

Une solution globale
offrant protection
et sécurité



Litto Care Control Lock



ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions



Soin et sécurité

Les institutions de soins et de psychiatrie sont confrontées à des exigences complexes en ce qui concerne l'usage des portes et des systèmes de fermeture correspondants. La combinaison efficace d'un contrôle des entrées et sorties, de la préservation de l'intimité, de la sécurité en cas d'évacuation et d'une facilité d'utilisation est dès lors déterminante, notamment dans les chambres des patients. Le système Litto Care Control Lock, qui permet de préserver l'intimité, constitue une réponse extrêmement flexible à toutes ces exigences. Spécialement développé pour les chambres des patients dans les institutions de soins (psychiatriques), le système Litto Care Control Lock offre une solution globale basée sur une serrure contrôlée, électromécanique, à verrouillage automatique, pouvant être verrouillée et déverrouillée simplement au moyen d'une clé ou d'une poignée. Le système Litto Care Control Lock peut remplacer très facilement une serrure DIN standard dans une porte. Il est livré complet avec sa quincaillerie équipée d'une indication LED et peut être doté d'un système de préservation de l'intimité en option.

Le système Litto Care Control Lock est synonyme de :

- Contrôle spécifique et flexible de la porte
- Une solution de porte d'urgence avec possibilité d'évacuation en cas de calamités
- Une solution globale offrant protection et sécurité
- Contrôle au niveau de la porte
- La possibilité de préserver l'intimité
- Une signalisation claire (même en cas de distinction limitée des couleurs)
- Possibilité de choix en matière de quincaillerie
- Intégration totale dans une situation donnée, tant existante que nouvelle

Soigné en termes d'applicabilité

Le système Litto Care Control Lock offre la solution parfaite pour toutes les chambres des patients du secteur des soins. Le personnel soignant dispose d'une part du contrôle du verrouillage et du déverrouillage de la porte. Les patients profitent d'autre part d'une sensation d'intimité. Le système Litto Care Control Lock permet en outre de déverrouiller facilement de l'intérieur et de l'extérieur en cas de calamités. Bref, le système Litto Care Control Lock est une solution d'utilisation, de protection et d'évacuation complète. Tous ces éléments sont présents dans le maniement journalier du système Litto Care Control Lock.

Le système Litto Care Control Lock est une serrure commandée par béquille spécialement étudiée pour le secteur des soins. Les utilisateurs peuvent sélectionner diverses positions d'utilisation au moyen du cylindre (à l'aide de la clé) ou de l'interrupteur à l'intérieur.

Les différentes positions de la serrure sont signalées par le témoin d'indication LED. L'état de verrouillage de la porte est donc visible d'un seul coup d'œil et offre ainsi une possibilité de contrôle supplémentaire ou une solution de préservation de l'intimité, au choix. Les positions sont par ailleurs clairement distinctes pour les personnes éprouvant des difficultés à distinguer les couleurs.

Position de passage

En position de passage, la porte n'est pas verrouillée et les utilisateurs peuvent entrer et sortir librement de la pièce. Le témoin LED affiche dans ce cas une couleur verte.

Position de préservation de l'intimité

Cette fonction peut être gérée tant par le personnel soignant que par le patient. Le patient bénéficie ainsi d'une intimité garantie et d'une certaine sensation

d'indépendance. Le patient a la possibilité d'activer lui-même cette position de l'intérieur, empêchant ainsi d'autres patients d'accéder à sa chambre. Cette fonction peut cependant être court-circuitée par le personnel soignant, qui peut donc accéder à la pièce à tout moment. Le témoin LED affiche une combinaison de vert et de rouge.

Position de verrouillage

Dans le cas de la position de verrouillage, la porte est verrouillée de l'extérieur par un léger pivotement de la clé à l'inverse des aiguilles d'une montre. La position de verrouillage agit sur le pêne de jour et le pêne de nuit. Le témoin LED est rouge. Cette position peut être levée au moyen de la clé, la porte pouvant donc toujours être ouverte par le personnel soignant.

Position d'évacuation

Le Litto Care Control Lock est synonyme d'une solution extrêmement sûre pour le personnel soignant et pour le patient. Et ceci non seulement dans le cadre de l'utilisation journalière de la chambre, mais aussi en guise de protection en cas de calamités. C'est le but de la position d'évacuation. La serrure passe en effet en mode de passage libre en cas de coupure de la tension électrique, par exemple par la centrale d'incendie ou par un système d'évacuation. La poignée peut être actionnée tant de l'intérieur que de l'extérieur, offrant ainsi un passage direct aux secouristes éventuels, quelle que soit la position initiale de la serrure. Cette fonction n'est pas activée par le personnel soignant ou le patient, mais exclusivement par un système d'alarme. La dernière position consignée est rétablie dès que la serrure est réactivée après la fin de la calamité.

Soigné en termes de sécurité

Le verrouillage automatique, le contrôle de l'état de verrouillage, la commande au moyen du cylindre : la sécurité est optimale grâce aux nombreuses fonctionnalités du système Litto Care Control Lock. La garantie de sécurité est encore soulignée par le fait que la serrure solénoïde Eff Eff 709xPZX répond au classement anti-effraction SKG****®, dont les exigences sont particulièrement strictes. La serrure répond aux normes prNEN-EN 13633 et prNEN-EN 13637 pour les systèmes électriques pour portes et sorties de secours. La serrure est testée sur la base d'une fréquence d'utilisation de 200 000 manipulations.

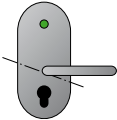
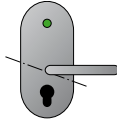
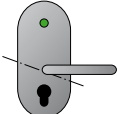
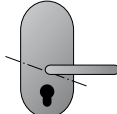
Soigné en termes de montage

En plus de la sécurité et la protection, la serrure a en outre été développée avant tout en vue d'offrir une facilité d'utilisation optimale. Pas seulement pour les différents groupes d'utilisateurs, mais avant tout aussi en termes d'installation et de montage. Le système Litto Care Control Lock s'applique avec une grande facilité, tant dans le cadre d'une situation existante que pour une nouvelle configuration. La serrure peut par exemple remplacer très facilement la serrure DIN existante d'une porte, moyennant un fraisage plus profond pour accueillir le circuit imprimé électronique. Le système Litto Care Control Lock est disponible en différentes entrées et est approprié pour des cylindres du type europrofil de 17 mm.

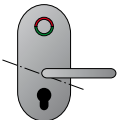
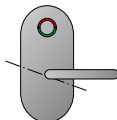
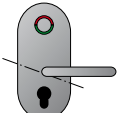
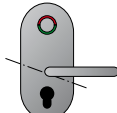
Soigné en termes de fonctionnalité

Le système Litto Care Control Lock est disponible avec diverses fonctionnalités, variant de la position de soins de base à la position de soins de base avec fonction de préservation de l'intimité, en passant par la position de soins de base avec fonction de préservation de l'intimité et une clé pour le patient. Le sommaire ci-dessous vous présente les différentes possibilités.

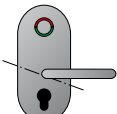
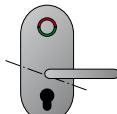
Serrure Litto Care de base

plaque	côté couloir	côté chambre	description (CP = cylindre profilé)
351			quincaillerie de soins à béquille, plaque, entraxe trou de CP 72mm, extérieur CP + LED, intérieur CP + LED
352			quincaillerie de soins à béquille, plaque, entraxe trou de CP 72mm, extérieur CP + LED, intérieur CP

Serrure Litto Care avec fonction de préservation de l'intimité

plaque	côté couloir	côté chambre	description
357			quincaillerie de soins à béquille, plaque, entraxe trou de CP 72mm, extérieur CP + indicateur LED, intérieur borgne + indication LED
358			quincaillerie de soins à béquille, plaque, entraxe trou de CP 72mm, extérieur CP + indicateur LED, intérieur CP + indication LED

Serrure Litto Care avec fonction de préservation de l'intimité et clé pour le patient

plaque	côté couloir	côté chambre	description
358			quincaillerie de soins à béquille, plaque, entraxe trou de CP 72mm, extérieur CP + indicateur LED, intérieur CP + indication LED

Comment commander ?

Il faut commander les articles suivants pour obtenir un kit complet :

- Une serrure solénoïde commandée par béquille et équipée d'un carré non-dédouble
Type eff eff 709xPZX (entrées standards au choix)



Serrure

- Une gâche adaptée pour porte plane
Type eff eff Z09xSBL-02 (232x40x3 mm)
Type eff eff Z09xSBL-04 (232x32x3 mm)



Gâche

- Un câble correspondant
Type Z09xKAB-6 (longueur de 6 m)
Type Z09xKAB (longueur de 10 m)



Câble

- Un passe-câble
Type TL0903SS (ouverture de porte <math><120^\circ</math>)
Type TL0904SS (ouverture de porte >math>>120^\circ</math>)



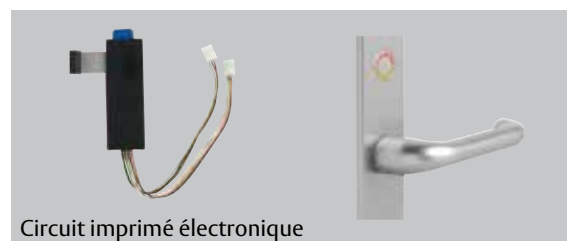
Passe-câble à encastrer

- Le cylindre, demi ou double, avec ou sans clé pour le patient
Type Litto MP83
Type Litto Abloy Protec



Cylindre

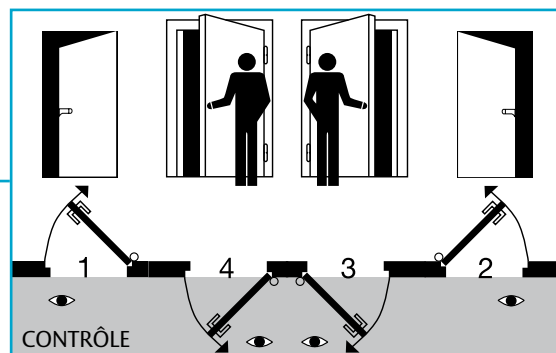
- L'ensemble avec garniture et circuit imprimé électronique inséré entre le câble et la serrure.



Circuit imprimé électronique

Codage de l'ensemble « garniture et circuit imprimé électronique »

ZSB - 351 - 10RVS - 1/4



Sens d'ouverture 1/4 ou 2/3, uniquement pour quincaillerie en acier inoxydable



10RVS - modèle U
quincaillerie inoxydable



20RVS - modèle U déporté



51RVS - bouton intérieur



351, 352, 357, 358
Quincaillerie sur plaque

ZSB: serrure Litto Care de base

ZSP: serrure Litto Care avec fonction
de préservation de l'intimité

Fonctions	Serrure Litto Care avec préservation de l'intimité	Serrure Litto Care avec préservation de l'intimité et clé pour le patient	Serrure Litto Care de base
Libération en cas de calamité/d'incendie	■	■	■
Fonction de mémoire en cas de coupure de courant	■	■	■
Signalisation de la position pour personnes éprouvant des difficultés à distinguer les couleurs	■	■	
Fonction de porte passante	■	■	■
Fonction de préservation de l'intimité pour le patient	■	■	
Clé pour le patient		■	
Porte à verrouiller par le client du côté du couloir		1	
Porte à déverrouiller par le client du côté du couloir		1	
Porte à déverrouiller du côté du couloir par le personnel soignant	■	■	■
Porte à verrouiller du côté de la chambre par le client vis-à-vis du personnel soignant (intimité)	■	■	
Fonction de préservation de l'intimité à lever par le personnel soignant	■	■	
Porte à verrouiller du côté de la chambre par le client vis-à-vis d'un co-résident (intimité)	■	■	
Porte à ouvrir de l'intérieur par le client si verrouillée de l'extérieur par le personnel soignant			
Porte à verrouiller et ouvrir de l'intérieur par le personnel soignant	3	2	3

1 la clé du patient s'adapte uniquement au côté du couloir. La clé du personnel s'adapte des deux côtés

2 uniquement en combinaison avec un cylindre empêchant la clé du patient de s'adapter de l'intérieur

3 uniquement en cas de version à cylindre prévue aussi à l'intérieur

Spécifications serrure	
Entrées	55, 60, 65, 80, 100 mm
Entraxe	72 mm
Sens d'ouverture	réglable DIN gauche / DIN droite
Tension de raccordement	de 12 à 24V DC stabilisée (-10%+15%)
Température de service	de -20 °C à +60 °C
Consommation de courant	Max 500mA au repos 200mA (12V DC) ou 100mA (24V DC)

Spécifications quincaillerie	Version en acier inoxydable	
	côté chambre	côté couloir
Dimensions plaque	273x48x10 mm	273x48x8 mm
Version	Béquille sertie sur plaque	
Finition	Acier inoxydable brossé	
Épaisseurs de porte	Pour diverses épaisseurs de porte (38 à 54 mm)	
Sens d'ouverture	Gauche et droite, à indiquer	
Autre	Quincaillerie nécessitant peu d'entretien	

ASSA ABLOY is the
global leader in door
opening solutions,
dedicated to satisfying
end-user needs for
security, safety and
convenience.

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY nv

Heide 9
B-1780 Wemmel

T: +32 2 247 79 11
F: +32 2 216 17 49

info@assaabloy.be
www.assaabloy.be