

# IKON VERSO CLIQ

Zo flexibel dat alles mogelijk wordt

 IKON

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader  
in door opening solutions



# Alles is mogelijk

De toepassing van intelligente micro-elektronica is allang niet meer nieuw, maar heeft nog altijd de reputatie ingewikkeld te zijn. IKON VERSO CLIQ maakt daar definitief een einde aan. Want het hoogwaardige VERSO CLIQ systeem brengt elektronische en mechanische eigenschappen samen in een uiterst veilig, flexibel en vooral ook eenvoudig sluitsysteem. Zo beschikt iedere gebruiker over zijn of haar eigen slimme sleutel. Volledig toegespitst op en geprogrammeerd voor de individuele toegangsrechten per gebruiker.

VERSO CLIQ wordt gebruiksklaar opgeleverd en heeft geen bekabeling of netwerk nodig. Zo is VERSO CLIQ bij uitstek de gebruiksvriendelijke oplossing bij toenemende eisen aan flexibel beheer van sleutelsystemen, het gemakkelijk aanpassen van toegangsautorisaties, het eenvoudig maken van systeemuitbreidingen en het effectief ondervangen van sleutelverlies. Perfect voor omgevingen die altijd in beweging zijn, zoals bedrijven, openbare instellingen en universiteiten.



## IKON VERSO CLIQ staat voor:

- Eenvoudige toepassing in complexe sleutelsystemen
- Extra zekerheid door de combinatie van elektronische én mechanische eigenschappen
- Eenvoudig en kostenefficiënt ondervangen van sleutelverlies
- Persoonlijke instellingen geprogrammeerd in de sleutel
- Flexibele configuratie
- Eenvoudige aanpassing achteraf
- Eén sleutel voor alle toegangen
- Sleutels voor verschillende soorten gebruikers
- Besparing van tijd én geld
- Gebruiksklare oplevering
- Voeding en data via sleutel, dus geen kabels, netwerken, e.d. nodig
- Veiligheid: niet kopieerbaar
- Een omvangrijk productassortiment



**Project:**  
RAI



**Project:**  
HTM



**Project:**  
Prinsenhof



**Project:**  
Kennemer Gasthuis

# Alles is praktisch

Het grote voordeel van VERSO CLIQ is dat alle slimme technologie besloten ligt in de sleutel zelf. Toegangsautorisaties zijn met een unieke code eenvoudig in de sleutel geprogrammeerd en zo exclusief toegekend aan een gebruiker. Dit heeft als voordeel dat gebruikers, ook als de organisatie of de functie wijzigt, nog maar één sleutel nodig hebben om alle ruimten te betreden waar zij toegang toe hebben. En dankzij een smiley op de LCD-display weten gebruikers precies welke ruimten dat zijn. Bovendien levert de display informatie over de tijdzone en de batterijstatus. De standaard geïntegreerde batterijen zijn voorzien van een lithium CR 2025 cel, met een levensduur van circa 20.000 sluitingen, ongeveer twee jaar. Elke sleutel heeft bovendien een keerfunctie: op welke manier de gebruiker de sleutel ook in het slot steekt, de sleutel past altijd. Handig voor in het donker.

U ziet het, werkelijk alles aan VERSO CLIQ is praktisch. En dat geldt ook voor de soorten sleutels die beschikbaar

## VERSO CLIQ E1 basissleutel

De basissleutel geeft gebruikers toegang tot specifieke ruimtes en is dus bij uitstek geschikt voor bijvoorbeeld personeel in vaste dienst.

## VERSO CLIQ E2 tijdsleutel

Deze sleutel heeft een aparte, tijdsgebonden functie. Dus toegang kan niet alleen gekoppeld worden aan bepaalde ruimtes, maar ook aan bepaalde tijdstippen. Ideaal voor bijvoorbeeld schoonmaak- of deeltijdkrachten. Deze sleutel beschikt over een protocolgeheugen voor het uitlezen van de laatste 100 sluithandelingen.

## VERSO CLIQ B1 brandweer

Het is te hopen dat het nooit nodig is, maar als de brandweer zich toegang tot vitale ruimten moet verschaffen, is er de B1 sleutel. Speciaal bedoeld om buiten, bijvoorbeeld in een brandweerkluis, te bewaren. Deze sleutel beschikt over alle E1 basisfunctionaliteiten, is waterdicht (IP67), is bestand tegen temperaturen tussen de -30°C en +50°C en heeft een bijzondere krachtige batterij die gegarandeerd 5 jaar werkt.

zijn. Er zijn vier sleutelvarianten met verschillende functies en mogelijkheden voor iedere gebruiker. De sleutels zijn ook leverbaar met ingebouwde transponderchip (Legic of Mifare). Zij kunnen daarmee ingezet worden voor contactvrije identificatie. Bijvoorbeeld in effeff OPENDO, een uitgebreide systeemoplossing voor toegangscontrole, tijdregistratie en zelfs cashloze betaling en parkeerruimtebeheer.



Transponder

## VERSO CLIQ E3 gastsleutel

Als gast voel je je wel heel welkom met een eigen sleutel. De E3 is dan ook speciaal voor personen die slechts tijdelijk gebruik maken van een specifiek aantal ruimten. We denken bijvoorbeeld aan bezoekers, technici, aannemers, enz. De intelligente geheugenfunctie van deze sleutel is dus, zonder dat u daarvoor naar de cilinder hoeft te gaan, op maat programmeerbaar voor ruimte- en tijdgerelateerde toegang gedurende een vastgestelde periode. Daarnaast beschikt de sleutel over een geheugenprotocol en tijdfunctie voor maximaal 1.000 sluithandelingen en 1.500 cilinderautorisaties. De sleutel is door elke VERSO CLIQ cilinder in het systeem uitleesbaar.

## Programmeersleutel

Buiten de vier gebruikerssleutels is er ook nog een sleutel voor de beheerder van het sluitsysteem: de programmeersleutel. Verderop in deze brochure vindt u daar meer informatie over.



E1 Basissleutel



B1 Brandweer



Programmeersleutel



Sleutel met transponder

# Alles is slim

Het slimme van VERSO CLIQ zit 'm in ongekend gemak en kostenefficiënte eigenschappen. Het systeem wordt compleet op maat vanaf de fabriek geleverd, met een programmering volgens de door u verstrekte gegevens. Zo kunt u meteen aan de slag en hoeft u zelf pas te programmeren als u een aanpassing wilt doorvoeren. En die aanpassing kan variëren van het opzetten van een uitbreiding van het systeem en een compleet nieuwe

structuur tot het eenvoudig herprogrammeren bij sleutelverlies. In al die gevallen kunt u zelf zonder extra kosten, toegespitst op uw situatie en in een mum van tijd de aanpassing doorvoeren. Allemaal dankzij drie handige tools waarmee u zelf de controle in handen houdt: de programmeersleutel, de juiste software en een handzaam programmeerapparaat.



## **Programmeersleutel**

De programmeersleutel is er voor snel en flexibel sleutelbeheer. Hij geeft maximaal 1.500 programmeringen door aan de cilinders en beschikt over een geheugenfunctie - de zogenaamde Audit Trail - waarmee hij maximaal 2.000 gebeurtenissen kan uitlezen.

## **CLIQ Manager beheerssoftware**

De software voor het beheer van elektromechanische VERSO CLIQ sluitsystemen werkt en oogt uiterst vertrouwd. Met een overzichtelijke lijstweergave in een op MS-outlook gebaseerde menustructuur. CLIQ Manager is de handige software voor het programmeren van autorisaties en het vastleggen van tijdzones, die bovendien beschikt over een compleet sleutelbeheerprogramma.

## **Programmeerapparaat**

Het VERSO CLIQ programmeerapparaat heeft een interfacefunctie bij de overdracht van gecodeerde data tussen de software en programmeersleutel. Het is een station voor het uitlezen van geheugen uit de elektromechanische gebruikssleutel E2 tijd en E3 gast, alsmede voor het programmeren van de laatstgenoemde sleutel. Het programmeerapparaat beschikt over een seriële COM-aansluiting en USB-poort.

Zonder bijkomende kosten, maken al deze middelen alle aanpassingen in uw organisatie mogelijk. Juist binnen grote organisaties, waarin steeds verschillende omstandigheden en dus steeds veranderende toegangsrechten aan de orde van de dag zijn. We denken dan bijvoorbeeld aan zaken als verhuizingen, wijzigen van medewerkergegevens en sleutelverlies.



## Alles is veilig

VERSO CLIQ beschikt over een aantal maatregelen die veiligheid zeker stellen. Zo beschikken alle cilinders uit het systeem over de hoogste SKG®-klassering. Met het maximale aantal van drie sterren vallen de cilinders onder de extra zwaar inbraakwerende klasse. Verder beschikt VERSO CLIQ over de internationale VdS-certificering (Vertrauen durch Sicherheit) en normeringen van het Duitse DIN en Britse BSI. Bovendien is er ook een uitvoering van het systeem voor explosiegevaarlijke omgevingen, zoals bijvoorbeeld energiecentrales.

Maar er zijn meer voorzieningen. VERSO CLIQ mag zich tot één van de zeer weinige systemen rekenen, waarbij het niet erg is als u eens een sleutel kwijtraakt. Het enige dat u hoeft te doen, is de verloren sleutel

uitprogrammeren. Klaar! Geen veiligheidsrisico en geen cilindervervanging.

Maar de grootste winst op het gebied van veiligheid zit 'm in de unieke combinatie van elektronische en mechanische eigenschappen. Doordat de sleutels over een unieke, cryptologische codering beschikken, die bovendien móet passen op de betreffende cilinders, heeft VERSO CLIQ een ongekend veilig systeem dat vrijwel niet te kopiëren is.

Ten slotte zijn ook cilinders optioneel verkrijgbaar met vrijloof functie en/of gevaarinrichting met gebruikssleutel.

### **Door Opening Solutions: De vrijheid om iets heel nieuws te bedenken**

ASSA ABLOY Nederland wil oplossingen bieden die aansluiten op de unieke eisen die opdrachtgevers nú stellen. Daarom combineren wij ons productaanbod met alle diensten en services die maar nodig zijn om voor u oplossingen op maat te verzorgen. We noemen dat Door Opening Solutions. We inventariseren de wensen, adviseren over de mogelijkheden, ontwikkelen sluitplannen, combineren producten en garanderen de kwaliteit, zonder extra kosten. Waar mogelijk baseren we ons bij dit alles op bestaande toepassingen, waar nodig bedenken en produceren we iets compleet nieuws.

### **Meer weten?**

Vraag uw leverancier of één van onze adviseurs naar de mogelijkheden.

### **De services en garanties van ASSA ABLOY**

ASSA ABLOY Nederland biedt alle zekerheden en extra's die u van een marktleider mag verwachten. Onder meer in de vorm van Life Cycle Support: ons op maat gesneden onderhoudscontract, waarbij u profiteert van preventief onderhoud, aantrekkelijke tarieven en voorrang bij storingen. Bovendien bieden we uiteenlopende garanties zwart-op-wit. Variërend van NEN-EN- & ISO-normen, SKG-waarderingen en VCA-certificaten tot onze eigen Triple-10 garantie (tien jaar garantie op de combinatie van LIPS Octro cilinders, insteeksloten uit de 2400-serie en rvs-beslag).

# Alles past

Van organisaties uit het bedrijfsleven tot instellingen zoals scholen, ziekenhuizen, industrieën, luchthavens en musea. Overal waar extra veiligheid, flexibiliteit en controle van het grootste belang zijn, is VERSO CLIQ het passende sleutelsysteem. De cilinders passen in alle gevallen op alle sloten en op alle deuren. Bovendien beschikken de europrofiel-cilinders over een modulair systeem. Hiermee past u eenvoudig de profielcilinder in lengte aan op de deurdikte. En omdat voeding en dataverkeer naar de cilinders via de sleutel en programmeersleutel lopen, is plaatsing van de cilinders een fluitje van een cent. Of u nu kiest voor mechanische cilinders of een combinatie van mechanische en elektromechanische cilinderhelften: de voorgeprogrammeerde cilinders kunnen meteen ingebouwd worden, zodat u snel aan de

slag kunt. Simpel en eenvoudig, zonder ingewikkelde bekabeling of netwerken.

Ook als het gaat om stijl en uitstraling heeft VERSO CLIQ de oplossing. Aan de hand van uw eigen specifieke wensen kiest u de uitstraling van elke individuele cilinderzijde. Van mat vernikkeld, geborsteld en verchroomd tot gebruid of messing gepolijst.

Met dergelijke flexibele toepassingen is VERSO CLIQ ook een uitstekend systeem bij vervanging. Alle uitvoeringsvarianten - zoals vrijloop, speciale meenemers, gevaarinrichting (BS\_koppeling) en bescherming tegen uitboren - zijn beschikbaar voor de relevante cilindertypes.



Halve cilinder



Sluithevelcilinder



Meubelcilinder



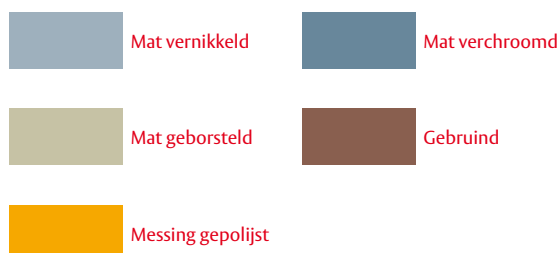
Dubbele cilinder



Hangslot



Knopcilinder



  
ASSA ABLOY



## **ASSA ABLOY**

Welkom bij ASSA ABLOY. Wij creëren vrijheid. De vrijheid die het geeft wanneer u zeker weet dat een huis of gebouw optimaal is afgeschermd. De vrijheid van veiligheid, om ruimten zorgeloos te kunnen betreden én te verlaten. De vrijheid van flexibiliteit, om oplossingen te kiezen die het beste bij u passen. Als wereldmarktleider in 'door opening solutions' ontsluit ASSA ABLOY voor u dan ook alle mogelijkheden voor vergrendeling en ontgrendeling.

Binnen ASSA ABLOY Nederland bundelen zich meerdere vertrouwde spelers, in combinatie met drie kwaliteitsmerken die zich al ruimschoots hebben bewezen: LIPS, YALE en IKON. Samen bieden zij een assortiment dat ongekend veel keuzevrijheid biedt. Van mechanische of elektromechanische sloten en cilinders tot complete systemen voor vluchtweegtechniek en toegangscontrole.

 **IKON**

**ASSA ABLOY**

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

ASSA ABLOY Nederland B.V.  
Postbus 40, 4940 AA  
Meerval 3-5  
4941 SK Raamsdonksveer

Tel. +31 (0)88 639 46 00  
Fax +31 (0)88 639 46 75  
[info@assaabloy.nl](mailto:info@assaabloy.nl)  
[www.assaabloy.nl](http://www.assaabloy.nl)