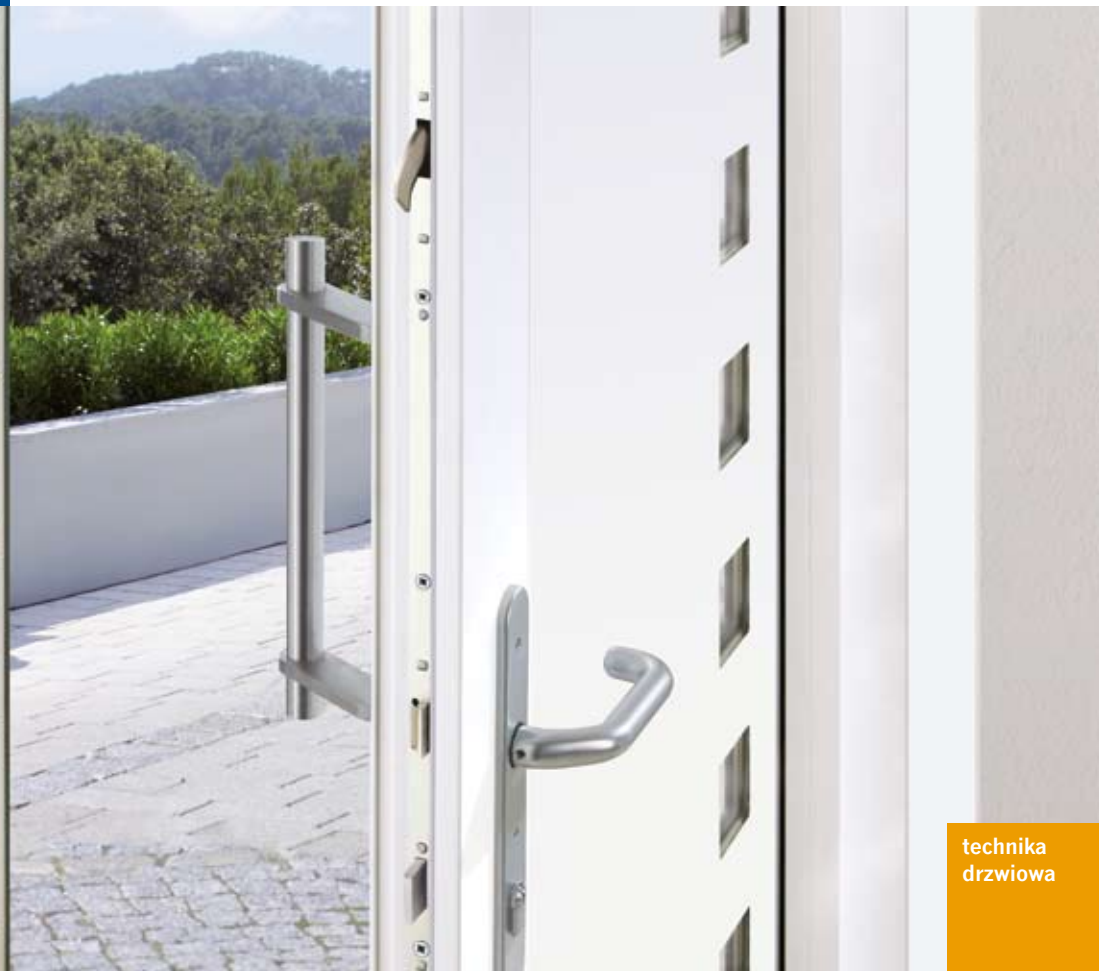


Zamki wielopunktowe Winkhaus

W trosce o bezpieczeństwo i wygodę



technika
drzwiowa

Niezawodna ochrona i bezpieczeństwo

Zamki wielopunktowe to nowoczesne rozwiązania skutecznie zabezpieczające nasz dom lub mieszkanie przed włamaniem. Te wyprodukowane przez firmę Winkhaus nie tylko zapewniają maksymalne poczucie bezpieczeństwa, ale również gwarantują bezwzględny komfort użytkowania drzwi.

Zamki wielopunktowe – dlaczego warto?

Dlaczego warto wybrać zamki wielopunktowe Winkhaus? Ponieważ zabezpieczają dom przed włamaniem skuteczniej niż standardowe zamki pojedyncze. Podstawą zamków hookLock firmy Winkhaus jest system ryglowania składający się z rygla głównego (w części środkowej) oraz masywnych rygli dodatkowych, umiejscowionych maksymalnie w 4 punktach skrzydła drzwiowego. Ważną zaletą zamków wielopunktowych Winkhaus jest również estetyka. Dodatkowe rygle umieszczone zostały na stalowej listwie zamocowanej we wrębie skrzydła i – w przeciwieństwie do różnego typu zamków i zabezpieczeń nawierzchniowych – są przy zamkniętych drzwiach zupełnie niewidoczne.

Wygoda na długie lata

Doskonała ochrona przed włamywaczami, jaką zapewniają zamki wielopunktowe firmy Winkhaus, idzie w parze z ich dodatkowymi zaletami. Dzięki zainstalowaniu pomocniczych rygli, skrzydło drzwiowe lepiej przylega do ościeżnicy, a tym samym jest bardziej szczelne i mniej podatne na odkształcenia. Jest to niezwykle istotne szczególnie w drzwiach o lekkiej konstrukcji, które pod

wpływem nieodpowiedniej eksploatacji oraz zmiennych warunków atmosferycznych łatwo ulegają deformacji. Równomierne rozłożenie sił dociskających skrzydło do ościeżnicy na całej wysokości skrzydła, a także łatwa regulacja szczelności pozwala na komfortowe użytkowanie całego mechanizmu przez wiele lat.

Atest i niższe koszty ubezpieczeń

Zamki wielopunktowe Winkhaus gwarantują bezpieczeństwo bez konieczności montażu dodatkowych zabezpieczeń, takich jak sztaby, kraty lub inne zamknięcia nawierzchniowe. Testowane są w europejskich laboratoriach oraz w Instytucie Techniki Budowlanej w Warszawie i posiadają odpowiednie atesty. Już podstawowy zamek wielopunktowy z jednym dodatkowym rygłem u góry i jednym na dole skrzydła ma certyfikat ITB o podwyższonej odporności na włamanie w klasie 5. W myśl przepisów wielu towarzystw ubezpieczeniowych drzwi wyposażone w taki zamek nie tylko spełniają wymagane minimum zabezpieczeń, ale uprawniają do skorzystania z obniżki składki. Warto o nią zapytać, ubezpieczając mieszkanie od włamania.



hookLock M

Zamek z masywnymi ryglami

Stalowa ochrona naszych domostw

Wysoki standard bezpieczeństwa w zamkach wielopunktowych hookLock M zapewniają 2 lub 4 stalowe rygle masywne. Rygle zagłębiają się w zaczepach, zamocowanych na ramie, skutecznie zapobiegając wyważeniu skrzydła z ościeżnicy.

Zastosowanie długich listew ramowych powoduje równomierne rozłożenie sił działających na drzwi na całej długości ościeżnicy. To istotna zaleta, która nie tylko zwiększa

stabilność konstrukcji, ale także sprawia, że montaż zamka jest bardzo prosty.

Wysoki komfort zamykania gwarantuje odpowiedni kształt rygli masywnych oraz możliwość regulacji docisku skrzydła do ościeżnicy (na zaczepach i listwach ramowych). Dobrze przemyślana konstrukcja mechanizmu zamka hookLock M sprawia, że w pozycji zaryglowanej na zabierak wkładki patentowej nie działają żadne siły, a klucz daje się łatwo włożyć do zamka.

Winkhaus Plus

- + wygodne ryglowanie drzwi dzięki zaawansowanej mechanice zamykania
- + łatwy montaż
- + odpowiednie dla drzwi o podwyższonej odporności na włamanie

Nowość hookLock SV

Zamek do szybkiego ryglowania klamką

Wygodne zamykanie bez użycia klucza

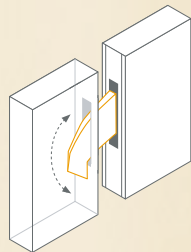
Zamek wielopunktowy hookLock SV z ryglowaniem klamką i 2 ryglami masywnymi przeznaczony jest do drzwi wejściowych jedno- i dwuskrzydłowych. Umożliwia szybkie i bezpieczne ryglowanie drzwi bez użycia klucza. Wystarczy jeden ruch klamką w górę.

Zamek polecany jest szczególnie do drzwi, które w ciągu dnia są wielokrotnie ryglowane i odryglowywane lub takich, które tylko na chwilę pozostawiamy bez nadzoru i nie opłaca ich się zamykać kluczem, np. drzwi tarasowych.

Winkhaus Plus

- + zamykanie drzwi bez użycia klucza
- + gwarantowane bezpieczeństwo
- + łatwy montaż

Pewność Bezpieczeństwo



1. Po podniesieniu klamki o 45° w górę wysuwają się rygle masywne i następuje blokada klamki wewnętrznej i zewnętrznej. Drzwi są bezpiecznie zaryglowane.



2. Odryglowanie następuje poprzez obrót klucza (maks. 270°) – zarówno od wewnątrz jak i z zewnątrz.



3. Odryglowane drzwi otwieramy, naciskając klamkę – elementy ryglujące cofają się.

Zamek SV występuje także w wersji z rolkami mimośrodowymi (easyLock SV), z rozstawem osi klamki do czoła zamka 35-45 mm.

solidLock B

Zamek z bolcami

Gwarancja wytrzymałości i bezpieczeństwa

Niezależnie od materiału, z którego wykonano drzwi (PCW, drewno, aluminium), zamki solidLock B gwarantują optymalną szczelność. Ergonomiczny kształt bolców sprawia, że doskonale nadają się do stosowania w drzwiach z ramą stalową.

Zaletą uniwersalnych zamków solidLock B (jeden wariant do drzwi lewych i prawych) są oszczędności magazynowe. Zamek wyposa-

żony jest w skośnie wyprofilowane bolce, wykonane z kutej stali, i uniwersalną zapadkę. Zamknięte drzwi są bardzo szczelne. Odpowiedni docisk skrzydła do ościeżnicy zapewniają specjalnie skonstruowane elementy ramowe.

Bolce blokowane są poprzez zamek środkowy oraz dodatkowo w kasecie zaczepowej. Odryglowanie następuje wyłącznie przez obrót klucza we wkładce patentowej.

Winkhaus Plus

- + łatwy montaż
- + optymalna szczelność
- + wysoki standard bezpieczeństwa

Nowość solidLock D2

Zamek z podwójnymi ryglami

Prosty montaż i szczelność konstrukcji

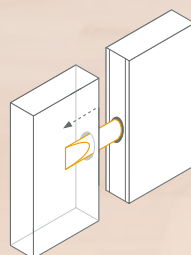
Rygle tandemowe to doskonałe rozwiązanie do drzwi z dużymi tolerancjami wymiarów. Zamek można dopasować do większości drzwi wejściowych w budynkach biurowych lub domach wielorodzinnych, w których drzwi są bardzo intensywnie użytkowane i poddawane dużym obciążeniom. Pomysł skonstruowania zamka z podwójnymi ryglami o obustronnym skosie wziął się z poszuki-

wań takiego uniwersalnego rozwiązania, które byłoby niewrażliwe na różnice wymiarowe wynikające z niezbyt dokładnego montażu oraz zmian temperatury. Zamki solidLock D2 nie tylko doskonale sprawdzają się w tej roli, ale też pasują do wszystkich zaczepów.

Winkhaus Plus

- + trwałość i stabilność konstrukcji
- + łatwy montaż i regulacja docisku
- + uniwersalne zastosowanie do drzwi lewych i prawych

Niewielki bolec
Duży efekt



Tandemowe rygle zabezpieczają drzwi w dwóch miejscach

autoLock AV2

Zamek z ryglowaniem automatycznym

Wygoda dla wymagających i zabieganych

Innowacyjny zamek autoLock AV2 z automatycznym ryglowaniem to wygodne rozwiązanie proponowane przez firmę Winkhaus i użyteczna funkcja, doceniana przez wymagających klientów. Gdy brakuje czasu, aby zamknąć drzwi kluczem, wystarczy je zatrzasknąć, a zamek zarygluje się automatycznie. Po zamknięciu skrzydła drzwiowego automatycznie wysuwają się z zamka 2 dodatkowe rygle masywne i bezpiecznie ryglują skrzydło w ościeżnicy.

Odryglowanie następuje przez naciśnięcie klamki lub przekręcenie klucza we wkładce patentowej, dlatego taki zamek stosujemy w połączeniu z klamką z pochwytym od zewnątrz.

Winkhaus Plus

- + **automatyczne ryglowanie przy zamykaniu**
- + **odpowiednie dla drzwi o podwyższonej odporności na włamanie**
- + **kompatybilne z kompletami ramowymi Winkhaus**

blueMatic EAV

Zamek automatyczny z elektrycznym odryglowaniem

Wysoki poziom bezpieczeństwa i komfortu

Zamek 3-punktowy blueMatic EAV rygluje się automatycznie po domknięciu drzwi. Rygle masywne są zablokowane w położeniu końcowym.

Otwieranie zaryglowanych drzwi od zewnątrz odbywa się przy użyciu silnika elektrycznego, który powoduje cofnięcie rygli masywnych i zapadki. Sterować otwarciem zamka można przy pomocy pilota, transpondera lub

innych urządzeń do otwierania bez użycia klucza. Od wewnątrz – drzwi otwieramy tradycyjnie przy pomocy klamki.

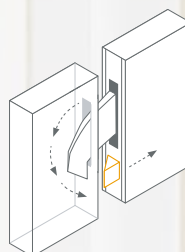
Ręczne przekręcenie klucza we wkładce powoduje wysunięcie rygla głównego, stanowiącego dodatkowe zabezpieczenie drzwi w części środkowej.

Na wyjątkową wygodę użytkownika zamków blueMatic wpływ ma także blokada niezamierzonego wysunięcia rygli.

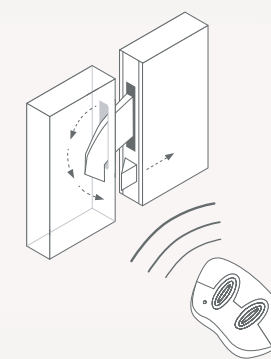
Winkhaus Plus

- + **odporność na włamanie**
- + **zabezpieczenia przed otwieraniem manipulacyjnym**
- + **bezdotykowe odryglowanie drzwi silnikiem elektrycznym**
- + **kompatybilne z kompletami ramowymi Winkhaus**

Zaryglowane Automatycznie



Zamykanie automatyczne Zdalne otwieranie



blueMotion

Zamek z napędem elektrycznym w skrzydle

Zdalne sterowanie dla fanów pełnej automatyki

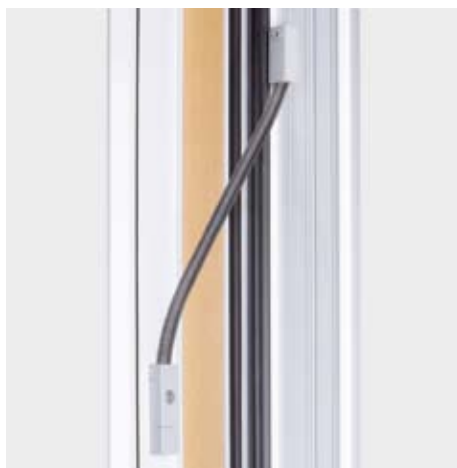
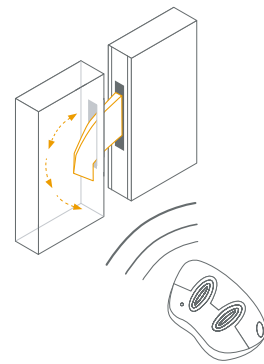
Zamek blueMotion to oferta dla osób, które ze względu na ograniczone możliwości poruszania się nie mogą używać klucza lub ze względu na upodobanie do wygody chętnie korzystają z nowinek technologicznych.

Wyróżnia się funkcją automatycznego zaryglowania i odryglowania drzwi. Podobnie jak

w innych okuciach drzwiowych Winkhaus masywne rygle zabezpieczają drzwi przed ingerencją z zewnątrz, a pełna automatyka doskonale sprawdza się w obiektach z rozbudowaną organizacją pomieszczeń i kontrolą dostępu. Drzwi działają podobnie, jak zamek centralny w samochodzie. Można je otwierać za pomocą pilota, przycisków, kart chipowych, a nawet czytnika linii papilarnych.

Winkhaus Plus

- + otwieranie i zaryglowywanie bez pomocy klucza
- + całkowita automatyzacja
- + kompatybilne z kompletami ramowymi Winkhaus
- + sprawdzone w organizacji wewnętrznej dużych obiektów
- + możliwość zainstalowania funkcji antypanicznej



Połączenie kabla między skrzydłem a ościeżnicą



Zabezpieczający stalowy rygiel masywny



easyLock

Zamki z rolkami lub trzpieniami grzybkowymi

Zamki wielopunktowe z rolkami mimośrodowymi lub trzpieniami grzybkowymi to proste i skuteczne zabezpieczenia do drzwi wejściowych i tarasowych. Zapewniają odpowiedni docisk skrzydła do ramy na całej jego wysokości oraz szczelność drzwi.

Rolki lub trzpienie grzybkowe

Zamki easyLock obok rygla głównego posiadają dodatkowe zabezpieczenia w postaci 4 rolek mimośrodowych lub 4 trzpieni w kształcie grzybków, usytuowanych na listwie zamka u góry i na dole skrzydła. Te dodatkowe ryglowania w znacznym stopniu zwiększają szczelność drzwi, a także ich odporność na włamanie – w porównaniu do zamków standardowych. Zamki rolkowe są sklasyfikowane w 3 klasie odporności na włamanie, a zamki trzpieniowe – w klasie 4.

Zamek easyLock RT to rozwiązanie hybrydowe, które łączy rolki mimośrodowe, zapewniające odpowiedni docisk skrzydła do ościeżnicy, oraz trzpienie – utrudniające próby włamania.

Wszystkie warianty zamków easyLock mogą być ryglowane albo wkładką patentową albo klamką – przez podniesienie jej o 45° w górę. Godna uwagi jest także nowa wersja zamków easyLock SV – do szybkiego ryglowania klamką.

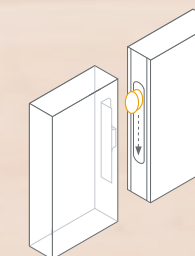
Prostota montażu

Zamki rolkowe lub rolkowo-trzpieniowe wyróżniają się łatwością montażu. Nie wymagają frezowania pod zaczepy rygli dodatkowych. Stosuje się do nich zaczepy z segmentu stolarki okiennej, co pozwala zaoszczędzić na kosztach magazynowania. Zamki tego typu są uniwersalne, można je montować do drzwi prawych i lewych. Kasetka zamka pasuje do wszystkich popularnych klamek drzwiowych i wkładek patentowych.

Winkhaus Plus

- + do drzwi z PCW, drewna lub aluminium
- + wygodna regulacja docisku
- + optymalna szczelność
- + łatwy montaż
- bez frezowania
- + uniwersalne zastosowanie do drzwi lewych i prawych

Przemysłane
Proste



panicLock

Zamki antypaniczne

panicLock M

– mechaniczny zamek antypaniczny

Mechaniczne zamki antypaniczne panicLock M 1125 (wg EN 1125) i panicLock M 179 (wg EN 179) odpowiadają wszystkim wymaganiom, jakie spełniać muszą zamki z funkcją szybkiego otwierania. Funkcja ta zapewnia możliwość natychmiastowego otwarcia drzwi od wewnątrz, uniemożliwiając jednocześnie wejście od zewnątrz bez użycia klucza. Aby zagwarantować prawidłowe działanie funkcji antypanicznej, należy stosować wyłącznie wkładki patentowe z funkcją ruchu jałowego i dodatkowym zabezpieczeniem przed blokowaniem.

panicLock BM

– zamek antypaniczny z napędem elektrycznym

Zamek wielopunktowy blueMotion z napędem elektrycznym (za- i odryglowywanie bez użycia klucza) dostępny jest zarówno w wersji panicLock BM 179 do drzwi ewakuacyjnych jak i w wersji panicLock BM 1125 do drzwi antypanicznych.

panicLock AV2OR 179

– automatyczny zamek antypaniczny

Bezpieczeństwo gwarantują dwa automatycznie zwalniane się rygle masywne i zapadka. Zamek umożliwia otwarcie od wewnątrz jednym ruchem ręki.

Zamek panicLock AV2OR (bez rygła środkowego) nie wymaga stosowania wkładki patentowej z ruchem jałowym i spełnia wymagania normy EN 179.

Winkhaus Plus

- + niezawodne bezpieczeństwo
- + otwarcie od wewnątrz jednym ruchem ręki
- + odpowiednie do stosowania w drzwiach przeciwpożarowych
- + dostępne w wersji z ryglowaniem automatycznym i elektrycznym
- bez użycia klucza

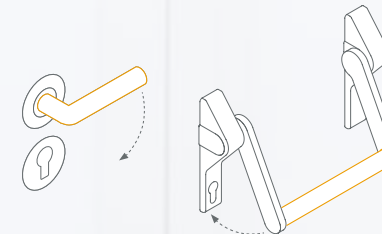
pyroLock

– zamki do drzwi przeciwpożarowych

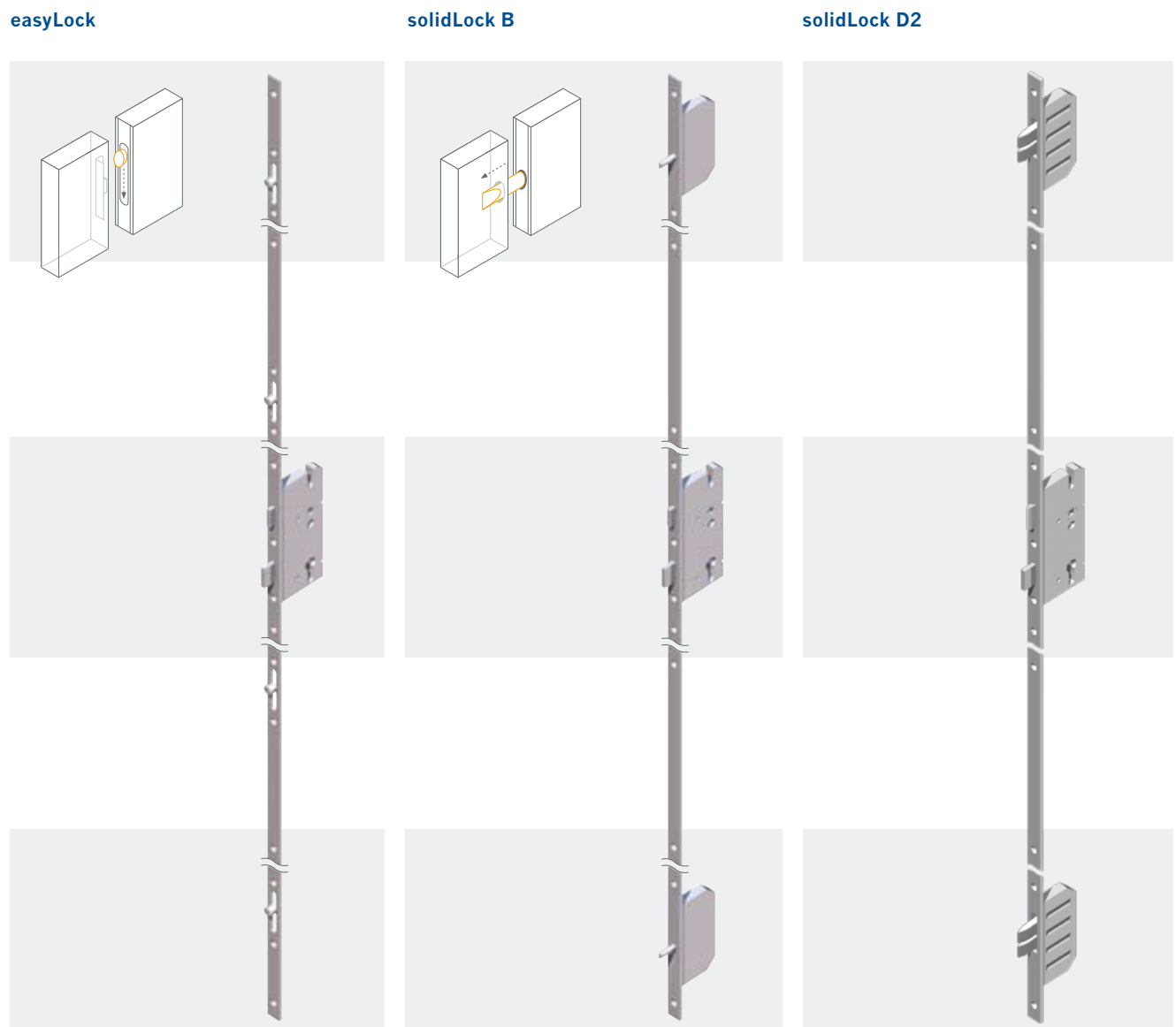
Możliwe warianty zamków z funkcją p.poż i dymoszczelnych:

- + solidLock B z ryglowaniem bolcami (3 punkty ryglujące)
- + hookLock M (również wg EN 179/1125)
- + autoLock z 3 punktami ryglującymi (również AV2OR wg EN 179)

Wypadek? **Bez paniki!**



Przegląd zamków wielopunktowych



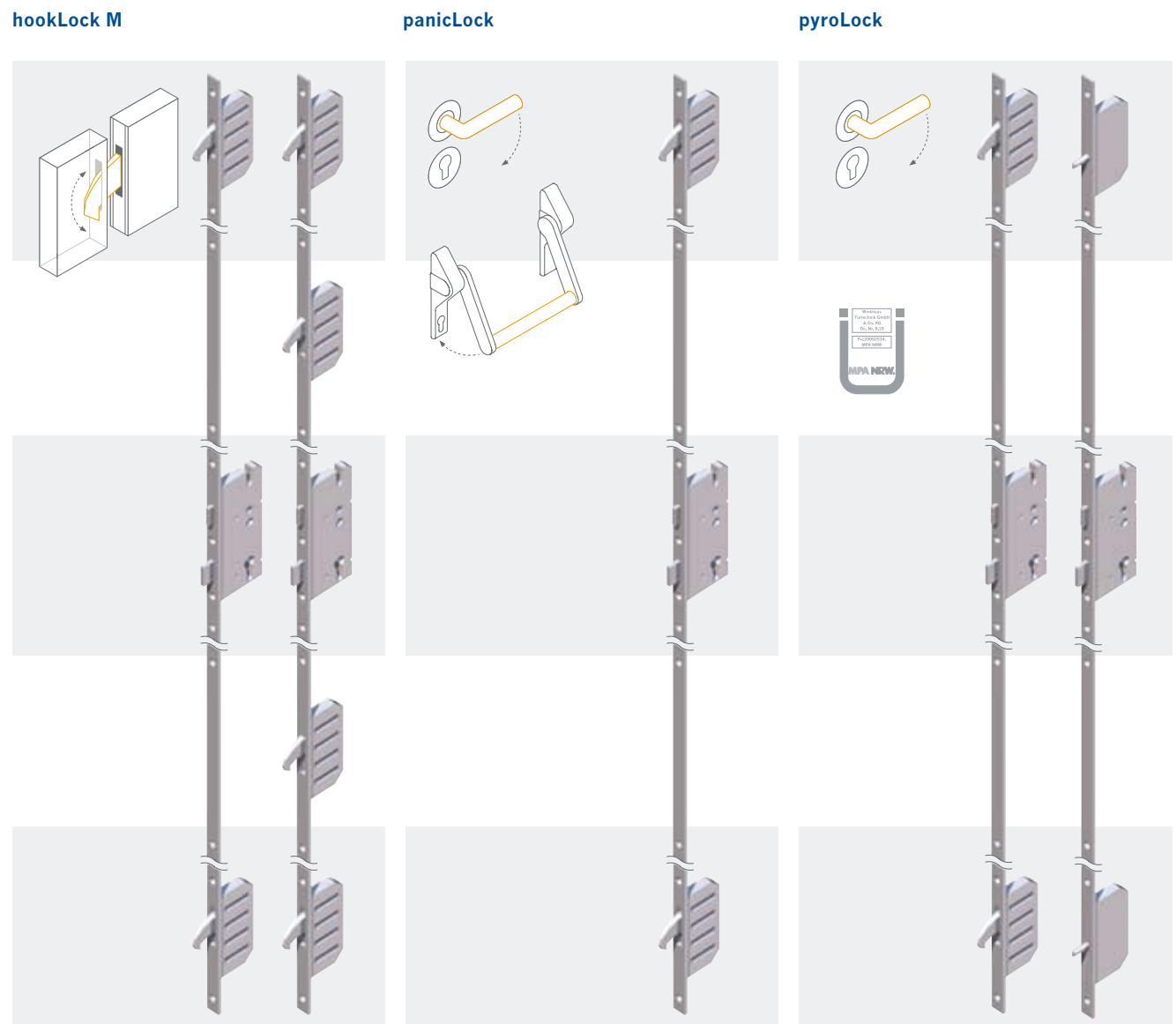
easyLock – zamek z rolkami lub trzpieniami grzybkowymi

solidLock B – zamek z bolcami

solidLock D2 – zamek z podwójnymi ryglami

- + rolka mimośrodowa do ręcznej regulacji docisku
- + możliwość zamontowania wszystkich typów wkładek
- + zaczepy pojedyncze do rolki mimośrodowej i trzpienia
- + możliwość zamontowania elektrozaczepu

- + możliwość zamontowania wszystkich typów wkładek
- + rygiel ze stali niklowanej
- + uruchamianie bolców poprzez dwukrotny pełny obrót klucza we wkładce
- + zamknięta kasetka zamka, dopasowana do wszystkich popularnych rodzajów rozetek i szyldów drzwiowych
- + zaczepy pojedyncze z możliwością regulacji docisku skrzydła do ościeżnicy
- + możliwość dodatkowego wyposażenia w elektrozaczep



hookLock M – zamek z masywnymi ryglami

panicLock – zamek antypaniczny

pyroLock – zamek do drzwi przeciwpożarowych

- + możliwość zamontowania wszystkich typów wkładek
- + zamknięta kasetka zamka
- + zaczepy z możliwością regulacji docisku
- + możliwość zamontowania elektrozaczepu

- + otwieranie jednym ruchem ręki od wewnątrz za pomocą klamki drzwiowej lub dźwigni
- + konieczność zamontowania specjalnych wkładek
- + kasetka zamka zamknięta, dopasowana do wszystkich popularnych rodzajów rozetek i szyldów drzwiowych
- + zaczepy z regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy
- + możliwość zamontowania elektrozaczepu

autoLock AV2

blueMatic EAV

blueMotion



autoLock AV2 – zamek z ryglowaniem automatycznym

blueMatic EAV – zamek automatyczny z elektrycznym odryglowaniem

blueMotion – zamek z napędem elektrycznym w skrzydle

- + zwalnianie rygli automatycznie za pomocą klamki lub wkładki
- + możliwość zamontowania wszystkich typów wkładek
- + zamknięta kaseta zamka

- + zdalne otwieranie (EAV) i zamykanie (blueMotion)
- + możliwe ryglowanie i odryglowanie za pomocą wkładki
- + szybkie otwieranie od wewnątrz za pomocą klamki drzwiowej
- + możliwość zamontowania różnych typów wkładek
- + zamknięta kaseta zamka
- + zaczep środkowy z regulacją

Wersja zamka

easyLock zamek wielopunktowy z rolkami mimośrodowymi lub/i z trzpieniami grzybkowymi	STV-F 1660/.../R4 STV-F 2060/.../R4 STV-F 1660/.../RT4
solidLock B zamek wielopunktowy z bolcami	STV-F 1607/.../B2 STV-F 2407/.../B2 STV-U 2407/.../B2
solidLock D2 zamek wielopunktowy z ryglami tandemowymi	STV-FG 1670/.../D2 STV-FG2070/.../D2
hookLock M zamek wielopunktowy z ryglami masywnymi	STV-F 1660/.../M2 lub .../M4 STV-F 2060/.../M2 lub .../M4 STV-F 2460/.../M2 lub .../M4 STV-U 2293/.../M2 STV-U 2460/.../M2 lub .../M4 STV-U 2471/.../M2 lub .../M4
panicLock zamek wielopunktowy z funkcją antypaniczną	STV-AP179-F 1660/.../M2 STV-AP179-F 2460/.../M2 STV-AP179-U 2460/.../M2 STV-AP179-U 2471/.../M2 STV-AP1125-F 1660/.../M2 STV-AP1125-F 2460/.../M2 STV-AP1125-U 2293/.../M2 STV-AP1125-U 2460/.../M2 STV-AP1125-U 2471/.../M2

autoLock AV2
zamek wielopunktowy z ryglowaniem automatycznym (również dla blueMatic EAV)

STV-AV2-F 1660/.../M2
STV-AV2-F 2060/.../M2
STV-AV2-F 2070/.../M2
STV-AV2-F 2460/.../M2
STV-AV2-U 2293/.../M2
STV-AV2-U 2460/.../M2
STV-AV2-U 2471/.../M2

Uwagi

- + wszystkie zamki drzwiowe Winkhaus dostępne są w kolorze srebrnym
- + wszystkie zamki mogą być stosowane do drzwi z drewna, PCW, aluminium i stali
- + rozstaw osi klamki do osi wkładki we wszystkich wersjach zamków Winkhaus wynosi 92 mm (dostępne są również wybrane wersje zamków z rozstawem 72 mm)
- + rozstaw osi wkładki do czoła zamka (w zależności od wariantu zamka) wynosi od 26 mm do 80 mm

Winkhaus Polska Beteiligungs
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.

ul. Przemysłowa 1
PL 64-130 Rydzyna
T +48 65 52 55 700
F +48 65 52 55 800

www.winkhaus.pl
winkhaus@winkhaus.com.pl

