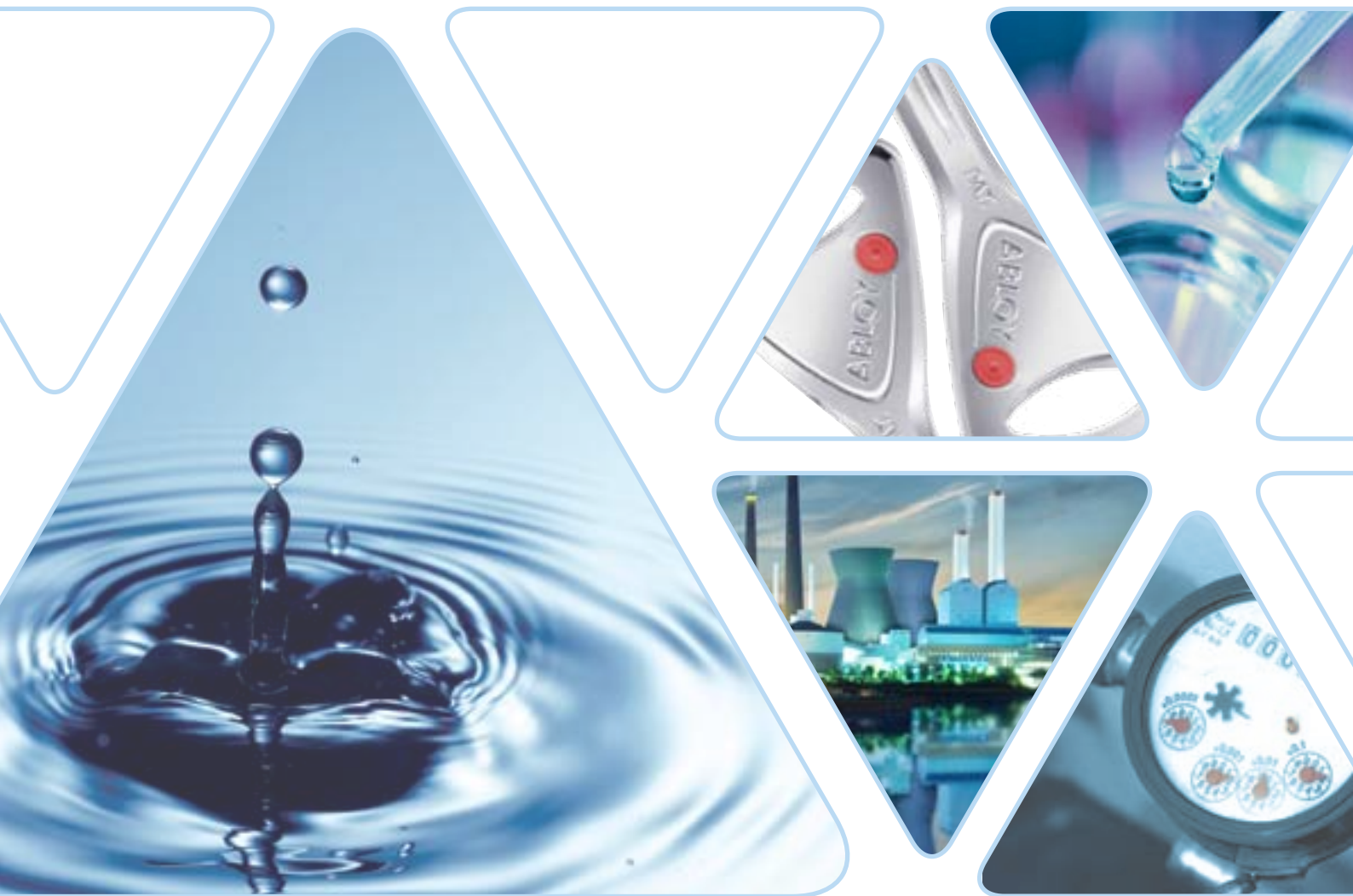




**ABLOY®** - profesjonalne  
systemy zabezpieczeń

# BRANŻA GOSPODARKI WODNEJ





## BEZPIECZEŃSTWO W KAŻDYM ŚRODOWISKU

*Świat stoi w obliczu coraz większych zagrożeń dla bezpieczeństwa we wszystkich sektorach rynku.*

Potrzeby związane z bezpieczeństwem są różne w różnych organizacjach, w zależności od ich wielkości i funkcji. Konieczność zastosowania systemu rozwiązań zapewniających wysokie bezpieczeństwo jest jednak uniwersalna. Coraz większa liczba obiektów, instytucji publicznych, przedsiębiorstw przemysłowych i firm opiera się na możliwości świadczenia usług przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Każda przerwa czy zakłócenie ich działalności może stanowić poważnie zagrożenie dla bezpieczeństwa, spowodować utratę zysków, zagrozić zdrowiu ludzi i zachwiać reputacją firmy czy organizacji. Dlatego też konieczność zastosowania zamków i kluczy o wysokim poziomie bezpieczeństwa jest obecnie podstawowym wymogiem praktycznie w każdej branży. Bezpieczeństwo ma zasadnicze znaczenie dla naszej jakości życia, dlatego też solidne zabezpieczenie jest tak istotne.

Na całym świecie klienci wybierają zamki i cylindry **ABLOY**® z uwagi na możliwość ich zastosowania w lokalizacjach najbardziej narażonych na niekorzystne warunki klimatyczne zarówno na lądzie, jak i na morzu. Produkty **ABLOY**® są szeroko stosowane w miejscach o wysokim ryzyku, do zabezpieczania dóbr wysokiej wartości, jak również w obiektach infrastruktury krytycznej, czy przez instytucje rządowe i obronne, które wymagają zabezpieczeń najwyższej klasy.





# ZABEZPIECZENIE BRANŻY GOSPODARKI WODNEJ

*Dostawa czystej, zdanej do picia wody wymaga bardzo wysokiego poziomu zabezpieczeń sieci wodociągowych.*

W sektorze dostaw wody wykorzystuje się ogromne kompleksy zbiorników, oczyszczalnie wody, przepompownie i linie wodociągowe. Wiele z tych obiektów jest bardzo rozproszonych, odizolowanych i narażonych na przypadkowe lub zamierzone zanieczyszczenie wody. Proces ten musi podlegać ochronie na etapie przechowywania, oczyszczania i dystrybucji, co pozwoli uniknąć jakiegokolwiek rodzaju ataków bądź zakłóceń usług wodociągowych.

## KONTROLA DOSTĘPU I KLUCZY MA OGROMNE ZNACZENIE

W miejscach, w których wysoki poziom bezpieczeństwa ma znaczenie zasadnicze, bardzo ważna jest ścisła kontrola kluczy oraz sposobu ich wydawania przy jednoczesnym zapewnieniu swobody dostępu umożliwiającym płynne wykonywanie codziennych czynności. Aby zminimalizować zagrożenia dla personelu, sprzętu oraz obiektów, przy jednoczesnym zapewnieniu bezpieczeństwa konsumentów, należy bezwzględnie przestrzegać określonych procedur bezpieczeństwa.

## SPEŁNIENIE RÓŻNYCH STANDARDÓW

Na przestrzeni wielu lat wprowadzano nowe standardy zabezpieczeń, które wymusiły konieczność stosowania rozwiązań zapewniających najwyższą ochronę przed atakiem fizycznym, odporność na korozję chemiczną i ekstremalne warunki pogodowe. Produkty **ABLOY®** zostały przetestowane pod kątem zgodności z szeregiem norm międzynarodowych. Nasze produkty nie tylko spełniają ale wręcz przewyższają te wymogi. **ABLOY®** zapewnia rozwiązania globalne, oferując szereg produktów w odpowiedzi na potrzeby i wymagania klientów.

## ROZWIĄZANIA O NAJWYŻSZYM POZIOMIE BEZPIECZEŃSTWA DLA WASZYCH POTRZEB

Opatentowane produkty **ABLOY®** o wysokim poziomie bezpieczeństwa zaprojektowano i wyprodukowano z myślą o szerokim zastosowaniu w najsurowszych warunkach. **ABLOY®** Oy łączy wysoki poziom zabezpieczenia produktów z zaawansowaną kontrolą klucza oraz łatwym w obsłudze oprogramowaniem administracyjnym, służącym do kontroli codziennych operacji związanych z kluczem.

**ABLOY®** to jeden z czołowych dostawców zamków i kluczy o najwyższym poziomie zabezpieczenia dla przedstawicieli branży gospodarki wodnej na świecie.



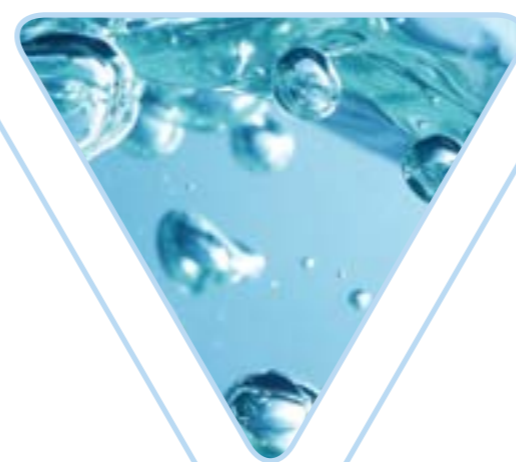
KONTROLA  
UPRAWNIONEGO  
DOSTĘPU



ROZWIĄZANIA  
ZAPOBIEGAJĄCE  
ZANIECZYSZCZENIOM



OCHRONA PRZED  
WANDALIZMEM

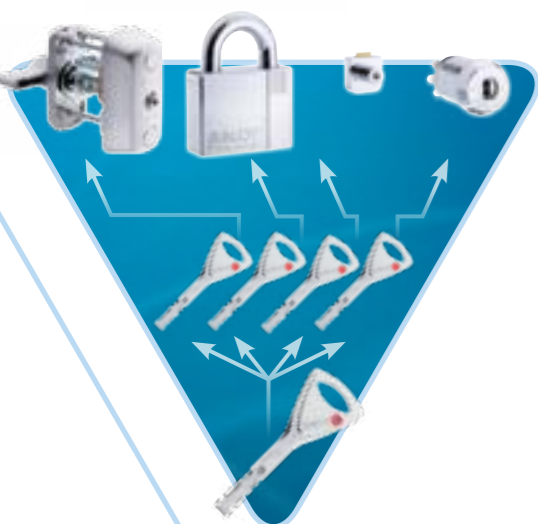


ODPORNOŚĆ  
NA WARUNKI  
EKSTREMALNE



# KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA ZABEZPIECZEŃ

*Silną napędową wszystkich części składowych **ABLOY®** jest zaangażowanie i możliwość zrozumienia wymagań naszych klientów dotyczących bezpieczeństwa, sprostania im oraz wdrożenie kompleksowych rozwiązań.*



## **ABLOY® PROTEC 2 CLIQ - ZDALNIE PROGRAMOWANY SYSTEM ZAMKNIĘĆ**

System PROTEC 2 CLIQ firmy **ABLOY®** to bardzo elastyczny system zarządzania dostępem do klucza przez Internet, pozwalający na oszczędność czasu i kosztów. W przypadku zgubienia bądź kradzieży klucza można usunąć jego prawa dostępowe drogą elektroniczną. Historię zdarzeń można pobrać z kluczy i każdego cylindra **ABLOY® CLIQ**. Łączność i dane chronione są dzięki bezpiecznemu szyfrowaniu transferu informacji. Rozwiązanie **ABLOY® PROTEC2 CLIQ Remote** zdobyło cały szereg międzynarodowych nagród w kategorii kontroli dostępu.

## **DOSKONAŁE WŁAŚCIWOŚCI SYSTEMU KLUCZA GENERALNEGO (MASTER KEY)**

Wszystkie cylindry **ABLOY®** mogą być przygotowane do użycia w tym samym systemie klucza generalnego (Master Key) i być otwierane jednym kluczem. **OPTYMALNE** właściwości zapewniające bezpieczeństwo można jeszcze wzmocnić, integrując systemem mechaniczny klucza generalnego **ABLOY® PROTEC 2** z inteligentną technologią **ABLOY® CLIQ** i tym samym czerpiąc korzyści wynikające zarówno z zabezpieczenia mechanicznego jak i elektronicznej kontroli dostępu.

## **KŁÓDKA ABLOY® SWP DO ZASTOSOWANIA W EKSTREMALNYCH WARUNKACH POGODOWYCH**

Linia produktów SWP (ang. Super Weather Proof) została zaprojektowana z myślą o użytkowaniu w ciężkich warunkach takich jak: bardzo niskie temperatury, duże ilości pyłu i brudu, w miejscach w których tradycyjne rozwiązania się nie sprawdzają. Kłódki SWP charakteryzują się wyjątkowo szczelną konstrukcją. Dzięki zewnętrznej osłonie uszczelniającej i innym wewnętrznym środkom ochrony, nasze kłódki przewyższają wymagania normy IP68 dotyczące odporności na wnikanie pyłu oraz stałe oddziaływanie wody.



## **TECHNOLOGIA ZAMKÓW ELEKTROMECHANICZNYCH**

**ABLOY®** Oy dysponuje szerokim zakresem zamków elektrycznych o najwyższej jakości, charakteryzujących się niedoścignioną funkcjonalnością i wytrzymałością, dzięki czemu spełniają one warunki niezbędne do funkcjonowania w środowisku wymagającym wysokiego poziomu bezpieczeństwa. Asortyment zamków elektrycznych **ABLOY®** obejmuje zarówno zamki elektromotoryczne z rygłem cofanym przez silnik, jak również zamki typu solenoid z kontrolą klamki.



## **INTELIWENTNY SYSTEM ZARZĄDZANIA KLUCZAMI I ZADANIAMI**

**ABLOY® KEYAXXESS** to czołowy system kontroli i zarządzania kluczami. Depozytor Kluczy pozwala na wydawanie i kontrolowanie kluczy, ostrzeganie i wyznaczanie ram czasowych różnych zadań, jak również zaawansowany poziom raportowania. Klucze przechowywane są w indywidualnych kodowanych gniazdach.



## **TECHNOLOGIA DYSKOWA ABLOY®**

Wszystkie cylindry **ABLOY®** zawierają unikalny, opatentowany mechanizm obrotowych dysków, dzięki czemu są one odporne na otwarcie manipulacyjne i bumping. Cylindry **ABLOY®** działają płynnie, są niezawodne, odporne na ataki fizyczne, jak również na surowe warunki środowiskowe.



# ABLOY ODGRYWA KLUCZOWĄ ROLE NA ŚWIECIE W DZIEDZINIE ZABEZPIECZEŃ

Unikalna technologia dyskowa cylindra **ABLOY®** została stworzona w 1907 r. przez Emila Henrikssona, mechanika maszynowego z Helsinek w Finlandii. Od czasu dokonania tego wynalazku **ABLOY®** zajmuje czołową pozycję w branży zabezpieczeń.

Produkty **ABLOY®** są rezultatem nieprzerwanych prac w dziedzinie badań i rozwoju, testów oraz naszego dążenia do zrozumienia i sprostania wymaganiom klientów w zakresie bezpieczeństwa. Nasza misja polega na tym, aby zapewnić ludziom poczucie bezpieczeństwa, bez ograniczania ich swobody.

Ogólnosiwiatowa sieć punktów sprzedaży i dystrybutorów **ABLOY® Oy** świadczy najwyższej jakości usługi na szczeblu lokalnym i służy swoją specjalistyczną wiedzą. Nasi dystrybutorzy zostali wyszkoleni w zakresie projektowania bezpiecznych systemów klucza generalnego (Master Key) i rozwiązań kontroli klucza, pomagają w wyborze produktów odpowiadającym Państwa wymaganiom i w poznaniu najnowszych tendencji i potrzeb dotyczących bezpieczeństwa fizycznego.

Wszystkie cylindry **ABLOY®** są projektowane i produkowane wyłącznie w Finlandii.



Abloy Oy  
Wahlforssinkatu 20  
P.O. Box 108  
FI-80101 JOENSUU  
FINLAND  
Tel. +358 20 599 2501  
Fax +358 20 599 2209



[www.abloy.pl](http://www.abloy.pl)

Your local **ABLOY®** contact:

#### **ABLOY Poland**

ASSA ABLOY Poland Sp. z o.o.  
ul. Jana Olbrachta 94  
01-102 Warszawa  
Tel.: (+48 22) 751-53-54, (+48 22) 751-40-25  
Fax: (+48 22) 751-53-56, (+48 22) 751-19-09  
[abloy@abloy.pl](mailto:abloy@abloy.pl)

An ASSA ABLOY Group brand

Abloy Oy is one of the leading manufacturers of locks, locking systems and architectural hardware and the world's leading developer of products in the field of electromechanical locking technology. ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.

**ASSA ABLOY**