



TECHNIQUE DE FENÊTRES
TECHNIQUE DE PORTES
SYSTÈMES AUTOMATIQUES POUR PORTES D'ENTRÉES
SYSTÈMES DE GESTION DES BÂTIMENTS



TECHNIQUE DE FENÊTRES – CATALOGUE DE COMMANDE

Pentures Securistyle



Le sens de l'ouverture





08.1

Pentures à friction

Pentures à battant Storm BS 10" et 16"	08.1.3
Pentures à auvent Storm B 22" et 26"	08.1.4
Pentures à projection parallèle	08.1.5
Pentures à battant/auvent Defender 6" à 24"	08.1.7
Pentures sorties Defender 12" et 16"	08.1.8
Bras limiteurs	08.1.9
Limiteurs d'ouverture pour pentures Storm BS	08.1.10



6-C8648-XX-P-8



Embout asymétrique



Patin à friction

Pentures à friction Storm BS 10" et 16"

Description	Couleur	UE	N° d'article
Penture Storm BS 10"	Acier inox.	25	6-C8648-10-P-8
Penture Storm BS 16"	Acier inox.	25	6-C8648-16-P-8

Utilisés pour fenêtres à battant seulement

Pentures à rivets distendus Storm BS 10"

Penture Storm BS 10"	Acier inox.	25	6-C8654-10-P-8
----------------------	-------------	----	----------------

À utiliser avec l'opérateur de fenêtre

* = Couleur

UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Penture auto équilibrée
- De construction robuste, cette penture est munie d'un système d'alignement à la fermeture
- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 304
- Le patin fait de composite offre les avantages suivants :
 - Une fermeture tout en douceur
 - Une durabilité grâce au métal et à l'Acétal du patin
- Rencontre les Standards Américains AAMA 904 – 09, 910 – 10 et 101/I.S.2 – 08

Description	Longueur de la penture po/mm	Poids max. du vantail lb/kg	Hauteur min. du vantail po/mm	Hauteur max. du vantail po/mm	Largeur min. du vantail po/mm	Largeur max. du vantail po/mm	Chambre du profilé mm	Angle d'ouverture ± 2,5°
STORM BS 10	10/262	83/38	-	-	11/280	26/665	16-18	80°
STORM BS 16	16/415	103/47	-	-	18/457	33/838	16-18	90°



6-C8646-22-P-8

Pentures à friction Storm B 22"

Description	Couleur	UE	N° d'article
Penture Storm B 22"	Acier inox.	20	6-C8646-22-P-8

Utilisés pour fenêtres à auvent seulement

* = Couleur UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Penture auto équilibrée
- Conçu pour une performance optimale sur de grandes fenêtres
- De construction robuste, cette penture est munie d'un système d'alignement à la fermeture
- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 304
- Le patin fait de composite offre les avantages suivants :
 - Une fermeture tout en douceur
 - Une durabilité grâce au métal et à l'Acétal du patin
- Rencontre les Standards Américains AAMA 904 – 09, 910 – 10 et 101/I.S.2 – 08



6-C8649-26-P-8

Pentures à friction Storm B 26"

Description	Couleur	UE	N° d'article
Penture Storm B 26"	Acier inox.	10	6-C8649-26-P-8

Utilisés pour fenêtres à auvent seulement

* = Couleur UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Penture auto équilibrée
- De construction robuste, cette penture est munie d'un système d'alignement à la fermeture
- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 304
- Le patin fait de composite offre les avantages suivants :
 - Une fermeture tout en douceur
 - Une durabilité grâce au métal et à l'Acétal du patin
- Rencontre les Standards Américains AAMA 904 – 09, 910 – 10 et 101/I.S.2 – 08



Embout assymétrique



Patin à friction

Description	Longueur de la penture po/mm	Poids max. du vantail lb/kg	Hauteur min. du vantail po/mm	Hauteur max. du vantail po/mm	Largeur min. du vantail po/mm	Largeur max. du vantail po/mm	Chambre du profilé mm	Angle d'ouverture ± 2,5°
STORM B 22	22/567	165/75	43/1090	59/1500	-	-	16-18	45°
STORM B 26	26/680	265/120	50/1270	87/2200	-	-	16-18	20°



6-C8636-XX-L/R-8



Pivot à faible friction



Patin robuste à faible friction



Pentures à friction parallèle

Description	Couleur	UE	N° d'article
Penture parallèle 350	Acier inox.	10	6-C8636-35-L/R-8
Penture parallèle 450	Acier inox.	10	6-C8636-45-L/R-8
Penture parallèle 670	Acier inox.	10	6-C8636-67-L/R-8
Penture parallèle 950	Acier inox.	10	6-C8636-95-L/R-8

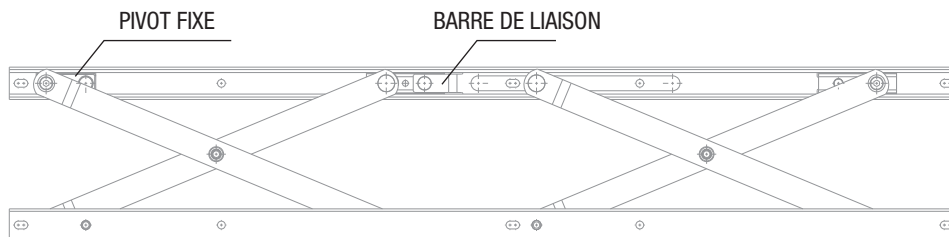
L/R = main gauche/main droite * = Couleur UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

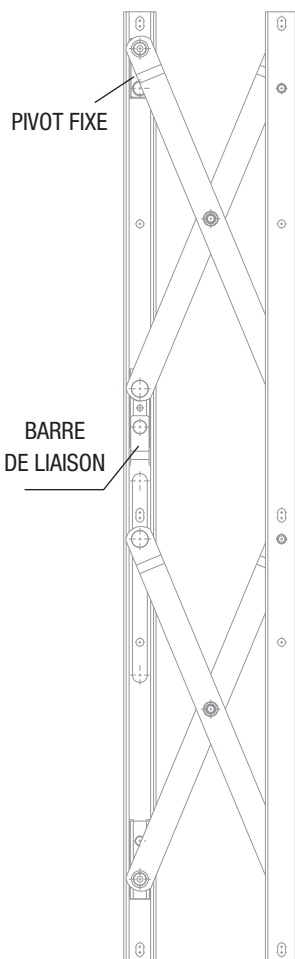
- Réduction de coûts des opérateurs électriques
- Les vantaux peuvent être limités à des ouvertures de 40mm et gardent toujours une ventilation du périmètre avec une efficacité d'échange d'air équivalente à la fenêtre traditionnelle ouverte à 100mm ou plus
- Assuré un environnement propre, sécuritaire et bien ventilé
- Parallélisme réglable compense pour les tolérances de la construction
- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 304
- Opération en douceur pour une meilleure stabilité et le contrôle de parallélisme
- Opération manuelle - poids du vantail jusqu'à 200 kg
 - Une poignée placée du centre au bas du vantail ~ 1100mm de haut x 2000mm de large par 100 kg
 - Deux poignées placées aux extrémités du vantail ~ 3000mm de haut x 1300mm de large x 200 kg
 - Barre à pousser placée au centre à 400mm du bas du vantail ~ 3200mm de haut x 2500mm de large x 200 kg
- Fenêtre motorisée peut être pris en charge jusqu'à 6000mm de hauteur et 1 tonne métrique

Description	Longueur de la penture po/mm	Poids max. du vantail lb/kg	Hauteur min. du vantail po/mm	Hauteur max. du vantail po/mm	Ouverture manuelle max. po/mm	Ouverture motorisée max. po/mm	Chambre du profilé mm	Variation de température
PARALLEL PX 350	13.8/350	220/100	15/380	19.7/500	6/150	7/180	20-22	-20°C to 60°C
PARALLEL PX 450	17.7/450	220/100	18.9/480	28.3/720	6/150	10/250	20-22	-20°C to 60°C
PARALLEL PX 670	26.4/670	441/200	27.6/700	43.3/1100	6/150	6/150	20-22	-20°C to 60°C
PARALLEL PX 950	37.4/950	441/200	37.8/960	78.7/2000	6/150	10/250	20-22	-20°C to 60°C

À utiliser les limiteurs d'ouverture 9-C8629 sur chaque côté de pentures pour restreindre les ouvertures, pour l'opération manuelle seulement



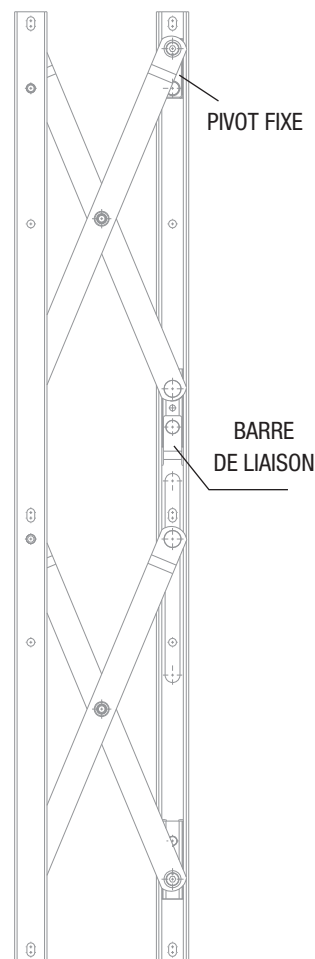
CHARNIÈRE RÉGULATRICE PENTURE DROITE 6-C8636-XX-R-8



PENTURE GAUCHE
6-C8636-XX-L-8

INSTRUCTIONS

- Pentures montées sur les côtés doivent être installés avec les pivots fixes vers le haut
- Securistyle recommande que le rail comportant la barre de liaison est monté sur le profilé cadre
- La charnière régulatrice doit être montée en haut du volet si ça demande juste une



PENTURE DROITE
6-C8636-XX-R-8



6-C8633-XX-P-8



Embout asymétrique



Patin à friction

Pentures à friction Defender 6" à 24"

Description	Couleur	UE	N° d'article
Penture Defender 6"	Acier inox.	25	6-C8633-06-P-8
Penture Defender 8"	Acier inox.	25	6-C8633-08-P-8
Penture Defender 10"	Acier inox.	25	6-C8633-10-P-8
Penture Defender 12"	Acier inox.	25	6-C8633-12-P-8
Penture Defender 16"	Acier inox.	25	6-C8633-16-P-8
Penture Defender 20"	Acier inox.	25	6-C8633-20-P-8
Penture Defender 24"	Acier inox.	25	6-C8633-24-P-8

* = Couleur

UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Pentures pour fenêtres à battant ou à auvent
- Cette penture munie d'un système d'alignement à la fermeture
- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 430
- L'embout en nylon asymétrique offre les avantages suivants :
 - Facilité de fermeture grâce au design spécial
 - Douceur du mouvement et élimination de la friction
 - Meilleure sécurité et étanchéité

Description	Longueur de la penture po/mm	Poids max. du vantail lb/kg	Hauteur min. du vantail po/mm	Hauteur max. du vantail po/mm	Largeur min. du vantail po/mm	Largeur max. du vantail po/mm	Chambre du profilé mm	Angle d'ouverture ± 2,5°
Penture auvent								
DEFENDER 6	6/159	22/10	6/150	12/300	-	-	13-14	50°
DEFENDER 8	8/209	26/12	8/200	14/350	-	-	13-14	65°
DEFENDER 10	10/259	35/16	11/275	16/400	-	-	13-14	80°
DEFENDER 12	12/310	44/20	14/350	22/550	-	-	13-14	80°
DEFENDER 16	16/412	46/21	20/500	29/780	-	-	13-14	80°
DEFENDER 20	20/513	57/26	27/700	43/1100	-	-	13-14	50°
DEFENDER 24	24/615	88/40	33/850	51/1300	-	-	13-14	37°
Penture battant								
DEFENDER 8	8/209	39/18	-	-	8/200	16/400	13-14	65°
DEFENDER 12	12/310	48/22	-	-	12/300	24/600	13-14	60°
DEFENDER 16	16/412	53/24	-	-	16/400	28/700	13-14	60°



6-C8632-12-P-8



6-C8632-16-P-8



Pentures en position nettoyage

Pentures sorties à friction Defender 12" et 16"

Description	Couleur	UE	N° d'article
Penture Defender 12"	Acier inox.	25	6-C8632-12-P-8
Penture Defender 16"	Acier inox.	25	6-C8632-16-P-8

* = Couleur UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Permet une ouverture complète du volet jusqu'à 90° pour sortie d'urgence
- Le mécanisme de dégagement permet le nettoyage du volet par l'intérieur du bâtiment
- Le mécanisme se réengage automatiquement à la fermeture de la fenêtre
- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 304



Embout en thermoplastique



Mécanisme de dégagement



Patin à friction

Description	Longueur de la penture po/mm	Poids max. du vantail kg	Hauteur min. du vantail mm	Hauteur max. du vantail mm	Largeur min. du vantail mm	Largeur max. du vantail mm	Chambre du profilé mm	Angle d'ouverture ± 2,5°
Pentures battant								
DEFENDER12	12/310	22,0	-	-	300,0	600,0	16,0 - 18,5	80°
DEFENDER16	16/412	24,0	-	-	400,0	700,0	16,0 - 18,5	90°



6-C8628-XX-0-8



9-C8628-00-0-0



Détachement



6-C8641-08-P-8

Bras limiteurs détachables 4" à 10"

Description	Couleur	UE	N° d'article
Bras limiteur 4"	Acier inox.	50	6-C8628-04-0-8
Bras limiteur 6"	Acier inox.	50	6-C8628-06-0-8
Bras limiteur 8"	Acier inox.	50	6-C8628-08-0-8
Bras limiteur 10"	Acier inox.	50	6-C8628-10-0-8

Les bras limiteurs détachables sont vendus à l'unité

Clé

Clé pour détacher les bras limiteurs	Zinc	1	9-C8628-00-0-0
	* = Couleur		UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 304
- Sur des fenêtres à auvent très larges, les bras limiteurs peuvent être installés avec les pentures à friction, ce qui aura pour effet de limiter l'ouverture et de rendre la fenêtre plus stable
- Limite l'ouverture du volet dans un large éventail d'angles
- Déengagement du bras pour l'entretien et le nettoyage avec une clé spéciale (la clé est vendue séparément)
- Pour chambre du profilé 16mm à 18mm

Bras limiteur robuste 8"

Description	Couleur	UE	N° d'article
Bras limiteur 8"	Acier inox.	25	6-C8641-08-P-8
	* = Couleur		UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 304
- Sur des fenêtres à auvent très larges, les bras limiteurs peuvent être installés avec les pentures à friction, ce qui aura pour effet de limiter l'ouverture et de rendre la fenêtre plus stable
- Limite l'ouverture du volet dans un large éventail d'angles
- Pour chambre du profilé 16mm à 18mm



Bras limiteurs standard 4" à 9"

Description	Couleur	UE	N° d'article
Bras limiteur 4"	Acier inox.	25	6-C8627-04-P-8
Bras limiteur 4"	Acier inox.	25	6-C8627-06-P-8
Bras limiteur 4"	Acier inox.	25	6-C8627-09-P-8

* = Couleur UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Toutes les composantes en métal sont fabriquées à partir d'acier inoxydable de série 430
- Sur des fenêtres à auvent très larges, les bras limiteurs peuvent être installés avec les pentures à friction, ce qui aura pour effet de limiter l'ouverture et de rendre la fenêtre plus stable
- Limite l'ouverture du volet dans un large éventail d'angles
- Pour chambre du profilé 13mm à 14mm



Limiteurs d'ouverture

Description	Couleur	UE	N° d'article
Pour STORM BS 10	Acier inox.	1	9-C8629-10-0-8
Pour STORM BS 16	Acier inox.	1	9-C8629-16-0-8

* = Couleur UE = Unité d'emballage

Information supplémentaire

- Fabriqués en acier inoxydable de série 430
- 3 options d'angle : 20, 30 et 45 degrés
- Utilisés pour pentures STORM BS 10" et 16"