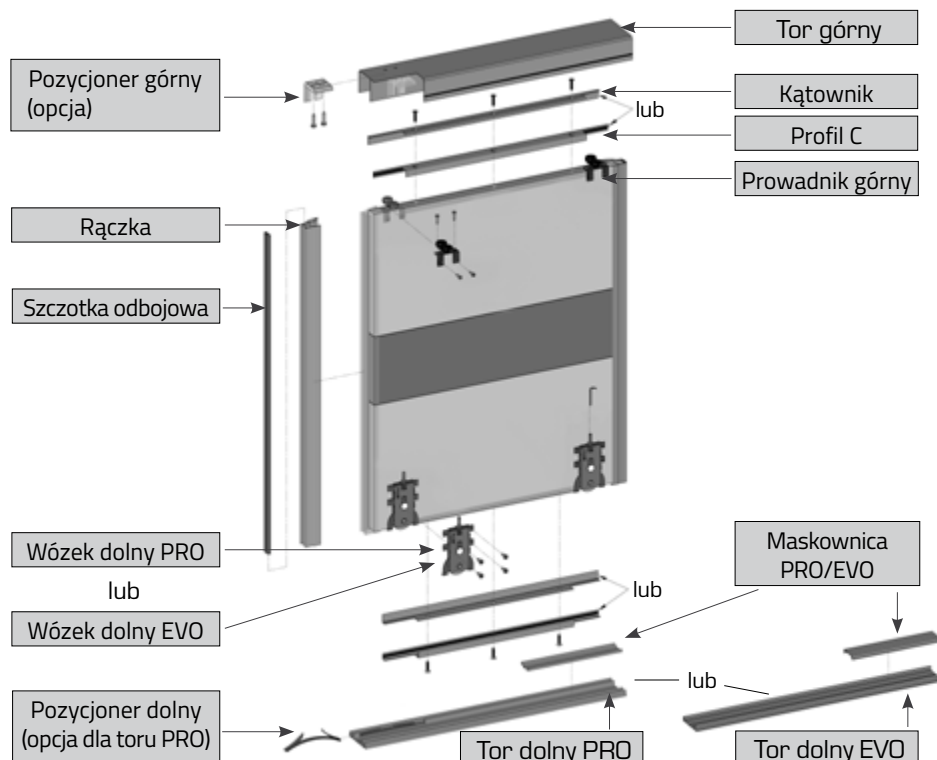
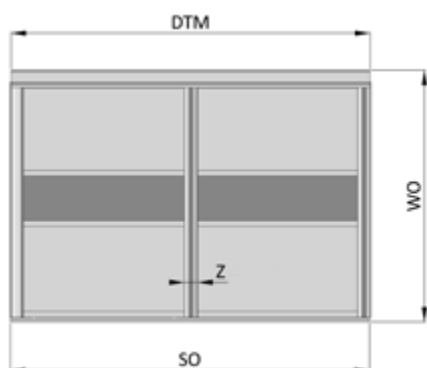




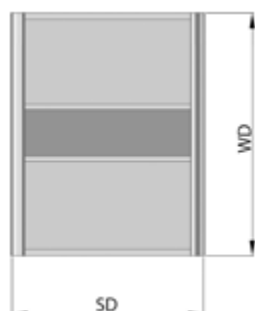
Tory / profile	Kolor	Długość - 170 cm	Długość - 235 cm	Długość - 270 cm	Długość - 300 cm	Długość - 405 cm	Długość - 600 cm
Rączka NOVO 2	aluminium	-	-	A-RNOV2-270-05	-	-	-
	szampan	-	-	A-RNOV2-270-90	-	-	-
	biały	-	-	A-RNOV2-270-10	-	-	-
Tor górny	aluminium	A-TG-170-05	A-TG-235-05	-	A-TG-300-05	A-TG-405-05	A-TG-600-05
	szampan	A-TG-170-90	A-TG-235-90	-	A-TG-300-90	A-TG-405-90	A-TG-600-90
	biały	-	-	-	A-TG-300-10	-	-
Kątownik 18 mm	aluminium	-	-	-	A-K18-300-05	-	-
	szampan	-	-	-	A-K18-300-90	-	-
	biały	-	-	-	A-K18-300-10	-	-
Profil C 18 mm	aluminium	-	-	-	A-C18-300-05	-	-
	szampan	-	-	-	A-C18-300-90	-	-
	biały	-	-	-	A-C18-300-10	-	-
Profil T 18 mm	aluminium	-	-	-	A-T18-300-05	-	-
	szampan	-	-	-	A-T18-300-90	-	-
	biały	-	-	-	A-T18-300-10	-	-
Profil H 18 mm	aluminium	-	-	-	A-H18-300-05	-	-
	szampan	-	-	-	A-H18-300-90	-	-
	biały	-	-	-	A-H18-300-10	-	-
Tor dolny PRO	aluminium	A-TDPRO-170-05	A-TDPRO-235-05	-	A-TDPRO-300-05	A-TDPRO-405-05	A-TDPRO-600-05
	szampan	A-TDPRO-170-90	A-TDPRO-235-90	-	A-TDPRO-300-90	A-TDPRO-405-90	A-TDPRO-600-90
Maskownica PRO	aluminium	A-MPRO-170-05	A-MPRO-235-05	-	A-MPRO-300-05	A-MPRO-405-05	-
	szampan	A-MPRO-170-90	A-MPRO-235-90	-	A-MPRO-300-90	A-MPRO-405-90	-
Tor dolny EVO	aluminium	A-TDEVO-170-05	A-TDEVO-235-05	-	A-TDEVO-300-05	A-TDEVO-405-05	A-TDEVO-600-05
	szampan	A-TDEVO-170-90	A-TDEVO-235-90	-	A-TDEVO-300-90	A-TDEVO-405-90	A-TDEVO-600-90
	biały	-	-	-	A-TDEVO-300-10	-	-
Maskownica EVO	aluminium	A-MEVO-170-05	A-MEVO-235-05	-	A-MEVO-300-05	A-MEVO-405-05	-
	szampan	A-MEVO-170-90	A-MEVO-235-90	-	A-MEVO-300-90	A-MEVO-405-90	-
	biały	-	-	-	A-MEVO-300-10	-	-

Elementy uzupełniające	Prowadnik górny 18 mm	Wózek dolny PRO	Wózek dolny EVO	Pozycjoner górny	Pozycjoner dolny	Szczotka odbojowa 14,5x4	Szczotka przeciwkurzowa z klejem 7x12
	A-PG-18	A-WD-PRO	A-WD-EVO	A-PTG	A-PTD	A-SO-145X4	A-SP-7X12

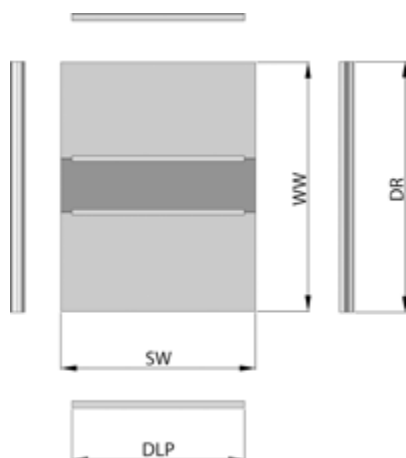
Wymiary światła otworu



Wymiary drzwi



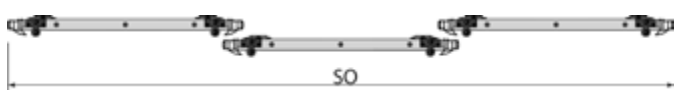
Wymiary wypełnienia i profili



Liczba skrzydeł $n = 2$, liczba zakładek $k = 1$



Liczba skrzydeł $n = 3$, liczba zakładek $k = 2$



W przypadku fasady z czterema skrzydłami w układzie symetrycznym (liczba skrzydeł $n = 4$, liczba zakładek $k = 2$) do obliczeń przyjmujemy $n = 2$ i $k = 1$ oraz szerokość otworu wynoszącą połowę rzeczywistej szerokości.



OZNACZENIA

SO - szerokość otworu

WO - wysokość otworu

DTM - długość torów i maskownic

SD - szerokość drzwi

WD - wysokość drzwi

k - ilość zakładek

Z - szerokość zakładki, $Z = 34 \text{ mm}$

n - liczba drzwi

SW - szerokość wypełnienia

WW - wysokość wypełnienia

DLP - długość listew poziomych

DR - długość rączek

Długość toru dolnego i górnego oraz maskownicy

$DTM = SO$

WYMIARY DRZWI

Szerokość drzwi (obliczenia ze szczotką odbojową)

$SD = (SO - 3 + k * Z) / n$

Szerokość drzwi (obliczenia bez szczotki odbojowej)

$SD = (SO + k * Z) / n$

Wysokość drzwi

$WD = WO - 40$

WYMIARY WYPEŁNIENIA

Szerokość wypełnienia

$SW_{18} = SD - 30$

Wysokość wypełnienia dla drzwi z kątownikiem lub profilem „C”

$WW_{LC} = WD - 3$

Wysokość wypełnienia dla drzwi bez kątownika i profilu „C”

$WW = WD$

Przy łączeniu wypełnień profilem „H” i/lub „T”

należy odjąć od wysokości wypełnienia 1 mm na każde łączenie.

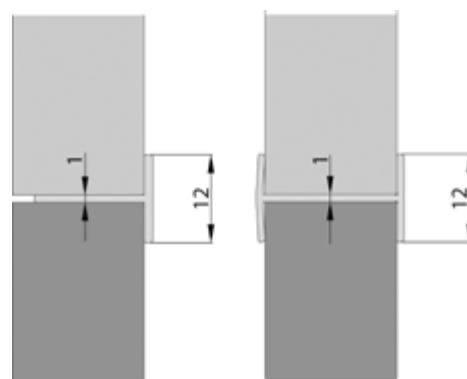
DŁUGOŚCI PROFILI ALUMINIOWYCH

Długość listew poziomych

$DLP = SD - 52$

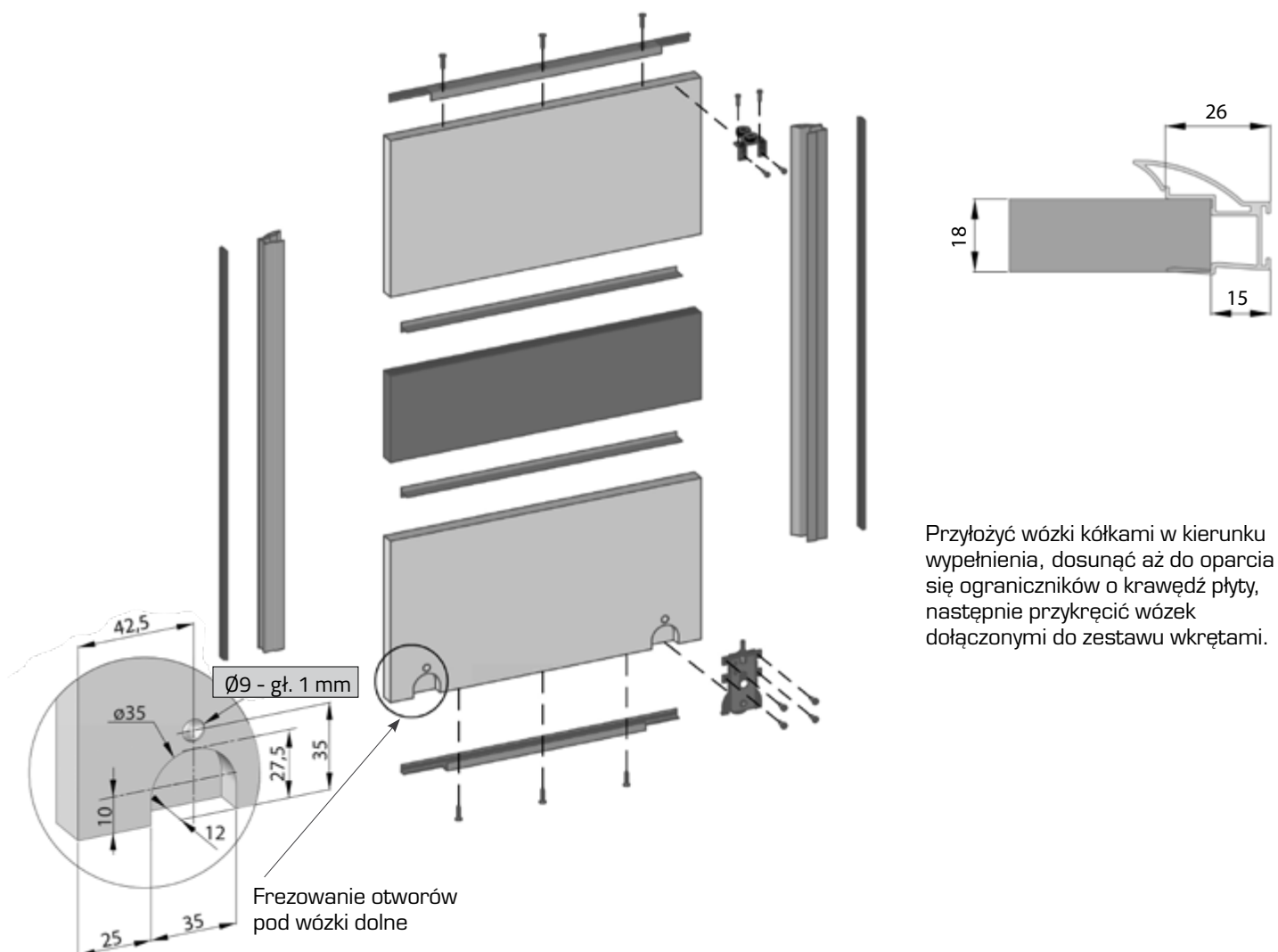
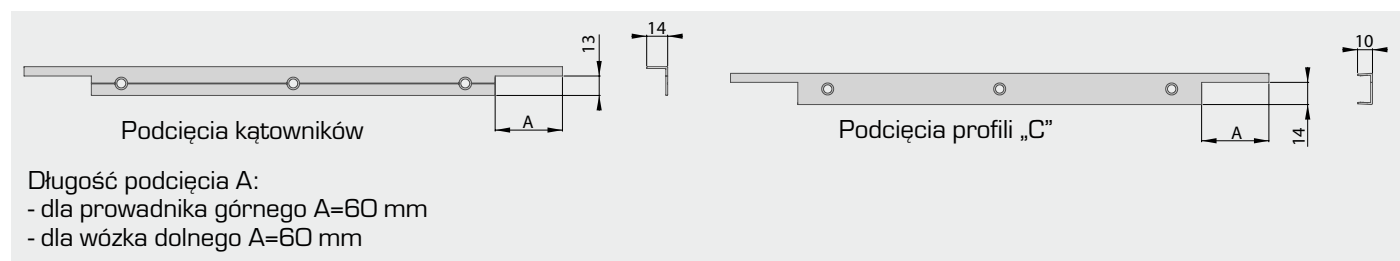
Długość rączek

$DR = WD$

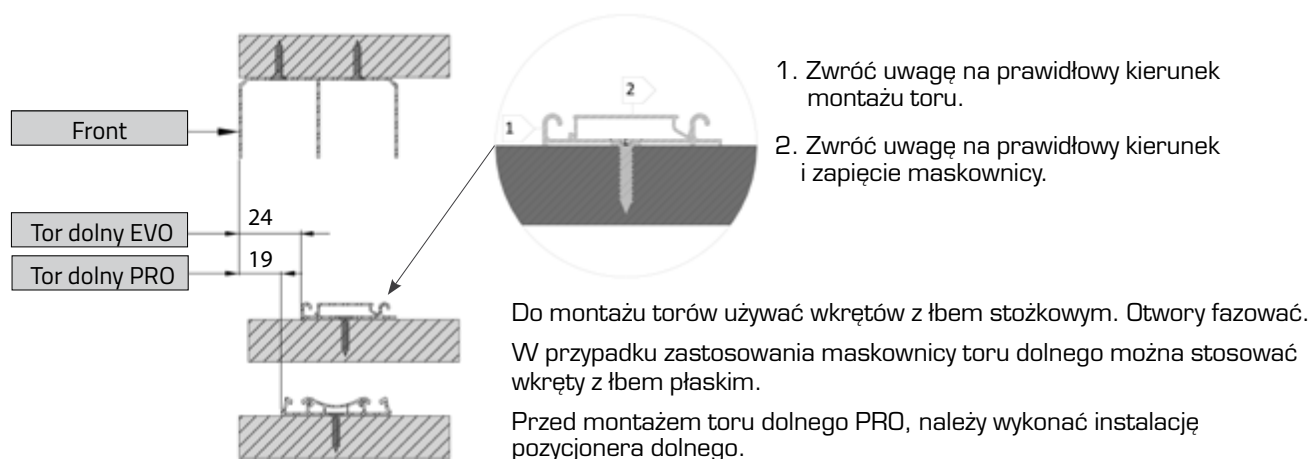


MONTAŻ SKRZYDŁA

Do połączeń (płyta - profil „T” - płyta) zaleca się stosować klej montażowy. Jako listwy górne i dolne możemy wykorzystać kątownik i/lub profil „C”.

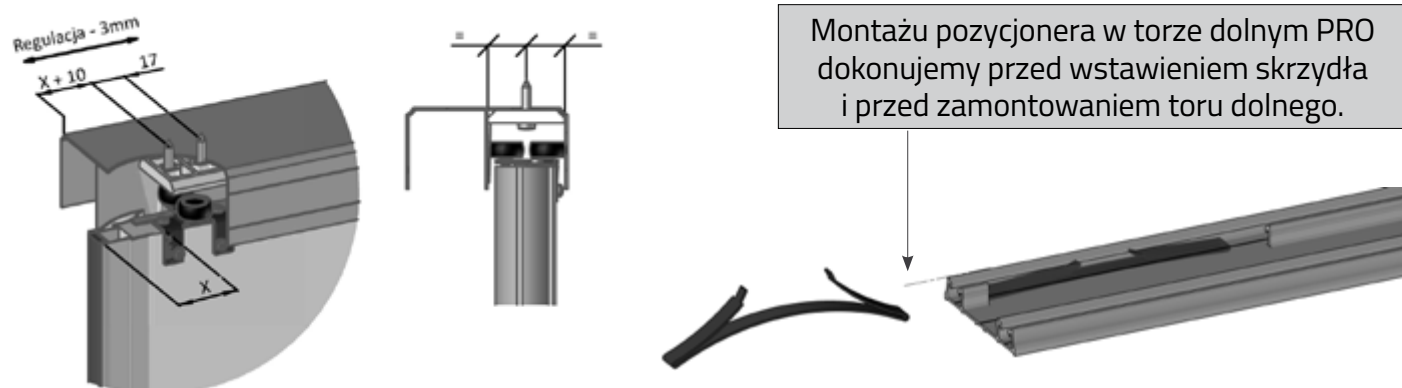


MONTAŻ TORÓW DOLNYCH



* Dla toru dolnego **EVO** – montujemy zawsze pozycjoner górny.

* Dla toru dolnego **PRO** – montujemy do wyboru pozycjoner górny lub pozycjoner dolny.



WSTAWIANIE DRZWI

Przed zapięciem maskownicy należy sprawdzić poprawność montażu torów.
Maskownicę należy zapiąć przed wstawieniem drzwi.

