Stores à bandes verticales

Personnaliser, tamiser, assortir
Moduler
Décorer, occulter, embellir

Fiche technique

- Rail en aluminium laqué blanc (RAL 9016), brun (RAL 8019), sable (RAL 1015) ou anodisé naturel.
- Les bandes de tissu sont disponibles en 63, 89 ou 127 mm, dans de nombreux coloris en fibre de verre ou polyester, la majorité étant classées non-feu M1 ou M2 (PV disponible sur Extranet). Elles sont lestées en partie basse par des plaques reliées par chaînette PVC ou en acier (en option).
- Chaînette de manœuvre en PVC blanc ou en acier (en option).
- Refoulement : à gauche ou à droite en inversant le store (sauf motorisation 220 V).

À noter : Suivant l'évolution de nos produits, le descriptif peut être modifié.

Manœuvre

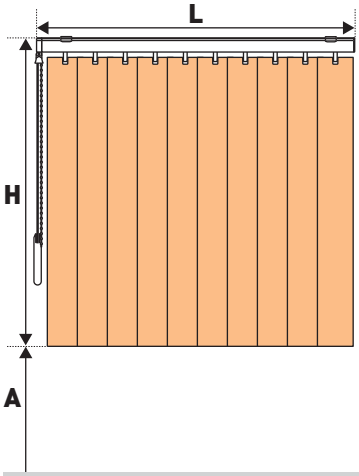
- Manœuvre standard : refoulement et ouverture par cordon, orientation des bandes par chaînette PVC .
  Refoulement à gauche ou à droite en inversant le store.
- Manœuvres optionnelles :
  - motorisation 220 V (Verticaux Confort uniquement)
  - monocommande à chaînette (bandes 127 ou 89 uniquement)
  Groupage optimisé ou commande à distance par télécommande infrarouge : nous consulter.

Pose

- En plafond par vissage des étriers, de face ou déportée sur équerres.
- En faux-plafond avec clip de pose sur faux-plafond.

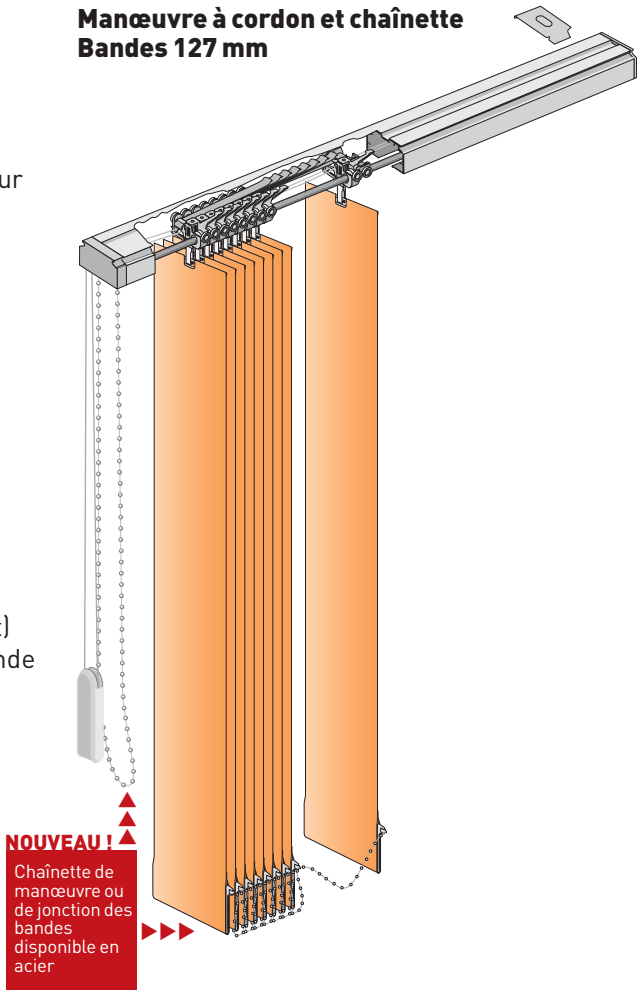
Prise de mesures

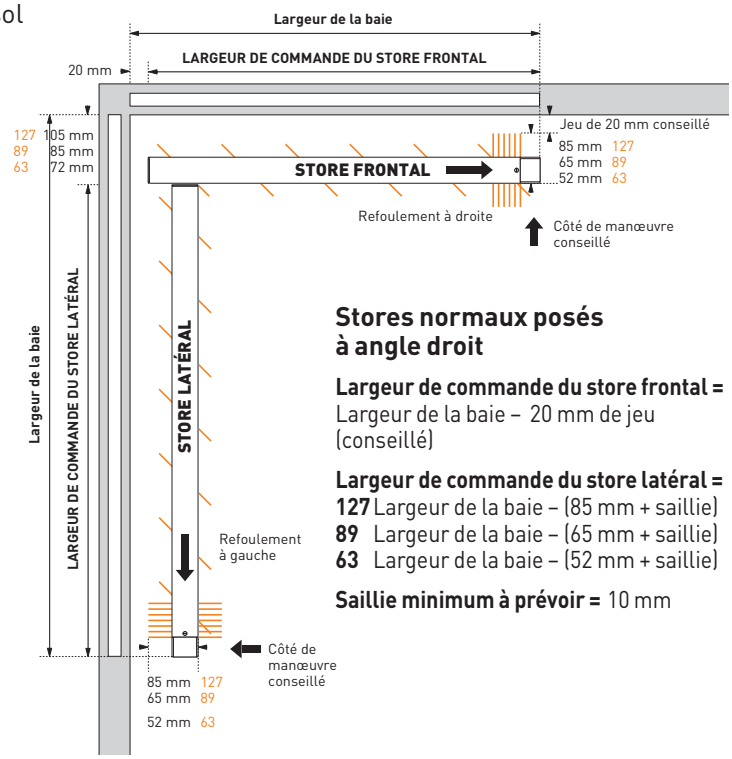
Largeur de commande : Largeur hors-tout mécanisme
Hauteur de commande : Hauteur hors-tout du haut du rail au bas des bandes
Hauteur d'allège : Hauteur du bas du store au sol (pour avoir la manœuvre à bonne portée)



Tolérances de fabrication (hors tissu)
L ≤ 2000 : ± 2 mm L > 2000 : ± 4 mm
H ≤ 2000 : ± 5 mm H > 2000 : ± 8 mm
Limites dimensionnelles
Selon le type de bandes, voir grille tarifaire

Manœuvre à cordon et chaînette
Bandes 127 mm





Stores normaux posés à angle droit

Largeur de commande du store frontal =
Largeur de la baie – 20 mm de jeu (conseillé)

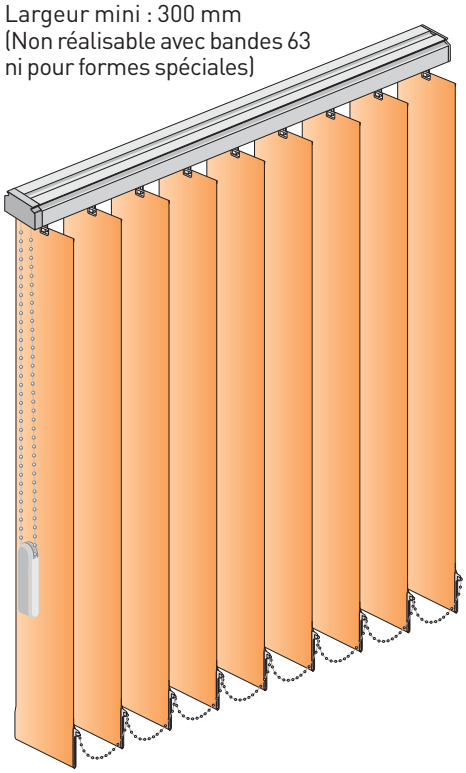
Largeur de commande du store latéral =
127 Largeur de la baie – (85 mm + saillie)
89 Largeur de la baie – (65 mm + saillie)
63 Largeur de la baie – (52 mm + saillie)

Saillie minimum à prévoir = 10 mm

Bandes verticales

Options de manœuvre

Manœuvre monocommande à chaînette
Largeur mini : 300 mm
(Non réalisable avec bandes 63
ni pour formes spéciales)



Motorisation 220 V (Verticaux Confort uniquement)
Commande filaire par inverseur
Largeur mini : 600 mm
Moteur à gauche (store vu de face)
Fins de course
réglés en usine
(voir p. 126)

Câble de commande :

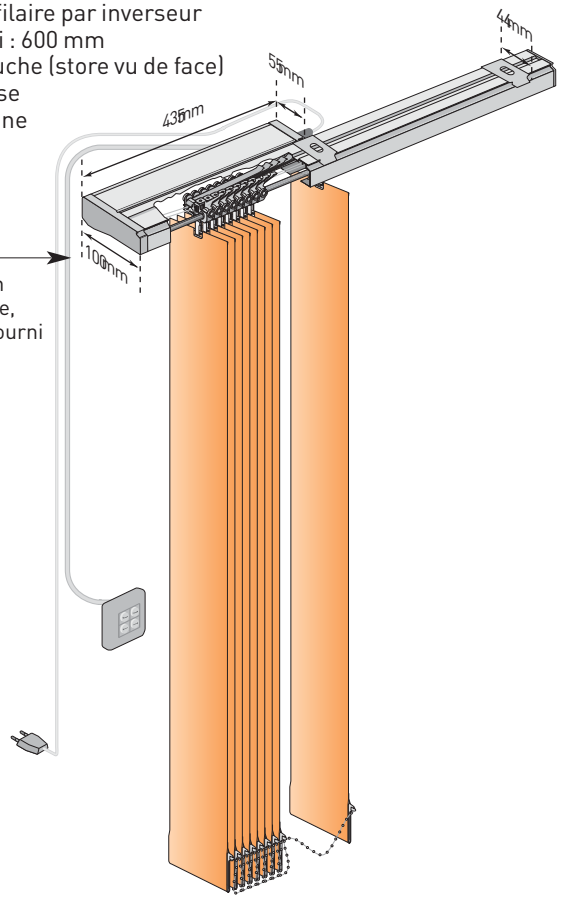
Sans précision
à la commande,
câble de 2 m fourni

Au choix :

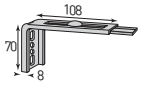
Câble de 2 m

Câble de 5 m

Câble de 9 m

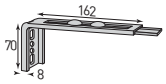


Options de pose



Équerre réglable n° 1
Coloris naturel, blanc, brun ou sable

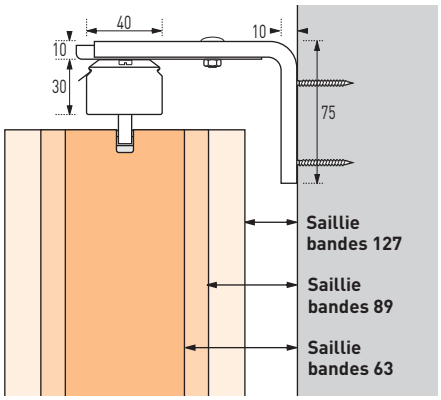
Saillie réglable de	20 à 80 mm	(127 mm)
	40 à 100 mm	(89 mm)
	50 à 110 mm	(63 mm)

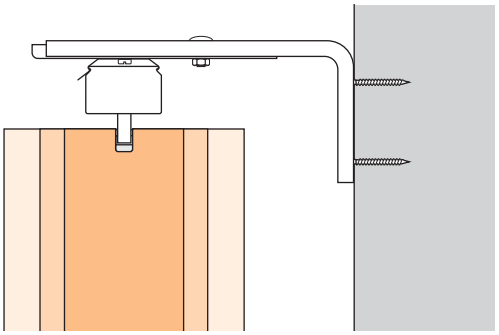


Équerre réglable n° 2
Coloris naturel, blanc, brun ou sable

Saillie réglable de	70 à 170 mm	(127 mm)
	90 à 190 mm	(89 mm)
	100 à 200 mm	(63 mm)

Clips de pose sur faux-plafond
Coloris blanc





Bandes verticales

Calcul du repli

Bandes de 63 mm

Largeur du store	Nombre de bandes	(R)	Largeur ouverture
550	10	122	428
656	12	139	517
762	14	156	606
868	16	173	695
974	18	190	784
1080	20	207	873
1186	22	224	962
1292	24	241	1051
1398	26	258	1140
1504	28	275	1229
1610	30	292	1318
1716	32	309	1407
1822	34	326	1496
1928	36	343	1585
2034	38	360	1674
2140	40	377	1763
2246	42	394	1852
2352	44	411	1941
2458	46	428	2030
2564	48	445	2119
2670	50	462	2208
2776	52	479	2297
2882	54	496	2386
2988	56	513	2475
3094	58	530	2564
3200	60	547	2653
3306	62	564	2742
3412	64	581	2831
3518	66	598	2920
3624	68	615	3009
3730	70	632	3098
3836	72	649	3187
3942	74	666	3276
4048	76	683	3365
4154	78	700	3454
4260	80	717	3543
4366	82	734	3632
4472	84	751	3721
4578	86	768	3810
4684	88	785	3899
4790	90	802	3988
4896	92	819	4077
5002	94	836	4166
5108	96	853	4255
5214	98	870	4344
5320	100	887	4433
5426	102	904	4522
5532	104	921	4611
5638	106	938	4700
5744	108	955	4789
5850	110	972	4878
5956	112	989	4967

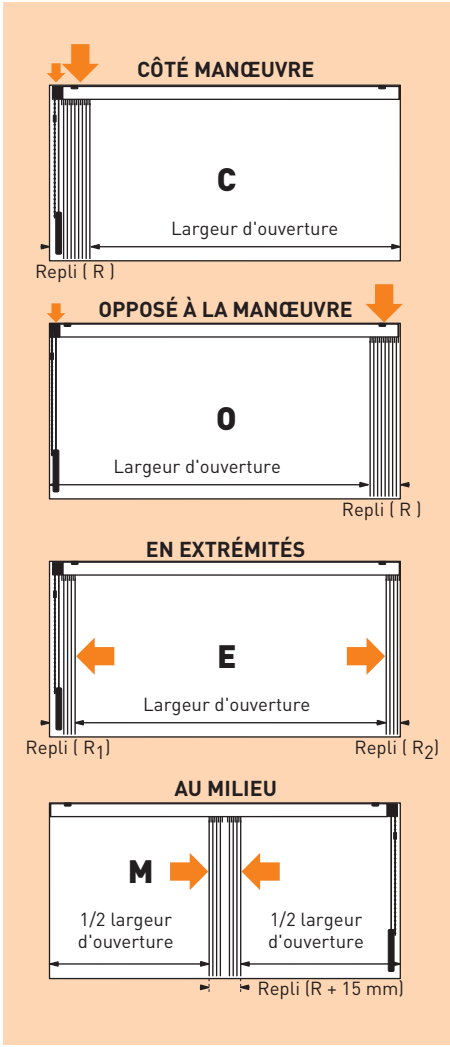
Bandes de 89 mm

Largeur du store	Nombre de bandes	(R)	Largeur ouverture
630	8	116	514
706	9	125	581
782	10	133	649
858	11	142	716
934	12	150	784
1010	13	159	851
1086	14	167	919
1162	15	176	986
1238	16	184	1054
1314	17	193	1121
1390	18	201	1189
1466	19	210	1256
1542	20	218	1324
1618	21	227	1391
1694	22	235	1459
1770	23	244	1526
1846	24	252	1594
1922	25	261	1661
1998	26	269	1729
2074	27	278	1796
2150	28	286	1864
2226	29	295	1931
2302	30	303	1999
2378	31	312	2066
2454	32	320	2134
2530	33	329	2201
2606	34	337	2269
2682	35	346	2336
2758	36	354	2404
2834	37	363	2471
2910	38	371	2539
2986	39	380	2606
3062	40	388	2674
3138	41	397	2741
3214	42	405	2809
3290	43	414	2876
3366	44	422	2944
3442	45	431	3011
3518	46	439	3079
3594	47	448	3146
3670	48	456	3214
3746	49	465	3281
3822	50	473	3349
3898	51	482	3416
3974	52	490	3484
4050	53	499	3551
4126	54	507	3619
4202	55	516	3686
4278	56	524	3754
4354	57	533	3821
4430	58	541	3889
4506	59	550	3956
4582	60	558	4024
4658	61	567	4091
4734	62	575	4159
4810	63	584	4226
4886	64	592	4294
4962	65	601	4361
5038	66	609	4429
5114	67	618	4496
5190	68	626	4564
5266	69	635	4631
5342	70	643	4699
5418	71	652	4766
5794	72	660	4834
5570	73	669	4901
5646	74	677	4969
5722	75	686	5036
5798	76	694	5104
5874	77	703	5171
5950	78	711	5239

Bandes de 127 mm

Largeur du store	Nombre de bandes	(R)	Largeur ouverture
579	5	110	469
690	6	119	571
801	7	127	674
912	8	136	776
1023	9	144	879
1134	10	153	981
1245	11	161	1084
1356	12	170	1186
1467	13	178	1289
1578	14	187	1391
1689	15	195	1494
1800	16	204	1596
1911	17	212	1699
2022	18	221	1801
2133	19	229	1904
2244	20	238	2006
2355	21	246	2109
2466	22	255	2211
2577	23	263	2314
2688	24	272	2416
2799	25	280	2519
2910	26	289	2621
3021	27	297	2724
3132	28	306	2826
3243	29	314	2929
3354	30	323	3031
3465	31	331	3134
3576	32	340	3236
3687	33	348	3339
3798	34	357	3441
3909	35	365	3544
4020	36	374	3646
4131	37	382	3749
4242	38	391	3851
4353	39	399	3954
4464	40	408	4056
4575	41	416	4159
4686	42	425	4261
4797	43	433	4364
4908	44	442	4466
5019	45	450	4569
5130	46	459	4671
5241	47	467	4774
5352	48	476	4876
5463	49	484	4979
5574	50	493	5081
5685	51	501	5184
5796	52	510	5286
5907	53	518	5389

Côté de refoulement



Refoulement simple

Refoulement côté manœuvre (**C**) ou opposé à la manœuvre (**O**).
La largeur du store détermine le nombre de bandes.
Pour connaître la largeur du repli (**R**), se reporter aux tableaux ci-contre.

Refoulement double

À partir de ces largeurs, le refoulement double est conseillé (calculer le prix sur le nombre de bandes pair supérieur)

Refoulement en extrémités (**E**) ou au milieu (**M**).
Il est indispensable d'avoir le même nombre de bandes pour chaque panneau.
Si le nombre de bandes est impair, prendre la largeur suivante (nombre de bandes pair).
Pour connaître la largeur du repli (**R**), se reporter aux tableaux ci-contre et au croquis correspondant au type d'ouverture.

Côté manœuvre

$$R_1 = \frac{R}{2} + 43$$

Opposé à la manœuvre

$$R_2 = \frac{R}{2} + 18$$

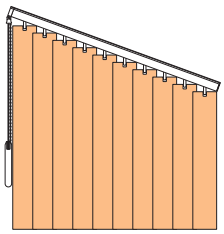
Bandes verticales
Formes spéciales

Les formes spéciales sont également réalisables avec les tissus de l'offre Vertical Primo (se référer au tarif Confort)
Manœuvre : cordon et chaînette ou motorisation

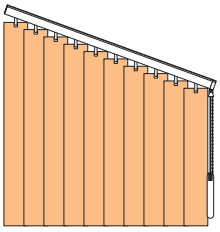
Petite hauteur mini : 350 mm

Dans tous les cas, joindre un croquis coté

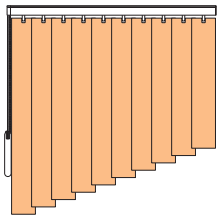
A Trapèze rail incliné
Manœuvre haute
(droite ou gauche)



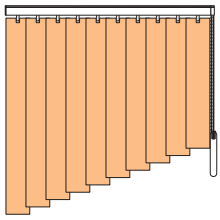
B Trapèze rail incliné
Manœuvre basse
(droite ou gauche)



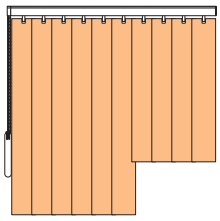
C Trapèze rail horizontal
Refoulement côté manœuvre



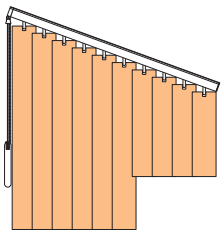
D Trapèze rail horizontal
Refoulement opposé à la manœuvre



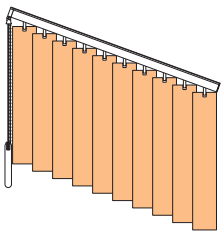
E Décroché rail horizontal
Manœuvre gauche ou droite



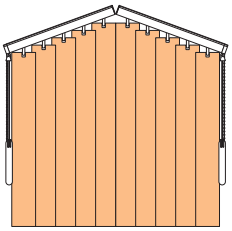
F Décroché rail incliné
Manœuvre haute ou basse



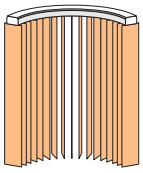
G Losange
Manœuvre haute ou basse



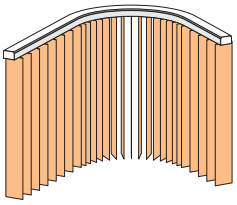
H Pignon
Manœuvres basses
2 formes B



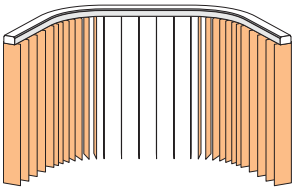
I Cintre à l'horizontale
PRIX : Nous consulter



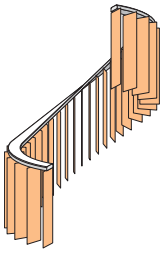
J Cintre avec 1 ou 2 côtés droits à l'horizontale
PRIX : Nous consulter



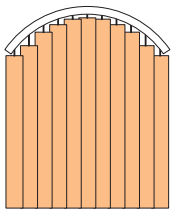
K 2 cintres et côtés droits à l'horizontale
PRIX : Nous consulter



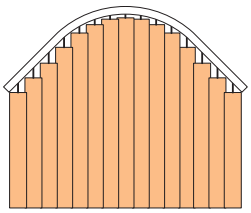
L Cintre en forme de vis sans fin
PRIX : Nous consulter



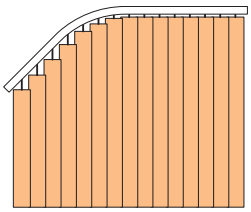
M Cintre à la verticale
Refoulement au milieu
PRIX : Nous consulter



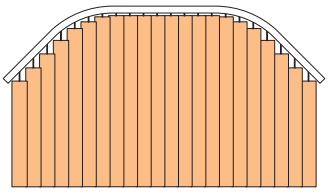
N Cintre avec 2 côtés droits à la verticale
Refoulement au milieu
PRIX : Nous consulter



O Trapèze cintré à la verticale
Refoulement en partie haute
PRIX : Nous consulter

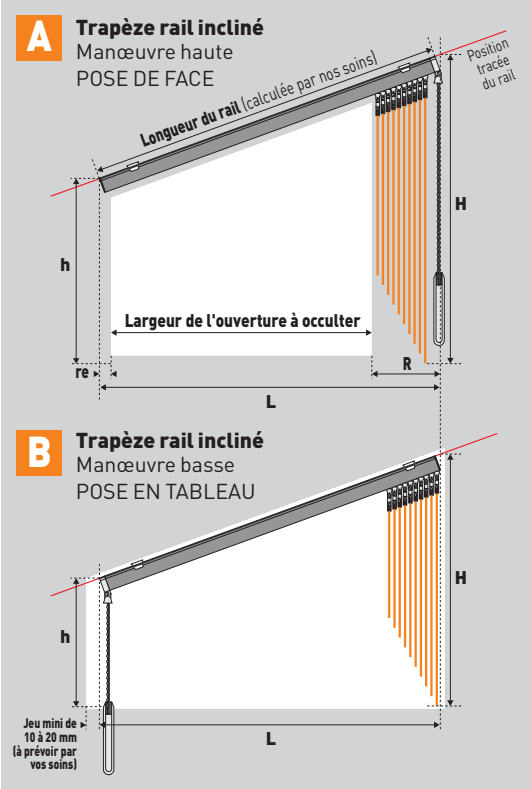


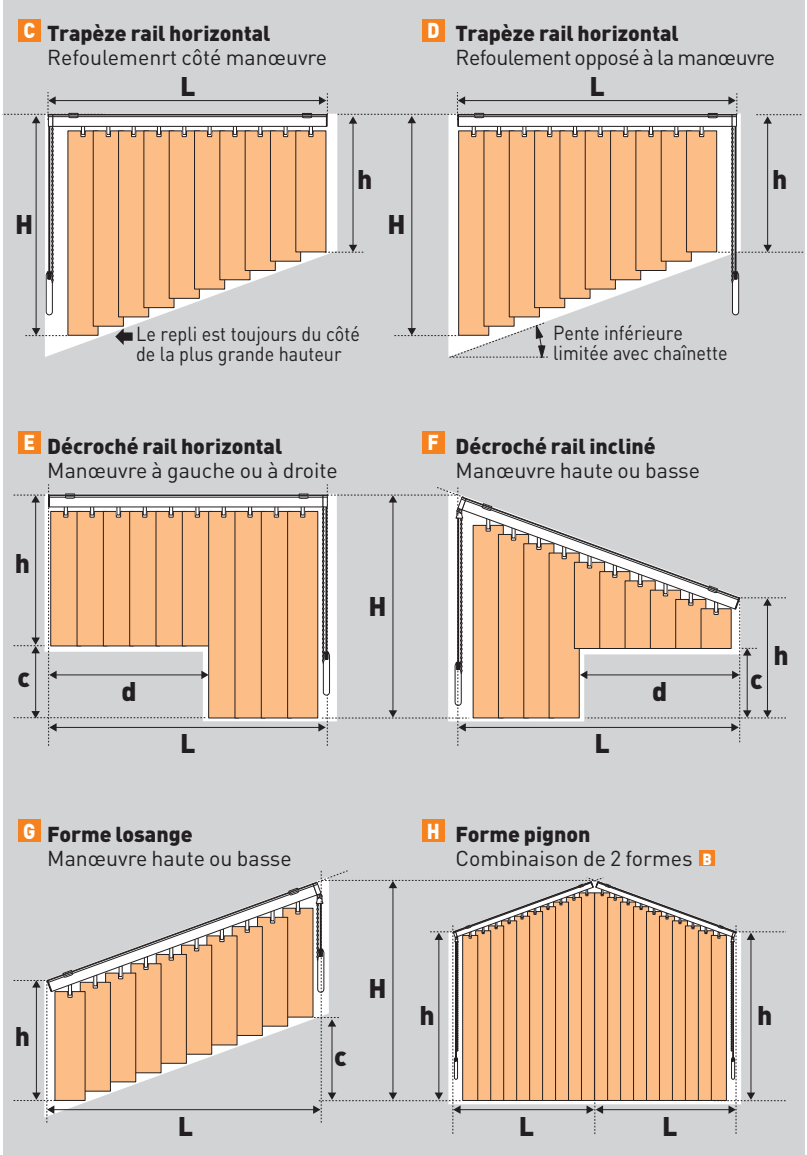
P Trapèze double cintré à la verticale
Refoulement au milieu
PRIX : Nous consulter



Bandes verticales
Formes spéciales

Aide à la commande
Pour les formes de I à P, nous consulter





A - B - F - G TRAPÈZE RAIL INCLINÉ

Hauteur (H) **et petite hauteur** (h)
À mesurer en projection verticale par rapport à la largeur commandée et la partie inclinée de la baie.
Petite hauteur mini : 350 mm

Largeur (L) (base du store)
- **Pose de face**
  Largeur de l'ouverture + R + re
  R : Encombrement du repli
  (voir tableau "Calcul du repli")
  re : Recouvrement facultatif
  Lr : Longueur du rail (calculée par nos soins)

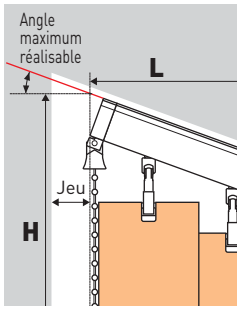
- **Pose en tableau**
  Largeur de l'ouverture – 20 mm de jeu minimum

Côté de manœuvre

Haut gauche	Haut droite
Bas gauche	Bas droite

Pour la forme H, les manœuvres sont toujours du côté bas des stores.

Repli des bandes
Toujours côté de la plus grande hauteur.



Prévoir un jeu de 10 à 20 mm côté manœuvre dans le cas d'une pose en tableau

Pour éviter toute erreur, effectuer un tracé léger de la position du rail afin de déterminer la petite et la grande hauteurs.

C - D - G
Pente inférieure maxi :

Angle maximum du rail

Bandes 127	Bandes 89	Bandes 63	Petite hauteur (h) mini	Genouillère
22°	30°	40°	350 mm	23 mm
35°	45°	55°	350 mm	40 mm
45°	55°		350 mm	65 mm
60°	**52°**	**45°**		