

Organes de fermeture pour double vantaux vitrés

Les serrures listées ci-dessous peuvent être mises en place sur le vantail de service, avec verrouillages haut et bas sur le vantail semi-fixe.

A - Serrures

Type	Fabricant	Référence	Descriptif
Serrure mécanique monopoint	BRICARD	Série Robust	Serrure à mortaiser 1pt - axe 40 - gâche universelle réglable
	VACHETTE	Série D450	Serrure à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche universelle réglable
	VACHETTE	D35	Serrure à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche universelle réglable
	VACHETTE	D355	Serrure à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche universelle réglable
	MARQUES	Série 7250	Serrure à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche universelle réglable
	JPM	Série Multibat	Serrure à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche universelle réglable
	BRICARD	Série 900	Serrure à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche universelle réglable
	THIRARD	Série Unimax	Serrure à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche universelle réglable
	DENY FONTAINE	I149565 - PMR ¹	Serrure à mortaiser 1pt - axe 120 - gâche universelle réglable
	VACHETTE	D45A120XL ¹	Serrure à mortaiser 1pt - axe 120 - gâche universelle réglable
	DORMA	SVP 5000 ¹	Serrure à sortie libre et verrouillage automatique à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche spécifique
ASSA ABLOY	EL 165 ¹	Serrure à sortie libre et verrouillage automatique à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche spécifique	
Serrure mécanique multipoints	VACHETTE	Série 5000 TRILOCK et A2P *	Serrure à mortaiser 3pts - axe 50 - gâche universelle réglable au centre et gâches spécifiques haut et bas
	VACHETTE	5000 A120XL ¹	Serrure accessibilité à mortaiser 3pts - axe 120 - gâche universelle réglable au centre et gâches spécifiques haut et bas
	MARQUES	Série 730	Serrure à mortaiser 3pts / 3 coffres - axe 50 - gâche universelle réglable au centre et gâches spécifiques haut et bas
	BRICARD	Série 8150, 8161 Evolution et 8161 A2P *	Serrure à mortaiser 3pts / 3 coffres - axe 50 - gâche universelle réglable au centre et gâches spécifiques haut et bas
	VACHETTE	5900 SGN2 T204 TRI-LOCK A2P **	Serrure à mortaiser 5pts - axe 50 - gâche universelle réglable au centre et gâches spécifiques haut et bas
Serrure mécanique à rouleau	JPM	Série 290000	Serrure à mortaiser 1pt - axe 50 - gâche spécifique
Barre anti-panique	JPM	MORTY 10	Avec serrure d'urgence à mortaiser 1pt 150-7 - gâche spécifique
	EFF EFF	N 2000 ²	Barre de manoeuvre anti-panique avec serrure NI IXX ¹ avec ou sans verrouillage supérieur - axe à 55 -
	EFF EFF	N 2100 ²	Barre de poussée anti-panique avec serrure NI IXX ¹ avec ou sans verrouillage supérieur - axe à 55 -
Serrure électrique mono-point ^{1 & 3}	ASSA ABLOY	EL560 / EL 561	Serrure à béquille contrôlée et verrouillage automatique têtère 20mm - câble d'alimentation EA218 (6m) axe 50 - entraxe 70 - gâche spécifique
	ASSA ABLOY	EL564 / EL 565 ⁴	Serrure à béquille contrôlée et verrouillage automatique têtère 20mm - câble d'alimentation EA218 (6m) axe 50 - entraxe 70 - gâche spécifique
	DORMA	Série SVP 6000	serrure à béquille contrôlée et verrouillage automatique têtère 20mm - câble d'alimentation SVP-A 1000 axe 50 - entraxe 70 - gâche spécifique
	DORMA	Série SVZ 6000	serrure à béquille contrôlée et verrouillage automatique têtère 20mm - câble d'alimentation SVP-A 1000 axe 50 - entraxe 70 - gâche spécifique
Serrure électrique multi-points ^{1 & 3}	ASSA ABLOY	MP564 / MP565	Serrure à mortaiser 3pts / 3 coffres, à béquille contrôlée et verrouillage automatique - MP564 (sortie libre) ou MP565 (sortie contrôlée) têtère 24(U) x 6,5 x 1760/2000 mm - câble d'alimentation EA218 (6m) axe 50 - entraxe 70 - gâches spécifiques

¹ La largeur du cadre des vantaux vitrés dépend des dimensions du coffre et de la béquille de la serrure validée. Nous consulter.

² Uniquement compatible avec serrure à crémonne pompier encastrée NI420 sur vantail semi-fixe, voir § C de la présente annexe.

³ Avec jarretière DORMA KU260 (ouv. 110°) ou ABLOY (ouv. 120°) et renfort horizontal obligatoire à mi-hauteur du vantail vitré.

⁴ Une mesure conservatoire est possible, voir § D de la présente annexe.

Type	Fabricant	Référence	Descriptif
Serrure électronique ⁵	KABA	Gamme ILCO : 760 E / 760 K, 660E / 660 F / 660 K, 770 K, 790 K-RFID / RT Messenger	Serrures sans contact RFID : 790 K-RFID et RT avec option Messenger LENS Serrures à carte magnétique : 760 E / 760 K / 770 K Serrures à code (Oracode) : 660E / 660 F / 660 K têtière 24mm - gâche spécifique
	ONITY	ADVANCE (MAG / RFID)	Serrure modulaire à carte magnétique (MAG) ou sans contact RFID (RFID) têtière 23mm - gâche spécifique
	ONITY	HT 22/24/28	Serrure HT22 à carte magnétique Serrure HT24 à carte magnétique Serrure HT28 bi-technologie à carte magnétique / à puce têtière 23mm - gâche spécifique
	ONITY	TRILLIUM (MAG / RFID)	Serrure à carte magnétique (MAG) ou sans contact RFID (RFID) têtière 23mm - gâche spécifique
	VINGCARD	CLASSIC EURO	Serrure sans contact RFID têtière 20 ou 24 ou 22mm - gâche spécifique - axe 65 ou 80
	VINGCARD	CLASSIC ANSI	têtière 25 ou 28 ou 32mm - gâche spécifique - axe 70
	VINGCARD	CLASSIC ALPHA EURO	Serrure sans contact RFID têtière 20 ou 24 ou 22mm - gâche spécifique - axe 65 ou 80
	VINGCARD	CLASSIC ALPHA ANSI	Serrure sans contact RFID têtière 25 ou 28 ou 32mm - gâche spécifique - axe 65
	VINGCARD	SIGNATURE EURO ou SIGMA EURO	Serrure modulaire sans contact RFID têtière 20 ou 24 ou 22mm - gâche spécifique - axe 65 ou 80
	VINGCARD	SIGNATURE ANSI ou SIGMA ANSI	Serrure modulaire sans contact RFID têtière 25 ou 28 mm - gâche spécifique - axe 70
	VINGCARD	ESSENCEV2 EURO	Serrure sans contact RFID têtière 20 ou 24 ou 22mm - gâche spécifique - axe 65 ou 80
	VINGCARD	ESSENCEV2 ANSI	Serrure sans contact RFID têtière 25 ou 28mm - gâche spécifique - axe 70
	TESA	INHOVA SPY	Serrure sans contact RFID têtière 23mm - gâche spécifique
	CISA	CISA eGO	Serrure sans contact RFID têtière 22mm - gâche spécifique - axe 55 (coffre EURO)
	CISA	CISA eSigno	Serrure sans contact RFID têtière 22mm - gâche spécifique - axe 60, 70, 80 ou 90 (coffre EURO)
	HOIST	ELEGANCE	Serrure sans contact RFID têtière 22mm - gâche spécifique - axe 65 (coffre EURO)
	HAFELE	DIALOCK DT700 ou DT710	Serrure sans contact RFID têtière 24 mm - gâche spécifique - axe 55 ou 65 (coffre EURO)
	DORLET	Série 410	Serrure sans contact RFID avec béquille autonome HS/INOX têtière 24mm - gâche spécifique - axe 60 (coffre EURO)
	HOTEK	CLASSIC RFID 2900	Serrure sans contact RFID têtière 22mm - gâche spécifique - axe 70
	SALTO	XS4	Serrure sans contact RFID: XS4 ONE, XS4 EU large, XS4 Original entrée/sortie, XS4 EU-sécurité, XS4 EU-DIN Serrure à clavier à code: XS4 Clavier à code têtière 20 ou 24mm - gâche spécifique - axe 55, 60, 65 ou 70 (coffre LE7s) têtière 20 ou 24mm - gâche spécifique - axe 50, 60 ou 70 (coffre LE8p)
		XS4 Nordique	Serrure sans contact RFID: XS4 Nordique Large, XS4 Nordique sécurité Serrure à clavier à code: XS4 Nordique Clavier à code têtière 22mm - gâche spécifique - axe 50 (coffre L55N)
		XS4 ANSI	Serrure sans contact RFID: XS4 ANSI Serrure à clavier à code: XS4 ANSI Clavier à code têtière 27mm - gâche spécifique - axe 70 (coffre LA1T)
		XS4 Mini EU	Serrure sans contact RFID têtière 20 ou 24mm - gâche spécifique - axe 50, 60 ou 70 (coffre LE8p)
XS4 Mini Nordique		Serrure sans contact RFID têtière 22mm - gâche spécifique - axe 50 (coffre L55N)	
Aelement Fusion		Serrure sans contact RFID têtière 20 ou 24mm - gâche spécifique - axe 55, 60, 65 ou 70 (coffre LE7s) ou axe 50, 60 ou 70 (coffre LE8p)	
Aelement EU		Serrure sans contact RFID têtière 27mm - gâche spécifique - axe 55 ou 65 (coffre LE7s)	

⁵ La largeur du cadre des vantaux vitrés dépend des dimensions du coffre et de la béquille de la serrure validée. Nous consulter.

B - Béquillage contrôlé

Type	Fabricant	Référence	Descriptif
Béquillage contrôlé ⁶	ASSA ABLOY	APERIO E100	béquille avec lecteur de contrôle d'accès et système de verrouillage électrique compatible sur serrures entraxe 70
	DORMA	MATRIX AIR	béquille avec lecteur de contrôle d'accès et système de verrouillage électrique
	SALTO	XS4 E9450	ensemble de plaque et béquille électronique compatible avec la plupart des serrures à mortaiser et cylindres européens
	ISEO	ARIES	ensemble plaque et béquille électronique autonome et sans câblage, compatible avec la plupart des serrures mécaniques (largeur de plaque 38 mm minimum et serrures avec axe 25 mm minimum)

⁶ La largeur du cadre des vantaux vitrés dépend des dimensions du coffre et de la béquille de la serrure validée. Nous consulter.

C - Verrouillage semi-fixe

Type	Fabricant	Référence	Descriptif
Verrouillage semi-fixe	BRICARD	9 475 105	Verrou encastré à aiguille
	BRICARD	4 136 160	Verrou encastré à onglet
	LBA	31HZ-C	Verrou automatique encastré
	LA CROISEE DS	DUALIS 7211	Crémone pompier à poignée tournante en applique
	EFF EFF	N1420 ^{7 & 8}	Serrure à crémone pompier encastrée pour le verrouillage automatique supérieur et inférieur du vantail semi-fixe.

⁷ Uniquement compatible avec serrure N11XX sur vantail principal et barre anti panique N2000 ou N2100. voir § A de la présente annexe.

⁸ La largeur du cadre des vantaux vitrés dépend des dimensions du coffre et de la béquille de la serrure validée. Nous consulter.

D - Mesure conservatoire

Un organe de fermeture encastré peut être mis en place dans le montant fermeture du vantail du bloc-porte ultérieurement après la pose de ce dernier, grâce à une mesure conservatoire:

Serrure monopoint pour mesure conservatoire				
Fabricant	Type serrure définitive	Référence serrure définitive	Type serrure pré-équipement	Référence serrure pré-équipement
ASSA ABLOY	serrure électrique	EL 564 / EL 565	serrure mécanique	8458A20.1 (Std) 8778A20.1 (Sortie libre)

La serrure monopoint 8458A20.1 ou 8778A20.1 est interchangeable avec la serrure électrique EL564 ou EL565 et permet de verrouiller mécaniquement la porte avant la mise en place de la serrure définitive.



A noter:

- La gaine électrique est à prévoir pour le passage de câbles
- Les protections thermiques de la mortaise, de la serrure sont à replacer lors de la pose de la serrure
- Se référer à la notice du fabricant de la serrure et à la notice de pose de la mesure conservatoire RD_NP_SA_MC_OF_HB pour ses branchements, sa mise en place et ses réglages

Cas possibles de câblage:

- Câbles avec connecteurs à prévoir lors de l'achat de la serrure EL 564 / EL 565
- Alimentation à prévoir (voir notice du fabricant)