras (m)	2, 00
Charge admissible (daN)	>40

Effort de déverrouillage

Longueur Bras (m)	1, 50	2, 00
Effort (daN)	30	42

BRAS

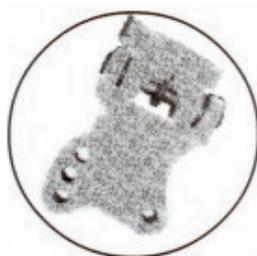
STORE MONOBLOC ZENITH

IV. Bras Cap Horn

Longueurs standards

1, 50 m	2, 00 m	2, 50 m	3, 00 m	3, 50 m	4, 00 m
---------	---------	---------	---------	---------	---------

Pivot Cap Horn



Articulation renforcée



avec bagues en Bronze

Profils

- Profil AVB : RD1134
- Profil ARB : RD1133

Charge maximum admissible en bout de bras

	Bras Cap Horn
Longueur bras (m)	4, 00
Charge admissible (daN)	45

Effort de déverrouillage

Longueur Bras (m)	1, 50	2, 00	2, 50	3, 00	3, 50	4, 00
Effort (daN)	37, 5	52	55	57, 5	60, 5	61

BRAS

STORE MONOBLOC ZENITH

V. Références

Nom	Longueur	Référence		
		Naturel	Blanc RAL 9010	Ivoire RAL 1015
Paire de Bras Standard Maëva	1, 00 m	06579	06147	06158
	1, 25 m	06580	06148	06159
	1, 50m	06581	06149	06160
	1, 75 m	06582	06150	06161
	2, 00 m	06583	06151	06162
	2, 25 m	06584	06152	06163
	2, 50 m	06585	06153	06164
	2, 75 m	06586	06154	06165
	3, 00 m	06587	06155	06166
	3, 50 m	06589	06157	06168

BRAS

STORE MONOBLOC ZENITH

Nom	Longueur	Référence		
		Naturel	Blanc RAL 9010	Ivoire RAL 1015
Paire de bras Super Maëva	1, 50 m	06483	06485	07364
	1, 75 m	07422	07427	06491
	2, 00m	06486	06488	07365
Paire de bras Cap Horn	1, 50 m	07300	07283	07305
	2, 00 m	07301	07284	07306
	2, 50 m	07302	07285	07307
	3, 00 m	07303	07286	07308
	3, 50 m	07304	07287	07309
	4, 00 m	07146	07147	07148