



ABLOY® PULSE

Een digitaal sluit- en
toegangsbeheersysteem voor
veranderende behoeften

ABLOY



Een uniek sluitsysteem

ABLOY PULSE is een uniek digitaal sluit- en toegangsbeheersysteem dat geen batterijen of bekabeling nodig heeft: Het systeem krijgt zijn energie wanneer de sleutel in de cilinder wordt gestoken. Een eenvoudig te beheren cyberveilig systeem biedt een nieuw soort flexibiliteit en veiligheid voor kantoren en commerciële gebouwen, onderwijsinstellingen, gezondheidszorg en alle andere kleine of middelgrote locaties waar mensen en hun behoeftes vaak veranderen.

Het gemak van ABLOY PULSE in een notendop:

- Veilig digitaal sluitsysteem voor veranderende behoeften
- Voorziet in de totale vergrendelingsbehoefte van de klant
- Eén sleutel principe
- Flexibel elektronisch sleutel- en toegangsbeheer via de cloud
- Geen kabels, geen batterijen – wekt zijn eigen energie op
- Kostenefficiënt en energiezuinig gedurende de hele levenscyclus
- Upgradebare investering voor de toekomst
- Herbruikbare, duurzame keuze – ontziet ook het milieu
- Mogelijk om het systeem talloze keren te updaten
- Kennis verhoogt de veiligheid – up-to-date informatie over toegangsrechten
- Gemakkelijk te gebruiken
- Uniek afgewerkt ontwerp & zorgeloze sluitervaring
- Snelle, kosteneffectieve installatie

Hoogwaardige beveiliging voor veranderende behoeften



Onderwijsinstellingen



Kantoren &
bedrijfspanen



Gezondheidscentra
& verzorgingshuizen



Andere kleine
& middelgrote
locaties

Uitgebreid toegangsbeheer



CILINDERS

- Zelf stroomopwekkende cilinders krijgen hun stroom wanneer de sleutel in de cilinder wordt gestoken
- Retrofit – mechanisch sluitsysteem is eenvoudig te upgraden naar digitaal
- Digitale encryptie van topklasse
- Geen mechanische masterkeying
- Groot aanbod aan types cilinders



SLEUTELS

- Eénsleutelprincipe met veilige en gebruiksvriendelijke symmetrische sleutel met LED-indicatie
- Kan tot tien sluitsystemen behoren



HANGSLOTEN, KASTSLOTEN EN MEUBELSLTEN

Met dezelfde sleutel kunt u elk toegangspunt openen, van magazijndeuren tot gereedschapslockers en van deuren in gemeenschappelijke ruimten tot uw eigen kantoordeur



Sleutelloze
CUMULUS-producten



Toegangsrechten kunnen in cilinders en sleutels worden geprogrammeerd volgens de behoeften van de gebruiker, waardoor bijvoorbeeld toegangsrechten voor verloren sleutels kunnen worden verwijderd. Er is geen aparte programmering van cilinders nodig, omdat wijzigingen automatisch via sleutels worden verspreid die zijn geüpdatet via de lezer.

ABLOY® CUMULUS

ASSA ABLOY Access®



BEHEERSOFTWARE

- Eenvoudig, veilig en flexibel beheer in de cloud
- Beheer van toegangsrechten waar en wanneer dan ook
- Voor alle apparaten
- Voorspelbare en duidelijke kosten
- Sleutels dragen informatie over binnen het systeem



UPDATE LEZER

- Maakt het mogelijk de toegangsrechten bij te werken en de deur te openen door de sleutel aan de lezer aan te bieden
- Maakt de deur op afstand bedienbaar en de informatie altijd up-to-date
- Werkt ook zonder netwerkverbinding



SLEUTELBUIZEN

Sleutelbuizen zijn ook beschikbaar in het PULSE systeem



Cyberveilig sluitsysteem

Het PULSE sluitsysteem maakt gebruik van ultramoderne digitale encryptietechnologie, waardoor de beveiliging naar een geheel nieuw niveau wordt getild. SEOS®, ontwikkeld door de ASSA ABLOY Groep, is een gepatenteerde en gestandaardiseerde technologie die een veilige, versleutelde en fraudebestendige verbinding creëert tussen systeemproducten. Dankzij het upgradebare coderingssysteem is de beveiliging altijd up-to-date.

Kosteneffectieve upgrade

Het oude sluitsysteem kan kosteneffectief worden geüpgraded naar het PULSE sluitsysteem door alleen het "hart van het slot", d.w.z. de cilinder, te vervangen, terwijl het uiterlijk van de deur behouden blijft. De vergrendeling van oude asbest brandwerende deuren kan ook worden bijgewerkt zonder de slotkasten te vervangen.

Dit verlaagt niet alleen de installatiekosten, maar vermindert ook het metaalafval en voorkomt asbestwerkzaamheden.

Bovendien kunnen met het PULSE sluitsysteem en het beheer op afstand de kosten voor vastgoedbeheer en onderhoud worden verlaagd en voorzien.



Kosteneffectief gedurende de gehele levenscyclus

PULSE zorgt voor het beste rendement op lange termijn. De kosten zijn eenvoudig voorspelbaar. Het is een duurzame investering voor ontwikkelaars, omdat het cloudgebaseerde systeem klaar is om uit te breiden op basis van veranderende behoeften en te voldoen aan toekomstige eisen.

Ingebouwde duurzaamheid

- Geen batterijen of bedrading: het systeem krijgt zijn stroom wanneer de sleutel in de cilinder wordt gestoken
- Beheer van het systeem op afstand bespaart kilometers
- De herbruikbaarheid van sleutels en cilinders vermindert afval
- Oude sluitsystemen kunnen geüpgraded worden naar PULSE met gebruik van bestaande onderdelen.
- Minder metaalafval en asbestwerk



07/2025

ABLOY offers security and locking innovations dedicated to creating more trust in the world. Combining digital and mechanical expertise, Abloy Oy develops industry-leading security solutions that protect people, property and business. Abloy is part of the ASSA ABLOY Group, the global leader in access solutions. Every day, we help billions of people experience a more open world.

ASSA ABLOY Opening Solutions

Meerval 5
4941 SK
Raamsdonksveer
Nederland

Culliganlaan 2A
1831 Diegem
België

Abloy maintains Product Security Center at www.abloy.com/securitycenter. We recommend that You check the Center on a regular basis in order to be fully informed of product security updates, so that your knowledge of our products remains optimal.

It is the customer's responsibility to define the required level of security, whilst taking into consideration relevant factors for its operations. To achieve the overall level of security required in the customer's operations multiple layers of security must be in place. These include for example locking system, key management system, access management, CCTV and alarm system as well as physical security in a manner and level specified by the customer.

This content is protected by Intellectual Property Rights Laws. The title to the content shall not pass to you, and instead shall remain with Abloy Oy or a third party holding the title. Abloy develops continuously the products and solutions offered. Therefore, the information contained in the document is subject to change without notice. ABLOY PROVIDES THIS CONTENT ON AN "AS IS" BASIS WITHOUT ANY WARRANTIES OF ANY KIND EXPRESS, IMPLIED, OR STATUTORY."

