



ABLOY® - profesjonalne
systemy zabezpieczeń

BRANŻA WYDOBYWCZA





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 WYDOBYWCZEJ



Systemy zabezpieczeń **ABLOY®** dla **BRANŻY WYDOBYWCZEJ**

W branży wydobywczej istnieje cały szereg potencjalnych zagrożeń, zarówno przy eksploatacji odkrywkowej, jak i w kopalniach podziemnych. Sektor ten wymaga systemów zabezpieczeń na najwyższym poziomie, aby zapewnić pracownikom komfortowe warunki, zapobiec kradzieżom surowców i sprzętu, oraz uniemożliwić wstęp osobom nieupoważnionym.

Można to osiągnąć poprzez kontrolę dostępu do drzwi, bram, wejść i wyjść na teren kopalni oraz obszarów kontrolowanej eksplozji ze szczególnie ograniczonym dostępem. Efektem jest podniesienie poziomu bezpieczeństwa pracowników oraz zabezpieczenia miejsca pracy.

KONTROLA DOSTĘPU I KLUCZY MA OGROMNE NACZENIE

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.

ZAPOBIEGANIE WYPADKOM

W celu zapewnienia bezpieczeństwa w trakcie napraw i konserwacji odcina się zasilanie, a sprzęt unieruchamia. Sprzęt musi być zabezpieczony, tak aby nie został uruchomiony do chwili zakończenia prac naprawczych i konserwacji. Klódki ABLOY® gwarantują zabezpieczenie źródeł zasilania i eliminują ryzyko nieumyślnego włączenia przez osoby nieupoważnione przed bezpiecznym zakończeniem konserwacji czy naprawy.

WYSOKI POZIOM BEZPIECZEŃSTWA ROZWIĄZAŃ ODPOWIEDNICH DLA WASZYCH ZASTOSOWAŃ

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 wydobywczej na świecie.

Produkty ABLOY® chronią ludzi oraz własność w szeregu różnych branż. Oferta ABLOY® obejmuje produkty z klasyfikacją ATEX 2 dotyczącą miejsc zagrożonych eksplozją, zgodne z normą odporności na wnikanie gazu, pyłu i wody IP68 i spełniają wymogi EN1303:2005 i EN15684:2012.

POCZUCIE WIĘKSZEGO
BEZPIECZEŃSTWA
OSOBISTEGO

KONTROLA
UPRAWNIONEGO
DOSTĘPU

ODPORNOŚĆ
NA WARUNKI
EKSTREMALNE

OCHRONA PRZED
STRATAMI FINANSOWYMI
I ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ



KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA ZABEZPIECZEŃ

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

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.

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.

SPEŁNIENIE RÓŻNYCH STANDARDÓW

Na przestrzeni wielu lat wprowadzono 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.

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

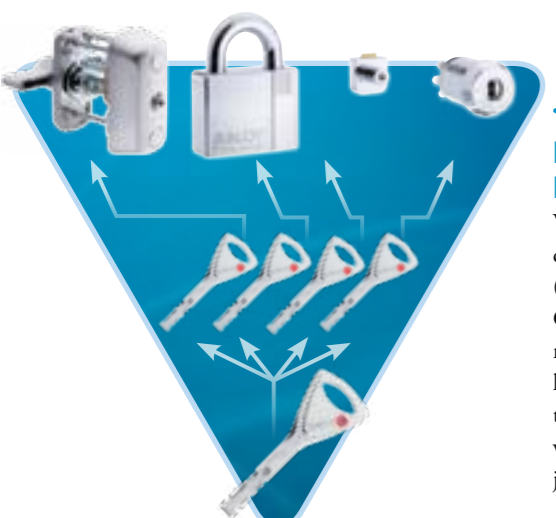
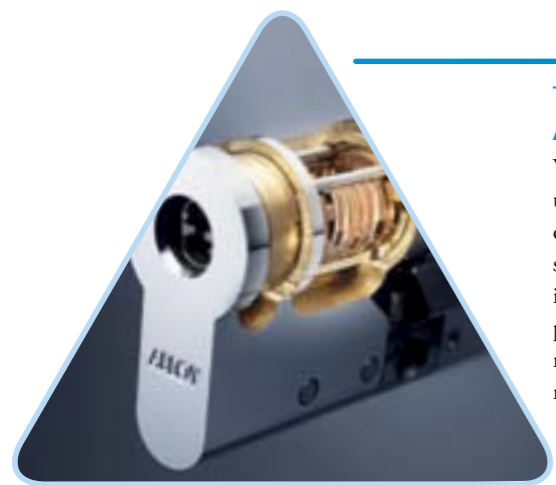
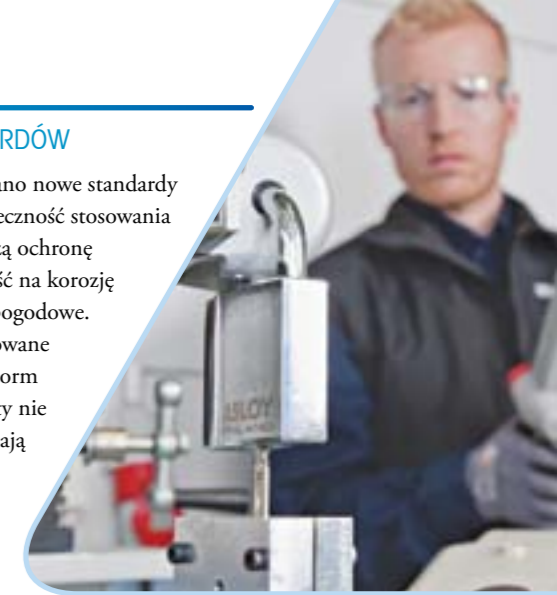
Linia produktów SWP (ang. Super Weather Proof) została zaprojektowana z myślą o użytkowaniu w ciężkich warunkach takich jak: bardzo niskie temperatury, duże ilości pyłu i brudu, w miejscach w których tradycyjne rozwiązania się nie sprawdzają. Kłódki SWP charakteryzują się wyjątkowo szczelną konstrukcją.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

INTELIGENTNY SYSTEM ZARZĄDZANIA KLUCZAMI I ZADANIAMI

ABLOY® KEYAXCESS 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.

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 zdobyła cały szereg międzynarodowych nagród w kategorii kontroli dostępu.



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

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

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