

Systemy i napędy do okiennic, rolet
i ekranów przeciwsłonecznych

Przesuwne | Składane | Rozwierne

313



MANTION® projektuje i produkuje systemy przesuwne od 1920 roku

MADE IN FRANCE
SINCE 1920



Europejski specjalista w dziedzinie systemów przesuwnych dla budownictwa i transportu podwieszanego.

Od ponad 100 lat Grupa MANTION® nieprzerwanie się rozwija, specjalizując się w projektowaniu, produkcji i dystrybucji systemów przesuwnych dla branży budowlanej.

Jako jeden ze światowych liderów w swojej dziedzinie wyznaczamy kierunki rozwoju rynku i dostarczamy niezawodne oraz komfortowe rozwiązania przesuwne dla przestrzeni komercyjnych oraz prywatnych.

W tym samym duchu, dążąc do tworzenia rozwiązań trwałych i dopracowanych, od lat rozwijamy ofertę systemów przeznaczonych do automatyki. Stały się one naturalnym dopełnieniem naszego asortymentu. Konsekwencją tego strategicznego kierunku jest

decyzja o samodzielnym projektowaniu i produkcji autorskich napędów w naszej filii MANTION®SMT z siedzibą w Genlis, w departamencie Côte d'Or. Wyznaczając trendy w napędach do okiennic przesuwnych, jesteśmy punktem odniesienia dla systemów rozwiernych. Dziś wykorzystujemy to doświadczenie oferując bezkonkurencyjną pod względem trwałości i wygody automatykę do drzwi przesuwnych.

Międzynarodowa renoma firmy Manton opiera się na:

- Innowacyjności oraz stałym dostosowywaniu produktów do indywidualnych potrzeb klientów.
- Najwyższej jakości, potwierdzonej spełnianiem najbardziej rygorystycznych norm rynkowych.

Fundamentem know-how firmy Manton są:

- Ludzie: zespół profesjonalistów o unikalnych kompetencjach, którzy codziennie dbają o najwyższy standard Państwa obsługi.
- Rozwój: polityka nieustannych inwestycji wspierana przez najnowocześniejsze technologie.



Pasja do produktu:

Siedziba firmy znajduje się w regionie Franche-Comté. Historycznie był to jeden z najważniejszych ośrodków francuskiego przemysłu, słynący z doskonałości mechanicznej i precyzji zegarmistrzowskiej. Dziedzictwo to nadal kształtuje nasze zespoły, które w codziennej pracy dążą do technicznej doskonałości i innowacyjności.

Silna etyka społeczna:

Fundamentem naszej firmy są ludzie - to dzięki ich zaangażowaniu nasz rozwój jest możliwy. W relacjach z zespołem stawiamy na autentyczne równouprawnienie oraz nieustanne podnoszenie kompetencji poprzez systematyczne szkolenia zawodowe.

Przekonani o korzyściach płynących z dialogu z otoczeniem, wspieramy wymianę wiedzy ze światem nauki i kultury. Realizujemy to poprzez programy stażowe, praktyki zawodowe oraz bliską współpracę ze szkołami i uniwersytetami.

Nasze działania uzupełnia mecenat przemysłowy, który pozwala na szeroką prezentację wiedzy i umiejętności naszego zespołu.

Ponad 50-letnia obecność na arenie międzynarodowej ukształtowała tożsamość firmy Manton, opartą na otwartości i różnorodności.

Nasz zespół tworzą specjaliści z kilkunastu krajów, którzy codziennie współpracują z klientami w ponad 80 państwach, na 5 kontynentach.

To wielokulturowe środowisko zapewnia nam unikalną perspektywę, z której czerpią wszyscy nasi partnerzy biznesowi.

Środowisko naturalne znajduje się w centrum naszej uwagi:

Jako firma z certyfikatem ISO 14001, od trzech dekad ograniczamy ślad środowiskowy naszej działalności.

Wyznaczamy standardy, wprowadzając innowacje takie jak lekka stal o wysokiej granicy plastyczności (już w 1990 r.) czy całkowita rezygnacja z chromu w powłokach naszych wyrobów (2003 r.).

Konsekwentnie stawiamy na trwałość – naszą ambicję przekuliśmy w konkretne zobowiązanie, oferując do 25 lat gwarancji na wybrane rozwiązania.

Firma MANTION® redukuje i ogranicza wpływ na środowisko naturalne poprzez zastosowanie wyłącznie druku ekologicznego.

Produkt posiada certyfikat:



Certyfikat gwarancji

MANTION POLSKA Sp. z o.o.

udziela niniejszym gwarancji na okres do

12 lat*

na poniższe systemy przesuwne
do zastosowania na zewnątrz pomieszczeń:

**SPORTUB® • HERCULE®
• OPENTEC® WIN-SLIDE 2
• WIN-STH • WIN-STS WIN-2500
• WIN-FOLD**



Zuzanna TYMIŃSKA
Dyrektor Generalna
Mantion Polska Sp. z o.o.

*Długość okresu gwarancji określona jest również przez maksymalną liczbę cykli otwarcia i zamknięcia, zależnie od tego, które zdarzenie wystąpi jako pierwsze.
Sposób montażu oraz warunki gwarancji są zamieszczone na stronie internetowej mantion.com*

Realizując swoją politykę proekologiczną, firma MANTION wdrożyła zbiorową europejską Deklarację Środowiskową Produktu (EPD).

Deklaracja EPD to kluczowe, wielokryterialne narzędzie, które wspiera profesjonalistów w projektowaniu zrównoważonych budynków. Pozwala ono ograniczyć wpływ inwestycji na środowisko, tworząc jednocześnie zdrowe otoczenie dla przyszłych użytkowników.





Systemy do okiennic podlegają weryfikacji zgodności z obowiązującymi normami.

Istnieje kilka norm regulujących kategorię systemów do okiennic. Niektóre z nich są obowiązkowe, a inne mają charakter fakultatywny.

Gwarantujemy niezawodność i bezpieczeństwo – nasze systemy do okiennic spełniają najbardziej surowe wymogi wszystkich aktualnych norm francuskich i europejskich.

Firma MANTION prowadzi jeden z najnowocześniejszych w Europie ośrodków badawczych wyspecjalizowanych w technologii systemów przesuwanych.

NORMY



Grupa Manton aktywnie współtworzy standardy branżowe, uczestnicząc w pracach licznych grup roboczych ds. normalizacji – zarówno na szczeblu krajowym (SNFPSA, UNM), jak i europejskim (CEN). Dotyczy to w szczególności norm **NF EN 1527 v2013** oraz **PR NF EN 26-341**.

Wszystkie manualne i napędzane silnikiem systemy przesuwne marki Manton prezentowane w niniejszym katalogu, zostały zaprojektowane oraz wykonane w ścisłej zgodności z następującymi normami europejskimi:

NF EN 1527 v2013: Okucia do drzwi przesuwanych i składanych, wymagania i metody badań.

PR NF P26-341: Okucia budowlane – automatyczne urządzenia do obsługi okiennic skrzydłowych, przesuwanych i składanych.

PR NF EN 1932: Żaluzje zewnętrzne i okiennice – odporność na obciążenie wiatrem – metody badań.

NF EN 12045: Żaluzje i rolety zautomatyzowane – bezpieczeństwo eksploatacji – pomiar siły napędu.

NF EN 12051: Okucia budowlane – zasuwki i blokady drzwiowe oraz okienne – wymagania i metody badań.

NF EN 12194: Żaluzje, rolety zewnętrzne i wewnętrzne – niewłaściwe użycie – metody badań.

PR NF EN 13330: Żaluzje – uderzenie ciężkim przedmiotem i uniemożliwienie dostępu – metody badań.

NF EN 13527: Okiennice i żaluzje – pomiar siły działania – metody badań

NF EN 13659: Żaluzje i rolety – wymagania eksploatacyjne, w tym bezpieczeństwo

NF EN 14201: Rolety i żaluzje – odporność na powtarzalne operacje (wytrzymałość mechaniczna) – metody badań

PR NF P26-341: Okucia budowlane – automatyczne urządzenia do obsługi okiennic skrzydłowych, przesuwanych i składanych.

NF EN 14648: Okucia budowlane – okucia do okiennic – wymagania i metody badań.

NF EN 60335-2-103: Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego – Bezpieczeństwo użytkowania – Część 2-103: Wymagania szczegółowe dotyczące napędów do bram, drzwi i okien.

ISO 4520: Specyfikacja na powłoki konwersyjne chromianowe na galwanicznych powłokach cynkowych i kadmowych.



Zakres gwarancji zależy od limitu cykli dla danego systemu oraz zachowania wytycznych dotyczących instalacji i użytkowania, dostępnych na stronie **www.mansion.com**

Ogólne Warunki Sprzedaży są również dostępne na stronie **www.mansion.com**

06



SYSTEMY PRZESUWNE DO OKIENNIC

Oferta z prowadnicą aluminiową

WIN-SLIDE 2

Prowadnica + uchwyty – tor pojedynczy i podwójny, maks. 120 kg



06

WIN-SLIDE 2 – DO ŚRODOWISK ZASOLONYCH

Prowadnica + uchwyty – tor pojedynczy i podwójny, maks. 120 kg



32

WIN-SLIDE 2 - ZESTAWY

Zestaw 1-skrzydłowy – 80 kg

Zestaw 2 skrzydeł przeciwnastawnych – 80 kg



34

NAPĘD SYCOMM PRZEWODOWY

Zasilacz 230 V

Zasilacz 230 V z zestawem akumulatorów



36

NAPĘD SYCOMM SOLAR

Zasilanie 12 V DC



38

Oferta z prowadnicą ze stali i ze stali nierdzewnej

WIN-STH

Prowadnica HERCULE® – stalowa lub ze stali nierdzewnej 9010: maks. 80 kg – 9030: maks. 200 kg



40

WIN-STS

Prowadnica SPORTUB® – stal 3530: maks. 80 kg – 5040: maks. 150 kg



42

Prowadzenie dolne systemów

MOCOWANIE DO ELEWACJI

44

MOCOWANIE DO PODŁOŻA / PARAPETU

46

48



SYSTEMY DO OKIENNIC SKŁADANYCH

WIN-FOLD 3

Prowadnica aluminiowa – maks. 25 kg
Montaż na elewacji lub w nadprożu



48

NOWOŚĆ

50



SYSTEMY Z NAPĘDEM DO OKIENNIC ROZWIERNYCH

WIBAT®

Napęd ukryty (na zawiasach)
50 i 60 kg



50

WIBAT® APPLIQUE

Napęd ramienny
Maks. 50 kg



52

WIBAT® LINTEAU

Napęd ramienny z obudową aluminiową
Maks. 50 kg



54

WIBAT® LINTEAU SOLAR

Napęd solarny ramienny, z aluminiową obudową
Maks. 50 kg



56

NOWOŚĆ

58

AKCESORIA

Stopery do okiennic

58

Pozostałe akcesoria

58–59

60

POZOSTAŁE INFORMACJE

Konfigurator online – SLIDSOFT®

60

Nasze realizacje

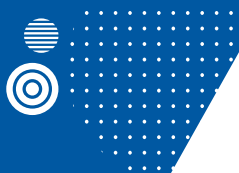
61

Lista indeksów

62–63

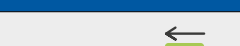


WIN-Slide 2



SPIS TREŚCI



SYSTEMY PRZESUWNE DO 1 OKIENNICY								
Mocowanie do nadproża	 1 tor - 1 skrzydło	80 kg	25–80 mm	N				szczegóły na str. 08
Mocowanie do elewacji			25–40 mm	N				szczegóły na str. 10
Mocowanie do nadproża		120 kg	40–80 mm	N				szczegóły na str. 12
Mocowanie do elewacji				N				szczegóły na str. 14
SYSTEMY PRZESUWNE DO 2 OKIENNIC SYMETRYCZNYCH								
Mocowanie do nadproża – przesuw synchroniczny	 1 tor – 2 skrzydła	80 kg	25–80 mm		N			szczegóły na str. 16
Mocowanie do elewacji – przesuw manualny			25–60 mm	N				szczegóły na str. 18
Mocowanie do elewacji – przesuw synchroniczny				N				szczegóły na str. 20
Mocowanie do nadproża – przesuw synchroniczny		120 kg	40–80 mm		N			szczegóły na str. 22
Mocowanie do elewacji – przesuw synchroniczny					N			szczegóły na str. 24
SYSTEMY PRZESUWNE DO OKIENNIC - UKŁAD TELESKOPOWY								
Mocowanie do elewacji okiennice 2-skrzydłowe		80 kg	25–40 mm			N		szczegóły na str. 26
Mocowanie do elewacji okiennice 3-skrzydłowe						N		szczegóły na str. 28
Mocowanie do elewacji, okiennice 4-skrzydłowe						N		szczegóły na str. 30
POZOSTAŁE SYSTEMY PRZESUWNE DO OKIENNIC								
Systemy do środowisk kwaśnych i zasolonych		120 kg	25–80 mm	N				szczegóły na str. 32
Gotowe zestawy montażowe		80 kg	25–40 mm	N				szczegóły na str. 34
Napęd SYCOMM		120 kg	25–80 mm				N	szczegóły na str. 36
Napęd SYCOMM SOLAR							N	szczegóły na str. 38

Mocowanie do nadproża

Nadproże – 1 tor – 1 panel

Opcja Z MASKOWNICĄ

Prowadnica	Wózek	Płytki montażowe (do wyboru)	Stopery (do wyboru)	Prowadzenie dolne
		lub	i/lub	Do wyboru (patrz poniżej)
11208P	11280XA2	0026XA2 lub 0027XA2	11286XA2 i/lub 11287XA2	

Opcja Z MASKOWNICĄ

Prowadnica	Wózek	Płytki montażowe (do wyboru)	Stopery (do wyboru)	Maskownica + uchwyt	Prowadzenie dolne
		lub	i/lub	+	Do wyboru (patrz poniżej)
11208P	11280LXA2	0026XA2 lub 0027XA2	11286XA2 i/lub 11287XA2	11261 + 11294A	

DOŚTĘPNY TYLKO W
MANTION



Stoper do okiennic
Więcej na stronie 57

Lista elementów:

PROWADNICA



11208P/600

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm, otworowana co 450 mm. Długość = 6 m.

WÓZKI- PŁYTKI MOCUJĄCE – STOPERY

WÓZKI



11280XA2

Wózek wyposażony w 4 kołka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (59 mm). Maks. 80 kg / panel.



11280LXA2

Wózek wyposażony w 4 kołka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm). Maks. 80 kg / panel.

PŁYTKI MOCUJĄCE



0026XA2

Płytki mocujące ze stali nierdzewnej A2 do przykręcenia wózka na krawędzi panelu. Grubość panelu: min. 25 mm



0027XA2

Płytki mocujące ze stali nierdzewnej A2 do przykręcenia wózka na płasko (80 x 58 mm). Grubość panelu: od 28 do 36 mm.

STOPERY



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania. W zestawie: śruby ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2

Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania. Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej. Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICE I UCHWYTY MOCUJĄCE- grubość paneli maks. 60 mm



11261/...*

Maskownica z surowego aluminium. Długość = 2 / 3 i 6 m.



11294A

Zestaw 5 uchwytów z anodowanego aluminium. Uchwyt umożliwia zamocowanie maskownicy 11261. Dostarczany z elementami mocującymi ze stali nierdzewnej A4. Mocowanie co 450 mm.

*inne długości na zamówienie

PROWADZENIE DOLNE

PROFILE



1109/...

Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej. Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.



11109/...

Profil U 20x24 (14 int.) z anodowanego aluminium. Długość = 3 i 6 m. Profile z surowego aluminium (do malowania) dostępne są na zamówienie.

PROWADNIKI



1128

Regulowany, pojedynczy prowadnik z 2 elastycznymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).



1102XA2

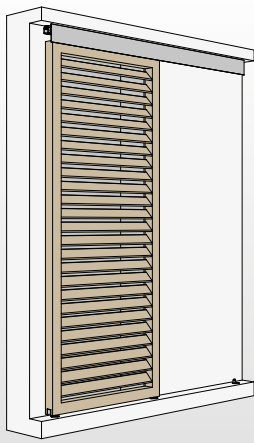
Prowadnik z 1 nylonową nakładką na płycie mocującej, ze stali nierdzewnej A2, do przykręcenia. Do profilu U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).



1103RG

Regulowany prowadnik z tworzywa sztucznego, ze śrubą i kołkiem S6. Do profilu U od 14 do 30 mm (1109 i 11109).

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44-46

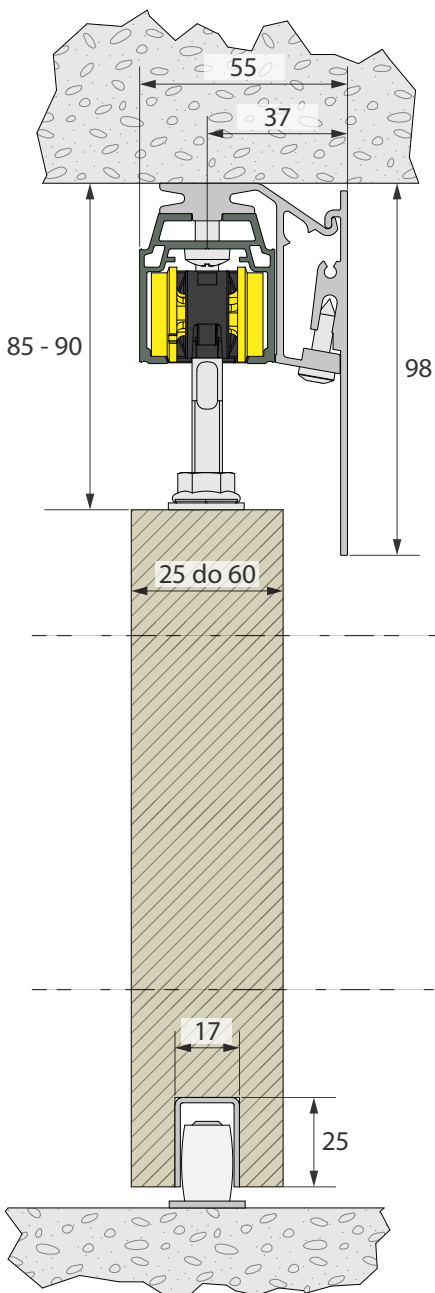


Montaż do nadproża – 1 tor – 1 panel

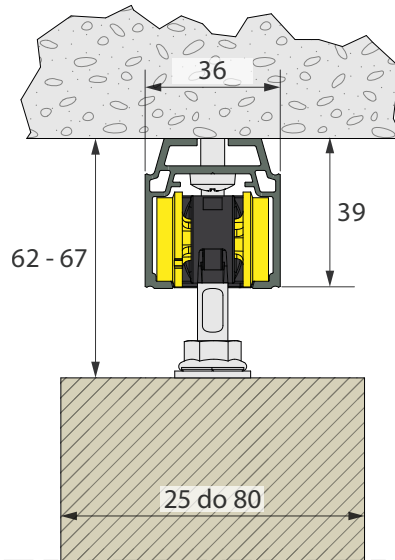


MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE

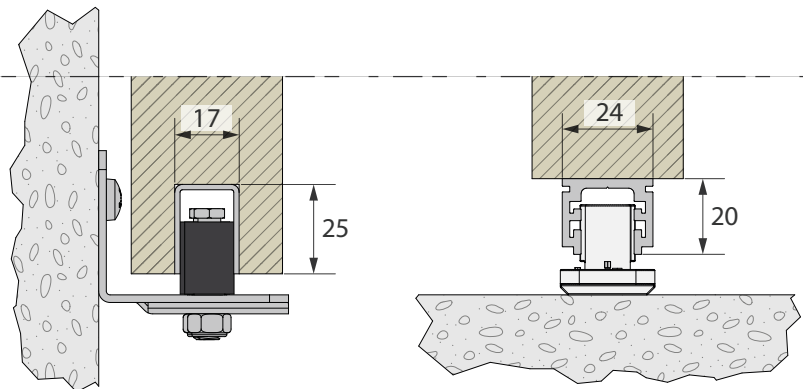


Profil: **1109**
Prowadnik: **1102XA2**



Okiennica lub panel przeciwsłoneczny,
bez maskownicy,
grubość panelu do 80 mm

Profil: **1109**
Prowadnik: **1128**



Profil: **11109**
Prowadnik: **1103RG**

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt
w kilku prostych
krokach.
Po zdefiniowaniu
wymiarów i opcji,
uzyskasz wgląd
w dokumentację
techniczną oraz
wytyczne do-
tyczące montażu
produktu.



Konfigurator

Opcja z maskownicą

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocujące (do wyboru)	Stopery i domykacz (do wyboru)	Maskownica + zaślepki	Prowadzenie dolne
						Do wyboru (patrz poniżej)
11208	11293	11280XA2	0026XA2 lub 0027XA2	11286XA2 i/lub 11287XA2 i/lub 11288M15	11263 + 11266	

Lista elementów:

PROWADNICE I KLAMRY MOCUJĄCE



11208/...*

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11293

Regulowana, pojedyncza klamra mocująca z surowego aluminium.
Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.
Zalecany rozstaw klamer co 660 mm maks.

*inne długości na zamówienie

WÓZKI – PŁYTKI MOCUJĄCE – STOPERY

WÓZKI



11280XA2

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (59 mm).
Maks. 80 kg / panel.

PŁYTKI MOCUJĄCE



0026XA2

Płytki mocujące ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózka na krawędzi panelu.
Grubość panelu: min. 25 mm



0027XA2

Płytki mocujące ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózka na płasko (80 x 58 mm).
Grubość panelu: od 28 do 36 mm.

STOPERY



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania.
W zestawie dostępne są śruby ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2

Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania.
Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej.
Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

DOMYKACZ



11288M15

Domykacz do płynnego otwierania i zamykania paneli.
Do paneli o wadze od 20 do 60 kg.
- 1 domykacz: minimalna szerokość panelu: **590 mm.**
- 2 domykacze: minimalna szerokość panelu: **860 mm.**

MASKOWNICA I ZAŚLEPKI



11263/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11266

Zestaw zaślepek do maskownicy **11263**: 2 zaślepki z surowego aluminium, 2 zaciski mocujące do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.



11269

Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy z kątownikami.
Stosowany, gdy maskownica ma długość powyżej 3 m.
(jako uzupełnienie dwóch zacisków już dostarczonych w zestawie zaślepek).

*inne długości na zamówienie

PROWADZENIE DOLNE

PROFILE



1109/...

Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej.
Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.



11109/...

Profil U 20x24 (14 int.) z anodowanego aluminium.
Długość = 3 i 6 m.
Profil surowego aluminium (do malowania) dostępne są na zamówienie.

PROWADNIKI



1131XRG

Prowadnik pojedynczy regulowany, z 1 ślizgaczem, z tworzywa sztucznego, na uchylniej płytce ze stali nierdzewnej A2.
Do profilu U o szerokości od 14 do 30 mm (1109 i 11109).



1128

Regulowany, pojedynczy prowadnik z 2 elastycznymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2.
Do profilu U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).



1112/2

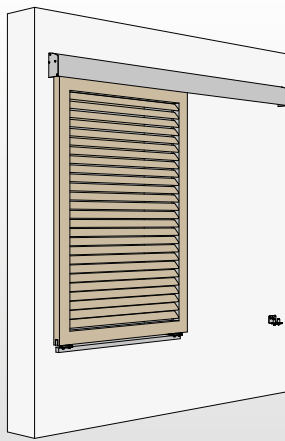
Regulowany prowadnik z 2 nylonowymi nakładkami, na płytce ze stali nierdzewnej A2.
Do prowadnicy U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).



1103RG

Regulowany prowadnik z tworzywa sztucznego ze śrubą i kołkiem S6.
Do prowadnicy U od 14 do 30 mm (1109 i 11109).

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–46

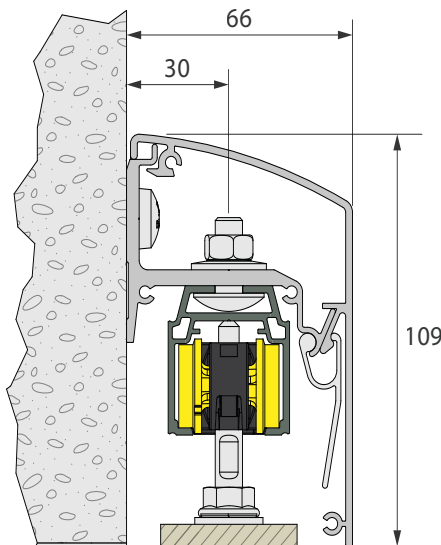


MADE IN FRANCE
SINCE 1920



film montażowy

PRZESUWNE



25 do 40

17

25

17

25

24

20

Profil: **1109**

Prowadniki: **1128 + 1131XRG**

Profil: **1109**

Prowadnik: **1112/2**

Profil: **11109**

Prowadnik: **1103RG**

DOSTĘPNY TYLKO W

MANTION



Innowacja

Domykacz
11288M15

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach. Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd w dokumentację techniczną oraz wytyczne dotyczące montażu produktu.



Konfigurator

Opcja **BEZ MASKOWNICY**

Prowadnica	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	Prowadnica dolna
			i/lub	Do wyboru (patrz poniżej)
11208P	11282LXA4	0026XA4	11286XA2 i/lub 11287XA2	

Opcja **Z MASKOWNICĄ**

Prowadnica	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	Maskownica + uchwyty	Prowadnica dolna
			i/lub	+	Do wyboru (patrz poniżej)
11208P	11282LXA4	0026XA4	11286XA2 i/lub 11287XA2	11261 + 11294A	

DOSTĘPNY TYLKO W
MANTION



1310BR-1

Stoper do okiennic
Więcej na stronie 57

Lista elementów:

PROWADNICA



11208P/600

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm, otworowana co 450 mm. Długość = 6 m.

WÓZEK- PŁYTKA MOCUJĄCA - STOPERY

WÓZEK



11282LXA4

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A4 (93 mm). Maks. 120 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA4

Płytki mocująca ze stali nierdzewnej A4 do przykręcenia wózka na krawędzi panelu.

STOPERY



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania. W zestawie z elementami mocującymi ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2

Stoper do prowadnicy z zaciskiem z dwoma punktami mocowania. Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej. Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I UCHWYTY- grubość paneli maks. 60 mm



11261/...*

Maskownica z surowego aluminium. Długość = 2 / 3 i 6 m.



11294A

Zestaw 5 uchwytów z anodowanego aluminium. Uchwyt umożliwia zamocowanie maskownicy 11261. Dostarczany z elementami mocującymi ze stali nierdzewnej A4. Mocowanie co 450 mm.

*inne długości na zamówienie

PROWADZENIE DOLNE

PROFIL



1110XA2/...

Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A2. Długość = 3 i 6 m.

PROWADNIKI



1110GDL

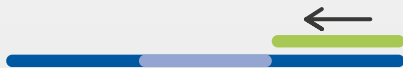
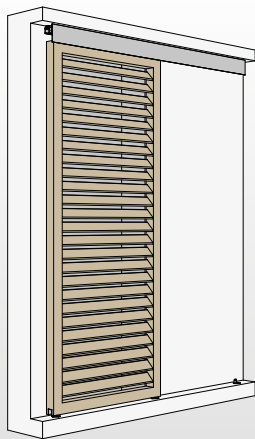
Biały nylonowy prowadnik do przykręcenia 100 x 25 x 25 mm. Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).



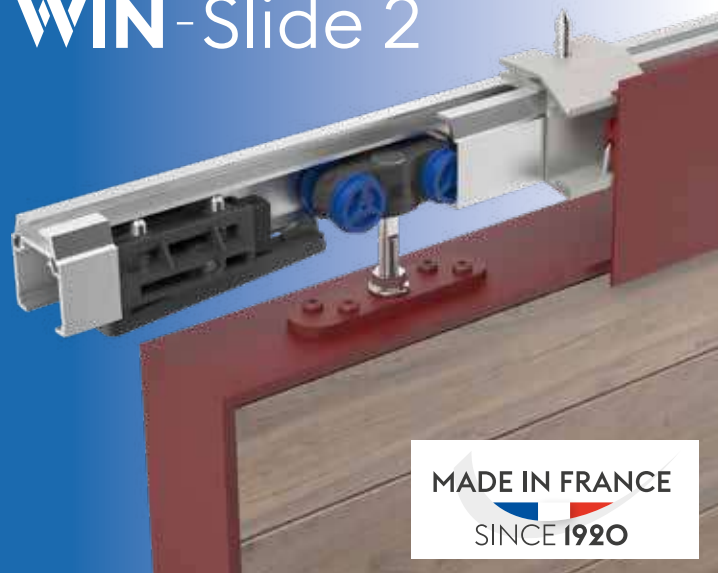
11110GU

Szary plastikowy prowadnik do przykręcenia. Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44-46

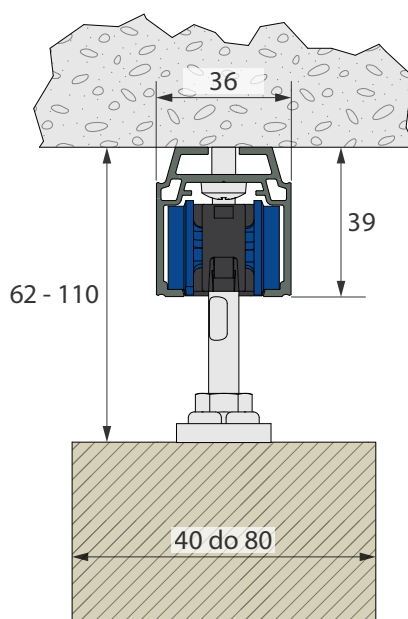
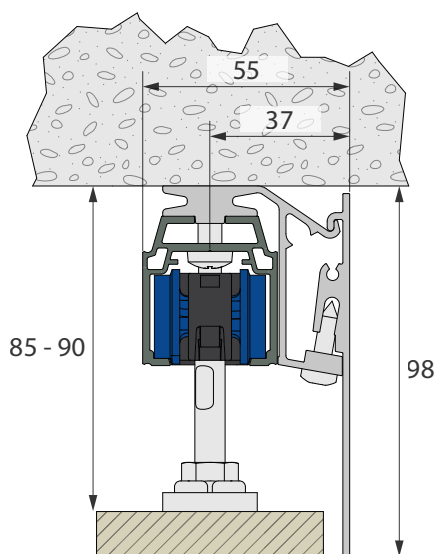


Nadproże – 1 tor – 1 panel

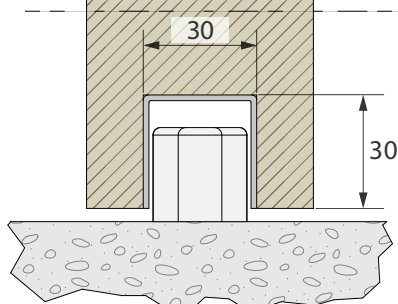


MADE IN FRANCE
SINCE 1920

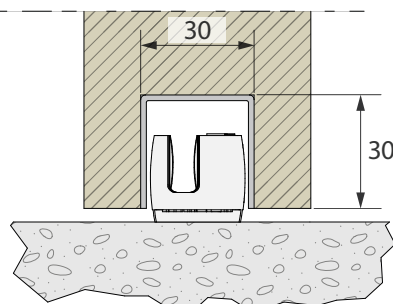
PRZESUWNE



Okiennica lub panel przeciwsłoneczny,
bez maskownicy,
grubość panelu do 80 mm



Profil: **1110XA2**
Prowadnik: **1110GDL**



Profil: **1110XA2**
Prowadnik: **1110GU**

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt
w kilku prostych
krokach.
Po zdefiniowaniu
wymiarów i opcji,
uzyskasz wgląd
w dokumentację
techniczną oraz
wytyczne do-
tyczące montażu
produktu.



Konfigurator

Montaż do elewacji

Elewacja – 1 tor – 1 panel

Opcja Z MASKOWNICĄ

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	Maskownica + zaślepki	Prowadzenie dolne
						Do wyboru (patrz poniżej)
11208	11293D	11282LXA4	0026XA4	11286XA2 i/lub 11287XA2	11264L + 11267L	

Lista elementów:

PROWADNICA I MOCOWANIE



11208/...*

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11293D

Regulowana, pojedyncza klamra mocująca z surowego aluminium.
Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.
Mocowanie co 450 mm maks.

*inne długości na zamówienie

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

WÓZEK



11282LXA4

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A4 (93 mm).
Maks. 120 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA4

Płytki mocująca ze stali nierdzewnej A4 do przykręcania wózka na krawędzi panelu.

STOPERY



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania.
W zestawie z elementami mocującymi ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2

Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania.
Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej.
Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I ZAŚLEPKI



11264L/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11267L

Zestaw zaślepek do maskownicy **11264L**, składający się z:
2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.



11269

Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy na kątownikach.
Do maskownicy o długości powyżej 3 m.
(jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

*inne długości na zamówienie

DOLNE PROWADZENIE

PROFIL



1110XA2/...

Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A2.
Długość = 3 i 6 m.

PROWADNIKI



1110GDL

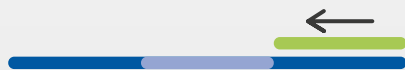
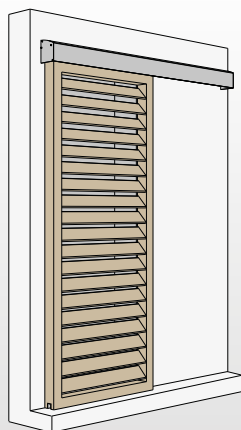
Biały nylonowy prowadnik do przykręcania 100 x 25 x 25 mm.
Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).



1110GU

Szary plastikowy prowadnik do przykręcania.
Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).

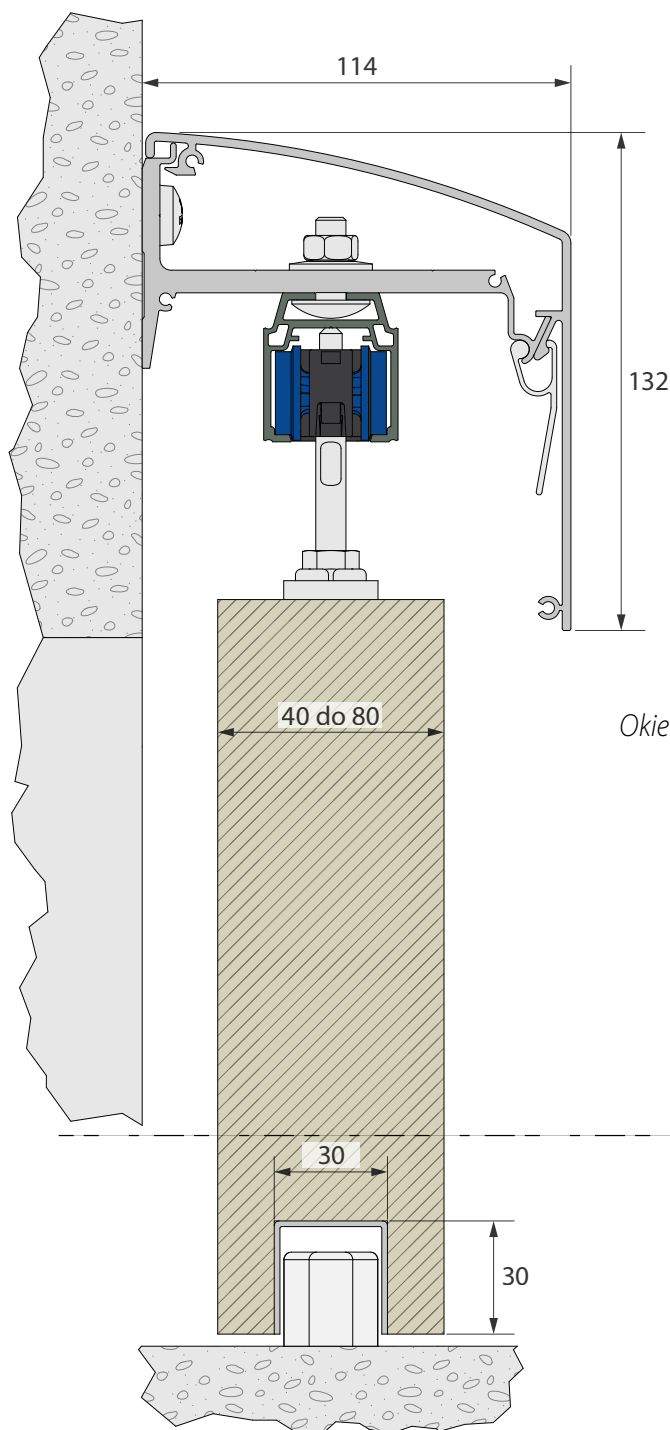
Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–46



Elewacja – 1 tor – 1 panel



MADE IN FRANCE
SINCE 1920



Okiennica lub panel przeciwsłoneczny,
bez maskownicy,
grubość panelu do 80 mm

DOSTĘPNY TYLKO W
MANTION



1310BR-1

Stoper do okiennic
Więcej na stronie 57

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt
w kilku prostych
krokach.
Po zdefiniowaniu
wymiarów i opcji,
uzyskasz wgląd
w dokumentację
techniczną oraz
wytyczne do-
tyczące montażu
produktu.



Konfigurator

Profil: **1110XA2**
Prowadnik: **1110GDL**

Profil: **1110XA2**
Prowadnik: **11110GU**

Montaż do nadproża

Nadproże – 1 tor – 2 panele

Układ symetryczny z synchronizacją **OPCJA BEZ MASKOWNICY**

Prowadnica	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	System synchronizacji	Prowadzenie dolne
					Do wyboru (patrz poniżej)
11208P	11280LXA2	0026XA2	11286XA2 lub 11287XA2	11286XA2-SYN + 11291 + 10172	

DOŚTĘPNY TYLKO W
MANTION



Stoper do okiennic
Więcej na stronie 57

Układ symetryczny z synchronizacją **OPCJA Z MASKOWNICĄ**

Prowadnica	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	Maskownica + uchwyt	System synchronizacji	Prowadzenie dolne
						Do wyboru (patrz poniżej)
11208P	11280LXA2	0026XA2	11286XA2 lub 11287XA2	11261 + 11294A	11286XA2-SYN + 11291 + 10172	

Lista elementów:

PROWADNICA



11208P/600

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm, otworowanie co 450 mm. Długość = 6 m.

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

WÓZEK



11280LXA2

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm). Maks. 80 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA2

Płytki mocująca ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózka na krawędzi panelu. Grubość panelu: min. 25 mm

STOPERY



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania. W zestawie dostępne są śruby ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2

Stoper do prowadnicy z zaciskiem z dwoma punktami mocowania. Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej. Dostarczany jest ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I UCHWYT – grubość paneli maks. 60 mm



11261/...*

Maskownica z surowego aluminium. Długość = 2 / 3 i 6 m.



11294A

Zestaw 5 uchwytów z anodowanego aluminium. Służy do mocowania maskownicy 11261. W zestawie dostępne są śruby ze stali nierdzewnej A2. Mocowanie co 450 mm.

SYSTEM SYNCHRONIZACJI



11286XA2-SYN

Stoper prowadnicy z wbudowaną rolką powrotną.



11291

Kątownik łączący ze stali nierdzewnej A2.



10172/...

Wzmocniony pasek zębaty. Długość = 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 i 50 m.

PROWADZENIE DOLNE

PROFILE



1109/...

Prowadnica U 25x17 ze stali ocynkowanej. Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.



11109/...

Prowadnica U 20x24 (14 int.) z anodowanego aluminium. Długość = 3 i 6 m. Prowadnice dostępne w wersji z surowego aluminium (do malowania).

PROWADNIKI



1128

Regulowana prowadnica pojedyncza z 2 elastycznymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do prowadnicy U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).



1102XA2

Prowadnica z 1 nakładką nylonową na płytce ze stali nierdzewnej A2, do przykręcania. Do prowadnicy U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).

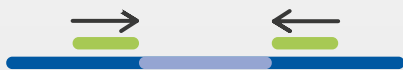
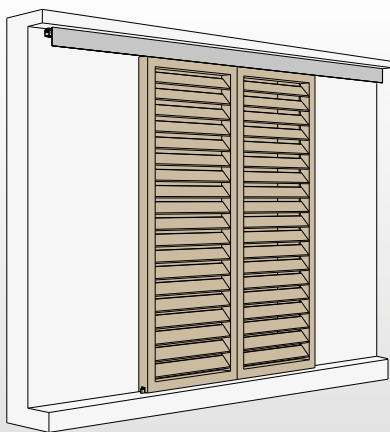


1103RG

Regulowany prowadnik z tworzywa sztucznego ze śrubą i kołkiem S6. Do prowadnicy U od 14 do 30 mm (1109 i 11109).

*inne długości na zamówienie

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–66



Nadproże – 1 tor – 2 panele symetryczne, zsynchronizowane



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

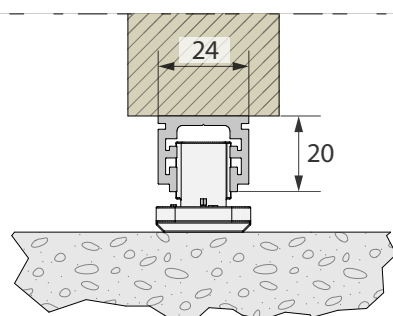
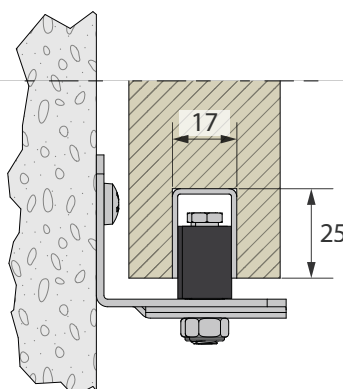
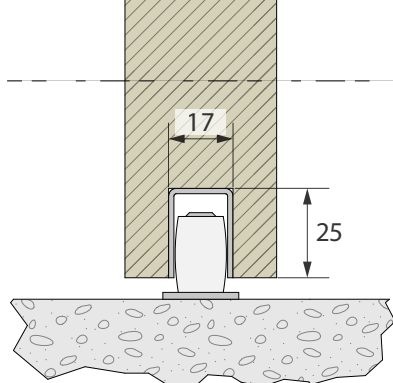
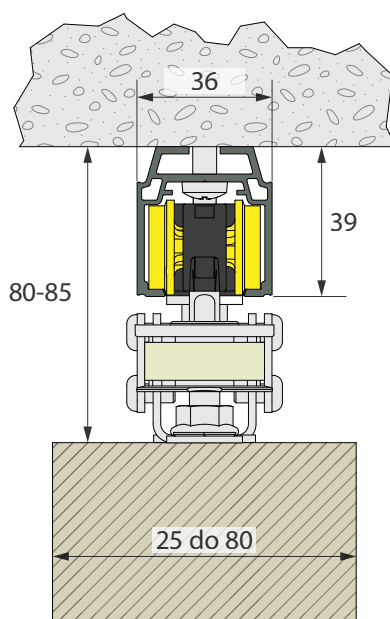
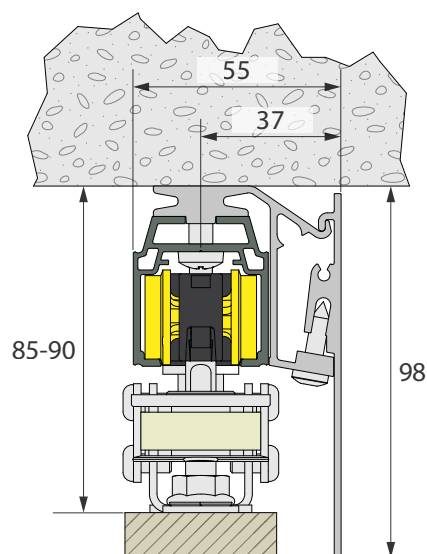
WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach. Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd w dokumentację techniczną oraz wytyczne dotyczące montażu produktu.



Konfigurator

Okiennica lub panel przeciwsłoneczny,
bez maskownicy,
grubość panelu do 80 mm



Profil: **1109**
Prowadnik: **1102XA2**

Profil: **1109**
Prowadnik: **1128**

Profil: **11109**
Prowadnik: **1103RG**

Układ symetryczny, z maskownicą, konfiguracja RĘCZNA

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stopery i domykacz (do wyboru)	Maskownica + zaślepki	Prowadzenie dolne
				 i/lub 20–60 kg		Do wyboru (patrz poniżej)
11208	11293	11280XA2	0026XA2	11286XA2 i/lub 11287XA2 i/lub 11288M15	11263 + 11266	

Lista elementów:

PROWADNICA I MOCOWANIE



11208/...*

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11293

Regulowana, pojedyncza klamra mocująca z surowego aluminium.
Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.
Mocowanie co 660 mm maks.

*inne długości na zamówienie

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

WÓZEK



11280XA2

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (59 mm).
Maks. 80 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA2

Płytki mocująca ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózka na krawędzi panelu.
Grubość panelu: min. 25 mm.

STOPERY



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania.
W zestawie dostępne są śruby ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2

Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania.
Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej.
Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

DOMYKACZ



11288M15

Domykacz do płynnego otwierania i zamykania paneli.
Do paneli o wadze od 20 do 60 kg.
– 1 domykacz: minimalna szerokość panelu: **590 mm.**
– 2 domykacze: minimalna szerokość panelu: **860 mm.**

MASKOWNICA I ZAŚLEPKI



11263/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11266

Zestaw zaślepek do maskownicy **11263**, składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.



11269

Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium, do mocowania maskownicy na kątownikach.
Do maskownicy o długości powyżej 3 m.
(jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

*inne długości na zamówienie

PROWADZENIE DOLNE

PROFILE



1109/...

Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej.
Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.



11109/...

Profil U 20x24 (14 int.) z anodowanego aluminium.
Długość = 3 i 6 m.
Profile z surowego aluminium (do malowania) są dostępne na zamówienie.

PROWADNIKI



1131XRG

Prowadnik pojedynczy regulowany, z 1 ślizgaczem, z tworzywa sztucznego, na uchylnie płycie ze stali nierdzewnej A2.
Do profilu U o szerokości od 14 do 30 mm (1109 i 11109).



1128

Prowadnik regulowany pojedynczy, z 2 elastycznymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2.
Do profilu U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 4 mm).



1112/2

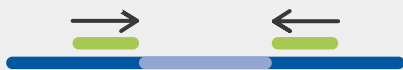
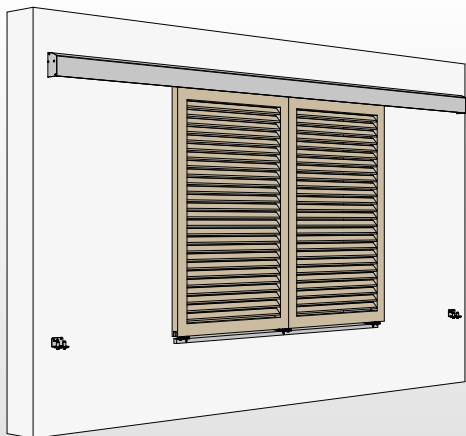
Regulowany prowadnik z 2 nakładkami nylonowymi, na płycie ze stali nierdzewnej A2.
Do profilu U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).



1103RG

Regulowana nakładka z tworzywa sztucznego ze śrubą i kołkiem S6.
Do profilu U od 14 do 30 mm (1109 i 11109).

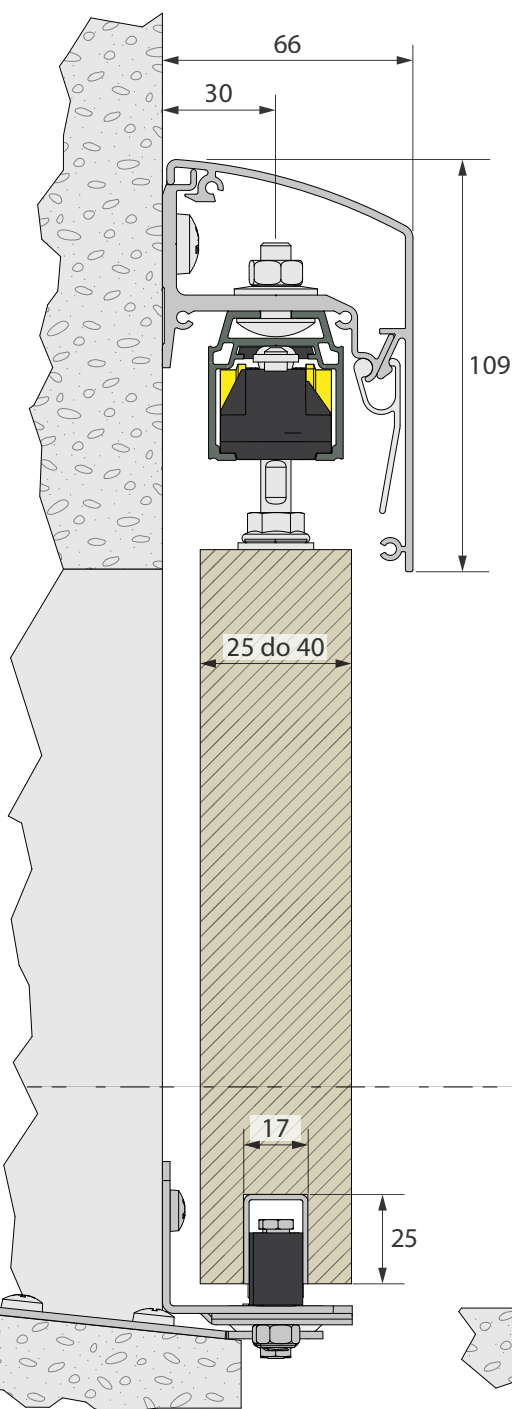
Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–46



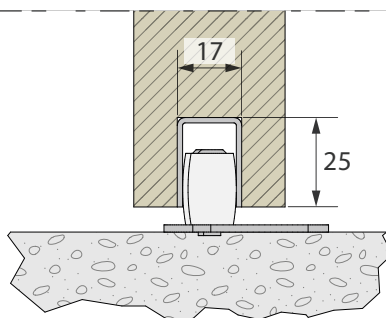
Elewacja – 1 tor – 2 panele symetryczne, przesuw manualny



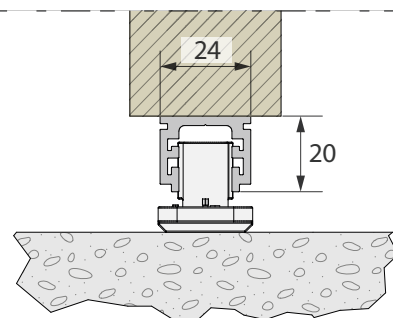
MADE IN FRANCE
SINCE 1920



Profil: **1109**
Prowadniki: **1128 + 1131XRG**



Profil: **1109**
Prowadnik: **1112/2**



Profil: **11109**
Prowadnik: **1103RG**

DOSTĘPNY TYLKO W

MANTION



Innowacja

Domykacz
11288M15

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach. Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd w dokumentację techniczną oraz wytyczne dotyczące montażu produktu.



Konfigurator

Układ symetryczny z synchronizacją **OPCJA Z MASKOWNICĄ**

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	Maskownica + zaślepki	System synchronizacji	Prowadzenie dolne
							Do wyboru (patrz poniżej)
11208	11293	11280LXA2	0026XA2	11286XA2 lub 11287XA2	11263L + 11266L	11286XA2-SYN + 11291 + 110172	

Lista elementów:

PROWADNICA I MOCOWANIE



11208/...* Szyna z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm. Długość = 2 / 3 i 6 m.



11293 Regulowana, pojedyncza klamra mocująca, z surowego aluminium. Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2. Mocowanie co 660 mm maks.

*inne długości na zamówienie

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

WÓZEK



11280LXA2 Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm). Maks. 80 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA2 Płytki mocujące ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózka na krawędzi panelu. Grubość panelu: min. 25 mm.

STOPERY



11286XA2 Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania. W zestawie dostępne są śruby ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2 Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania. Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej. Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I ZAŚLEPKI



11263L/...* Maskownica z surowego aluminium. Długość = 2 / 3 i 6 m.



11266L Zestaw zaślepek do maskownicy **11263L**, składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.



11269 Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium, do mocowania maskownicy na kątownikach. Do maskownicy o długości powyżej 3 m. (jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

*inne długości na zamówienie

SYSTEM SYNCHRONIZACJI



11286XA2-SYN Stoper do prowadnicy z wbudowaną rolką powrotną.



11291 Kątownik łączący ze stali nierdzewnej A2.



110172/... Wzmocniony pasek zębaty. Długość = 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 i 50 m.

PROWADZENIE DOLNE

PROFILE



1109/... Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej. Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.



11109/... Profil U 20x24 (14 int.) z anodowanego aluminium. Długość = 3 i 6 m. Profile dostępne są na zamówienie w wersji z surowego aluminium (do malowania).

PROWADNIKI



1131XRG Prowadnica pojedyncza regulowana z 1 ślizgaczem z tworzywa sztucznego, na uchylnych płytach ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U o szerokości od 14 do 30 mm (1109 i 11109).



1128 Regulowana prowadnica pojedyncza z 2 elastycznymi nakładkami, na wsporniku ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).

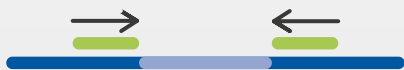
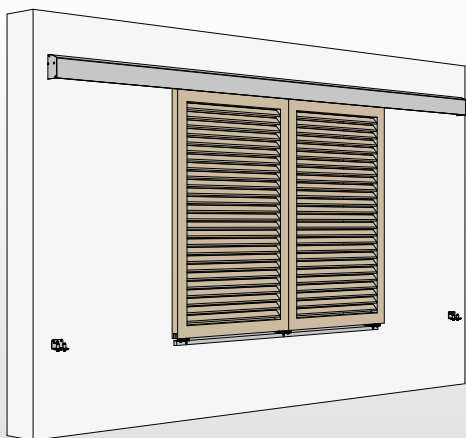


1112/2 Regulowana prowadnica z 2 nakładkami nylonowymi na płytce ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U 1109 (25 x 17 mm) i 11109 (20 x 24 mm).



1103RG Regulowana nakładka z tworzywa sztucznego ze śrubą i kołkiem S6. Do profilu U od 14 do 30 mm (1109 i 11109).

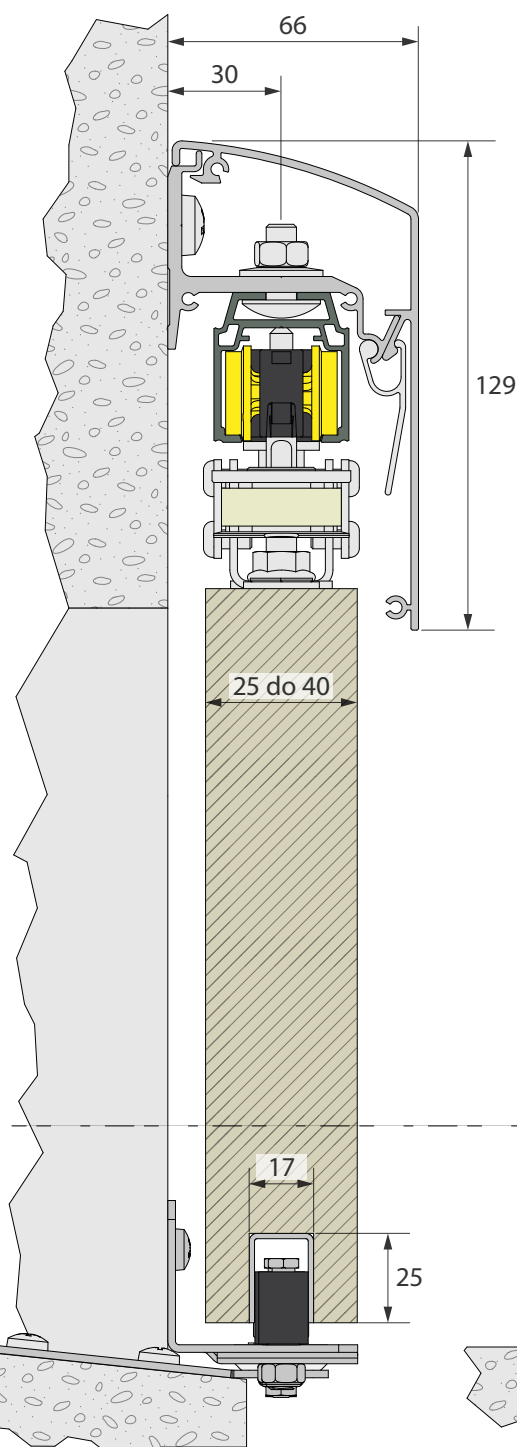
Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–46



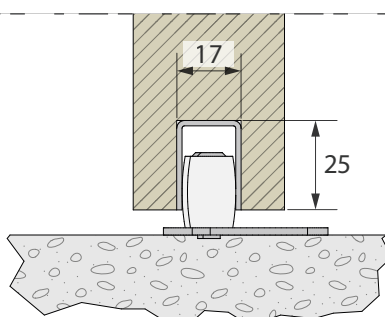
Elewacja – 1 tor – 2 panele symetryczne, zsynchronizowane



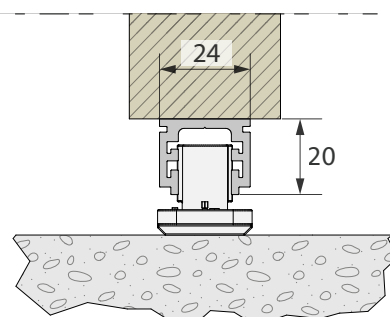
MADE IN FRANCE
SINCE 1920



Profil: **1109**
Prowadniki: **1128 + 1131XRG**



Profil: **1109**
Prowadnik: **1112/2**



Profil: **11109**
Prowadnik: **1103RG**

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt
w kilku prostych
krokach.
Po zdefiniowaniu
wymiarów i opcji,
uzyskasz wgląd
w dokumentację
techniczną oraz
wytyczne do-
tyczające montażu
produktu.



Konfigurator

Montaż do nadproża

Nadproże – 1 tor – 2 panele

Układ symetryczny z synchronizacją **OPCJA BEZ MASKOWNICY**

Prowadnica	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	System synchronizacji	Prowadzenie dolne
					Do wyboru (patrz poniżej)
11208P	11282LXA4	0026XA4	11286XA2 lub 11287XA2	11286XA2-SYN + 11291 + 10172	

DOSTĘPNY TYLKO W
MANTION



1310BR-1

Stoper do okiennic
Więcej na stronie 57

Układ symetryczny z synchronizacją **OPCJA Z MASKOWNICĄ**

Prowadnica	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	Maskownica + uchwyt	System synchronizacji	Prowadzenie dolne
						Do wyboru (patrz poniżej)
11208P	11282LXA4	0026XA4	11286XA2 lub 11287XA2	11261 + 11294A	11286XA2-SYN + 11291 + 10172	

Lista elementów:

PROWADNICA



11208P/600

Szyna z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm, otwory co 450 mm. Długość = 6 m.

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

WÓZEK



11282LXA4

Ramka wyposażona w 4 rolki, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A4 (93 mm). Maks. 120 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA4

Płyta ze stali nierdzewnej A4 do przykręcania wózka na krawędzi panelu.

STOPERY



11286XA2

Ogranicznik szyny z dwoma punktami mocowania. W zestawie z elementami mocującymi ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2

Ogranicznik szyny z zaciskiem z dwoma punktami mocowania. Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej. Dostarczany z elementami łączącymi ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I UCHWYT – grubość skrzydeł maks. 60 mm



11261/...*

Listwa z surowego aluminium. Długość = 2 / 3 i 6 m.



11294A

Zestaw 5 uchwytów z anodowanego aluminium. Służą do mocowania listwy 11261. W zestawie znajdują się śruby ze stali nierdzewnej A2. Mocowanie co 450 mm.

SYSTEM SYNCHRONIZACJI



11286XA2-SYN

Stoper do prowadnicy z wbudowaną rolką powrotną.



11291

Kątownik łączący ze stali nierdzewnej A2.



10172/...

Wzmocniony pasek zębaty. Długość = 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 i 50 m.

DOLNE PROWADZENIE

PROFIL



1110XA2/...

Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A2. Długość = 3 i 6 m.

PROWADNIKI



1110GDL

Biały nylonowy prowadnik do przykręcania 100 x 25 x 25 mm. Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).

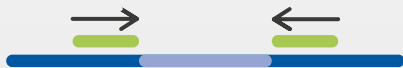
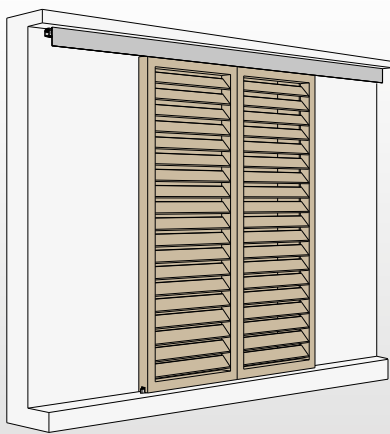


11110GU

Szary plastikowy prowadnik do przykręcania. Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–46

* inne długości na zamówienie

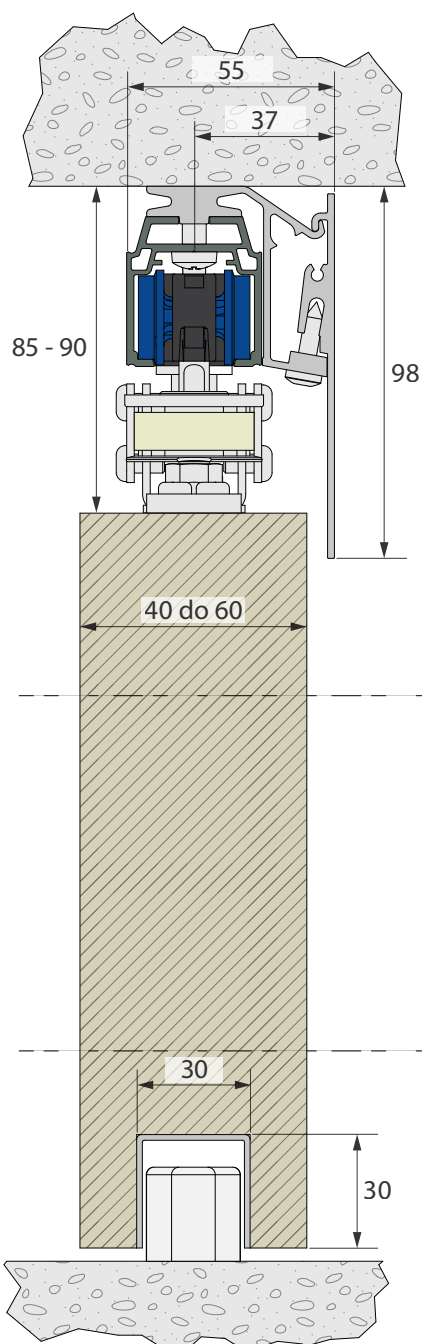


Nadproże – 1 tor – 2 panele symetryczne, zsynchronizowane

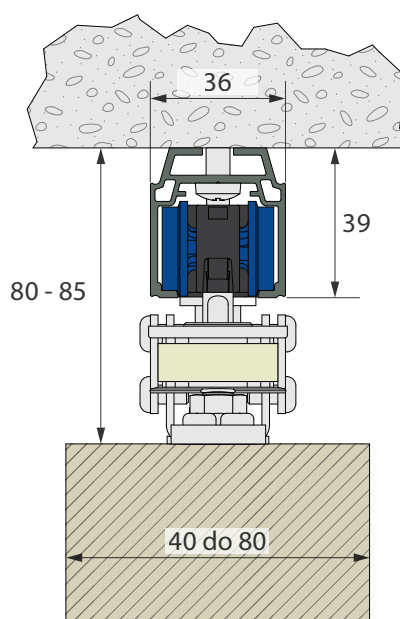


MADE IN FRANCE
SINCE 1920

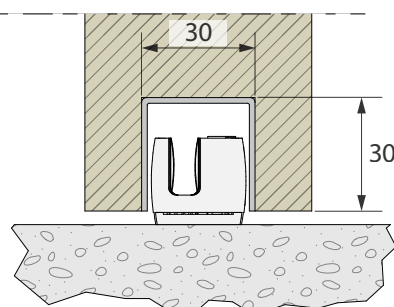
PRZESUWNE



Profil: **1110XA2**
Prowadnik: **1110GDL**



*Okiennica lub panel przeciwsłoneczny,
bez maskownicy,
grubość panelu do 80 mm*



Profil: **1110XA2**
Prowadnik: **1110GU**

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt
w kilku prostych
krokach.
Po zdefiniowaniu
wymiarów i opcji,
uzyskasz wgląd
w dokumentację
techniczną oraz
wytyczne do-
tyczące montażu
produktu.



Konfigurator

Montaż do elewacji

Elewacja – 1 tor – 2 panele

Układ symetryczny z synchronizacją **OPCJA Z MASKOWNICĄ**

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stopery (do wyboru)	Maskownica + zaślepki
11208	11293D	11282LXA4	0026XA4	11286XA2 lub 11287XA2	11264L + 11267L

+

System synchronizacji	Prowadzenie dolne
	Do wyboru (patrz poniżej)
11286XA2-SYN + 11291 + 10172	

DOSTĘPNY TYLKO W
MANTION



Stoper do okiennic
Więcej na stronie 57

Lista elementów:

PROWADNICA I MOCOWANIE



11208/...*

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11293D

Regulowana klamra mocująca, z surowego aluminium. Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.
Mocowanie co 450 mm maks.

* inne długości na zamówienie

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

WÓZEK



11282LXA4

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A4 (93 mm).
Maks. 120 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA4

Płytki mocująca ze stali nierdzewnej A4 do przykręcania wózka na krawędzi panelu.

STOPERY



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania.
W zestawie z elementami mocującymi ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2

Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania.
Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej.
Dostarczany jest ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I ZAŚLEPKI



11264L/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11267L

Zestaw zaślepek do maskownicy **11264L**, składający się z:
2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.



11269

Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy na kątownikach.
Do maskownicy o długości powyżej 3 m.
(jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

* inne długości na zamówienie

SYSTEM SYNCHRONIZACJI



11286XA2-SYN

Stoper do prowadnicy z wbudowaną rolką powrotną.



11291

Kątownik łączący ze stali nierdzewnej A2.



10172/...

Wzmocniony pasek zębaty.
Długość = 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 i 50 m.

DOLNE PROWADZENIE

PROFIL



1110XA2/...

Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A2.
Długość = 3 i 6 m.

PROWADNIKI



1110GDL

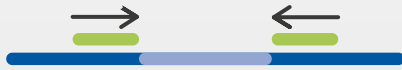
Biały nylonowy prowadnik do przykręcania 100 x 25 x 25 mm.
Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).



11110GU

Szary plastikowy prowadnik do przykręcania.
Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–46

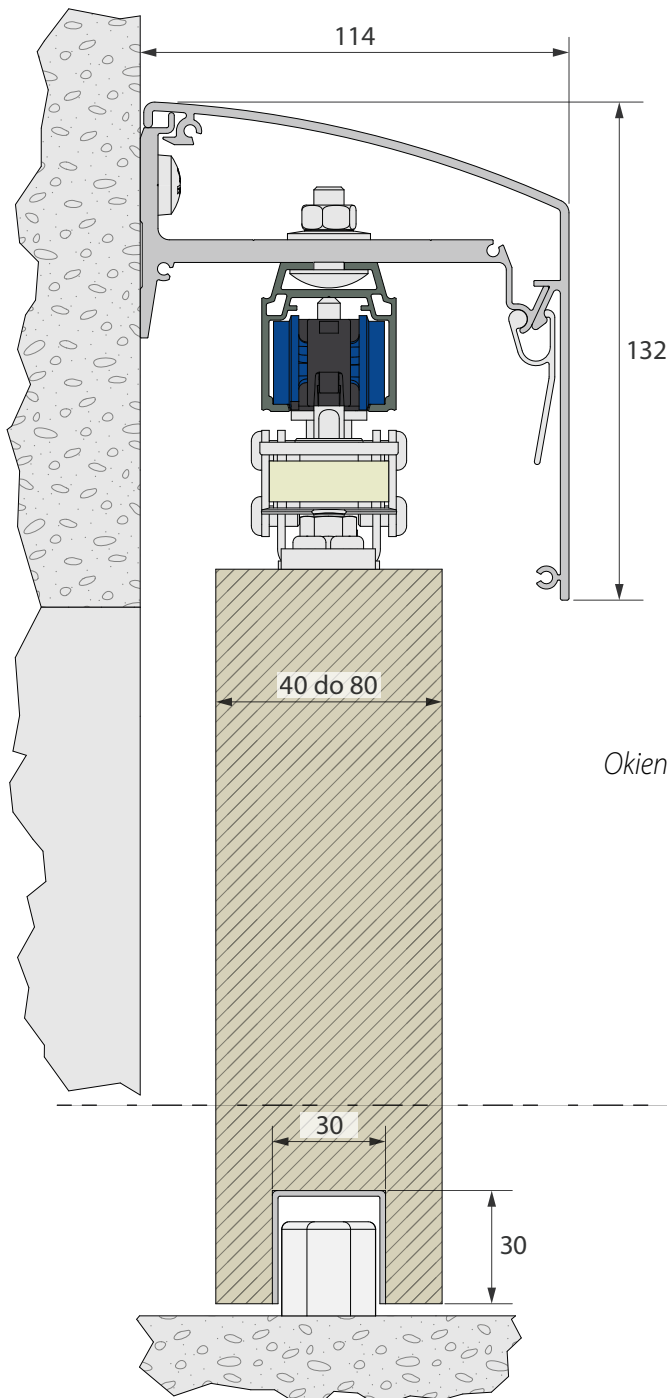


Elewacja – 1 tor – 2 panele symetryczne, zsynchronizowane



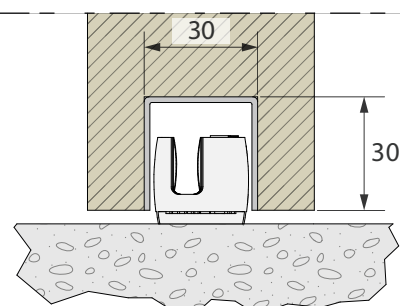
MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE



*Okiennica lub panel przeciwsłoneczny,
bez maskownicy,
grubość panelu do 80 mm*

Profil: **1110XA2**
Prowadnik: **1110GDL**



Profil: **1110XA2**
Prowadnik: **1110GU**

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt
w kilku prostych
krokach.
Po zdefiniowaniu
wymiarów i opcji,
uzyskasz wgląd
w dokumentację
techniczną oraz
wytyczne do-
tyczące montażu
produktu.



Konfigurator

Montaż do elewacji

Elewacja - 2 tory - 2 panele

Układ teleskopowy z synchronizacją **OPCJA Z MASKOWNICĄ**

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stopery	Maskownica + zaślepki
11208	11293D	11280LXA2	0026XA2	11286XA2 + 11287XA2	11264L + 11267L

+

System synchronizacji

10190 + 10192 + 10171 + 10172

Prowadzenie dolne

Zalecenia Mantion®
(patrz poniżej)

Lista elementów:

PROWADNICA I MOCOWANIE



11208/...* Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm. Długość = 2 / 3 i 6 m.



11293D Podwójna, regulowana klamra mocująca, z surowego aluminium. Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2. Mocowanie co 660 mm maks.

* inne długości na zamówienie

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

WÓZEK



11280LXA2 Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm). Maks. 80 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA2 Płytki mocujące ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózka na krawędzi panelu. Grubość panelu: min. 25 mm.

STOPERY



11286XA2 Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania. W zestawie śruby ze stali nierdzewnej A2.



11287XA2 Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania. Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej. Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I ZAŚLEPKI



11264L/...* Maskownica z surowego aluminium. Długość = 2 / 3 i 6 m.



11267L Zestaw zaślepek do maskownicy **11264L**, składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A2.



11269 Zestaw 5 dodatkowych uchwytych z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy na kątownikach. Do maskownicy o długości powyżej 3 m. (jako uzupełnienie dwóch uchwytych dostarczanych standardowo w zestawie).

* inne długości na zamówienie

SYSTEM SYNCHRONIZACJI



10190 Rolka powrotna zewnętrzna (prowadzenie paska napędowego).



10192 Kątownik napędowy wykonany ze stali nierdzewnej A2.



10171 Mocowanie elewacyjne wykonane ze stali nierdzewnej A2.



10172/... Wzmocniony pasek zębaty. Długość = 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 i 50 m.

DOLNE PROWADZENIE

PROFIL



1109/... Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej. Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.

PROWADNIKI



1131XRG Prowadnik pojedynczy regulowany, z 1 nakładką z tworzywa sztucznego, na uchylnej płytce ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U od 14 do 30 mm.



1131DXRG Podwójny prowadnik regulowany, z 2 plastikowymi ślizgaczami, na uchylnej płytce, ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U o szerokości od 14 do 30 mm.



1128 Pojedynczy regulowany prowadnik, z 2 elastycznymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U 1109 (25 x 17 mm).



1128DRG Podwójny regulowany prowadnik, z 2 plastikowymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U od 14 do 30 mm.

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44-46

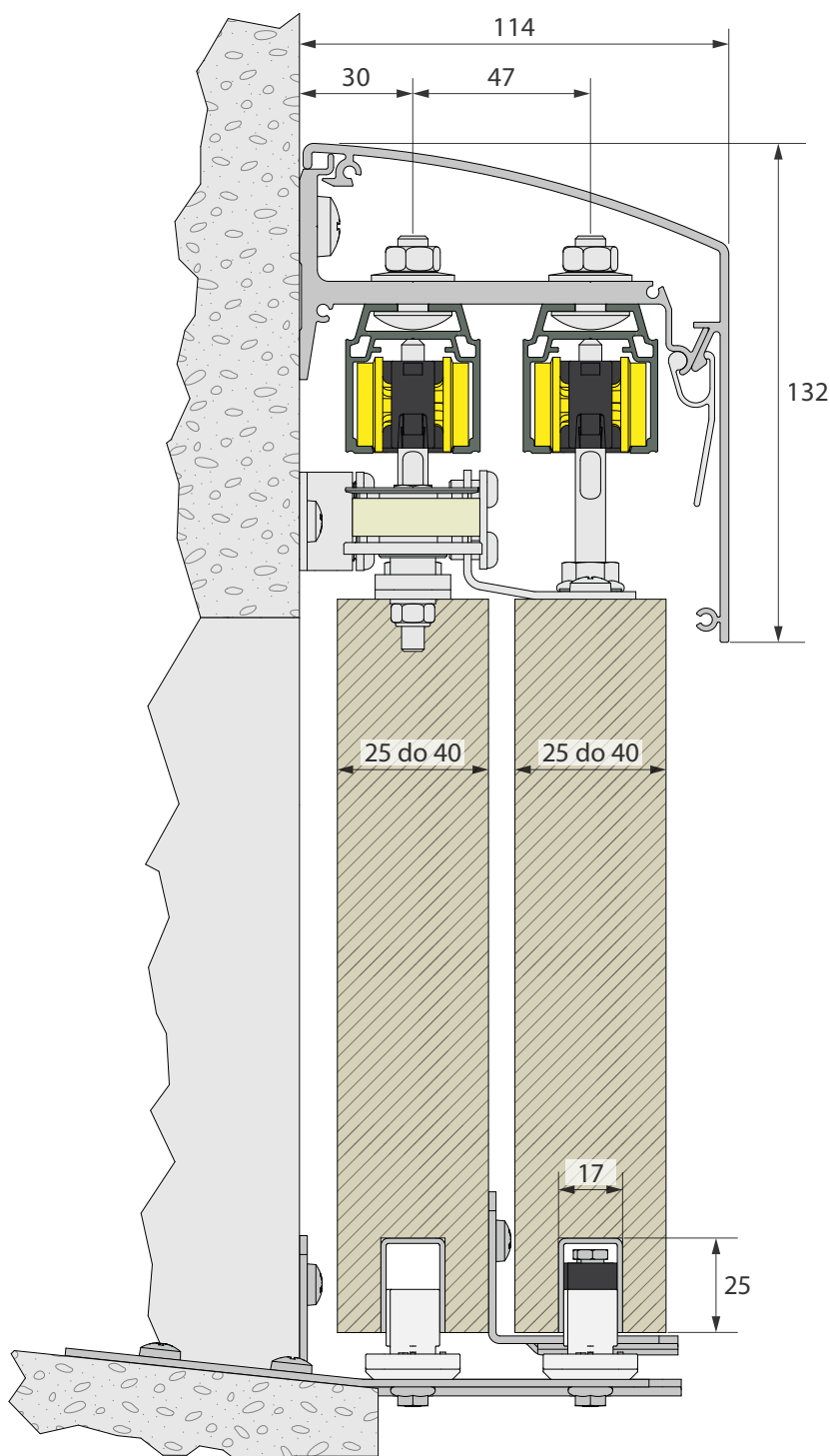


Elewacja – 2 tory – 2 panele z synchronizacją, układ teleskopowy



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE



WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach. Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd w dokumentację techniczną oraz wytyczne dotyczące montażu produktu.



Konfigurator

Profil: 1109

Prowadniki: 1131XRG + 1131DXRG + 1128 + 1128DRG

Montaż do elewacji

Elewacja – 2 tory – 3 panele

Układ teleskopowy z synchronizacją OPCJA Z MASKOWNICĄ

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stopery	Maskownica + zaślepki	
11208	11293D	11280LXA2	0026XA2	11286XA2 + 11287XA2	11264L + 11267L	
System synchronizacji						Prowadzenie dolne
+						Zalecenia Mantion® (patrz poniżej)
11286XA2-SYN + 10190 + 11291 + 10192 + 10171 + 10172 + 11174						

Lista elementów:

PROWADNICA I MOCOWANIE

	11208/...*	Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm. Długość = 2 / 3 i 6 m.
	11293D	Podwójna, regulowana klamra mocująca, z surowego aluminium. Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2. Mocowanie co 660 mm max.

* inne długości na zamówienie

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

	11280LXA2	Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm). Maks. 80 kg / panel.
--	-----------	---

PŁYTKA MOCUJĄCA

	0026XA2	Płytki mocująca ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózka na krawędzi panelu. Grubość panelu: min. 25 mm.
--	---------	---

STOPERY

	11286XA2	Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania. W zestawie śruby ze stali nierdzewnej A2.
	11287XA2	Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania. Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej. Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I ZAŚLEPKI

	11264L/...*	Maskownica z surowego aluminium. Długość = 2 / 3 i 6 m.
	11267L	Zestaw zaślepek do maskownicy 11264L, składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A2.
	11269	Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy na kątownikach. Do maskownicy o długości powyżej 3 m. (jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

* inne długości na zamówienie

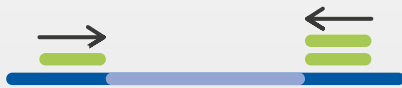
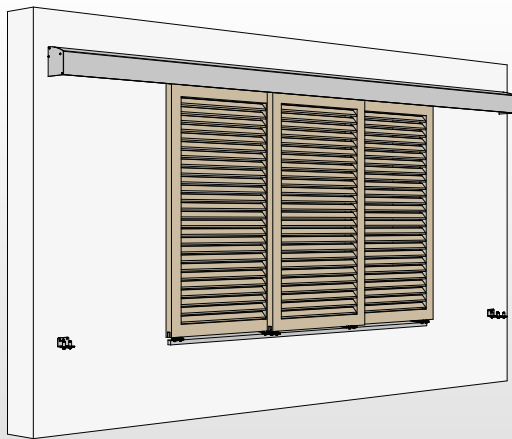
SYSTEM SYNCHRONIZACJI

	11286XA2-SYN	Stoper do prowadnicy z wbudowaną rolką powrotną.
	10190	Rolka powrotna zewnętrzna (przewodzenie paska napędowego).
	11291	Mocowanie elewacyjne wykonane ze stali nierdzewnej A2.
	10192	Kątownik napędowy wykonany ze stali nierdzewnej A2.
	10171	Mocowanie elewacyjne wykonane ze stali nierdzewnej A2.
	10172/...	Wzmocniony pasek zębaty. Długość = 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 i 50 m.
	11174	Łącznik pasków (łączy dwa paski, umożliwiając synchronizację trzeciego panelu).

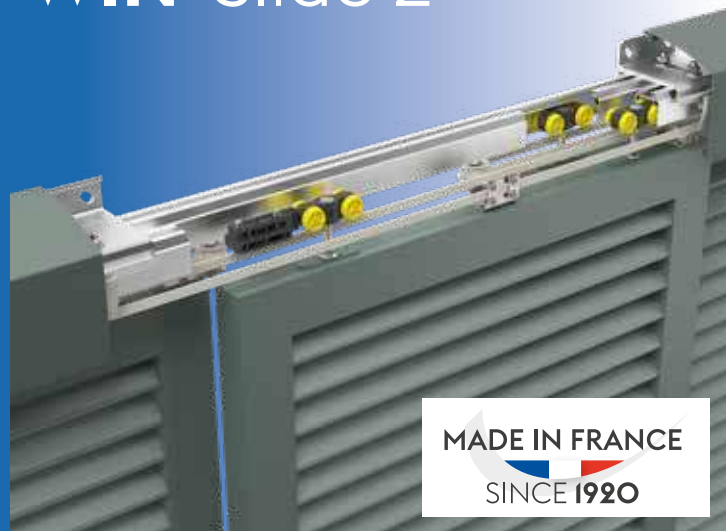
DOLNE PROWADZENIE

	1109/...	Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej. Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.
	1131XRG	Prowadnik pojedynczy regulowany, z 1 nakładką z tworzywa sztucznego, na uchylniej płytce ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U od 14 do 30 mm.
	1131DXRG	Podwójny prowadnik regulowany, z 2 plastikowymi ślizgaczami, na uchylniej płytce ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U o szerokości od 14 do 30 mm.
	1128	Pojedynczy regulowany prowadnik, z 2 elastycznymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U 1109 (25 x 17 mm).
	1128DRG	Podwójny regulowany prowadnik, z 2 plastikowymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U od 14 do 30 mm.

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–46

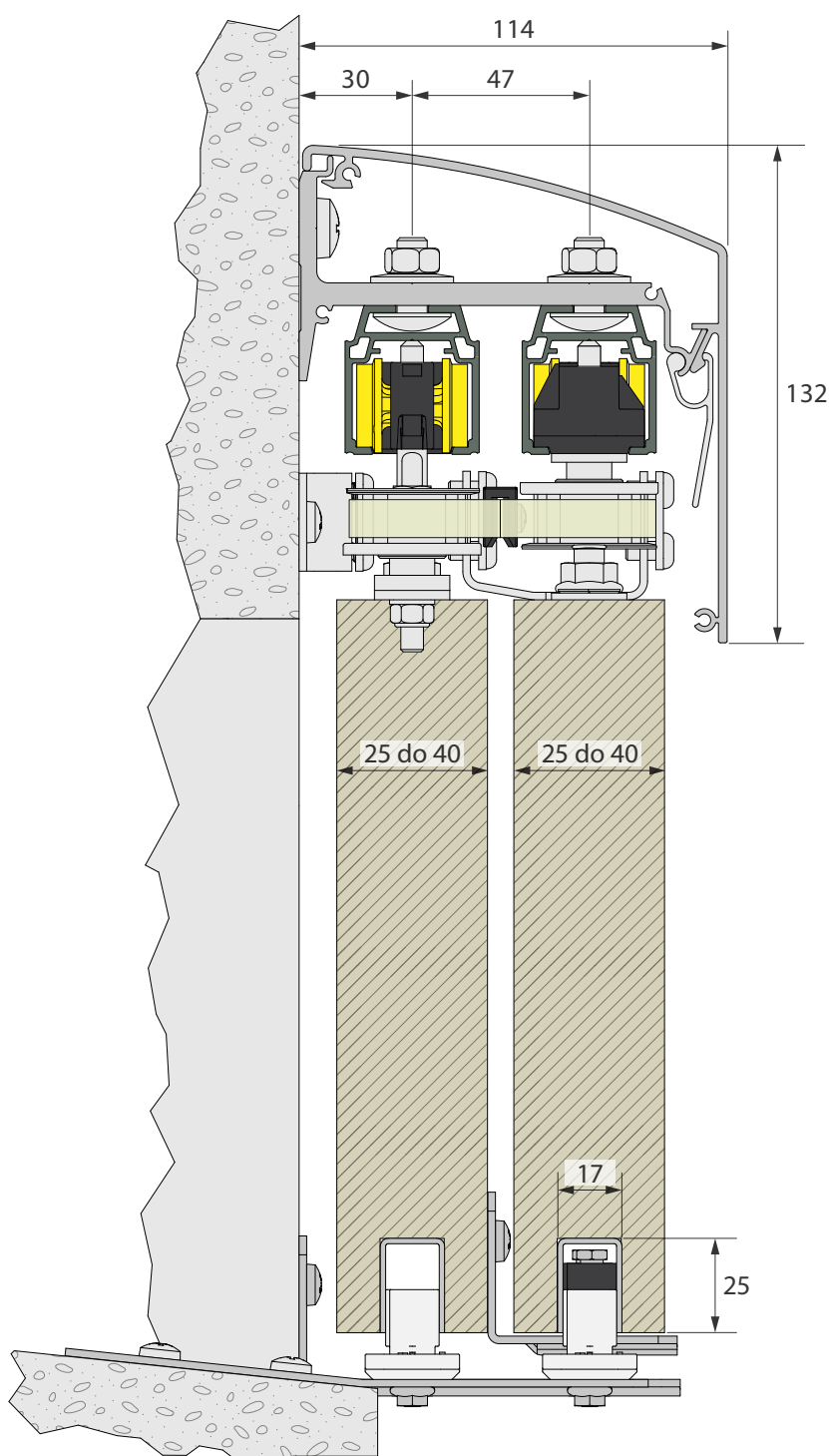


Elewacja – 2 tory – 3 panele z synchronizacją, układ teleskopowy



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE



Profil: **1109**

Prowadniki: **1131XRG + 1131DXRG + 1128 + 1128DRG**

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach. Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd w dokumentację techniczną oraz wytyczne dotyczące montażu produktu.



Konfigurator

Montaż do elewacji

Elewacja – 2 tory – 4 panele

Układ teleskopowy z synchronizacją OPCJA Z MASKOWNICĄ

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stopery	Maskownica + zaślepki
11208	11293D	11280LXA2	0026XA2	11286XA2 + 11287XA2	11264L + 11267L
System synchronizacji					Prowadzenie dolne
					Zalecenia Mantion® (patrz poniżej)

Lista elementów:

PROWADNICA I MOCOWANIE

	11208/...*	Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm. Długość = 2 / 3 i 6 m.
	11293D	Podwójna, regulowana klamra mocująca, z surowego aluminium. Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2. Mocowanie co 660 mm maks.

* inne długości na zamówienie

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

	11280LXA2	Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm). Maks. 80 kg / panel.
--	-----------	---

PŁYTKA MOCUJĄCA

	0026XA2	Płytki mocująca ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózków na krawędzi panelu. Grubość panelu: min. 25 mm.
--	---------	--

STOPERY

	11286XA2	Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania. W zestawie śruby ze stali nierdzewnej A2.
	11287XA2	Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania. Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej. Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.

MASKOWNICA I ZAŚLEPKI

	11264L/...*	Maskownica z surowego aluminium. Długość = 2 / 3 i 6 m.
	11267L	Zestaw zaślepek do maskownicy 11264L, składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.
	11269	Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy na kątownikach. Do maskownicy o długości powyżej 3 m. (jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

* inne długości na zamówienie

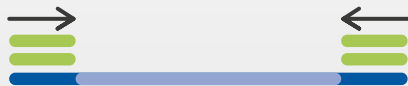
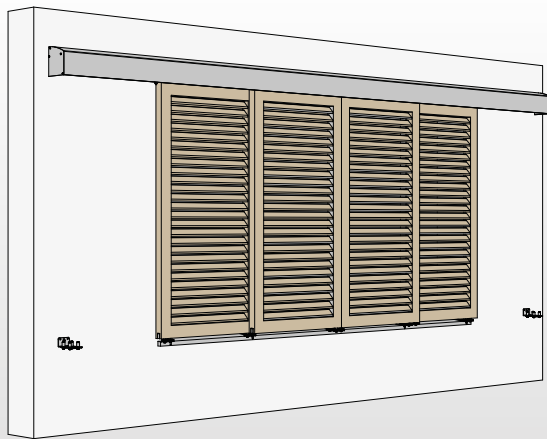
SYSTEM SYNCHRONIZACJI

	11286XA2-SYN	Stoper do prowadnicy z wbudowaną rolką powrotną.
	10190	Rolka powrotna zewnętrzna (prowadzenie paska napędowego).
	11291	Mocowanie elewacyjne wykonane ze stali nierdzewnej A2.
	10192	Kątownik napędowy wykonany ze stali nierdzewnej A2.
	10171	Mocowanie elewacyjne wykonane ze stali nierdzewnej A2.
	10172/...	Wzmocniony pasek zębaty. Długość = 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 i 50 m.

DOLNE PROWADZENIE

	1109/...	Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej. Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.
	1131XRG	Prowadnik pojedynczy regulowany, z 1 nakładką z tworzywa sztucznego, na uchylniej płytce ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U od 14 do 30 mm.
	1131DXRG	Podwójny prowadnik regulowany, z 2 plastikowymi ślizgaczami, na uchylniej płytce, ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U o szerokości od 14 do 30 mm.
	1128	Pojedynczy regulowany prowadnik, z 2 elastycznymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U 1109 (25 x 17 mm).
	1128DRG	Podwójny regulowany prowadnik, z 2 plastikowymi nakładkami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do profilu U od 14 do 30 mm.

Pozostałe profile i prowadniki dostępne są na str. 44–46

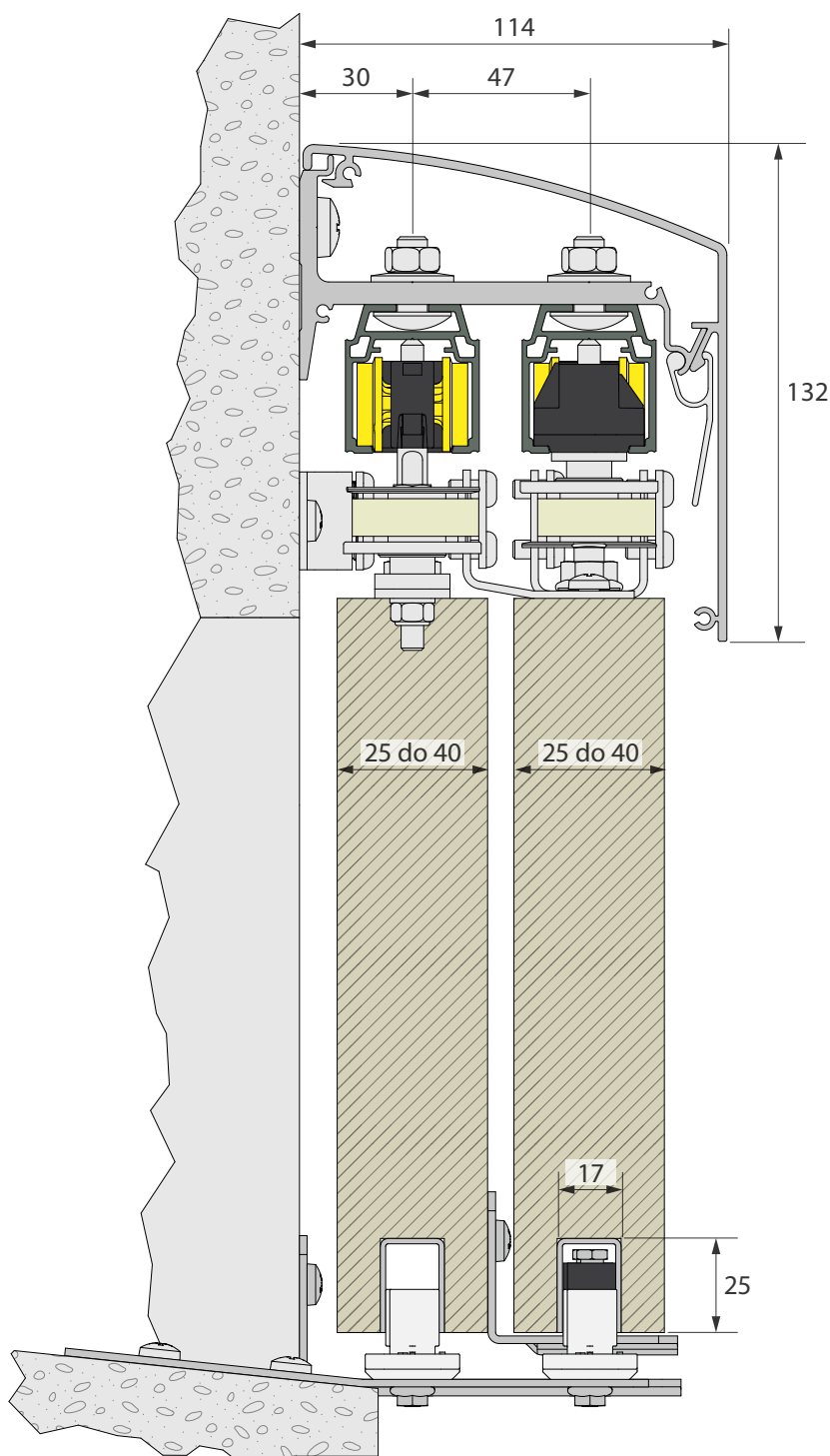


Elewacja – 2 tory – 4 panele z synchronizacją, układ teleskopowy



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE



Profil: **1109**

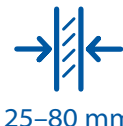
Prowadniki: **1131XRG + 1131DXRG + 1128 + 1128DRG**

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach. Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd w dokumentację techniczną oraz wytyczne dotyczące montażu produktu.



Konfigurator



Specjalna oferta do środowisk kwaśnych i zasolonych

Lista elementów:

WÓZKI- PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPERY

WÓZKI



11280XA4

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (59 mm).
Maks. 80 kg / panel.



11280LXA4

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm).
Maks. 80 kg / panel.



11282LXA4

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A4 (93 mm).
Maks. 120 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA4

Płytki mocujące ze stali nierdzewnej A4 do przykręcania wózka na krawędzi panelu.
Do paneli o wadze do 120 kg.

STOPERY



11286XA4

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania.
W zestawie śruby ze stali nierdzewnej A2.



11287XA4

Stoper do prowadnicy z zaciskiem, z dwoma punktami mocowania.
Zacisk utrzymuje panel w pozycji otwartej lub zamkniętej.
Dostarczany ze śrubami ze stali nierdzewnej A4.

PROWADNICA I MASKOWNICA – MOCOWANIE DO NADPROŻA

PROWADNICA



11208AP/600*

Prowadnica z anodowanego aluminium, przekrój 39 x 36 mm, otworowana co 450 mm.
Długość = 6 m.

MASKOWNICA I MOCOWANIE DO NADPROŻA – pojedynczy tor 80 i 120 kg



11261/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11294A

Zestaw 5 uchwytów z anodowanego aluminium. Służą do mocowania listwy 11261. W zestawie znajdują się śruby ze stali nierdzewnej A4.
Mocowanie co 450 mm.

* inne długości na zamówienie

PROWADNICA I MASKOWNICE – MOCOWANIE DO ELEWACJI

PROWADNICA



11208A/...*

Prowadnica z anodowanego aluminium, przekrój 39 x 36 mm.
Długość = 2 / 3 i 6 m.

MASKOWNICA I MOCOWANIE DO ELEWACJI – pojedynczy tor 80 kg



11293A

Regulowana, pojedyncza klamra mocująca, z surowego aluminium.
W zestawie śruby ze stali nierdzewnej A4.
Mocowanie co 660 mm maks.



11263/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11266

Zestaw zaślepek do maskownicy **11263L**, składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.

MASKOWNICA I MOCOWANIE DO ELEWACJI – podwójna prowadnica 80 kg i pojedyncza prowadnica 120 kg



11293DA

Podwójna, regulowana klamra mocująca z anodowanego aluminium. Dostarczana z kompletem śrub ze stali nierdzewnej INOX A4.
Mocowanie co 660 mm maks. (tor podwójny 80 kg)
Mocowanie co 450 mm maks. (tor pojedynczy 120 kg)



11264L/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11267L

Zestaw zaślepek do maskownicy **11264L**, składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.

AKCESORIA



11269

Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy na kątownikach.
Do maskownicy o długości powyżej 3 m.
(jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

* inne długości na zamówienie

DOLNE PROWADZENIE

PROFIL



1110XA4/...

Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A4.
Długość = 3 i 6 m.

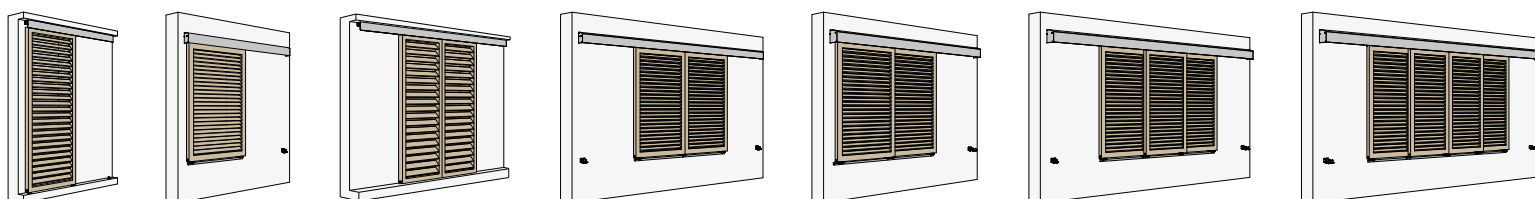
PROWADNIK



1110GDL

Biały nylonowy przewodnik do przykręcania 100 x 25 x 25 mm.
Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).

Dostępne konfiguracje:



Stal nierdzewna 316 lub A4:

zwana również stalą kwasoodporną, jest przeznaczona do zastosowania na zewnątrz w środowiskach agresywnych, zanieczyszczonych, kwaśnych i zasolonych. 2% dodatku molibdenu zwiększa jej odporność na korozję, dlatego jest zalecana szczególnie do zastosowania w obszarach przybrzeżnych i nadmorskich.

120

1 tor – 1 panel – przesuw manualny
- nadproże i elewacja

120

1 tor – 2 symetryczne panele – przesuw
manualny - nadproże i elewacja

**Maksymalna waga paneli
w zależności
od konfiguracji**

80 x 2

2 tory – 2 panele, układ teleskopowy
przesuw manualny – elewacja

80

2 tory – 3 panele, układ teleskopowy
przesuw manualny – elewacja

80x2

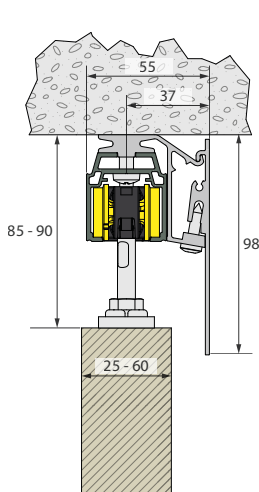
2 tory – 4 panele, układ teleskopowy
przesuw manualny – elewacja

WIN-Slide 2

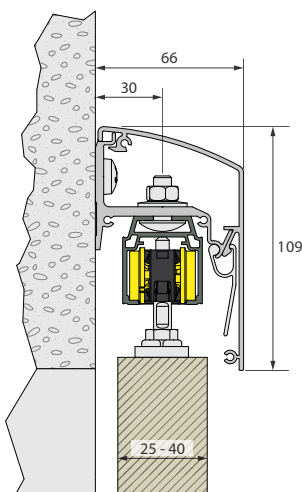


MADE IN FRANCE
SINCE 1920

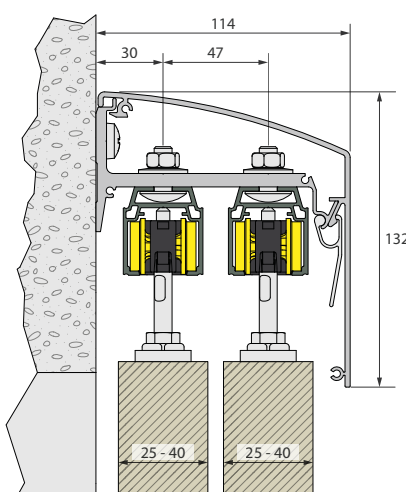
PRZESUWNE



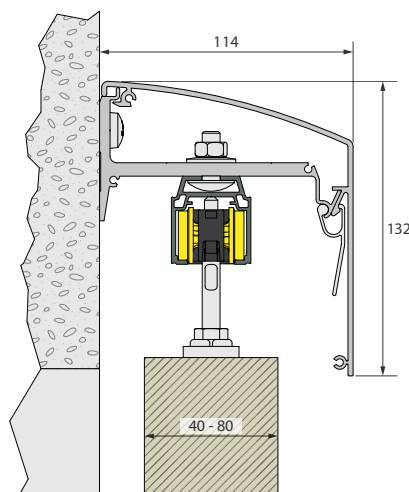
Mocowanie do nadproża
1 tor – 80 kg



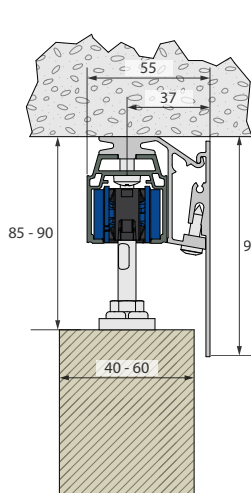
Mocowanie do elewacji
1 tor – 80 kg



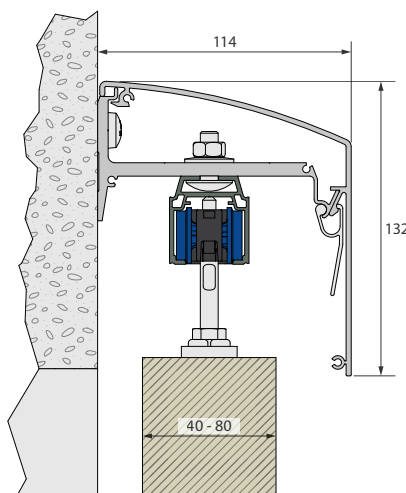
Mocowanie do elewacji
2 tory – 80 kg



Mocowanie do elewacji
1 tor – 80 kg
(okiennica lub panel
przeciwsloneczny)



Mocowanie do nadproża
1 tor – 120 kg



Mocowanie do elewacji
1 tor – 120 kg

WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach.
Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd
w dokumentację techniczną oraz wytyczne
dotyczące montażu produktu.



Konfigurator

NR INDEKSU: **WSLIDE-2RGV1** (przesuw manualny)

Zestaw do 1 panelu o wadze do 80 kg – do okna o szerokości do **860 mm**

Prowadnica	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stoper	Prowadzenie dolne
11208/200 x1	11293 x4	11280XA2 x2	0026XA2 x2	11286XA2 x2	1109/150 x1 + 1128ARG x1 + 1131XRG x2

NR INDEKSU: **WSLIDE-2RGV2** (przesuw manualny – bez synchronizacji)

Zestaw do 2 paneli o masie do 80 kg – do okna o szerokości do **1870 mm**

Prowadnica	Klamra łącząca	Klamra mocująca	Wózek	Płytki mocująca	Stoper	Prowadzenie dolne
11208/200 x2	11293MXA4 x1	11293 x8	11280XA2 x4	0026XA2 x4	11286XA2 x4	1109/150 x2 + 1128ARG x2 + 1131XRG x3

Lista elementów:

PROWADNICA I MOCOWANIE



11208/200

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm.
Długość = 2 m.



11293

Regulowana, pojedyncza klamra mocująca, z surowego aluminium.
Dostarczana ze śrubami ze stali nierdzewnej A2.
Mocowanie co 660 mm max.



11293MXA4

Klamra łącząca ze stali nierdzewnej A4, umożliwia połączenie dwóch prowadnic 11208.

WÓZEK – PŁYTKA MOCUJĄCA – STOPER

WÓZEK



11280XA2

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm).
Maks. 80 kg / panel.

PŁYTKA MOCUJĄCA



0026XA2

Płytki mocująca ze stali nierdzewnej A4 do przykręcenia wózka na krawędzi panelu. Do paneli o wadze do 120 kg.

STOPER



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania.
W zestawie śruby ze stali nierdzewnej A2.

DOLNE PROWADZENIE

PROFIL



1109/...

Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej.
Długość = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m.

PROWADNIKI



1131XRG

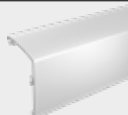
Prowadnik pojedynczy regulowany, z 1 nakładką z tworzywa sztucznego, na uchylnej płytce ze stali nierdzewnej A2.
Do profilu U od 14 do 30 mm.



1128ARG

Prowadnik pojedynczy regulowany, z 1 ślizgaczem z tworzywa sztucznego, na wsporniku ze stali poddanej obróbce kateforetycznej, lakierowanej farbą poliestrową w kolorze białym RAL 9010.
Do profilu U o szerokości od 14 do 30 mm (1109).

OPCJA: MASKOWNICA I ZAŚLEPKI



11263/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11266

Zestaw zaślepek do maskownicy **11263L**, składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zacisków mocujących do maskownicy, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.



11269

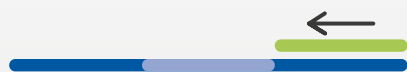
Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy na kątownikach.
Do maskownicy o długości powyżej 3 m.
(jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

* inne długości na zamówienie

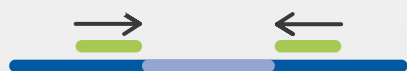
Do dyspozycji są gotowe do montażu, manualne zestawy przesuwne do okiennic WIN-SLIDE 2.

Jeden indeks w zamówieniu – kompletny zestaw montażowy w dostawie:

- dla pojedynczej okiennicy, do okna o szerokości do 900 mm,
- dla podwójnej okiennicy, do okna o szerokości do 1900 mm.



Elewacja – 1 tor – 1 panel



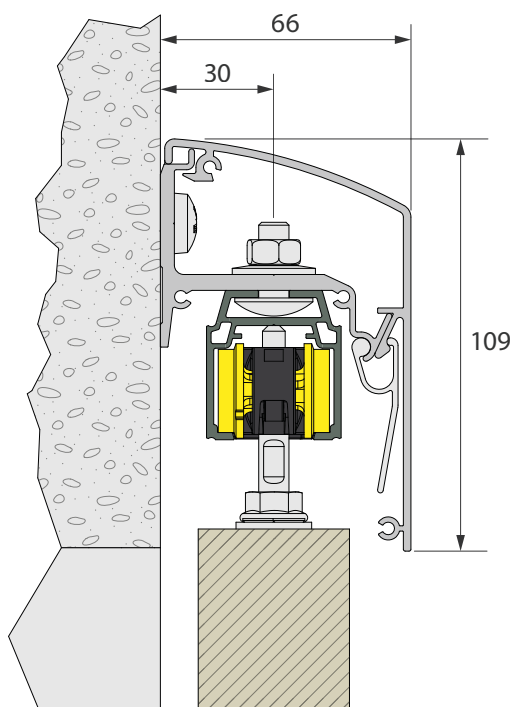
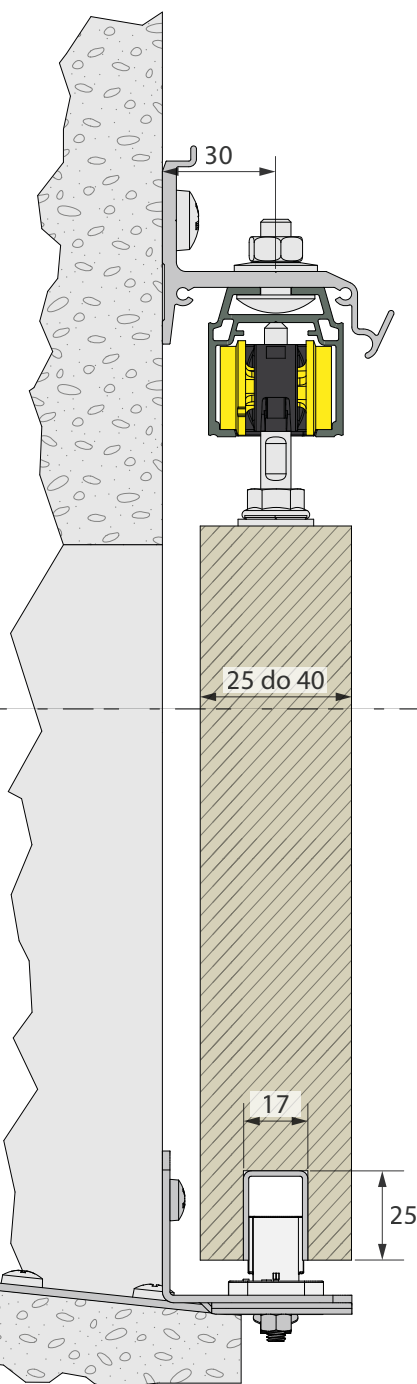
Elewacja – 1 tor– 2 panele przeciwstawne

ZESTAWY WIN-Slide 2



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE



Opcja:
montaż na elewacji
z maskownicą

**WYCENA
ONLINE**
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach. Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd w dokumentację techniczną oraz wytyczne dotyczące montażu produktu.



Konfigurator

Profil: **1109**

Prowadniki: **1131XRG + 1128ARG**

Napędy do okiennic ((∞∞))

Napędy do okiennic przesuwnych

Lista elementów (napędy):

WÓZKI – PŁYTKI MOCUJĄCE – STOPERY

WÓZKI



11280LXA2

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A2 (93 mm).
Maks. 80 kg / panel.



11282LXA4

Wózek wyposażony w 4 kółka, osie zamontowane na łożyskach kulkowych, śruby M8 ze stali nierdzewnej A4 (93 mm).
Maks. 120 kg / panel.

PŁYTKI MOCUJĄCE



0026XA2

Płyta mocująca ze stali nierdzewnej A2 do przykręcania wózka na krawędzi panelu.
Grubość panelu: min. 25 mm.
Do paneli o wadze do 80 kg.



0026XA4

Płyta mocująca ze stali nierdzewnej A4 do przykręcania wózka na krawędzi panelu.
Do paneli o wadze do 120 kg.

STOPER



11286XA2

Stoper do prowadnicy z dwoma punktami mocowania.
W zestawie znajdują się śruby ze stali nierdzewnej A2.

PROWADNICA I MASKOWNICA – MOCOWANIE DO NADPROŻA

PROWADNICA



11208P/600*

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm, otwierana co 450 mm.
Długość = 6 m.

MASKOWNICA I MOCOWANIE DO NADPROŻA – tor pojedynczy 80 i 120 kg



11261/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11294A

Zestaw 5 uchwytów z anodowanego aluminium. Służą do mocowania listwy 11261. W zestawie znajdują się śruby ze stali nierdzewnej A4.
Mocowanie co 450 mm.

* inne długości na zamówienie

PROWADNICA I MASKOWNICA – MOCOWANIE DO ELEWACJI

PROWADNICA



11208/600*

Prowadnica z surowego aluminium, przekrój 39 x 36 mm.
Długość = 6 m.

MASKOWNICA I MOCOWANIE DO ELEWACJI – tor pojedynczy 80 kg



11293

Regulowany uchwyt mocujący, z surowego aluminium. W zestawie dostępne są śruby ze stali nierdzewnej A2.
Mocowanie co 660 mm maks.



11263L/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11266M

Zestaw zaślepek do maskownicy **11263L**, z następującymi elementami: 2 zaślepki z surowego aluminium, 2 zaciski mocujące do maskownicy, 1 wspornik do zaślepki po stronie silnika, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.

MASKOWNICA & MOCOWANIE DO ELEWACJI – tor pojedynczy 80 kg i tor podwójny 120 kg



11293D

Klamra mocująca podwójna, regulowana, z surowego aluminium. W zestawie znajdują się śruby ze stali nierdzewnej A2.
Mocowanie co 660 mm maks. (prowadnica podwójna 80 kg).
Mocowanie co 450 mm maks. (prowadnica pojedyncza 120 kg).



11264L/...*

Maskownica z surowego aluminium.
Długość = 2 / 3 i 6 m.



11267M

Zestaw zaślepek do maskownicy **11264L** składający się z: 2 zaślepek z surowego aluminium, 2 zaciski mocujące do maskownicy, 1 wspornik do zaślepki po stronie silnika, 8 śrub mocujących ze stali nierdzewnej A4.

AKCESORIA



11269

Zestaw 5 dodatkowych uchwytów z anodowanego aluminium do mocowania maskownicy na kątownikach.
Do maskownicy o długości powyżej 3 m.
(jako uzupełnienie dwóch uchwytów dostarczanych standardowo w zestawie).

* inne długości na zamówienie

AKCESORIA DO NAPĘDÓW



11286XA2-SYN

Stoper do prowadnicy z wbudowaną rolką powrotną.



10190

Rolka powrotna zewnętrzna (przewodzenie paska napędowego).



11291

Mocowanie elewacyjne wykonane ze stali nierdzewnej A2.



10192

Kątownik napędowy wykonany ze stali nierdzewnej A2.



10171

Mocowanie elewacyjne wykonane ze stali nierdzewnej A2.



10172/...

Wzmocniony pasek zębaty.
Długość = 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 / 50 m.



K0001170

Akumulator zapasowy (materiał eksploatacyjny).
2 lata gwarancji.



C0012620

Przedłużacz przewodu zasilającego akumulator; długość 2,2 m.
Możliwość dodania 2 przedłużaczy do zestawu standardowego, co daje łączną długość 6,6 m.

WYCENA ONLINE

SlidSoft



Możliwe konfiguracje:

120 ←
1 tor - 1 panel
montaż do elewacji lub do nadproża

← **80x2**
2 tory - 2 panele w układzie
teleskopowym - montaż do elewacji

100 → ← **100**
1 tor - 2 panele w układzie symetrycznym -
montaż do elewacji lub do nadproża

66 → ← **66x2**
2 tory - 3 panele w układzie teleskopowym -
montaż do elewacji

**Maksymalna waga paneli
jest uzależniona
od konfiguracji**

50x2 → ← **50x2**
2 tory - 4 panele w układzie teleskopowym -
montaż do elewacji

WIN-Slide 2 SYCOMM®



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE

NAPĘD SYCOMM – ZASILANIE 230 V

W0002510 Zestaw z napędem (zasilanie 230V), sterowanym radiowo, zawierający:
- 1 napęd SYCOMM (z wbudowaną elektroniką) z hamulcem przytrzymującym*
- 1 pilot bezprzewodowy C0004770

W0002610 Zestaw jak wyżej, wersja bez hamulca przytrzymującego**

W0002500 Zestaw z napędem (zasilanie 230V) sterowanym przewodowo, zawierający:
- 1 napęd SYCOMM (z wbudowaną elektroniką) z hamulcem przytrzymującym*
- 1 przełącznik przewodowy C0001050

W0002600 Zestaw jak wyżej, wersja bez hamulca przytrzymującego**



NAPĘD SYCOMM Z ZAPASOWYM AKUMULATOREM – ZASILANIE 230 V

W0002530 Zestaw z napędem (zasilanie 230V) sterowanym radiowo, zawierający:
- 1 napęd SYCOMM (z wbudowaną elektroniką) z hamulcem przytrzymującym*
- 1 zestaw akumulatorów (idealny na wypadek awarii zasilania) – 2 lata gwarancji
- 1 komplet przewodów do podłączenia napędu i akumulatora
- 1 pilot bezprzewodowy C0004770

W0002630 Zestaw jak wyżej, wersja bez hamulca przytrzymującego**

W0002520 Zestaw z napędem (zasilanie 230V) sterowanym przewodowo, zawierający:
- 1 napęd SYCOMM (z wbudowaną elektroniką) z hamulcem przytrzymującym*
- 1 zestaw akumulatorów (idealny na wypadek awarii zasilania) – 2 lata gwarancji
- 1 komplet przewodów do podłączenia silnika i akumulatora
- 1 przełącznik przewodowy C0001050

W0002620 Zestaw jak wyżej, wersja bez hamulca przytrzymującego**



* Sycomm z hamulcem przytrzymującym: utrzymuje okiennice w wybranym położeniu: siła przytrzymania ~30 kg

** Sycomm bez hamulca przytrzymującego: system można obsługiwać manualnie. Obsługa możliwa przy użyciu siły <5 kg

DANE TECHNICZNE - NAPĘD SYCOMM®

Napięcie zasilania	110–230 V AC – 50/60 Hz
Moc maksymalna	25 W
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	150 x 50 x 73 mm
Stopień ochrony	IP55
Typ wyłącznika krańcowego	Dynamiczny (zatrzymanie przy napotkaniu przeszkody)
Technologia napędu	Silnik bezszczotkowy
Prędkość liniowa przesuwu	~ 60 mm/s
Temperatura pracy	-20 do +60°C
Częstotliwość radiowa	433,92 MHz
Długość przewodu zasilającego	3 m

ZAPASOWY AKUMULATOR

Napięcie zasilania	12V
Pojemność	3000 mA
Typ	Litowo-żelazowo-fosforanowy – Life PO4

DANE OGÓLNE:

Płynny rozruch i wyłączanie - Wykrywanie przeszkód

Zgodność z wymaganiami CE:

EN60335-1:2013; EN60335-2-103:2004+A11:2009; NFP26341

EN61000-6-1:2007; EN61000-6-2:2006; EN61000-6-3:2007; EN61000-6-4:2007; NF 26-341

Zgodność z dyrektywami europejskimi:

2006/95/WE; 2006/42/WE; 2004/108/WE; 1999/5/WE; 2002/95/WE

Uwaga: Dane w tabelach mają charakter orientacyjny, ich wartości zależą od konkretnych warunków i nie stanowią wiążącej oferty ze strony firmy Manton Polska Sp. z o.o. Napęd przeznaczony do użytku domowego oraz montażu z maskownicą.



25-80 mm



120 kg



Z napędem solarnym

Napęd do rolety przesuwnej

NAPĘD SYCOMM SOLAR – BEZPRZEWODOWY

W0002540

Zestaw z napędem zasilanym solarnie (zasilanie 12 V DC), sterowanym radiowo, zawierający:
- 1 napęd SYCOMM Solar (z wbudowaną elektroniką) z hamulcem przytrzymującym**
- 1 pilot bezprzewodowy C0014200
- 1 panel solarny
- 1 akumulator 5100 mAh

5 lat gwarancji.

W0002550

Zestaw z napędem zasilanym solarnie (zasilanie 12 V DC), sterowanym radiowo, zawierający:
- 1 napęd SYCOMM Solar (z wbudowaną elektroniką) bez hamulca przytrzymującego**
- 1 pilot sterowany radiowo C0014200
- 1 panel solarny
- 1 akumulator 5100 mAh

5 lat gwarancji.



* Sycomm Solar z hamulcem przytrzymującym: utrzymuje okiennice w wybranym położeniu: siła przytrzymania ~30 kg.

** Sycomm Solar bez hamulca przytrzymującego: system można obsługiwać manualnie. Obsługa możliwa przy użyciu siły <5 kg.

ZASILANIE SOLARNE



K0001620

Zestaw z akumulatorem solarnym, dostarczany z dwoma zestawami mocującymi (mocowanie do elewacji + mocowanie na przewodnicy 11208).
5 lat gwarancji.



C0014430

Ośłona akumulatora z ocynkowanej stali, do przycięcia i pomalowania. Mocowana pod nadprożem za pomocą wsporników dołączonych do zestawu z akumulatorem.
Długość = 1250 mm.



K0001630

Zestaw paneli solarnych, dostarczany ze śrubami, do bezpośredniego montażu na maskownicy + zestaw do montażu na elewacji, do regulowania.
5 lat gwarancji.



C0014340

Przedłużacz 3 m do połączenia napędu solarnego i akumulatora.



C0014350

Przedłużacz 3 m. do połączenia panelu solarnego i akumulatora.



C0014360

Ładowarka 230V DC/12V do akumulatora solarnego.

STEROWANIE RADIOWE



C0014200

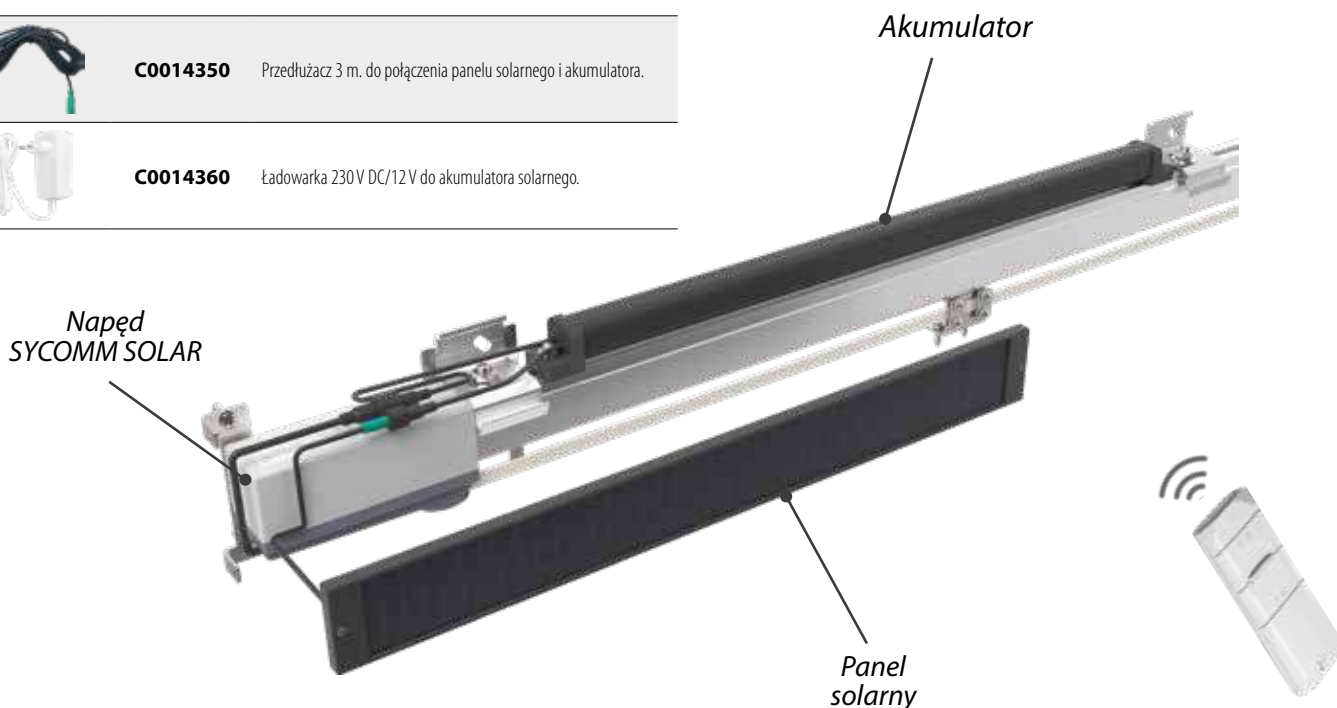
Pilot sterowany radiowo 433,92 MHz.
Kolor biały RAL 9016.
5 lat gwarancji.



C0014200N

Pilot sterowany radiowo 433,92 MHz.
Kolor czarny RAL 9005.
5 lat gwarancji.

Okucia w tym systemie wyglądają identycznie jak w modelu SYCOMM®, wszystkie elementy zestawu można znaleźć na poprzedniej stronie.



WYCENA ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach.
Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd w dokumentację techniczną oraz wytyczne dotyczące montażu produktu.



Konfigurator

Możliwe konfiguracje:

120 ←

1 tor - 1 panel - montaż do elewacji i do nadproża

← 80x2

2 tor - 2 panele w układzie teleskopowym - montaż do elewacji

100 → ← 100

1 tor - 2 panele w układzie symetrycznym - montaż do elewacji i do nadproża

66 → ← 66x2

2 tory - 3 panele w układzie teleskopowym - montaż do elewacji

Maksymalna waga paneli jest uzależniona od konfiguracji

50x2 → ← 50x2

2 tory - 4 panele w układzie teleskopowym - montaż do elewacji

WIN-Slide 2 SYCOMM® Solar



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE



Innowacja
MANTION



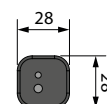
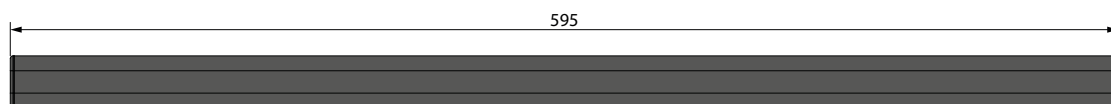
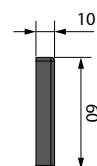
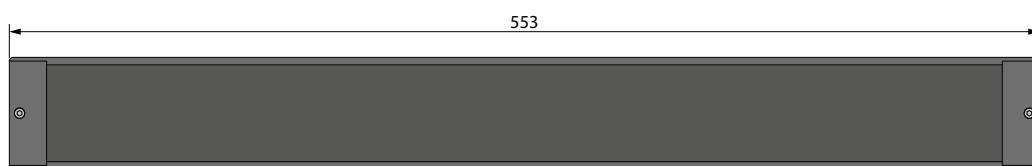
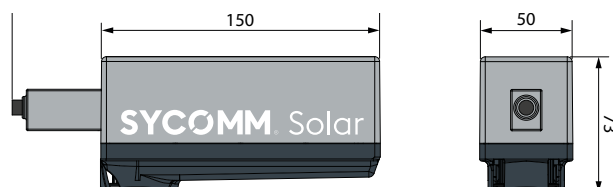
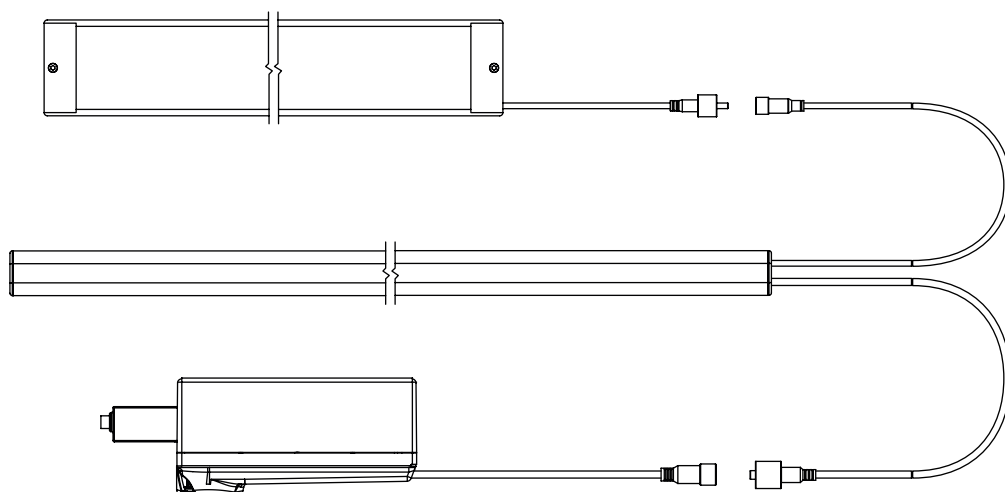
C0014200



C0014200N

Pilot
beprzewodowy

Instalacja typu Plug & Play



DANE TECHNICZNE - NAPĘD SYCOMM®SOLAR

Napięcie zasilania	12 V DC
Moc maksymalna	25 W
Stopień ochrony	IP55
Typ wyłącznika krańcowego	Dynamiczny (zatrzymanie przy napotkaniu przeszkody)
Technologia napędu	Silnik bezszczotkowy
Prędkość liniowa	~ 60 mm/s
Temperatura pracy	-20 do +60°C
Częstotliwość radiowa	433,92 MHz
Długość przewodu zasilającego	30 cm (opcjonalnie przedłużacz 3 m)

DANE OGÓLNE:

Płynny rozruch i wyłączenie - Wykrywanie przeszkód

Zgodność z wymaganiami CE:

EN60335-1:2013; EN60335-2-103:2004+A11:2009; NFP26341

EN61000-6-1:2007; EN61000-6-2:2006; EN61000-6-3:2007;

EN61000-6-4:2007; NF 26-341

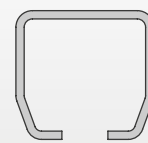
Zgodność z dyrektywami europejskimi:

2006/95/WE; 2006/42/WE; 2004/108/WE; 1999/5/WE; 2002/95/WE

Uwaga: Dane w tabelach mają charakter orientacyjny, ich wartości zależą od konkretnych warunków i nie stanowią wiążącej oferty ze strony firmy Manton Polska Sp. z o.o. Napęd przeznaczony do użytku domowego oraz montażu z maskownicą.

80 KG

System do okiennic przesuwnych

WIN-STH**9010**

WAGA PANELU	80 kg
GRUBOŚĆ PANELU	27–40 mm
MATERIAŁ PANELU	drewno, aluminium, PVC
PROWADNICA	STAL/STAL NIERDZEWNA A2 (304L)
TYP PRZESUWU	PROSTOLINIOWY

STAL – 80 KG**WÓZKI I AKCESORIA – 9010**

Indeks	Opis
9318N	Wózek z łożyskami kulkowymi i nylonową osłoną M10
0036	Płytkę mocującą wózek, do montażu na krawędzi okiennicy – panel min. 20 mm
0037	Płytkę mocującą do przykręcania na płasko (95 x 62 mm) – panel min. 30 mm
10213XA2	Stoper do prowadnicy

**PROWADNICE I AKCESORIA – 9010**

9010/...	Prowadnica typu HERCULE ze stali ocynkowanej. Długość: 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 i 6 m.
9011	Klamra mocująca
10185	Kątownik do mocowania klamry
10186/250	Maskownica ze stali ocynkowanej do prowadnicy 9010 – L = 2,5 m.
10186A/125	Maskownica ze stali ocynkowanej elektrolitycznie* do prowadnicy 9010 – L = 1,25 m.
10186A/250	Maskownica ze stali ocynkowanej elektrolitycznie* do prowadnicy 9010 – L = 2,5 m.
10187/250	Specjalny profil ze stali ocynkowanej do mocowania maskownicy drewnianej
9118	Stoper z gumowym elementem stopującym

*do pomalowania – w kolorach RAL dostępna na zamówienie

**STAL NIERDZEWNA 304L – 80 KG****WÓZKI I AKCESORIA – 9010X**

9318NLX	Wózek z łożyskami kulkowymi, nylonową osłoną i śrubą M10 ze stali nierdzewnej
0036XA2	Płytkę mocującą wózek do montażu na krawędzi okiennicy – panel min. 25 mm
0037XA2	Płytkę mocującą do przykręcania na płasko (95 x 62 mm) – panel min. 30 mm
10213XA2	Stoper do prowadnicy

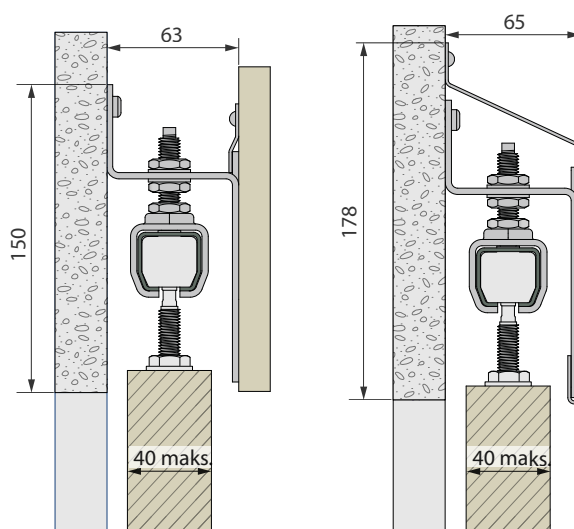
PROWADNICE I AKCESORIA – 9010X

9010XA2/.	Prowadnica typu HERCULE ze stali ocynkowanej. Długość: 2, 3 i 6 m
9011XA2	Klamra mocująca ze stali nierdzewnej
10185XA2	Kątownik do mocowania klamry ze stali nierdzewnej
10186/250XA2	Maskownica* ze stali nierdzewnej do prowadnicy 9010 – L = 2,5 m
10187/250XA2	Specjalny profil ze stali nierdzewnej do mocowania maskownicy drewnianej
9118XA2	Stoper z gumowym elementem stopującym, stal nierdzewna A2 304L
9118XA4	Stoper z gumowym elementem stopującym, stal nierdzewna A4 316L

*w kolorach RAL - dostępna na zamówienie

SYSTEM SYNCHRONIZACJI**AKCESORIA DO SYNCHRONIZACJI DWÓCH PANELI**

10189	Aluminiowa rolka powrotna z plastikową osłoną
11291	Klamra łącząca ze stali nierdzewnej
10172/...	Pasek zębaty (wzmocniony). Długość: 2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 25 i 50 m

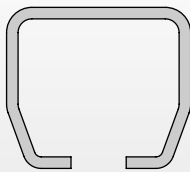


W przypadku okiennic znajdujących się w odległości mniejszej niż 3 km od akwenów morskich, należy stosować elementy wykonane ze stali nierdzewnej A4.

Prosimy o skonsultowanie oferty z naszym zespołem.

System do okiennic przesuwnych

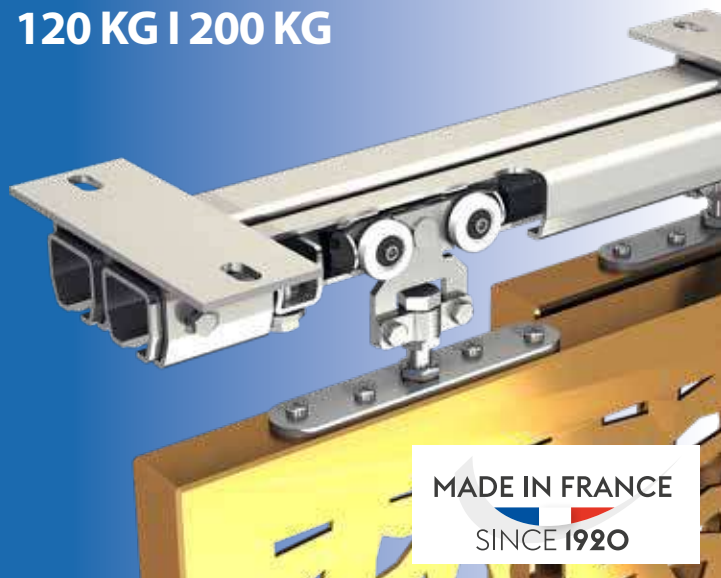
WIN-STH



9030

WAGA PANELU	20kg (STAL)–200kg (STAL NIERDZEWNA)
GRUBOŚĆ PANELU	40–80 mm
RODZAJE PANELI	drewno, aluminium, PVC
SZYNA	STAL/STAL NIERDZEWNA A2 (304L)
TYP PRZESUWU	PROSTOLINIOWY

120 KG I 200 KG



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE

STAL – 120 KG

WÓZKI I AKCESORIA – 9030

Indeks	Opis
9235N	Wózek z łożyskami kulkowymi oraz z nylonową osłoną i śrubami M12 – 120 kg na panel
0056	Płytki mocujące wózek, do montażu na krawędzi okiennicy – panel min. 30 mm
0051	Regulowana klamra mocująca do paneli o grubości od 40 do 50 mm
9138	Stoper do prowadnicy



PROWADNICE I AKCESORIA – 9030

9030/...	Prowadnica typu HERCULE ze stali ocynkowanej. Długość: 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m
9038H	Pojedyncza klamra mocująca do montażu do nadproża
9038H2	Podwójna klamra mocująca do montażu do nadproża
9038V	Pojedyncza klamra mocująca do montażu do elewacji
9038V2	Podwójna klamra mocująca do montażu do elewacji



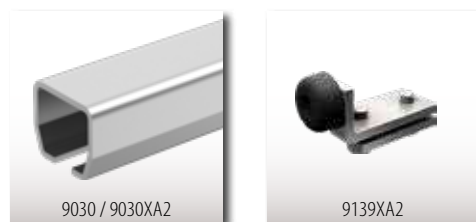
STAL NIERDZEWNA 304L – 200

WÓZKI I AKCESORIA – 9030X

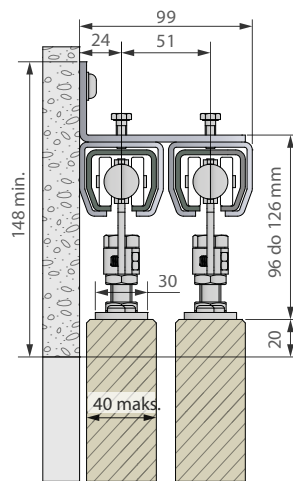
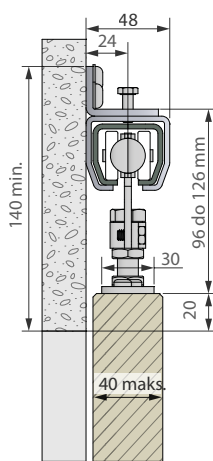
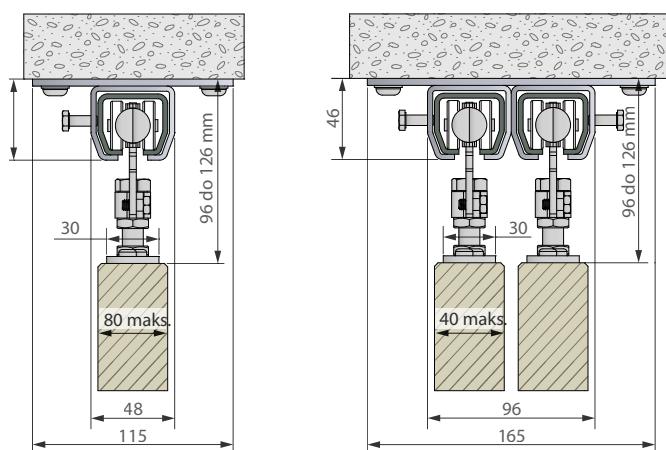
9235XA2	Wózek z łożyskami kulkowymi z rolkami ze stali nierdzewnej i śrubami M12 ze stali nierdzewnej – 200 kg na panel
0056XA2	Płytki mocujące wózek ze stali nierdzewnej, do montażu na krawędzi – panel min. 30 mm
9139XA2	Stoper ze stali nierdzewnej

PROWADNICE I AKCESORIA – 9030X

9030XA2/.	Prowadnica typu HERCULE ze stali nierdzewnej – długość 3 i 6 m
9038HXA2	Pojedyncza klamra mocująca ze stali nierdzewnej, do montażu do nadproża
9038VXA2	Pojedyncza klamra mocująca ze stali nierdzewnej, do montażu do elewacji



W przypadku okiennic znajdujących się w odległości mniejszej niż 3 km od akwenów morskich, należy stosować elementy wykonane ze stali nierdzewnej A4 (316L).
Prosimy o skonsultowanie oferty z naszym zespołem.



80 KG

System do okiennic przesuwnych WIN-STS

**3530**

WAGA PANELU	3530: 80 kg
GRUBOŚĆ PANELU	20–40 mm
MATERIAŁ PANELU	drewno, aluminium, PVC
PROWADNICA	STAL
TYP PRZESUWU	PROSTOLINOWY

MADE IN FRANCE
SINCE 1920

3530 – 80 kg

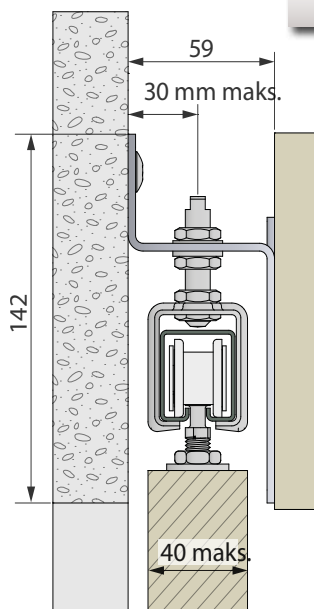
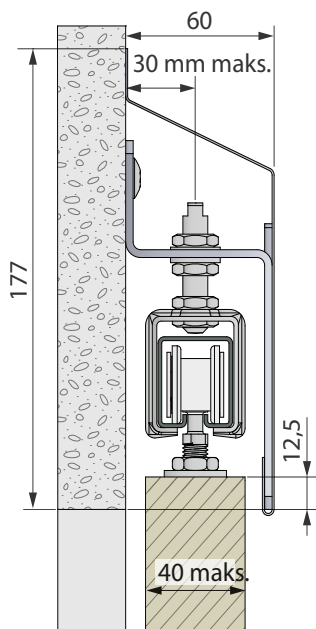
WÓZEK I AKCESORIA

Indeks	Opis
0633D	Wózek łożyskowy z rolkami nylonowymi i śrubami M10
0036	Płyta mocująca wózek do montażu na krawędzi panelu – panel min. 20 mm
0037	Płyta mocująca do przykręcania na płasko (95 x 62 mm) – panel min. 30 mm
0031	Regulowana klamra mocująca do paneli o grubości od 25 do 35 mm
1098-1	Stoper do prowadnicy

PROWADNICE I AKCESORIA

3530/...	Prowadnica typu SPORTUB ze stali ocynkowanej. Długość: 2/3/4/5/6 m
3531	Klamra mocująca
10185	Kątownik do mocowania klamry
10186/250	Maskownica z ocynkowanej stali do prowadnicy 3530 – L = 2,5 m
10186A/125	Maskownica ze stali ocynkowanej elektrolitycznie* do prowadnicy 3530 – L = 1,25 m
10186A/250	Maskownica ze stali ocynkowanej elektrolitycznie* do prowadnicy 3530 – L = 2,5 m
10187/250	Specjalny profil mocujący ze stali ocynkowanej do mocowania maskownicy drewnianej
3540	Dekoracyjna zaślepka do zamontowania na końcu prowadnicy

***do pomalowania – w kolorach RAL dostępna na zamówienie**



W przypadku okiennic znajdujących się w odległości mniejszej niż 3 km od akwenów morskich, należy stosować elementy wykonane ze stali nierdzewnej A4.

Prosimy o skonsultowanie oferty z naszym zespołem.

System do okiennic przesuwnych

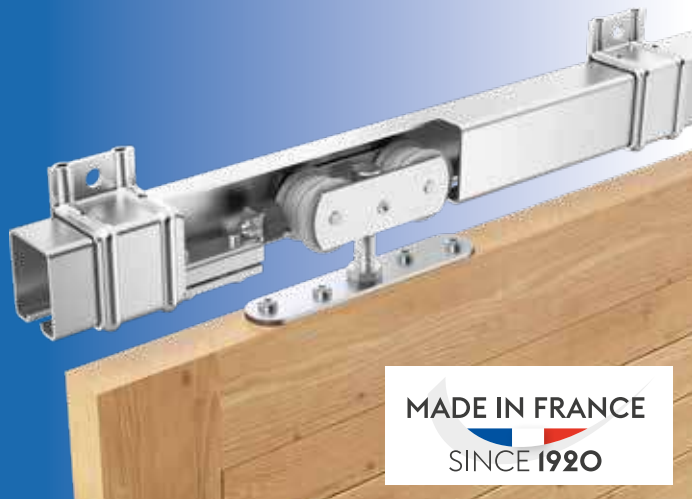
WIN-STS



5040

WAGA PANELU	5040: 150 kg
GRUBOŚĆ PANELU	20–80 mm
MATERIAŁ PANELU	drewno, aluminium, PVC
PROWADNICA	STAL
TYP PRZESUWU	PROSTOLINIOWY

150 KG



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNE

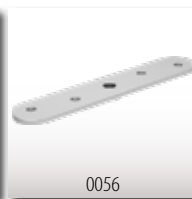
5040 – 150 kg

WÓZKI I AKCESORIA

Indeks	Opis
0653D	Wózek łożyskowy z rolkami nylonowymi i śrubami M12
0056	Płytki mocująca wózek do montażu na krawędzi panelu – panel min. 30 mm
0051	Regulowana klamra mocująca do paneli o grubości od 40 do 50 mm
1098-1	Stoper do prowadnicy



0653D



0056



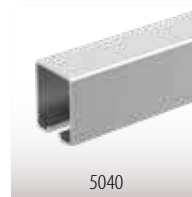
0051



1098-1

PROWADNICE I AKCESORIA

5040/...	Prowadnica typu SPORTUB ze stali ocynkowanej. Długość: 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m
5144	Klamra mocująca do montażu do nadproża
5144M	Klamra mocująca z blokadą, do montażu do nadproża
5141	Klamra mocująca do montażu do elewacji
5141M	Klamra mocująca z blokadą, do montażu do elewacji
5050	Dekoracyjna zaślepka do zamontowania na końcu prowadnicy



5040



5144



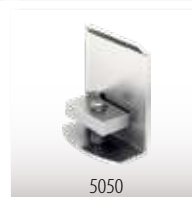
5144M



5141



5141M

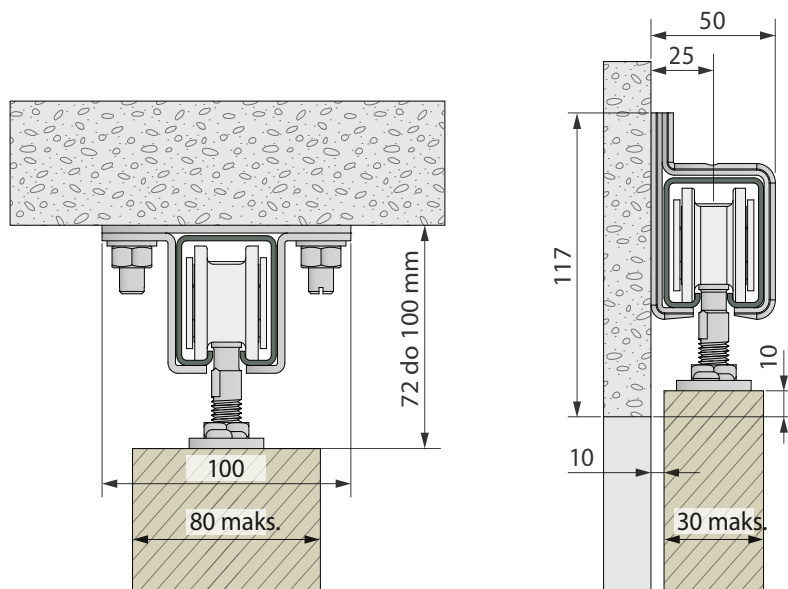


5050



W przypadku okiennic znajdujących się w odległości mniejszej niż 3 km od akwenów morskich, należy stosować elementy wykonane ze stali nierdzewnej A4.

Prosimy o skonsultowanie oferty z naszym zespołem.



Prowadnice do okiennic przesuwnych

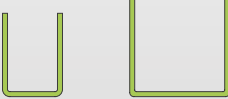
MONTAŻ DO ELEWACJI

Profile prowadzące

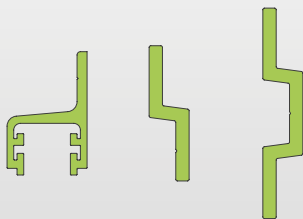
Prowadzenie dolne



1109



1110



11121 11122

PROWADZENIE DOLNE

Indeks	Opis
1109/...	Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej. Dł. = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m
1109A/...	Profil U 25x18 z surowego aluminium. Dł. = 2 / 2,5 / 3 / 5 i 6 m
1110/...	Profil U 30x30 ze stali ocynkowanej. Dł. = 3 / 4 / 5 i 6 m
1110XA2/.	Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A2. Dł. = 3 i 6 m
1110XA4/.	Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A4. Dł. = 3 i 6 m. (Do środowisk kwaśnych i zasolonych)

PROWADNIKI DOLNE – TOR POJEDYNCZY

		1109	1110
1128	Regulowany, pojedynczy prowadnik dolny z 2 elastycznymi tulejami, na kątowniku ze STALI NIERDZEWNEJ A2 .	X	X
1128A	Regulowany, pojedynczy prowadnik dolny z 2 nylonowymi tulejami, na kątowniku ze stali poddanej obróbce kataforezy + lakier poliestrowy biały RAL 9010.	X	X
1128ARG	Regulowany, pojedynczy prowadnik dolny z 1 plastikowym ślizgaczem, na kątowniku ze stali poddanej obróbce kataforezy + biała farba poliestrowa RAL 9010. Do profili U o szerokości od 14 do 30 mm.	X	X
1128GU	Regulowany, pojedynczy prowadnik dolny z 1 plastikowym ślizgaczem, na kątowniku ze STALI NIERDZEWNEJ A2 .		X
1054	Regulowany, pojedynczy prowadnik dolny z 1 nylonową tuleją, na kątowniku z surowego aluminium.	X	

PROWADNIKI DOLNE – PODWÓJNY TOR

		1109	1110
1128D	Regulowany, podwójny prowadnik dolny z 4 elastycznymi tulejami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2.	X	X
1128DRG	Regulowany, podwójny prowadnik dolny z 2 plastikowymi ślizgaczami, na kątowniku ze stali nierdzewnej A2. Do profili U o szerokości od 14 do 30 mm.	X	X

PROFILE PROWADZĄCE

11121/*	Profil prowadzący 41x12 (gr. 4 mm) z anodowanego aluminium. L = 2,5 / 3 / 4 / 5 i 6 m (tor pojedynczy). Otworowanie co 500 mm (Ø 8,5 mm).
11122/*	Profil prowadzący 63x12 (gr. 4 mm) z anodowanego aluminium. L = 2,5 / 3 / 4 / 5 i 6 m (tor podwójny). Otworowanie co 500 mm (Ø 8,5 mm).
11123	Zestaw 5 nylonowych podkładek dystansowych o grubości 8 mm, do mocowania profili 11121 i 11122.
11109E/*...	Profil U 37x24 (14 wewnątrz) z anodowanego aluminium, do montażu do elewacji. Długość = 3 i 6 m.

***profile w wersji z surowego aluminium (do pomalowania) są dostępne na zamówienie**

PROWADNIKI DO PROFILI – TOR POJEDYNCZY I PODWÓJNY

		11121	11122	11109E
1129	Prowadnik pojedynczy z 1 plastikowym ślizgaczem, na kątowniku ze STALI NIERDZEWNEJ A2 , do montażu pod panelem.	X	X	
1129D	Prowadnik pojedynczy z 1 plastikowym ślizgaczem, na kątowniku ze STALI NIERDZEWNEJ A2 , do montażu pod panelem (w układzie dwutorowym).		X	
1130	Regulowany, pojedynczy prowadnik z 1 elastyczną tuleją, na kątowniku ze STALI NIERDZEWNEJ A2 , do montażu pod panelem.			X



1109/... – 1109A/...



1110/...



1128



1128A



1128ARG



1128GU



1054



1128D



1128DRG



11121



11122



11109E



11123



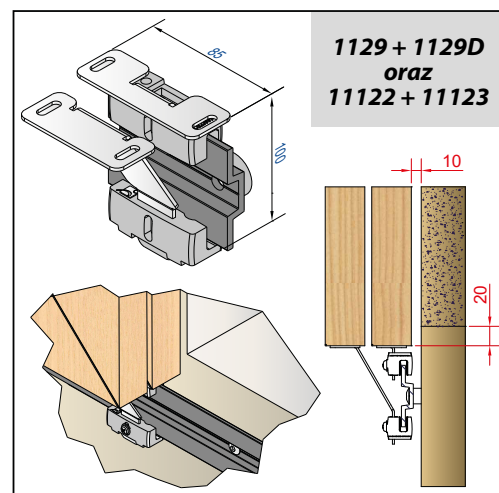
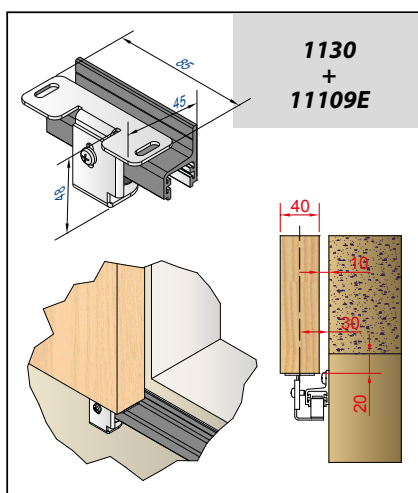
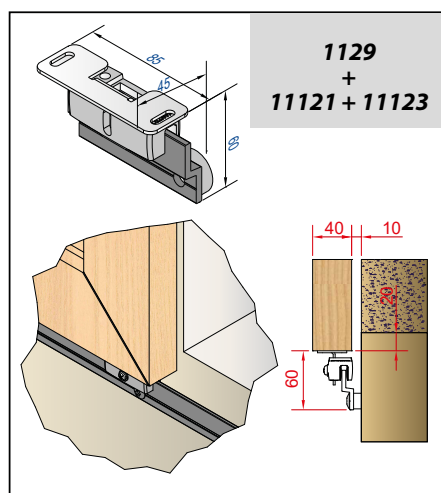
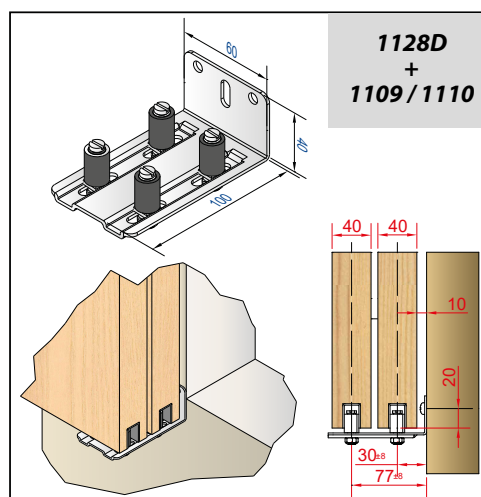
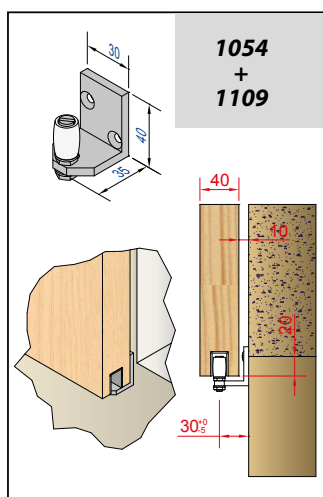
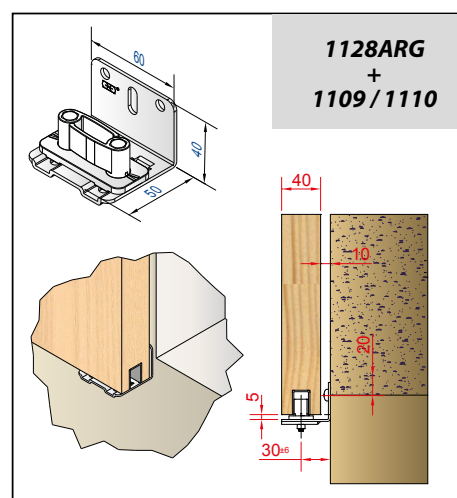
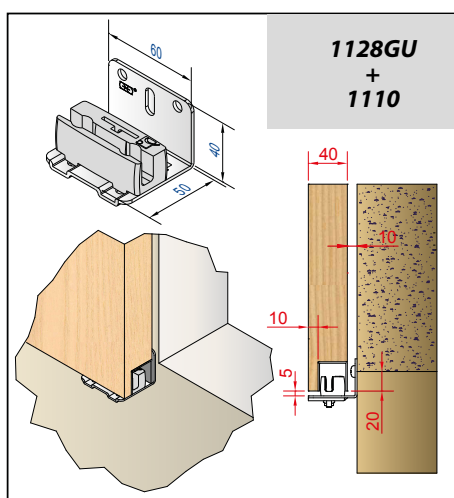
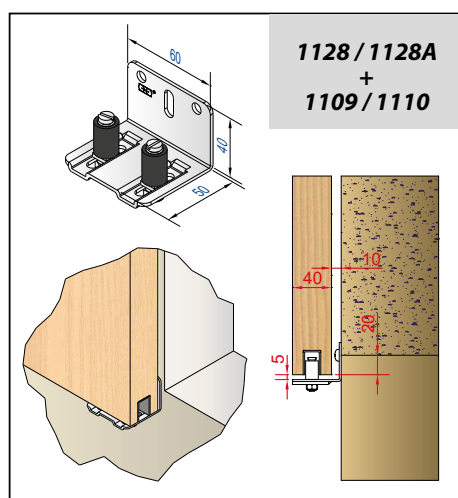
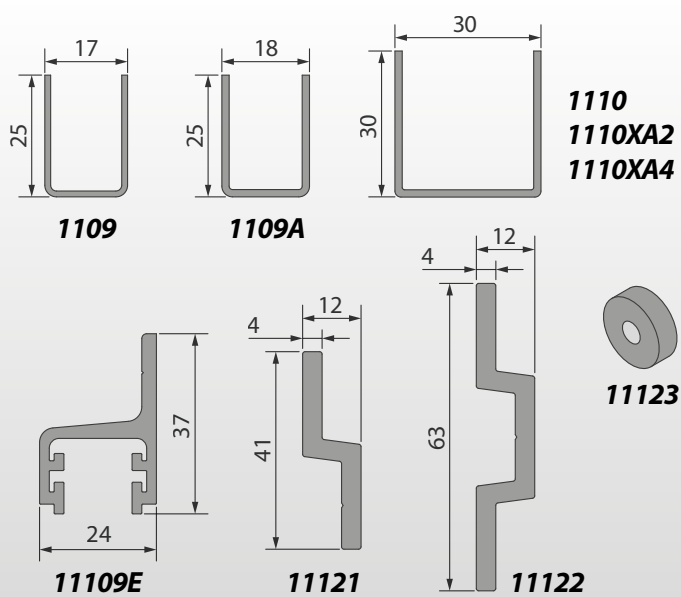
1129



1129D



1130





Prowadnice do okiennic przesuwnych **MONTAŻ DO PODŁOŻA / PARAPETU**

Prowadzenie dolne

Profil prowadzący



1109

1110



11109

PROWADZENIE DOLNE

Indeks	Opis
1109/...	Profil U 25x17 ze stali ocynkowanej. Dł. = 2 / 3 / 4 / 5 i 6 m
1109A/...	Profil U 25x18 z surowego aluminium. Dł. = 2 / 2,5 / 3 / 5 i 6 m
1110/...	Profil U 30x30 ze stali ocynkowanej. Dł. = 3 / 4 / 5 i 6 m
1110XA2/.	Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A2. Dł. = 3 i 6 m
1110XA4/.	Profil U 30x30 ze stali nierdzewnej A4. Dł. = 3 i 6 m. (Do środowisk kwaśnych i zasolonych)
11109/300*	Profil U 20x24 (14 wewnątrz) z anodowanego aluminium. Dł. = 3 m
11109/600*	Profil U 20x24 (14 wewnątrz) z anodowanego aluminium. Dł. = 3 m

***profile z surowego aluminium (do pomalowania) są dostępne na zamówienie**



1109/... - 1109A/...



1110/...



11109



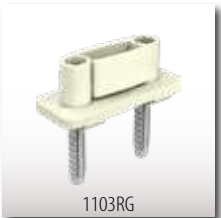
1109DU



1110DU



1112/2



1103RG



1103RG3



1103RG2



11110GDU



11110GU



1110GDL



1102XA2



1099XA2

PROWADNIKI DOLNE DO PANELI FREZOWANYCH

		1109	1110	11109
1109DU	Prowadnik dolny z 1 nylonową tuleją na kołku S8.	X		X
1110DU	Prowadnik dolny z 1 mosiężną tuleją na kołku S10.		X	
1112/2	Regulowany prowadnik dolny z 2 nylonowymi tulejami, na płycie ze STALI NIERDZEWNEJ A2 .	X		X
1103RG	Regulowany prowadnik dolny z tworzywa sztucznego ze śrubą i kołkiem S6. Do profili typu U o szerokości od 14 do 30 mm.	X	X	X
1103RG3	Regulowany prowadnik dolny z czarnego tworzywa sztucznego ze śrubą i kołkiem S6. Do profili typu U o szerokości od 14 do 30 mm.	X	X	X
1103RG2	Regulowany prowadnik dolny z czarnego tworzywa sztucznego. Do stosowania na wsporniku kątowym i/lub parapecie. Do profili U o szerokości od 14 do 30 mm.	X	X	X
11110GDU*	Szary plastikowy prowadnik dolny do przykręcania za pomocą śruby i kołka S6. Do profilu U 30 x 30 mm.		X	
11110GU*	Szary plastikowy prowadnik dolny, do przykręcania. Do profilu U 30 x 30 mm.		X	
1110GDL	Biały, nylonowy prowadnik dolny, do przykręcania 100 x 25 x 25 mm. Do profilu U 1110 (30 x 30 mm).		X	
1102XA2	Prowadnik dolny z 1 nylonową tuleją, na płycie ZE STALI NIERDZEWNEJ A2 , do przykręcania.	X		X
1099XA2	Prowadnik dolny z 1 mosiężną tuleją, na płycie ZE STALI NIERDZEWNEJ A2 , do przykręcania.		X	

***pasuje również do płaskownika o grubości 4 mm**

PROWADNIKI DOLNE DO PODŁOŻA POCHYLEGO

		1109	1110	11109
1131XRG	Pojedynczy, regulowany prowadnik dolny z 1 plastikowym ślizgaczem, na pochylonej płycie ze STALI NIERDZEWNEJ A2 . Do profili typu U o szerokości od 14 do 30 mm.	X	X	X
1131DXRG	Podwójny, regulowany prowadnik dolny z 2 plastikowymi ślizgaczami, na pochylonej płycie ze STALI NIERDZEWNEJ A2 . Do profili typu U o szerokości od 14 do 30 mm.	X	X	X

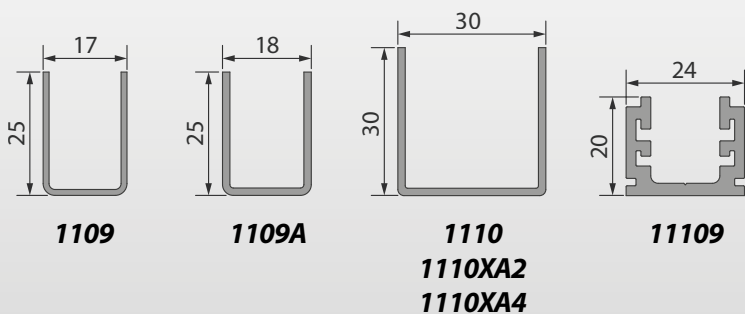


1131XRG

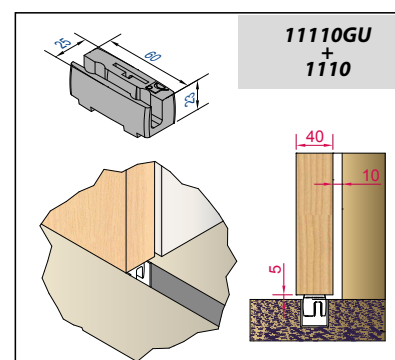
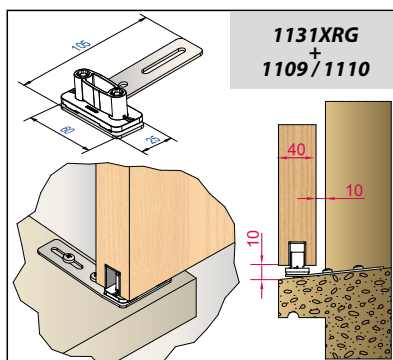
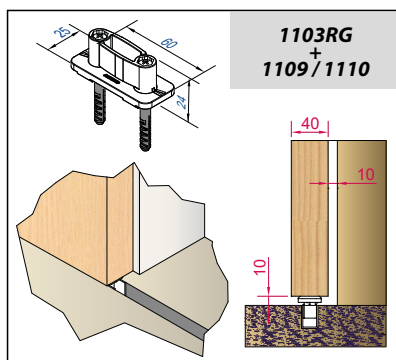
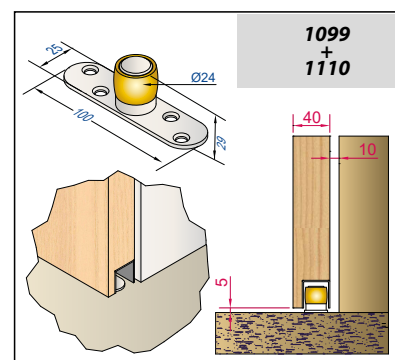
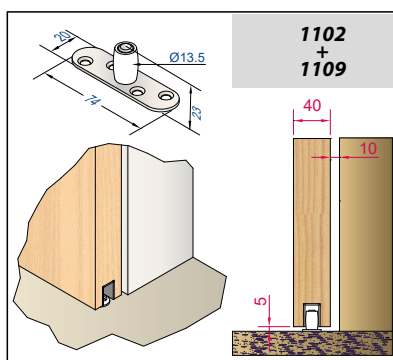
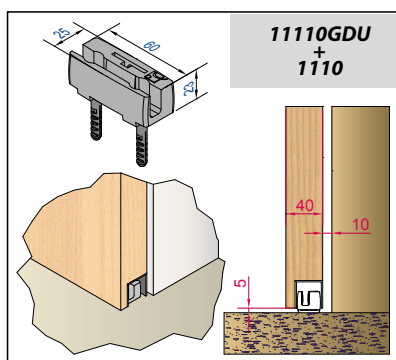
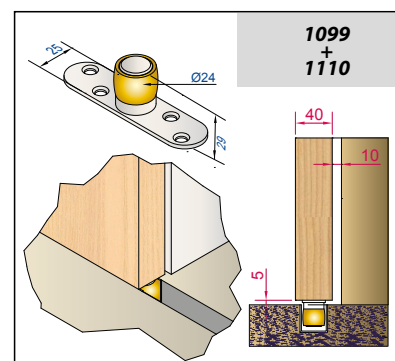
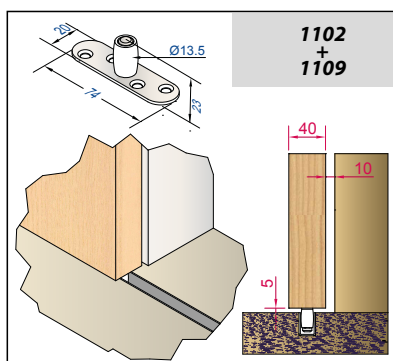
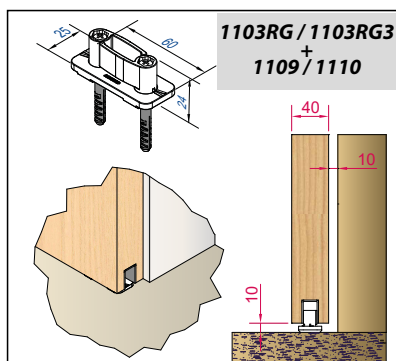
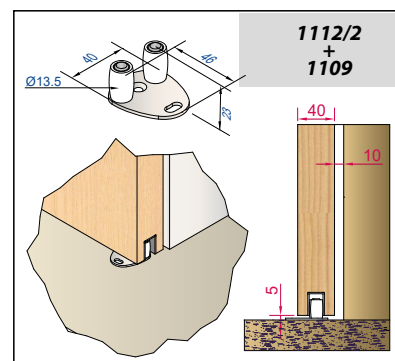
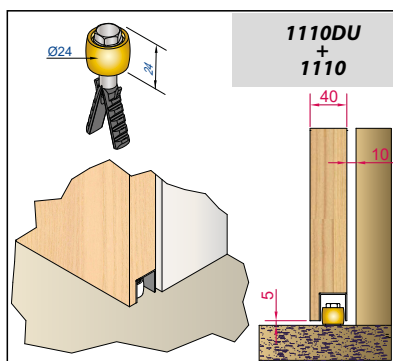
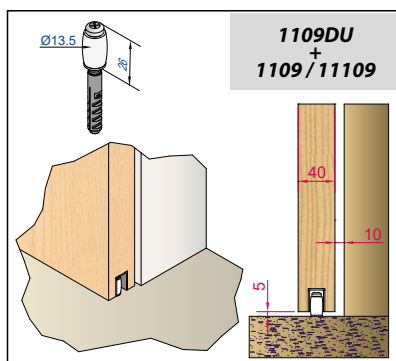


1131DXRG

PRZYKŁADY ROZWIĄZAŃ



PRZESUWNE

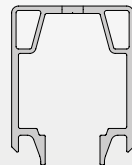




System przesuwny do okiennic składanych

WIN-Fold 3

NOWOŚĆ



WAGA PANELU	25 kg
GRUBOŚĆ PANELU	A: 30–34 mm B: 36–40 mm
WYMIARY PANELU	600 x 3000 mm maks. Maks. 0,9 m ² (pełny)
PROWADNICA	ALUMINIOWA
TYP PRZESUWU	SKŁADANY, PROSTOLINIOWY

NOWOŚĆ

Komfortowy, dwupunktowy rygiel 1325-2 do systemu przesuwno-składanego WIN-FOLD 3.

- Zaczepy zintegrowane z prowadnicą górną i dolną.
- Automatyczne ryglowanie przy zamykaniu.
- Wygodna obsługa: góra i dół odblokowywane jedną dźwignią.
- Aluminiowe cięgna zapewniające lekkość działania.

Przykładowy montaż w układzie 4 + 4



Prowadnica górna

Prowadnica dolna -
montaż do nadproża

Prowadnica dolna -
montaż do elewacji



Zawias



Wózek jezdny
końcowy



Wózek jezdny
środkowy



Mocowanie
stałe

WIN-FOLD 3: Niezawodny i estetyczny system stworzony dzięki doświadczeniu europejskiego lidera rynku.

NIEZAWODNOŚĆ: Aby zapewnić pełną odporność na czynniki atmosferyczne, wszystkie wkręty oraz zawiasy wykonano ze stali nierdzewnej, natomiast korpusy wózków i prowadników z anodowanego aluminium. Wózki jezdne, osadzone na łożyskach kulkowych, wyposażono w przeguby kuliste, gwarantując płynność ruchu przez lata. System zabezpieczający przed wypadnięciem zapobiega wysunięciu się dolnych prowadników z profilu podczas otwierania lub zamykania okiennicy.

ESTETYKA: Przy zamkniętej okiennicy prowadnica górna oraz dolna są całkowicie ukryte za panelami. Pozwala to na uzyskanie spójnej wizualnie elewacji oraz zachowanie ciągłości linii między sąsiadującymi panelami okiennicy, a także między oknami na różnych piętrach. Prowadnice górne i dolne dostępne są w wykończeniu anodowanym oraz surowym (do dalszej obróbki).

WIN-Fold 3

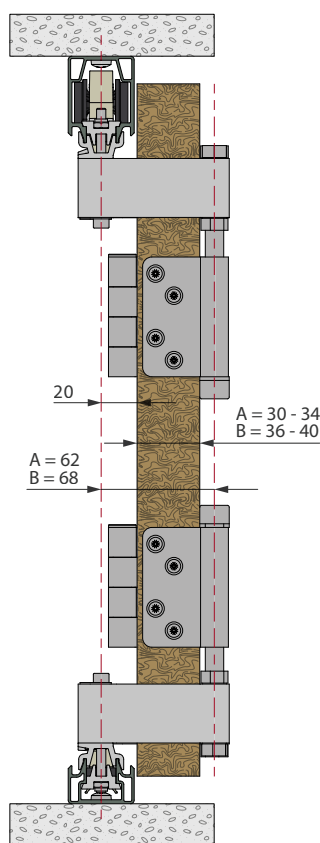


NOWOŚĆ

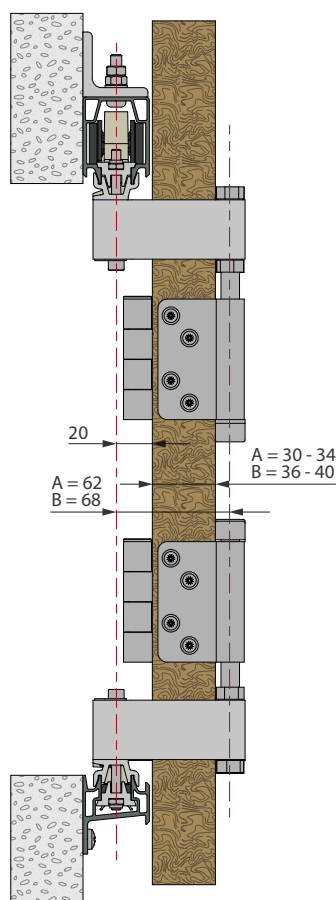
MADE IN FRANCE
SINCE 1920

PRZESUWNO-SKŁADANE

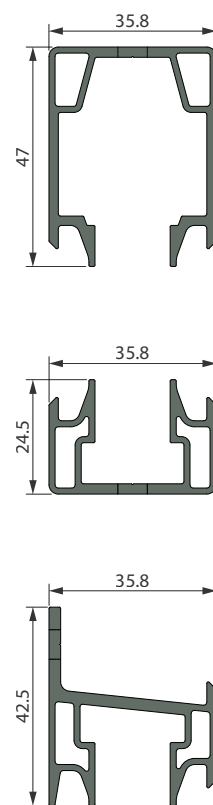
Montaż do nadproża



Montaż do elewacji



Prowadnica górna i dolne



WYCENA
ONLINE
SlidSoft

Skonfiguruj projekt w kilku prostych krokach.
Po zdefiniowaniu wymiarów i opcji, uzyskasz wgląd
w dokumentację techniczną oraz wytyczne
dotyczące montażu produktu.





Napęd do okiennic rozwiernych

WIBAT® niewidoczny napęd

WAGA PANELU	Pojedynczy: 50 kg & 1,6 m ²
SZEROKOŚĆ PANELU	(min. 30 cm, maks. 80 cm) Podwójny: 60 kg & 2 m ² (min. 30 cm, maks. 90 cm)
RODZAJ NAPĘDU	Zawias z napędem
NAPIĘCIE ZASILANIA	24 V DC
MONTAŻ	NOWE BUDOWNICTWO / RENOWACJA
RODZAJ RUCHU	ROZWIERNY, AUTOMATYCZNY

ZESTAW Z NAPĘDEM WIBAT®, STEROWANIE BEZPRZEWODOWE

Indeks	Opis
Zestaw do 1 skrzydła – napęd pojedynczy i podwójny	
W0000070	Zestaw z pojedynczym napędem prawym - elementy: - 1 zawias z napędem prawym Ø 14 mm* - 1 moduł sterujący + 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - 1 szablon do wiercenia otworu w ścianie i 1 pierścień mocujący do kotwienia - śruby i instrukcja montażu
W0000040	Zestaw jak wyżej - wersja z napędem lewym Ø 14 mm*
W0000720	Zestaw z podwójnym napędem prawym - elementy: - 2 zawiasy z napędem prawym Ø 14 mm* - 1 moduł sterujący + 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - 1 szablon do wiercenia otworu w ścianie i 2 pierścienie mocujące do kotwienia - śruby i instrukcja montażu
W0000270	Zestaw jak wyżej - wersja z napędem lewym Ø 14 mm*
Zestaw do 2 skrzydeł - napęd pojedynczy i podwójny	
W0000010	Zestaw z pojedynczym napędem lewym i prawym - elementy: - 2 zawiasy z napędem Ø 14 mm* (1 po prawej stronie i 1 po lewej stronie) - 1 moduł sterujący + 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - 1 szablon do wiercenia otworu w ścianie i 1 pierścień mocujący do kotwienia - 4 śruby do mocowania okiennic + instrukcja montażu
W0000240	Zestaw z podwójnym napędem lewym i prawym - elementy: - 4 zawiasy z napędem Ø 14 mm* (2 po prawej i 2 po lewej stronie) - 1 moduł sterujący + 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - 1 szablon do wiercenia otworu w ścianie i 4 pierścienie mocujące do kotwienia - 8 śrub do mocowania okiennic + instrukcja montażu

* W przypadku zawiasów 12–16 lub 18 mm - prosimy o kontakt

Wersja przewodowa: możliwość sterowania poprzez system automatyki domowej (smart home).

ZESTAW Z NAPĘDEM WIBAT®, STEROWANIE PRZEWODOWE

Zestaw do 1 skrzydła – napęd pojedynczy i podwójny	
W0000080	Zestaw z pojedynczym napędem prawym - elementy: - 1 zawias z napędem prawym Ø 14 mm* - 1 moduł sterujący + 1 pilot przewodowy C0001050 - 1 szablon do wiercenia otworu w ścianie i 1 pierścień mocujący do kotwienia - śruby i instrukcja montażu
W0000050	Zestaw jak wyżej - wersja z napędem lewym Ø 14 mm*
W0000730	Zestaw z podwójnym napędem prawym - elementy: - 2 zawiasy z napędem prawym Ø 14 mm* - 1 moduł sterujący + 1 pilot przewodowy C0001050 - 1 szablon do wiercenia otworu w ścianie i 2 pierścienie mocujące do kotwienia - śruby i instrukcja montażu
W0000290	Zestaw jak wyżej - wersja z napędem lewym Ø 14 mm*
Zestaw do 2 skrzydeł - napęd pojedynczy i podwójny	
W0000020	Zestaw z pojedynczym napędem lewym i prawym - elementy: - 2 zawiasy z napędem Ø 14 mm* (1 po prawej stronie i 1 po lewej stronie) - 1 moduł sterujący + 1 pilot przewodowy C0001050 - 1 szablon do wiercenia otworu w ścianie i 2 pierścienie mocujące do kotwienia - 4 śruby do mocowania okiennic + instrukcja montażu
W0000250	Zestaw z podwójnym napędem lewym i prawym - elementy: - 4 zawiasy z napędem Ø 14 mm* (2 po prawej stronie i 2 po lewej stronie) - 1 moduł sterujący + 1 pilot przewodowy C0001050 - 1 szablon do wiercenia otworu w ścianie i 4 pierścienie mocujące do kotwienia - 8 śrub do mocowania okiennic + instrukcja montażu

* W przypadku zawiasów 12–16 lub 18 mm - prosimy o kontakt

	Napęd pojedynczy 1 skrzydło (50 kg i 1,6 m ² / skrzydło)		Podwójny napęd 1 skrzydło (60 kg i 2 m ² / skrzydło)		Pojedynczy napęd 2 skrzydła (50 kg i 1,6 m ² / skrzydło)		Podwójny napęd 2 skrzydła (60 kg i 1,6 m ² / skrzydło)	
								
Radio	W0000070	W0000040	W0000720	W0000270	W0000010		W0000240	
Przewodowe	W0000080	W0000050	W0000730	W0000290	W0000020		W0000250	



Zestaw napędowy WIBAT® sterowany bezprzewodowo

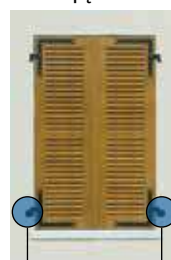


Zestaw napędowy WIBAT® sterowany przewodowo



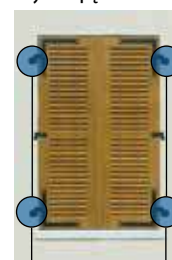
W przypadku zainteresowania ofertą zawiasów o grubości 12–16 lub 18 mm, **prosimy o kontakt**.

Zestaw z pojedynczym napędem:
1 zawias z napędem na skrzydło



Zawiasy z napędem
po lewej po prawej

Zestaw z podwójnym napędem:
2 zawiasy z napędem na skrzydło



Zawiasy z napędem
po lewej po prawej



Odstęłość między zawiasem a wnęką:
min. 30 mm.
Należy stosować zawiasy stalowe lub ze stali
nierdzewnej, o grubości co najmniej 5 mm.



WIBAT® – zautomatyzowany zawias do komfortowego otwierania i zamykania okiennic rozwiernych.

WIBAT® to synonim dyskrecji. Ten łatwy w montażu napęd w całości kryje się w elewacji, nie naruszając estetyki fasady.

- Obsługa okiennic bez konieczności otwierania okien, co pozwala na znaczące ograniczenie strat ciepła.
- Możliwość montażu w miejscach trudno dostępnych (np. nad blatem roboczym lub wanną). Rozwiązanie idealnie dostosowane do potrzeb osób o ograniczonej sprawności ruchowej.
- Wydłużona żywotność systemu dzięki płynnemu ruchowi oraz funkcji precyzyjnego ustawienia stopnia otwarcia.
- Produkt w 100% francuski. Każdy egzemplarz WIBAT® poddawany jest indywidualnym testom jakości i objęty bezpłatną, 5-letnią gwarancją.
- System wyposażony w funkcję wykrywania przeszkód, zapewniającą pełną ochronę użytkowników użytkownika.
- Napęd w pełni kompatybilny z każdym rodzajem okiennic.



MADE IN FRANCE
SINCE 1920



film montażowy



WIBAT®

ROZWIERNIE

ZASILACZE (niezbędne do działania)

C0000265	Zasilacz 220 V/24 V DC 100 W umożliwia sterowanie maksymalnie 4 napędami. Wymiary: 70 x 63 x 88 mm (dł. x gł. x wys.).
W0000230	Zasilacz 220 V/24 V DC 100 W umożliwia sterowanie maksymalnie 4 napędami. Do zainstalowania w puszcze podtynkowej Ø 68 mm – gł. 60 mm.
C0000275	Zasilacz 220 V/24 V DC o mocy 240 W umożliwia sterowanie maksymalnie 16 napędami. Wymiary: 63,5 x 135 x 140 mm (dł. x szer. x wys.).

AKCESORIA

W0000400	Wieloskrzydłowe ramię do okiennic ze stali nierdzewnej, do napędu połączonych skrzydeł, umożliwiające ich poruszanie. Minimalna i maksymalna szerokość skrzydeł: min. = 400 mm; maks. = 650 mm.
C0000545	Pierścienie wykończeniowe o grubości 10 mm z anodowanego na czarno aluminium, do zamocowania na obudowie silnika – w przypadku zastosowania w okiennicy elewacyjnej.
C0000470	Zestaw montażowy (do uszczelnienia) dla 1 napędu – elementy: 1 kartusz 300 ml, 1 tuleja siatkowa Ø 65 mm i 2 kaniule.
C0000485	Zestaw montażowy (do uszczelnienia) dla 2 napędów – elementy: 2 kartusze 300 ml, 2 tuleje siatkowe Ø 65 mm i 4 kaniule.
C0000525	2 tuleje siatkowe Ø 65 mm + 2 kaniule
W0000990	Korpus silnika (stal + kataforeza): idealny do montażu w elewacjach z ociepleniem (ETICS) 125 (dł.) x 150 (wys.) x 200 (gł.) mm.
W0000450	Szablon do wykonania otworów pod zawiasy Ø 14–18 mm. Niezbędny do precyzyjnego wiercenia otworów pod zawiasy, zarówno żelazne, jak i aluminiowe. Należy używać wiertła Ø 6,5 mm.
W0000460	To samo dotyczy zawiasów Ø 12 mm. Należy użyć wiertła Ø 6,5 mm.

Zobacz inne akcesoria, str. 58–59



C0000265



W0000230



C0000275



W0000400



C0000545



C0000470 – 485



C0000525



W0000990



W0000450 – 460

2 SPOSOBY MONTAŻU

MONTAŻ NA ELEWACJI



W przypadku tego rodzaju montażu należy zastosować pierścienie **C0000545**.

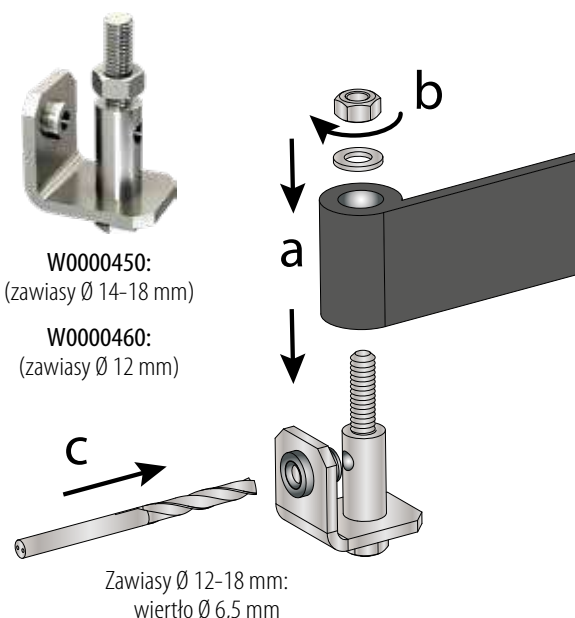
MONTAŻ WE WNIĘTRZU



Należy stosować zawiasy stalowe lub ze stali nierdzewnej o grubości co najmniej 5 mm.

PROSTE I PRAKTYCZNE

Łatwe wiercenie otworów pod zawiasy!





Napęd do okiennic rozwiernych

WIBAT® APPLIQUE

napęd ramienny

WAGA PANELU	Maks. 50 kg & 1,6 m ²
SZEROKOŚĆ PANELU	Min. 40 cm, maks. 80 cm
RODZAJ NAPĘDU	Ramię z napędem
NAPIĘCIE ZASILANIA	230 V
MONTAŻ	NOWE BUDOWNICTWO / RENOWACJA
RODZAJ RUCHU	ROZWIERNY, AUTOMATYCZNY

ZESTAW Z NAPĘD WIBAT® APPLIQUE – STEROWANIE BEZPRZEWODOWE

Indeks	Opis
Zestaw do 1 skrzydła - Maks. powierzchnia/skrzydło: 1,6 m² - Maks. waga/skrzydło: 50 kg	
W0001030	Zestaw z napędem prawym - elementy: - 1 zestaw z napędem prawym - 1 ramię + ślizgacze w kolorze białym RAL 9010* - 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - śruby, szablon montażowy i instrukcja montażu
W0001020	Zestaw jak wyżej - wersja z napędem lewym
Zestaw do 2 skrzydeł - Maks. powierzchnia/skrzydło 1,6 m² - Maks. waga/skrzydło: 50 kg	
W0001000	Zestaw z napędem lewym i prawym - elementy: - 2 zestawy z napędem (1 po prawej i 1 po lewej stronie) - 2 ramiona + ślizgacze w kolorze białym RAL 9010* - 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - śruby, szablon montażowy i instrukcja montażu

* Dostępne w innych kolorach - na zamówienie

ZESTAW DO NAPĘDU WIBAT® APPLIQUE – STEROWANIE PRZEWODOWE

Zestaw do 1 skrzydła - Maks. powierzchnia skrzydła: 1,6 m² - Maks. waga/skrzydło: 50 kg	
W0001060	Zestaw z napędem prawym - elementy: - 1 zestaw z napędem prawym - 1 ramię + ślizgacze w kolorze białym RAL 9010* - 1 przełącznik przewodowy (2 przyciski) C0001050 - śruby, szablon montażowy i instrukcja montażu
W0001050	Zestaw jak wyżej - wersja z napędem lewym
Zestaw do 2 skrzydeł - Maks. powierzchnia/skrzydło: 1,6 m² - Maks. waga/skrzydło: 50 kg	
W0001040	Zestaw z napędem lewym i prawym - elementy: - 2 zestawy z napędem (1 po prawej i 1 po lewej stronie) - 2 ramiona + ślizgacze w kolorze białym RAL 9010* - 1 przełącznik przewodowy (2 przyciski) C0001050 - śruby, szablon montażowy i instrukcja montażu

* Dostępne w innych kolorach - na zamówienie

💡 Wersja przewodowa: możliwość sterowania poprzez system automatyki domowej (smart home).

AKCESORIA DO ZAMYKANIA

W0000760	Zamek elektromagnetyczny (24 VDC – długość kabla 3 m): - utrzymuje okiennicę w miejscu przy silnym wietrze (siła utrzymywania: 12 daN) - odstrasza potencjalnych włamywaczy Do obsługi 1 pary okiennic (możliwość montażu u góry lub u dołu).
W0000770	Jak wyżej – do obsługi 1 pary okiennic z 2 zamkami elektromagnetycznymi (górnym i dolnym).
W0000400	Wieloskrzydłowe ramię do okiennic ze stali nierdzewnej, do napędu połączonych skrzydeł, umożliwiający ich poruszanie. Minimalna i maksymalna szerokość skrzydeł: min. = 400 mm; maks. = 650 mm.
W0000470*	Zamek elektromechaniczny (24 V DC – długość kabla 3 m) boczne wyjście kabla, rygiel po lewej stronie. Siła przytrzymania: 80 daN.
W0000471*	Jak wyżej – rygiel po prawej stronie
W0000472*	Jak wyżej – W0000470 – prostopadłe wyjście przewodu
W0000473*	Jak wyżej – W0000471 – prostopadłe wyjście przewodu

* Patrz wyjaśnienia dotyczące wyboru zamków - str. 57

	Napęd – 1 skrzydło (50 kg i 1,6 m ² / skrzydło)	Napęd – 2 skrzydła (50 kg i 1,6 m ² / skrzydło)
Radio	W0001030	W0001020
Przewodowe	W0001060	W0001050
		W0001000
		W0001040



RAL 9010

Elementy dostępne są również w innych kolorach - na zamówienie.



Zobacz inne akcesoria, str. 58–59

- WIBAT® APPLIQUE – napęd do okiennic łukowych i półkolistych.
- Niezwykle prosty w montażu, zarówno w nowym budownictwie, jak i podczas renowacji. WIBAT® APPLIQUE dopasowuje się do każdego rodzaju okiennic rozwiernych, pozwalając na automatyzację obecnych skrzydeł bez konieczności ich wymiany.
- System dostępny w wersji bezprzewodowej oraz przewodowej.
 - Możliwość centralizacji sterowania w obu wersjach (w przypadku wersji przewodowej wymagany jest system automatyki domowej (smart home).
 - WIBAT® APPLIQUE umożliwia zatrzymanie okiennic w dowolnej pozycji pośredniej.
 - Obsługa okiennic bez konieczności otwierania okien, co pozwala na znaczące ograniczenie strat ciepła.
 - Łatwa obsługa okiennic w trudnych dostępnych miejscach (np. nad blatem kuchennym lub wanną).
 - Wyposażony w funkcję wykrywania przeszkód, która gwarantuje pełne bezpieczeństwo użytkowników: w przypadku napotkania oporu okiennica automatycznie powraca do pozycji wyjściowej.



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

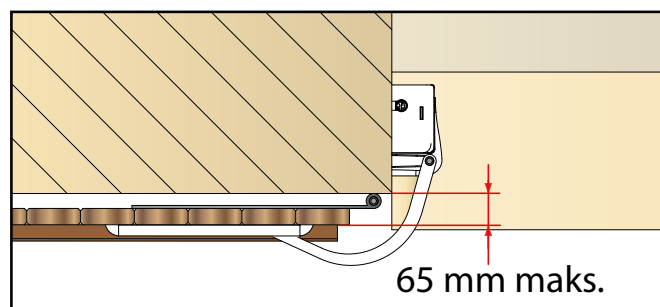
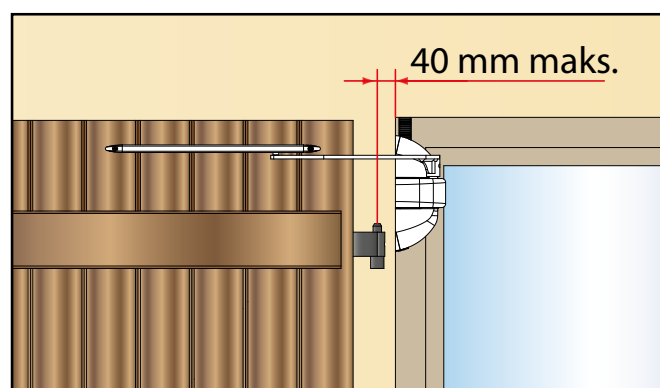
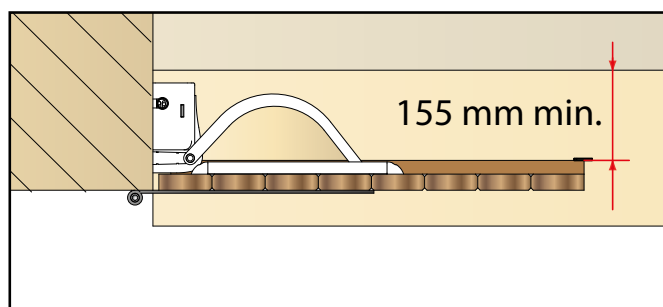


film montażowy

WIBAT® APPLIQUE

ROZWIERNIE

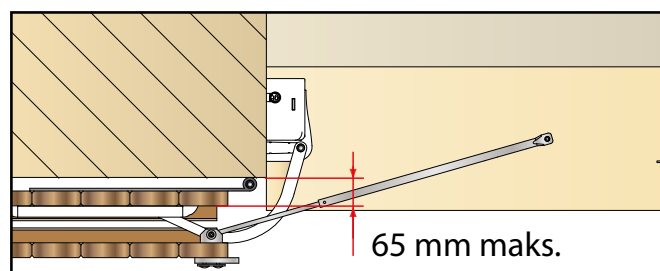
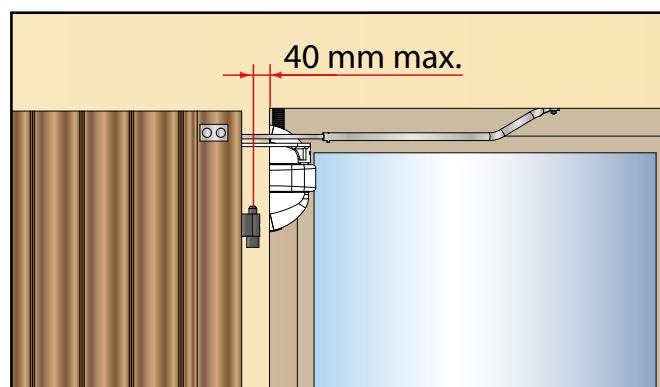
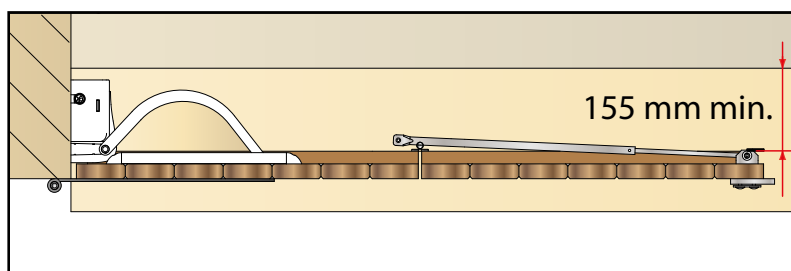
Montaż w konfiguracji: 2 pojedyncze skrzydła



Montaż w konfiguracji: 2 skrzydła - połączone



Konieczność zastosowania ramienia prowadzącego





Napęd do okiennic rozwiernych

WIBAT® LINTEAU

napęd ramienny

WAGA PANELU	Maks. 50 kg & 1,6 m ²
SZEROKOŚĆ PANELU	Min. 40 cm, maks. 80 cm
RODZAJ NAPĘDU	Ramię z napędem
NAPIĘCIE ZASILANIA	230 V AC
MONTAŻ	NOWE BUDOWNICTWO / RENOWACJA
RODZAJ RUCHU	ROZWIERNY, AUTOMATYCZNY

ZESTAW Z NAPĘDEM POJEDYNCZYM, DO WNĘKI O SZEROKOŚCI 400 - 800 mm

Indeks	Opis
W0001310	Zestaw z 1 napędem bezprzewodowym do wnęki wyposażonej w 1 skrzydło - elementy: - 1 zestaw z napędem (dostarczony z 1 ramieniem prawym i 1 ramieniem lewym – białe*) - 1 komplet osłony maskującej w kolorze białym* - 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - 1 szablon montażowy + śruby mocujące i instrukcja montażu
W0001360	Zestaw jak wyżej, z 1 przełącznikiem przewodowym C0001050

ZESTAW Z NAPĘDEM PODWÓJNYM, DO WNĘKI O SZEROKOŚCI 800 - 1300 mm

W0001300	Zestaw z 2 napędami bezprzewodowymi do wnęki wyposażonej w 2 skrzydła, elementy: - 2 zestawy z napędem (dostarczone z 1 ramieniem prawym i 1 ramieniem lewym – białe*) - 1 komplet osłony maskującej w kolorze białym* - 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - 1 szablon montażowy + śruby mocujące i instrukcja montażu
W0001350	Zestaw jak wyżej, z 1 przełącznikiem przewodowym C0001050

ZESTAW Z NAPĘDEM PODWÓJNYM, DO WNĘKI O SZEROKOŚCI 1300 - 1840 mm

W0001330	Zestaw z 2 napędami bezprzewodowymi do wnęki wyposażonej w 2 skrzydła, elementy: - 2 zestawy z napędem (dostarczone z 1 ramieniem prawym i 1 ramieniem lewym – białe*) - 1 komplet osłony maskującej w kolorze białym* - 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - 1 szablon montażowy + śruby mocujące i instrukcja montażu
W0001380	To samo w wersji z 1 przełącznikiem przewodowym C0001050

ZESTAW Z NAPĘDEM PODWÓJNYM, DO WNĘKI O SZEROKOŚCI 1850 - 2400 mm

W0001340	Zestaw z 2 napędami bezprzewodowymi do wnęki wyposażonej w 2 skrzydła, elementy: - 2 zestawy z napędem (dostarczone z 1 ramieniem prawym i 1 ramieniem lewym – białe*) - 1 komplet osłony maskującej w kolorze białym* - 1 pilot bezprzewodowy C0004770 - 1 szablon montażowy + śruby mocujące i instrukcja montażu
W0001390	Zestaw jak wyżej, z 1 przełącznikiem przewodowym C0001050

 **Wersja przewodowa:** możliwość sterowania poprzez system automatyki domowej (smart home).

AKCESORIA DO ZAMYKANIA

W0000760	Zamek elektromagnetyczny (24 VDC – długość kabla 3 m): - utrzymuje okiennicę w miejscu przy silnym wietrze (siła utrzymywania: 12 daN) - odstrasza potencjalnych włamywaczy Do obsługi 1 pary okiennic (możliwość montażu u góry lub u dołu).
W0000770	Jak wyżej – do obsługi 1 pary okiennic z 2 zamkami elektromagnetycznymi (górnym i dolnym).
W0000400	Wieloskrzydłowe ramię do okiennic ze stali nierdzewnej, do napędu połączonych skrzydeł, umożliwiający ich poruszanie. Minimalna i maksymalna szerokość skrzydeł: min. = 400 mm; maks. = 650 mm.
W0000470**	Zamek elektromechaniczny (24 V DC – długość kabla 3 m), boczne wyjście kabla, rygiel po lewej stronie. Siła przytrzymywania: 80 daN.
W0000471**	Jak wyżej – rygiel po prawej stronie
W0000472**	Jak wyżej – W0000470 – prostopadłe wyjście przewodu
W0000473**	Jak wyżej – W0000471 – prostopadłe wyjście przewodu

****Patrz wyjaśnienia dotyczące wyboru zamka - str. 57**

	Napęd – 1 skrzydło (50 kg i 1,6 m ² / skrzydło)	Napęd – 2 skrzydła (50 kg i 1,6 m ² / skrzydło)
		
Radio	Wnęka 400 - 800 mm: W0001310	Wnęka 800 - 1300 mm: W0001300 Wnęka 1301 - 840 mm: W0001330 Wnęka 1841 - 2400 mm: W0001340
Przewodowe	Wnęka 400 - 800 mm: W0001360	Wnęka 800 - 1300 mm: W0001350 Wnęka 1301 - 1840 mm: W0001380 Wnęka 1841 - 2400 mm: W0001390

RAL 9010

Elementy dostępne są również w innych kolorach – na zamówienie.



*Elementy dostępne również w standardzie:

- Osłona maskująca (RAL 9010) – ramię w kolorze czarnym (9005)
- Osłona maskująca (RAL 8019) – ramię w kolorze czarnym (9005)
- W stanie surowym (do pomalowania)

Jeśli parametry Państwa okna lub okiennicy wykraczają poza standardowe wymiary - prosimy o kontakt. Posiadamy w ofercie inne rodzaje ramion.



Zobacz inne akcesoria, str. 58–59

WIBAT® LINTEAU – automatyka zaprojektowana dla maksymalnie prostej obsługi okiennic rozwiernych.

- Dostępny w wielu wariantach szerokości, system WIBAT® LINTEAU idealnie dopasowuje się do każdego rodzaju okien i przeszkleń.
- Łatwy montaż: brak konieczności przycinania elementów – produkt dopasowuje się bezpośrednio do wnętrza okiennej.
- Szybka i prosta instalacja. Produkt francuski z 5-letnią gwarancją.
- WIBAT® LINTEAU umożliwia zatrzymanie okiennic w pozycji lekko uchylonej (mikrowentylacja).
- Idealny do nowego budownictwa oraz do projektów renowacyjnych. Pozwala na zachowanie obecnych okiennic i współpracuje z każdym rodzajem skrzydeł rozwiernych.
- System dostępny w wersji bezprzewodowej (pilot) oraz przewodowej (przełącznik).
- Obsługa okiennic bez konieczności otwierania okien pozwala na znaczące ograniczenie strat ciepła
- Łatwe sterowanie okiennicami w miejscach trudno dostępnych (np. nad blatem kuchennym lub wanną).
- Funkcja wykrywania przeszkód: w przypadku napotkania oporu okiennica automatycznie powraca do pozycji wyjściowej.



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

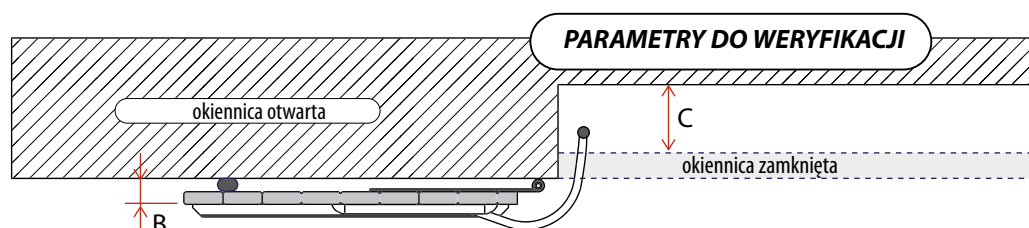


film montażowy



WIBAT® LINTEAU

ROZWIERNIE



PARAMETRY DO WERYFIKACJI

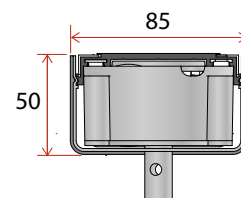
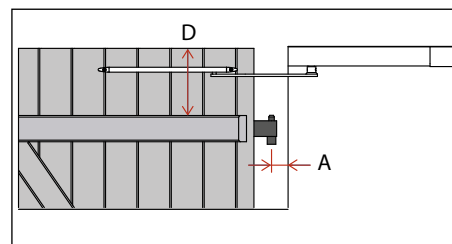


Wymiar **A**: odległość ościeżem a osią zawiasu = **maks. 40 mm***

Wymiar **B**: odległość od elewacji do zewnętrznej krawędzi okiennicy (bez listwy) = **maks. 65 mm***

Wymiar **C**: odległość między oknem a zamkniętą okiennicą = **min. 150 mm***

Wymiar **D**: odległość od górnej krawędzi okiennicy = **min. 90 mm*** (w przypadku obecności poziomej listwy) / **min. 70 mm*** (w przypadku braku poziomej listwy)



***Wymiary obsługiwane przez zestawy standardowe. W przypadku innych konfiguracji (np. nadproże 100 mm, głębsze ramiona itp.) prosimy o kontakt – oferujemy szeroki wybór ramion opcjonalnych.**

OSŁONA MASKUJĄCA:

- prosty i szybki montaż (bez cięcia!)
- staranne wykończenie



PARAMETRY TECHNICZNE SILNIKA

Moc maksymalna	100 W
Napięcie zasilania	195/230 V AC – 50/60 Hz
Napięcie silnika	24 V DC
Moment obrotowy silnika	25 Nm
Stopień ochrony	IP24
Typ wyłącznika krańcowego	Dynamiczny (zatrzymanie przy napotkaniu przeszkody)
Czas otwierania/zamykania	16 sekund
S3 – cykl okresowy przerywany	Użycie przez 30 sekund co 10 minut
Prędkość obrotowa silnika	2 obr./min
Temperatura pracy	-20 / +60°C
Częstotliwość radiowa	433,92 MHz
Moc w trybie czuwania	< 2 W
Kolory	Biały RAL 9010, brązowy RAL 8019 lub do pomalowania

Zgodność z normami:

EN 60335-1+A1+A2+A11+A12+A13+A14 (wyd. 2003)
EN 61000-6-3 (wyd. 2007) +A1 (wyd. 2011)
EN 60335-2-103+A1 (wyd. 2004)
EN 61000-6-1 (wyd. 2007)
NFP 26-341



MADE IN FRANCE
SINCE 1920

NOWOŚĆ

Napęd solarny do okiennic rozwiernych

WIBAT LINTEAU
by MANTION



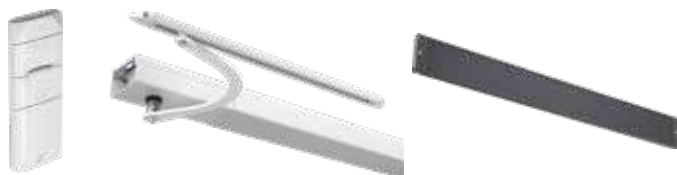
napęd ramienny

WAGA PANELU	Maks. 50 kg & 1,6 m ²
SZEROKOŚĆ PANELU	Min. 40 cm, maks. 80 cm
RODZAJ NAPĘDU	Ramię z napędem
NAPIĘCIE ZASILANIA	12 V DC
CZAS PRACY	30 DNI BEZ ŚWIATŁA
RODZAJ RUCHU	ROZWIERNY, AUTOMATYCZNY

ZESTAW Z NAPĘDEM POJEDYNCZYM, DO WNĘKI O SZEROKOŚCI 400 - 800 mm

Zestaw z 1 napędem do wnęki wyposażonej w 1 skrzydło - elementy:

- 1 napęd z elektroniką (z akumulatorem 2900 mA)
- 1 panel solarny (z kablem o długości 1 m)
- 1 ramię demontowalne (uniwersalne:lewe/prawe)
- 1 osłona silnika i 1 pokrywa wykończeniowa
- 1 pilot bezprzewodowy C0014200
- 1 szablon montażowy + śruby mocujące i instrukcja montażu



ZESTAW Z NAPĘDEM PODWÓJNYM, DO WNĘKI O SZEROKOŚCI 800 - 2400 mm

Zestaw z 2 napędami do wnęki wyposażonej w 2 skrzydła - elementy:

- 1 napęd z elektroniką (z akumulatorem 2900 mA)
- 1 dodatkowy napęd
- 1 panel solarny (z kablem o długości 1 m)
- 2 demontowalne ramiona
- 2 osłony silnika i 1 osłona wykończeniowa
- 1 pilot bezprzewodowy C0014200
- 1 szablon montażowy + śruby mocujące i instrukcja montażu



STEROWANIE BEZPRZEWODOWE

C0014200	Pilot bezprzewodowy 433,92 MHz. Kolor biały RAL 9016. 5 lat gwarancji.
C0014200N	Pilot jak wyżej - w kolorze czarnym RAL 9005.

AKCESORIA DO ZASILANIA

C0014555	Przedłużacz 3 m do panelu solarnego.
C0014580	Przedłużacz 1 m do napędu.
K0001970	Ładowarka 230V DC/12V do awaryjnego ładowania akumulatora solarnego i zapewnienia awaryjnego działania napędu solarnego.

AKCESORIA DO ZAMYKANIA

W0000400	Zawiasy ze stali nierdzewnej do skrzydeł zespolonych. UDzięki nim napęd zamontowany na jednym skrzydle sprawnie obsługuje również drugie, połączone z nim skrzydło. Minimalna i maksymalna szerokość skrzydeł: min. = 400 mm; maks. = 650 mm. Wymiary muszą być identyczne dla każdego skrzydła.
-----------------	--

	Napęd solarny - 1 skrzydło (50 kg i 1,6 m ² / skrzydło)	Napęd solarny - 2 skrzydła (50 kg i 1,6 m ² / skrzydło)
Szerokość wnęki: 400 - 800 mm	W0001610BB lub BN lub BR lub NN	-
Szerokość wnęki: 800 - 1300 mm	-	W0001600BB lub BN lub BR lub NN
Szerokość wnęki: 1301 - 1840 mm	-	W0001620BB lub BN lub BR lub NN
Szerokość wnęki: 1841 - 2400 mm	-	W0001630BB lub BN lub BR lub NN

BR

Stan surowy do pomalowania



BN

Osłona biała (RAL 9010)
Ramię czarne (RAL 9005)



BB

Osłona i ramiona w kolorze białym (RAL 9010)



NN

Osłona brązowa (RAL 8019)
Czarne ramię (RAL 9005)



Innowacja
MANTION



C0014200



C0014200N

Pilot bezprzewodowy



C0014555



K0001970



C0014580



W0000400

WIBAT® LINTEAU Solar – automatyka zaprojektowana dla maksymalnie prostej obsługi okiennc rozwiernych

Dostępny w wielu wariantach szerokości, system WIBAT® LINTEAU Solar idealnie dopasowuje się do każdego rodzaju okien i dużych przeszkleń.

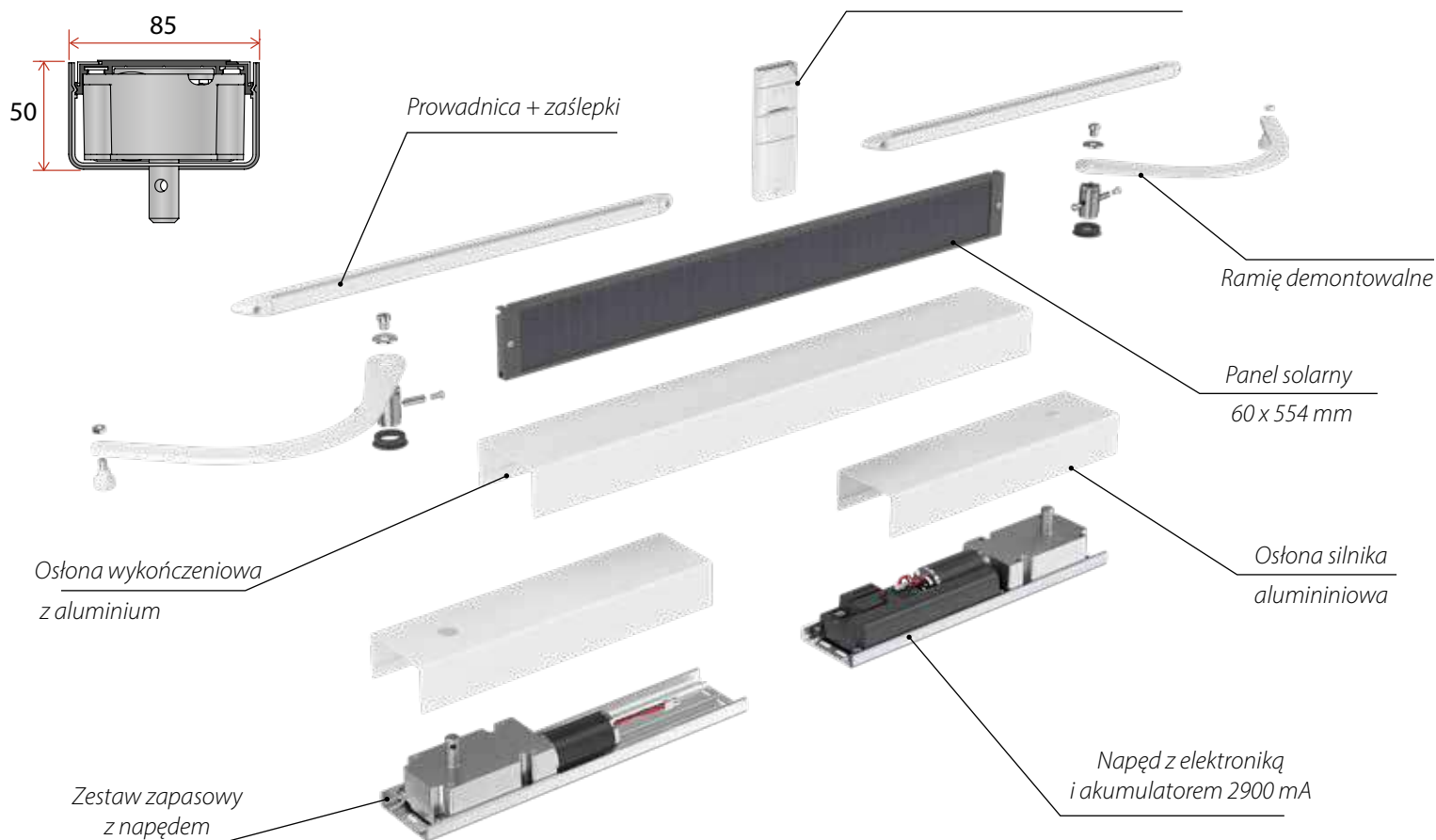
- Samowystarczalność energetyczna: brak poboru prądu z sieci i wyjątkowa wydajność – akumulator o pojemności 2900 mAh zapewnia pracę nawet do 30 dni bez dostępu światła.
- Najkrótszy czas otwarcia na rynku: pełny cykl pracy w zaledwie 13 sekund.
- System Plug & Play: błyskawiczne łączenie elementów (silnika i panelu solarnego) za pomocą gotowych konektorów.
- Obsługa za pomocą stylowego pilota radiowego.
- Łatwy montaż: brak konieczności przycinania elementów – produkt dopasowuje się bezpośrednio do wnęki okiennej.

NOWOŚĆ



ROZWIERNIE

NAPĘD SOLARNY



NAPĘD WIBAT® LINTEAU SOLAR

PARAMETRY TECHNICZNE SILNIKA	
Napięcie zasilania	12 V DC
Moc maksymalna	30 W
Stopień ochrony	IP24 (z zamontowaną obudową)
Typ wyłącznika krańcowego	Dynamiczny (zatrzymanie przy napotkaniu przeszkody)
Technologia silnika	Bezszcotkowy
Czas otwierania / zamykania	13 sekund / 16 sekund
Prędkość silnika	2,9 obr./min.
Temperatura pracy	od -20 do +60°C
Częstotliwość radiowa	433,92 MHz
Moc w trybie czuwania	< 2 W

Dane ogólne:

Płynny rozruch i wyłączanie – Wykrywanie przeszkód

Zgodność z wymaganiami CE zgodnie z:

EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021; EN 60335-2-97:2006 + A11:2008 + A12:2015 + A2:2010; EN 61000-6-1:2019; EN 61000-6-3:2021; IEC 62133-2:2017

Zgodność z dyrektywami europejskimi:

2006/95/WE; 2006/42/WE; 2004/108/WE; 1999/5/WE; 2002/95/WE

Uwaga: Dane w tabelach mają charakter orientacyjny, ich wartości zależą od konkretnych warunków i nie stanowią wiążącej oferty ze strony firmy Manton Polska Sp. z o. o. Napęd przeznaczony do użytku domowego oraz montażu z maskownicą.

STOPERY DO OKIENNIC

Indeks	Opis
1300	Stoper z hakiem do okiennic rozwieranych. Wykończenie metodą kataforezy – w kolorze czarnym. <u>Elementy zestawu:</u> - 1 ramię blokujące z zamontowanym hakiem. L = maks. 463 mm. - 2 regulowane zaczepy - instrukcja montażu 4 możliwe pozycje blokady: zamknięta, zacinienie, uchylona, otwarta. Maksymalna głębokość wnęki: 300 mm.
1300L	Zatrzymka z haczykiem do okiennic skrzydłowych. Wykończenie w kolorze czarnym metodą kataforezy. <u>Elementy zestawu:</u> - 1 nakładkę z zamontowanym hakiem. L = maks. 578 mm. - 2 regulowane zaczepy - instrukcja montażu 4 możliwe pozycje blokady: zamknięta, zacinienie, uchylona, otwarta. Maksymalna głębokość skrzydła: 400 mm.

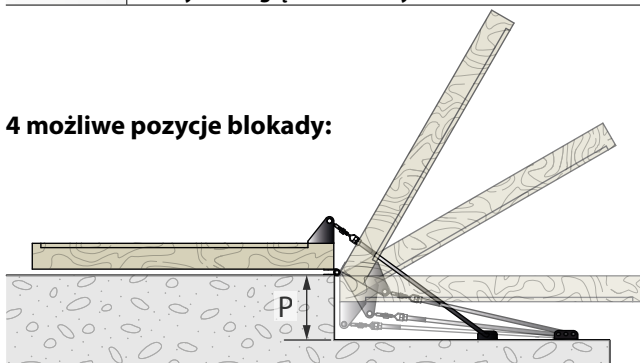


Stoper do okiennicy 1300

Uwaga: W celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania systemu, nie należy stosować tego produktu w przypadku skrzydeł o wymiarach przekraczających 700 x 1400 mm.



4 możliwe pozycje blokady:



P = Głębokość wnęki

P min. = Grubość okiennicy + 58 mm

RÓŻNE AKCESORIA

AKCESORIA MONTAŻOWE – WIBAT (zawiasy z napędem)

C0000545	Pierścieniowy wykończeniowy o grubości 10 mm z anodowanego na czarno aluminium, do zamocowania na obudowie silnika – w przypadku zastosowania w okiennicy elewacyjnej.
C0000470	Zestaw montażowy (do uszczelnienia) dla 1 napędu – elementy: 1 kartusz 300 ml, 1 tuleja siatkowa Ø 65 mm i 2 kaniule.
C0000485	Zestaw montażowy (do uszczelnienia) dla 2 napędów – elementy: 2 kartusze 300 ml, 2 tuleje siatkowe Ø 65 mm i 4 kaniule.
C0000525	2 tuleje siatkowe Ø 65 mm + 2 kaniule
W0000990	Korpus silnika (stal + kataforeza): idealny do montażu w elewacjach z ociepleniem (ETICS) 125 (dł.) x 150 (wys.) x 200 (gł.) mm.
W0000450	Szablon do wykonania otworów pod zawiasy Ø 14–18 mm. Niezbędny do precyzyjnego wiercenia otworów pod zawiasy, zarówno żelazne, jak i aluminiowe. Należy używać wiertła Ø 6,5 mm.
W0000460	To samo dotyczy zawiasów Ø 12 mm. Należy użyć wiertła Ø 6,5 mm.

ZASILACZE – WIBAT (zawiasy z napędem)

C0000265	Zasilacz 220 V/24 V DC 100 W umożliwia sterowanie maksymalnie 4 napędami. Wymiary: 70 x 63 x 88 mm (dł. x gł. x wys.).
W0000230	Zasilacz 220 V/24 V DC 100 W umożliwia sterowanie maksymalnie 4 napędami. Wbudowany w puszkę podtynkową Ø 68 mm – gł. 60 mm.
C0000275	Zasilacz 220 V/24 V DC o mocy 240 W umożliwia sterowanie maksymalnie 16 napędami. Wymiary: 63,5 x 135 x 140 mm (dł. x szer. x wys.).

AKCESORIA DO ZAMYKANIA

W0000400	Wieloskrzydłowe ramię do okiennic ze stali nierdzewnej, do napędu połączonych skrzydeł, umożliwiający ich poruszanie. Minimalna i maksymalna szerokość skrzydeł: min. = 400 mm; maks. = 650 mm. Wymiary muszą być identyczne dla każdego skrzydła.
-----------------	---

Kompatybilność z seriami:

WIBAT®/WIBAT®APPLIQUE/WIBAT®LINTEAU + SOLAIRE



C0000545



C0000470



C0000485



C0000525



W0000990



W0000450 – 460



C0000265



W0000230



C0000275



STEROWANIE NAPĘDAMI (PRZESUWNE I SKŁADANE)

Indeks	Opis
C0001050	Przełącznik przewodowy z 2 przyciskami
C0004760	Wzmocniacz sygnału radiowego zwiększający zasięg; programowalny bezprzewodowo
C0004770	Programowalny pilot 4-kanalowy 433,92 MHz + uchwyt

STOPERY I RYGLE

C0012119N	Stoper do okiennic skrzydłowych, kompozytowy, czarny, Ø27 x 40 mm. Możliwość przycięcia do różnych długości (23, 30, 35 mm). Wyposażony w gniazdo na śrubę z łbem stożkowym oraz elastomerowy amortyzator.
C0012119BE	Jak wyżej - w kolorze beżowym
C0012119BL	Jak wyżej - w kolorze białym
1313	Rygiel z metalu niklowanego szczotkowanego z zaczepem ze stali nierdzewnej. Montowany na ramie (ościeżu). Skok rygla = 18 mm.
1317A	Rygiel z dźwigni, kolor szary RAL 9006 Wysokość = 170 mm – Skok rygla = 20 mm
1326A	Rygiel z dźwigni, kolor szary RAL 9006 Wysokość = 260 mm – Skok rygla = 20 mm
1351A	Rygiel z dźwigni, kolor szary RAL 9006 Wysokość = 510 mm – Skok rygla = 20 mm
1317G	Zaczep do rygli 1317A / 1326A i 1351A

BLOKADA OKIENNIC LAMELOWYCH

NOWOŚĆ

1310BR-1	Zestaw do blokowania okiennic lamelowych, umożliwia zablokowanie okiennicy w dowolnej pozycji. Do okien o maksymalnej wysokości 3100 mm. Blokada mechaniczna z tłoczkiem dociskowym, sterowana dźwignią. Przeznaczony do montażu wpuszczanego w profilu okiennicy.
-----------------	---

ZAMKI ELEKTROMAGNETYCZNE I ELEKTROMECHANICZNE

W0000760	Zamek elektromagnetyczny (24 VDC – długość kabla 3 m): - utrzymuje okiennicę w miejscu przy silnym wietrze (siła utrzymywania: 12 daN) - odstrasza potencjalnych włamywaczy Do obsługi 1 pary okiennic (możliwość montażu u góry lub u dołu).
W0000770	Jak wyżej - do obsługi 1 pary okiennic z 2 zamkami elektromagnetycznymi (górnym i dolnym).
W0000470	Zamek elektromechaniczny (24 V DC – długość kabla 3 m) boczne wyjście kabla, rygiel po lewej stronie. Siła przytrzymania: 80 daN.
W0000471	Jak wyżej, rygiel po prawej stronie
W0000472	Jak wyżej, W0000470 - prostopadłe wyjście przewodu
W0000473	Jak wyżej, W0000471 - prostopadłe wyjście przewodu

Wybór zamka elektromechanicznego:

Obie tabele dotyczą zamków z bocznym wyprowadzeniem przewodu. Aby znaleźć odpowiednik z pionowym wyprowadzeniem przewodu, należy skorzystać z tabeli przeliczeniowej.

Wnęka 1 skrzydło		Rodzaj montażu:
Strona zawiasów / okiennica		
lewa*	prawa*	
W0000470	W0000471	na parapecie
W0000471	W0000470	pod nadprożem

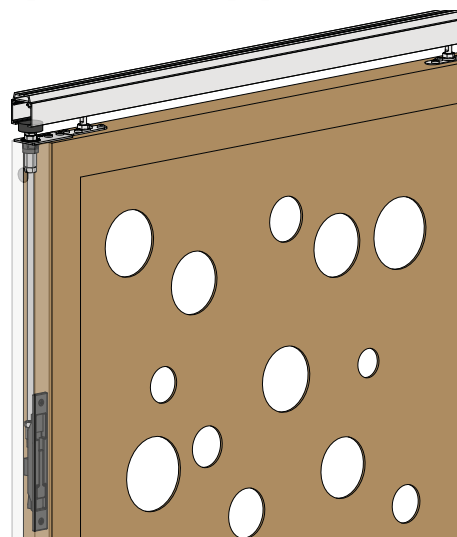
*widok z zewnątrz

Wnęka 2 skrzydła		Rodzaj montażu:
Blokowanie okiennicy		
lewa*	prawa*	
W0000471	W0000470	na parapecie
W0000470	W0000471	pod nadprożem

*widok z zewnątrz

Tabela przeliczeniowa- wybór w zależności od rodzaju wyprowadzenia przewodu

wyjście boczne		wyjście pionowe
W0000470	↔	W0000473
W0000471	↔	W0000472



NOWOŚĆ



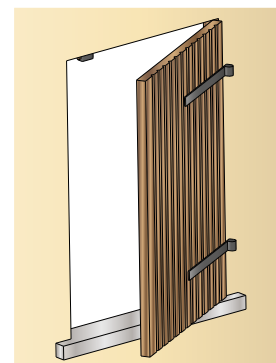
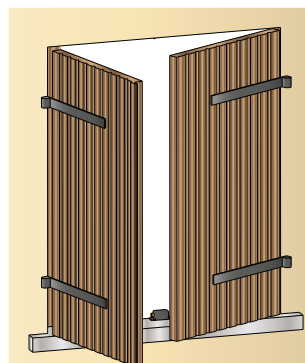
W0000760



W0000470

Montaż na parapecie

Montaż pod nadprożem





- Szybki i prosty wybór typu konfiguracji
- Automatyczne obliczanie wymiarów okiennic, drzwi i bram
- Pełna lista niezbędnych produktów
- Szczegółowe informacje o produktach wraz z oknem podglądu
- Instrukcje i rysunki techniczne do pobrania
- Możliwość wprowadzenia kodu klienta w celu uzyskania wyceny
- Automatyczne przesłanie kosztorysu do działu obsługi klienta po jego zatwierdzeniu
- Obsługa aplikacji w języku angielskim

Odwiedź stronę **SLIDSOFT®** www.mantion.com

[illegible]

Szczegółowa konfiguracja projektu
jest bardzo prosta.

Wystarczy wprowadzić wymiary otworu okiennego oraz wybrać odpowiednie opcje. Aplikacja umożliwia także wgląd w pełną specyfikację elementów oraz rysunki techniczne.

[illegible]



System przesuwny WIBAT®: str. 50–51



System przesuwno-składany WIN-Fold: str. 48-49



System przesuwny WIN-Slide 2 + SYCOMM Solar®: str. 38-39



System przesuwny WIN-Slide 2: str. 7-39



System przesuwny WIBAT®: str. 50–51



Asortyment WIBAT®APPLIQUE: str. 52-53



System przesuwny WIN-Slide 2: str. 7-39

0026XA2	Płytki mocująca ze stali nierdzewnej	8 – 10 – 16 – 18
0026XA4	Płytki mocująca ze stali nierdzewnej	12 – 14 – 22
0027XA2	Płytki mocująca ze stali nierdzewnej	8–10
0031	Regulowana płytki mocująca	42
0036	Płytki mocująca	40–42
0036XA2	Płytki mocująca ze stali nierdzewnej	40
0037	Płytki mocująca	40–42
0037XA2	Płytki mocująca	40
0051	Regulowana klamra mocująca	41–43
0056	Płytki mocująca	41–43
0056XA2	Płytki mocująca ze stali nierdzewnej	41
0633D	Wózek jezdny łożyskowy	42
0653D	Wózek jezdny łożyskowy	43
10171	Mocowanie elewacyjne ze stali nierdzewnej A2	26 – 28 – 30
10172/...	Wzmocniony pasek zębany	16 – 20 – 22
10185	Kątownik do mocowania klamry	40 – 42
10185XA2	Kątownik do mocowania klamry ze stali nierdzewnej	40
10186/250	Maskownica ze stali ocynkowanej elektrolitycznie	40–42
10186/250XA2	Maskownica ze stali nierdzewnej	40
10186A/125	Maskownica ze stali ocynkowanej elektrolitycznie	40–42
10186A/250	Maskownica ze stali ocynkowanej elektrolitycznie	40–42
10187/250	Profil do mocowania maskownicy drewnianej	40–42
10187/250XA2	Profil do mocowania maskownicy drew. ze stali nierdzewnej	40
10189	Aluminiowa rolka powrotna	40
10190	Rolka powrotna zewnętrzna	26 – 28 – 30
10191	Kątownik łączący	40
10192	Kątownik napędowy ze stali nierdz.	26 – 28 – 30
10213XA2	Stoper do prowadnicy	40
1054	Regulowany, pojedynczy prowadnik dolny	44
1098-1	Stoper do prowadnicy	42–43
1099XA2	Prowadnik dolny z 1 mosiężną tuleją ze stali nierdz.	46
1102XA2	Prowadnik dolny ze stali nierdzewnej	8 – 16 – 46
1103RG	Regulowany prowadnik ze śrubą i kołkiem S6	8 – 10 – 16
1103RG2	Prowadnik dolny z czarnego tworzywa sztucznego	46
1103RG3	Prowadnik dolny z czarnego tworzywa sztucznego	46
1109/...	Profil U	8 – 10 – 16
1109A/...	Profil U	44–46

1109DU	Prowadnik	46
1110/...	Profil	44–46
11109/...	Profil	8–10–16
11109E/...	Profil	44
1110DU	Prowadnik	46
1110GDL	Wózek jezdny	12 – 14 – 22
1110XA2/.	Profil	12–14–22
1110XA4/.	Profil	32–44–46
11110GDU	Prowadnik	46
11110GU	Wkładka	12 – 14 – 22
1112/2	Przewodnik	10 – 18 – 20
11121/...	Profil	44
11122/...	Profil	44
11123	Podkładki dystansowe	44
11174	Łącznik pasków	28
11208/200	Prowadnica	34
11208/600	Prowadnica	10 – 14 – 18
11208A/600	Prowadnica	32
11208AP/600	Prowadnica	32–36
11208P/600	Prowadnica	8–12–16–22
11261/600	Maskownica	8 – 12 – 16
11263/600	Maskownica	10 – 18 – 32
11263L/600	Maskownica	20–36
11264L/600	Maskownica	14–24–26
11266	Zaślepki do maskownicy	10 – 18 – 32
11266L	Zaślepki do maskownicy	20
11266M	Zaślepki do maskownicy	36
11267L	Zaślepki do maskownicy	14 – 24 – 26
11267M	Zaślepki do maskownicy	36
11269	Uchwyty do mocowania maskownicy	10 – 14 – 18
1128	Prowadnik	8 – 10 – 16
11280LXA2	Wózek jezdny	8 – 16 – 20 – 26
11280LXA4	Wózek jezdny	32
11280XA2	Wózek jezdny	8 – 10 – 18 – 34
11280XA4	Wózek jezdny	32
11282LXA4	Wózek jezdny	12–14–22
11286XA2	Stoper do prowadnicy	8 – 10 – 12

11286XA2-SYN	Stoper do prowadnicy	16 – 20 – 22
11286XA4	Stoper do prowadnicy	32
11287XA2	Stoper do prowadnicy	8 – 10 – 12 – 14
11287XA4	Stoper do prowadnicy	32
11288M15	Stoper z amortyzatorem	10–18
1128A	Prowadnica	44
1128ARG	Prowadnik	34–44
1128D	Prowadnik	44
1128DRG	Prowadnik	26 – 28 – 30
1128GU	Prowadnik	44
1129	Prowadnik	44
11291	Kątownik łączący	16 – 20 – 22
11293	Kątownik mocujący	10 – 18 – 20
11293A	Kątownik mocujący	32
11293D	Kątownik mocujący	14 – 24 – 26
11293DA	Kątownik mocujący	32
11293MXA4	Klamra mocująca do prowadnicy	34
11294A	Uchwyt do maskownicy	8 – 12 – 16
1129D	Prowadnik ze ślizgaczem	44
1130	Prowadnik	44
1131DXRG	Prowadnik	26 – 28 – 30
1131XRG	Prowadnik	10–18–20
1300	Stoper do okiennic	58
1300L	Stoper do okiennic	58
1310BR-1	Zestaw do blokowania okiennic lamelowych	59
1313	Zamek	59
1317A	Zamek	59
1317G	Zamek	59
1326A	Zatrask	59
1351A	Zamek	59
3530/...	Prowadnica	42
3531	Klamra mocująca	42
5040/...	Prowadnica	43
5141	Klamra mocująca	43
5141M	Klamra mocująca z blokadą	43
5144	Klamra mocująca	43
5144M	Klamra mocująca z blokadą	43

9010/...	Prowadnica	40
9010XA2/...	Prowadnica	40
9011	Klamra mocująca	40
9011XA2	Klamra mocująca	40
9030/...	Prowadnica	41
9030XA2/...	Prowadnica	41
9038H	Klamra mocująca	41
9038H2	Klamra mocująca	41
9038HXA2	Klamra mocująca	41
9038V	Klamra mocująca	41
9038V2	Klamra mocująca	41
9038VXA2	Klamra mocująca	41
9138	Stoper do prowadnicy	41
9139XA2	Stoper do prowadnicy	41
9235N	Prowadnica	41
9235XSA2	Wózek jezdny	41
9318N	Wózek jezdny	40
9318NLX	Wózek jezdny	40
C0000265	Zasilacz 220V/24V DC 100W	51–56
C0000275	Zasilacz 220V/24V DC 240W	51–56
C0000470	Zestaw do mocowania napędu	51–56
C0000485	Zestaw do montażu 2 napędów	51–56
C0000525	Tuleje siatkowe + kaniule	51–56
C0000545	Pierścieni wykończeniowy	51–56
C0001050	Przełącznik przewodowy	57
C0004760	Wzmacniacz sygnału	57
C0004770	Pilot zdalnego sterowania	57
C0012119BE	Stoper	57
C0012119BL	Stoper	57
C0012119N	Stoper	57
C0012620	Przedłużacz przewodu zasilającego akumulator	36
C0014200	Pilot zdalnego sterowania	38–56
C0014200N	Pilot zdalnego sterowania	38–56
C0014340	Przedłużacz silnika – akumulator	38
C0014350	Przedłużacz do połączenia panelu i akumulatora	38
C0014360	Ładowarka akumulatora	38
C0014430	Ośłona akumulatora	38

C0014555	Przedłużacz do panelu solarnego	56
C0014580	Zestaw silnika	56
K0001620	Zestaw baterii słonecznych	38
K0001630	Zestaw paneli słonecznych	38
K0001970	Ładowarka do akumulatorów	56
W0000010	Zestaw bezprzewodowy WIBAT	50
W0000020	Zestaw przewodowy WIBAT	50
W0000040	Zestaw bezprzewodowy WIBAT	50
W0000050	Zestaw przewodowy WIBAT	50
W0000070	Zestaw bezprzewodowy WIBAT	50
W0000080	Zestaw przewodowy WIBAT	50
W0000230	Zasilacz	51–56
W0000240	Zestaw bezprzewodowy WIBAT	50
W0000250	Zestaw przewodowy WIBAT	50
W0000270	Zestaw WIBAT bezprzewodowy	50
W0000290	Zestaw przewodowy WIBAT	50
W0000400	Wieloskrzydłowe ramię	52 - 54 - 56
W0000450	Szablon do wiercenia	51–56
W0000460	Szablon do wiercenia	51–56
W0000470	Zamknięcie elektromechaniczne	52–54–57
W0000471	Zamknięcie elektromechaniczne	52 - 54 - 57
W0000472	Zamknięcie elektromechaniczne	52 - 54 - 57
W0000473	Zamknięcie elektromechaniczne	52 - 54 - 57
W0000720	Zestaw brzoźprzewodowy WIBAT	50
W0000730	Zestaw przewodowy WIBAT	50
W0000760	Zamek elektromagnetyczny	52 - 54 - 57
W0000770	Zamek elektromagnetyczny	52 - 54 - 57
W0000990	Obudowa silnika	51–56
W0001000	Zestaw WIBAT APPLIQUE bezprzewodowy 2 skrz.	52
W0001020	Zestaw WIBAT APPLIQUE bezprzewodowy 1 skrz.	52
W0001030	Zestaw WIBAT APPLIQUE bezprzewodowy 1 skrz.	52
W0001040	Zestaw WIBAT APPLIQUE przewo- dowy 2 skrz.	52
W0001050	Zestaw WIBAT APPLIQUE przewo- dowy 1 skrz.	52
W0001060	Zestaw WIBAT APPLIQUE przewo- dowy 1 skrz.	52
W0001300	Zestaw WIBAT LINTEAU podwójny napęd	54
W0001310	Zestaw WIBAT LINTEAU pojedynczy beprzewodowy	54
W0001330	Zestaw WIBAT LINTEAU podwójny beprzewodowy	54

W0001340	Zestaw WIBAT LINTEAU podwójny beprzewodowy	54
W0001350	Zestaw WIBAT LINTEAU podwójny przewodowy	54
W0001360	Zestaw WIBAT LINTEAU pojedynczy przewodowy	54
W0001380	Zestaw WIBAT LINTEAU podwójny przewodowy	54
W0001390	Zestaw WIBAT LINTEAU podwójny przewodowy	54
W0001600BB	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR biały, 2 skrz.	56
W0001600BN	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, biało-czarny, 1 skrz.	56
W0001600BR	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, do pomalowania, 2 skrz.	56
W0001600NN	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, brązowo-czarny, 2 skrz.	56
W0001610BB	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, biały, 1 skrz.	56
W0001610BN	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, biało-czarny, 1 skrz.	56
W0001610BR	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, do pomalowania, 1 skrz.	56
W0001610NN	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, brązowo-czarny, 1 skrz.	56
W0001620BB	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, biały, 2 skrz.	56
W0001620BN	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, biało-czarny, 2 skrz.	56
W0001620BR	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, do pomalowania, 2 skrz.	56
W0001620NN	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, brązowo-czarny, 2 skrz.	56
W0001630BB	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, biały, 2 skrz.	56
W0001630BN	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, biało-czarny, 2 skrz.	56
W0001630BR	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, do pomalowania, 2 skrz.	56
W0001630NN	Zestaw WIBAT LINTEAU SOLAR, brązowo-czarny, 2 skrz.	56
W0002500	Silnik SYCOMM	36
W0002510	Silnik SYCOMM	36
W0002520	Silnik SYCOMM	36
W0002530	Silnik SYCOMM	36
W0002540	Silnik SYCOMM SOLAR	38
W0002550	Silnik SYCOMM SOLAR	38
W0002600	Silnik SYCOMM	36
W0002610	Silnik SYCOMM	36
W0002620	Silnik SYCOMM	36
W0002630	Silnik SYCOMM	36
WSLIDE- 2RGV1	Zestaw WIN-SLIDE 2	34
WSLIDE- R2GV2	Zestaw WIN-SLIDE 2	34

MADE IN FRANCE
SINCE 1920



MANTION® NA ŚWIECIE

*Nasze produkty są eksportowane do ponad 100 krajów,
a nasze filie i biura sprzedaży znajdują się w 8 państwach.*

POLSKA

MANTION POLSKA Sp. z o.o.

ul. Boruty 2A | 03-769 Warszawa

Tel.: + 48 22 8187722

E-mail: zamowienia@mansion.pl

www.mansion.com



Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych –
3/13 – marzec 2026 r.