

Montagehandleiding

2400-serie



assaabloy.nl

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions

Toepassing

- Veiligheidssloten (2424, 2428, 2454 & 2456) dienen toegepast te worden in combinatie met veiligheidssluitplaten, veiligheidsscharnieren/paumes, veiligheidsbeslag en veiligheidscilinders van gelijkwaardige SKG® kwaliteit.
- Panieksloten (2424, 2428) worden volgens de huidige Europese normen geproduceerd, bieden een hoge mate van veiligheid, mits ze worden gemonteerd op deuren en kozijnen die in goede staat verkeren en op een juiste manier zijn afgehangen.
- Panieksloten (2424, 2428) dienen voor een gecertificeerde EN179 toepassingen gecombineerd te worden met geteste beslagen (**tabel 1**). De toepassing van dit product is beperkt tot een deur met:
 - Maximale breedte: 1320 mm
 - Maximale hoogte: 2520 mm
 - Maximale gewicht: 200 kg

- Panieksloten (2424, 2428) kunnen voor zowel naar binnendraaiende als naar buitendraaiende deuren gebruikt worden.
- Voordat een slot in een brand- en rookwerende deur wordt gemonteerd moet aan de hand van het brandveiligheidscertificaat worden nagegaan of het slot geschikt is voor deze deur.
- De kruk dient gewoonlijk op een hoogte van 1050 mm vanaf de afgewerkte vloer bij gesloten deur te worden gemonteerd.
- Het is niet toegestaan andere systemen te installeren om de deur in gesloten toestand te vergrendelen dan hierin beschreven zonder voorafgaande toestemming van de hiertoe bevoegde autoriteiten.
- Als een deurdranger wordt gebruikt om de deur weer te sluiten, moet er voor worden gezorgd dat de doorgang ook door kinderen, ouderen en gehandicapten kan worden gebruikt.
- Panieksloten (2424, 2428) Niet toepassen in combinatie met knopcilinder!
- Kijk voor de prestatieverklaring (Declaration of Performance ofwel DoP) van dit product op www.assaabloy.nl/DoP

Slot monteren

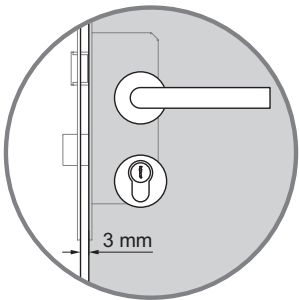
- Frees de uitsparing uit in overeenstemming met de maatvoeringstekening van het slot. Maak de uitsparing in de deur rondom 3 mm groter dan de slotkastafmetingen.
- Boor de gaten van de bevestigingsschroeven voor met de kerndiameter van de schroef.
- Breng de boorgaten voor het beslag aan.
- Reinig de uitsparing en alle boorgaten door uitblazen of uitzuigen.
- Stel de draairichting van de dagschoot in.
- Steek het slot in de sparing voor de slotkast en schroef het vast met twee 4x40 mm schroeven.
- Plaats de profielcilinder en fixeër hem met de cilinderschroef.
- Monteer het beslag.
- Controleer het slot op soepele werking van de functionaliteiten.

Nemef beslag					
SERIE	OMSCHRIJVING	MATERIAAL	UITVOERING		KRUKMODEL
3200 serie	Standaard beslag	Aluminium	3252-FP-72	Greep/Kruk vastdraaibaar geveerd PC72	D-model
			3253-FP-72	Greep/Kruk vastdraaibaar geveerd PC72	D-model
3400 serie	Veiligheids-beslag	Aluminium	3419-72MM EN179	Greep/Kruk vastdraaibaar PC72	D-model EN179
3500 serie	Veiligheids-beslag	Aluminium	3519-72MM EN179	Greep/Kruk vastdraaibaar PC72	D-model EN179

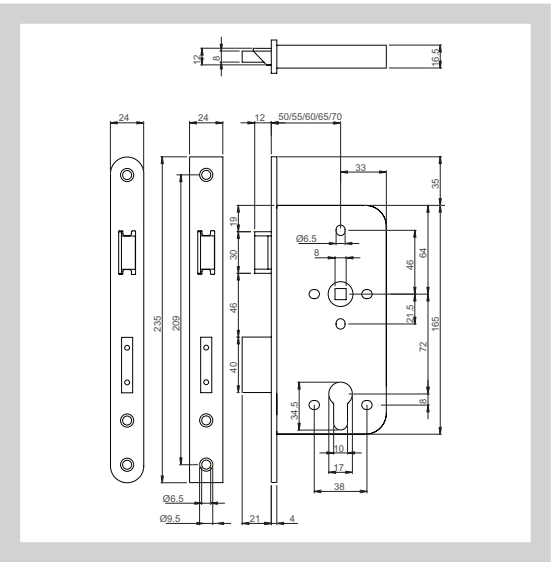
LIPS beslag				
SERIE	OMSCHRIJVING	MATERIAAL	UITVOERING	KRUKMODEL
8200 serie	Binnendeur-beslag	RVS	Alle	Krukmodel 10 + 20
8300 serie	Binnendeur-beslag	RVS	Alle	Krukmodel 10 + 20

Tabel 1: gecertificeerde combinaties 2424 en 2428

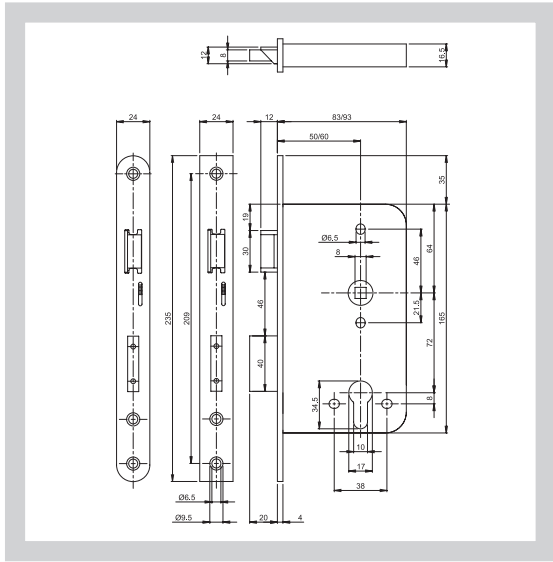
Montage



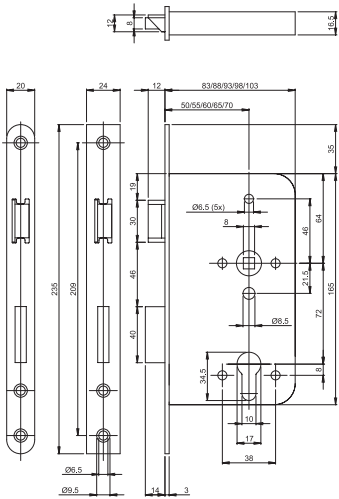
Advies deurspleet



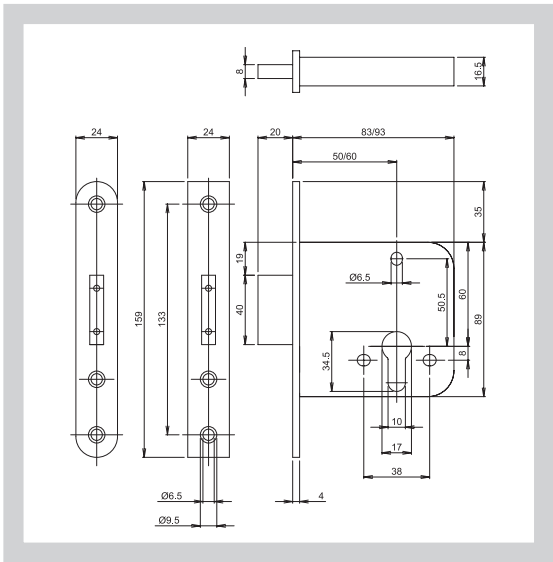
Maatvoeringstekening 2422, 2427



Maatvoeringstekening 2424, 2428



Maatvoeringstekening 2420, 2423, 2430, 2433, 2436, 2486



Maatvoeringstekening 2454, 2456

Dagschoot omleggen

1. Druk een pin in het gat **P** boven de nachtschoot.

2. Verwijder de pin. De dagschoot komt naar buiten.

3. Keer de dagschoot om.

4. Duw de dagschoot terug.

1. Duw de dagschoot in en houd deze bijna geheel ingedrukt.

2. Beweeg met een pin het verdiepte gat **G** naar boven en naar links. De dagschoot komt naar buiten.

3. Keer de dagschoot om.

4. Duw de dagschoot terug.

Waarschuwingen

- Houd het slot schoon en vermijd contact met houtsnippers, zand, vuil en verfresten.
- Gebruik alleen geadviseerde onderdelen en werk volgens de aangegeven methode.
- Slot niet overschilderen.
- Oppervlakken niet beschadigen.
- Slot niet openen.
- Gebruik geen olie als smeermiddel, dit verdunt het aanwezige vet in het slot.
- Oefen geen hoge krachten uit op het slot.
- Haal slot uit de deur bij boren van patentgaten.
- Controleer de werking van het slot met geopende deur.
- Gebruik geen bouwsleutel

Uitsluitingen van garantie

- Vervuiling in het product door externe invloeden zoals, stof, modder etc.
- Het product is door derden gedemonteerd.
- Schade als gevolg van door het slot boren.
- Schade ontstaan door verven of door verf- en/of cementresten.
- Beschadigingen aan laklagen of anodisatielagen als gevolg van onzorgvuldig handelen.
- Schade aan het product ontstaan tijdens transport of opslag, buiten de verantwoordelijkheid van ASSA ABLOY Nederland B.V.
- Reparaties van producten door derden.
- Bij gebruik van andere dan door ASSA ABLOY Nederland B.V. meegeleverde of geadviseerde onderdelen zoals krukstif, sluitkom of sluitplaat.
- Schade ontstaan door ondeskundig handelen, geweld of een inbraak.
- Natuurrampen, oorlogssituaties of blikseminslag.

Neem voor vragen en opmerkingen over dit product contact op met uw leverancier.

Garantie

- De wettelijke garantietermijn en de algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden van ASSA ABLOY Nederland (www.assaabloy.nl) zijn van toepassing.

Afvoer en recycling

- Leef de geldende voorschriften in verband met het milieu na.
- Recycling volgens EPD (Enviromental Product Declaration).
- Verpakkingsmaterialen moeten opnieuw worden gebruikt. Het slot kan als oud metaal opnieuw worden gebruikt. Het slot kan worden gerecycled als schroot.

Onderhoud

Voor panieksloten (2424, 2428) dienen de volgende onderhoudscontroles ten minste één keer per maand te worden uitgevoerd door de gebouw beheerder of een door hem gemachtigde vertegenwoordiger, met het oog op veilig gebruik in paniek deuren:

- Controleren en testen van de noodopener om er zeker van te zijn dat alle onderdelen naar behoren functioneren. Controleer of de benodigde krachten die nodig zijn om de noodopener te openen. Controleer dat deze kracht niet dusdanig verschilt van de vorige meting. Conform de EN179 moet de kracht op de kruk minder zijn dan 70 N.
- Controleren of de sluitplaat vrij van obstakels is.
- Controleren of alle componenten op de deur nog steeds overeenkomen met de goedgekeurde lijst met componenten die origineel op de deur zijn aangebracht.
- Controleer of de verschillende onderdelen goed bevestigd zijn.
- Controleer of er geen aanvullende sloten zijn toegevoegd sinds de originele installatie van de deur.
- Controleer of de deur vrij kan bewegen.
- Smeer de dagschoot met slotspray bij de montage, en daarna na elke 20.000 cycli en ten minste één keer per jaar.

 0960	ASSA ABLOY Nederland Meerval 5 4941 SK Raamsdonksveer Nederland	
	EN179:2008	
	0960-CPR-SKG.0116.6512.02	14

 0432	ASSA ABLOY Nederland Meerval 5 4941 SK Raamsdonksveer Nederland	
	EN12209:2003/AC:2005	
	0432-CPR-00011-10	15

Type slot	Breedte voorplaat	EN12209:2003											EN179:2008										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2424, 2428 2422, 2427	24	3	5	8	1	0	F	4	B	A	2	0	3	7	6	B	1	3	4	2	A	B/D	
	24	3	5	8	1	0	F	4	B	A	2	0		3	5	8	1	0	F	4	B	A	2
2420, 2423, 2430, 2433, 2436, 2486	20	3	5	8	1	0	F	4	B	A	2	0											
	24	3	5	8	1	0	F	2	B	A	2	0											
2430, 2436	20	3	5	8	0	0	F	2	H	A	2	0											
	24	3	5	8	0	0	F	2	B	A	2	0											
2465	20	3	5	8	1	0	F	-	H	G	2	0											
	24	3	5	8	1	0	F	-	B	G	2	0											
2435	20	3	5	8	0	0	F	-	H	G	2	0											
	24	3	5	8	0	0	F	-	B	G	2	0											
2466, 2467	20	3	5	8	1	0	F	-	H	A	2	0											
	24	3	5	8	1	0	F	-	B	A	2	0											
2455, 2458	20	3	5	8	0	0	F	2	H	A	2	0											
	24	3	5	8	0	0	F	2	B	A	2	0											
2426, 2429	20	3	5	8	1	0	F	-	H	A	2	0											
	24	3	5	8	1	0	F	-	B	A	2	0											

Tabel 2: Certificatiematrix

Notice de pose

Série 2400



assaabloy.nl

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions

Application

- Les serrures de sécurité (2424, 2428, 2454 & 2456) doivent être installées en combinaison avec des gâches à coffret, paumelles/charnières de sécurité, garniture de sécurité et cylindre de sécurité de qualité SKG® similaire.
- Les serrures anti-panique (2424, 2428) sont produites selon les normes européennes actuelles et offrent un haut degré de sécurité, pour autant qu'elles soient montées sur des portes et châssis en bon état et fixées de manière correcte.
- Les serrures anti-panique (2424, 2428) doivent être combinées à des garnitures testées (**tableau 1**) pour des applications certifiées EN179. L'application de ce produit est limitée à une porte avec :
 - une largeur max. de 1320 mm
 - une hauteur max. de 2520 mm
 - un poids max. de 200 kg

- Les serrures anti-panique (2424, 2428) peuvent être utilisées pour des portes pivotant vers l'intérieur comme vers l'extérieur.
- Avant de monter une serrure dans une porte coupe-feu et pare-fumée, il faut vérifier si la serrure convient pour cette porte sur base du certificat de sécurité incendie.
- La béquille doit ordinairement être montée à une hauteur de 1050 mm à partir du sol lorsque la porte est fermée.
- Il n'est pas permis d'installer d'autres systèmes pour verrouiller la porte en position fermée que ceux décrits ici sans autorisation préalable des autorités compétentes.
- Si un ferme-porte est utilisé pour refermer la porte, il convient de veiller à ce que l'accès puisse aussi être utilisé par les enfants, les personnes âgées et les personnes handicapées.
- Les serrures anti-panique (2424, 2428) ne pas appliquer en combinaison avec un cylindre à bouton!
- Consultez la déclaration de performance (Declaration of Performance ou DoP) de ce produit sur www.assaabloy.nl/DoP

Pose de la serrure

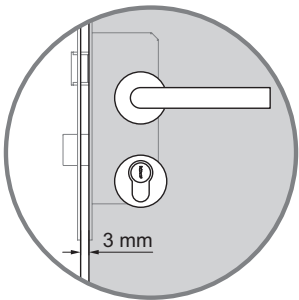
- Fraisez l'ouverture selon le plan de la serrure. Le trou dans la porte doit être environ 3 mm plus grand que les dimensions du boîtier de la serrure.
- Forez les trous des vis de fixation d'après le diamètre du filet de la vis.
- Forez les trous pour la garniture.
- Nettoyez l'ouverture et tous les trous forés par soufflage ou aspiration.
- Déterminez le sens du lançant en fonction du sens de rotation de la porte.
- Placez la serrure dans l'ouverture pour le boîtier de serrure et visez-la avec deux vis ø4x40 mm.
- Placez le cylindre et fixez-le avec la vis ad-hoc.
- Montez la garniture.
- Vérifiez le bon fonctionnement des fonctionnalités de la serrure.

Garnitures Nemeff					
SÉRIE	DESCRIPTION	MATÉRIAU	VERSION		MODÈLE DE BÉQUILLE
Série 3200	Garnitures standard	Aluminium	3252-FP-72	Poignée/Béquille fixe à ressort PC72	Modèle D
			3253-FP-72	Poignée/Béquille fixe à ressort PC72	Modèle D
Série 3400	Garnitures de sécurité	Aluminium	3419-72MM EN179	Poignée/Béquille fixe PC72	Modèle D EN179
Série 3500	Garnitures de sécurité	Aluminium	3519-72MM EN179	Poignée/Béquille fixe PC72	Modèle D EN179

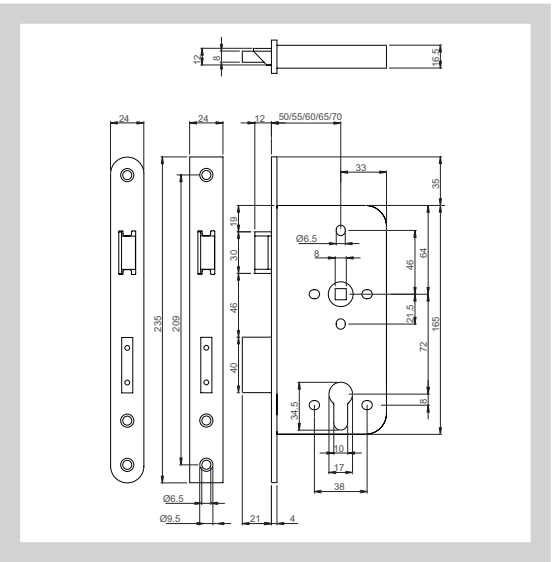
Garnitures LIPS				
SÉRIE	DESCRIPTION	MATÉRIAU	VERSION	MODÈLE DE BÉQUILLE
Série 8200	Garniture porte intérieure	Inox	Toutes	Modèle de béquille 10 + 20
Série 8300	Garniture porte intérieure	Inox	Toutes	Modèle de béquille 10 + 20

Tableau 1 : combinaisons certifiées 2424 et 2428

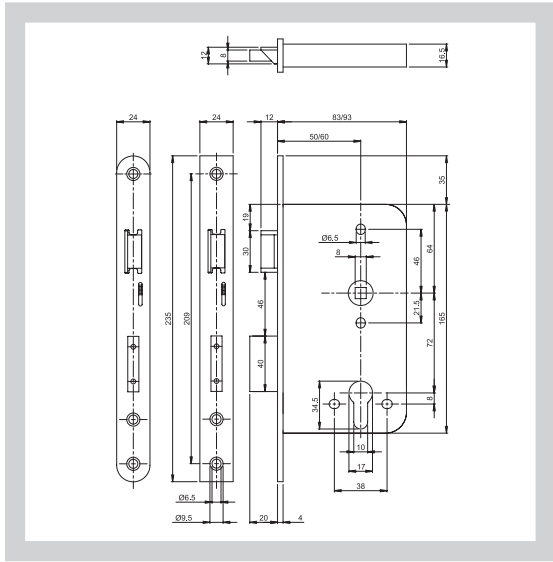
Montage



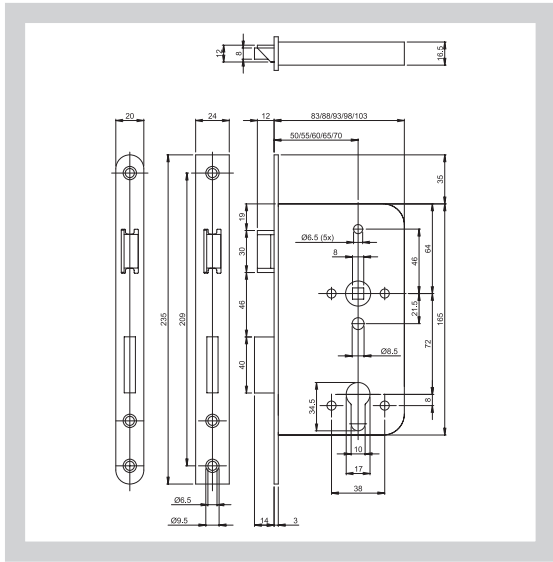
Jeu entre chambranle et la porte



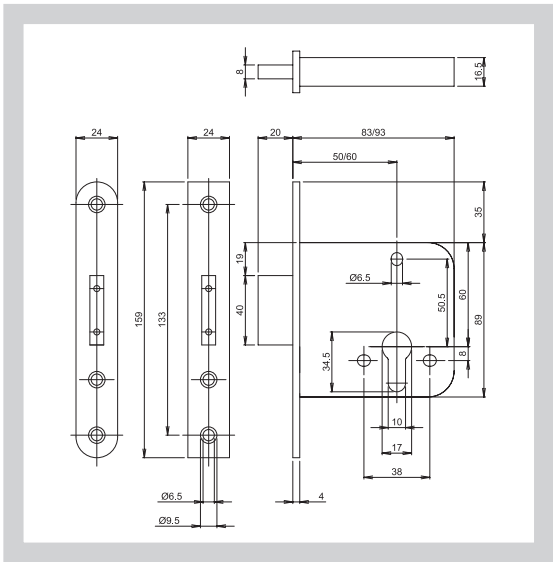
Dimensions 2422, 2427



Dimensions 2424, 2428



Dimensions 2420, 2423, 2430, 2433, 2436, 2486



Dimensions 2454, 2456

Changer la main du lançant

- Enfoncez un pointeau dans le trou P au-dessus du dormant.
- Enlevez le pointeau. Le lançant ressort.
- Retournez le lançant.
- Remplacez le lançant.

- Enfoncez le lançant et maintenez-le presque entièrement enfoncé.
- Faites glisser à l'aide d'une épingle le trou élargi G vers le haut et vers la gauche. Le lançant ressort.
- Retournez le lançant.
- Remplacez le lançant.

Avertissements

- Gardez la serrure propre et évitez tout contact avec des copeaux de bois, de la saleté, du sable ou des restes de peinture.
- Utilisez uniquement les pièces conseillées et travaillez selon la méthode indiquée.
- Ne pas repeindre la serrure.
- Ne pas endommager les surfaces.
- Ne pas ouvrir la serrure.
- N'utilisez pas d'huile comme lubrifiant, cela dilue la graisse présente dans la serrure.
- N'exercez pas de forces importantes sur la serrure.
- Retirez la serrure de la porte lors du forage des trous brevetés.
- Contrôlez le fonctionnement de la serrure avec la porte ouverte.
- N'utilisez pas de clé de chantier.

Exclusions de la garantie

- Encrassement du produit suite à des facteurs externes comme de la poussière, de la boue, etc.
- Le produit a été démonté par des tiers.
- Dommage résultant d'un forage à travers la serrure.
- Dommage résultant d'une peinture ou de restes de peinture et/ou ciment.
- Endommagement du vernis ou de la couche anodique suite à une manipulation inadéquate.
- Endommagement du produit durant le transport ou le stockage ne découlant pas de la responsabilité d'ASSA ABLOY Pays-Bas B.V.
- Réparation de produits par des tiers.
- En cas d'utilisation de pièces autres que celles livrées et recommandées par ASSA ABLOY Pays-Bas B.V., telles que des carrés, gâches standard ou gâches à coffret.
- Dommage résultant d'une mauvaise manipulation, d'un emploi violent ou d'un cambriolage.
- Les catastrophes naturelles, les situations de guerre ou la foudre.

Pour toute question ou remarque concernant ce produit, prenez contact avec votre fournisseur.

Garantie

- Le délai de garantie légal et les conditions générales de vente et de livraison d'ASSA ABLOY Pays-Bas (www.assaabloy.nl) sont d'application.

Évacuation et recyclage

- Respectez les réglementations en vigueur relatives à l'environnement.
- Recyclage suivant EPD (Environmental Product Declaration).
- Les matériaux d'emballage doivent être réutilisés. La serrure peut être réutilisée dans le cadre des vieux métaux. La serrure peut être recyclée comme ferraille.

Entretien

Les vérifications d'entretien suivantes doivent au moins être effectuées une fois par mois par le responsable du bâtiment ou une personne man datée par celui-ci, en vue d'une utilisation sécurisée dans les portes anti-panique:

- Contrôlez et testez la fermeture d'urgence afin de vous assurer que toutes les parties fonctionnent convenablement. Mesurez les forces nécessaires pour ouvrir la fermeture d'urgence. Vérifiez que cette force ne diffère pas sensiblement de la précédente mesure. Conformément à la norme EN179, la force exercée sur la poignée doit être inférieure à 70 N.
- Vérifiez que la gâche soit libre de tout obstacle.
- Contrôlez si tous les composants sur la porte correspondent toujours à la liste approuvée de composants qui se trouvaient d'origine sur la porte.
- Vérifiez si les différentes pièces sont bien fixées.
- Vérifiez que des serrures supplémentaires n'aient pas été ajoutées depuis l'installation d'origine de la porte.
- Vérifiez si la porte peut pivoter librement.
- Lubrifiez le lançant avec du spray pour serrures lors du montage et, par la suite, tous les 20 000 cycles et au moins une fois par an.

 0960	ASSA ABLOY Nederland Meerval 5 4941 SK Raamsdonksveer Nederland	
	EN179:2008	
0960-CPR-SKG.0116.6512.02	14	

 0432	ASSA ABLOY Nederland Meerval 5 4941 SK Raamsdonksveer Nederland	
	EN12209:2003/AC:2005	
0432-CPR-00011-10	15	

Type de serrure	Largeur têteure	EN12209:2003											EN179:2008										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2424, 2428, 2422, 2427	24 24	3	5	8	1	0	F	4	B	A	2	0	3	7	6	B	1	3	4	2	A	B/D	
2420, 2423, 2430, 2433, 2436, 2486	20 24	3	5	8	1	0	F	4	B	A	2	0	3	5	8	1	0	F	2	B	A	2	
2430, 2436	20 24	3	5	8	0	0	F	2	H	A	2	0	3	5	8	0	0	F	2	B	A	2	
2465	20 24	3	5	8	1	0	F	-	H	G	2	0	3	5	8	1	0	F	-	B	G	2	
2435	20 24	3	5	8	0	0	F	-	H	G	2	0	3	5	8	0	0	F	-	B	G	2	
2466, 2467	20 24	3	5	8	1	0	F	-	H	A	2	0	3	5	8	1	0	F	-	B	A	2	
2455, 2458	20 24	3	5	8	0	0	F	2	H	A	2	0	3	5	8	0	0	F	2	B	A	2	
2426, 2429	20 24	3	5	8	1	0	F	-	H	A	2	0	3	5	8	1	0	F	-	B	A	2	

Tableau 2: Matrice de certification