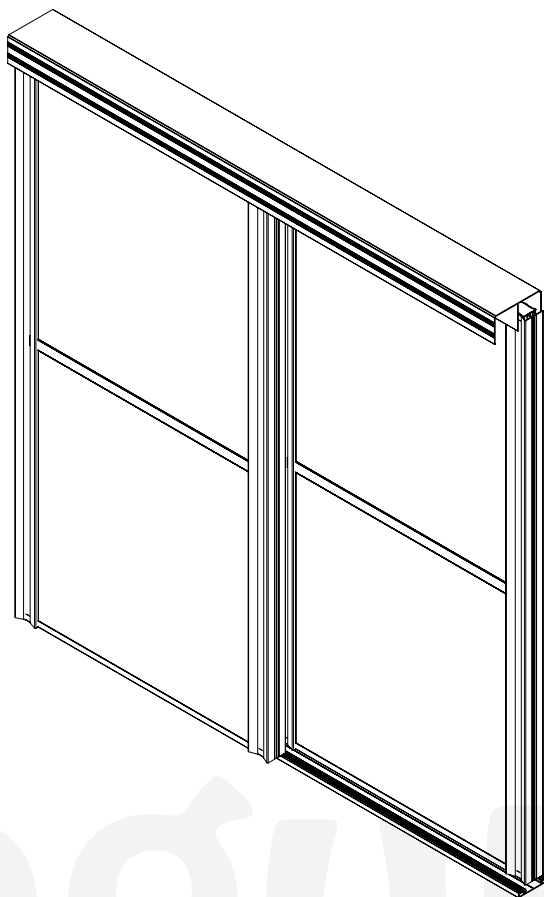
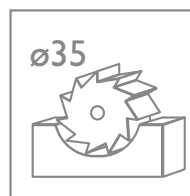
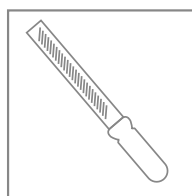
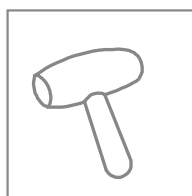
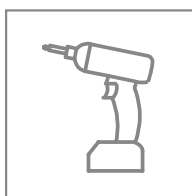
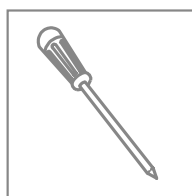
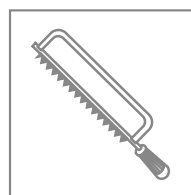
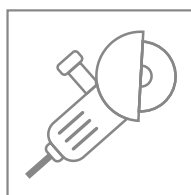
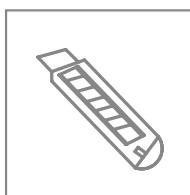
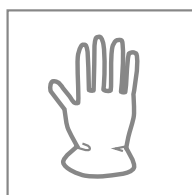




DO POPRAWNEGO MONTAŻU POTRZEBUJESZ NARZĘDZI:
FOR CORRECT ASSEMBLY YOU NEED TOOLS:



Zestaw wiertel:

Drills set:



ø2 - ø10

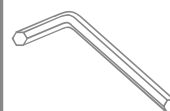
Zestaw bitów:

Bits set:



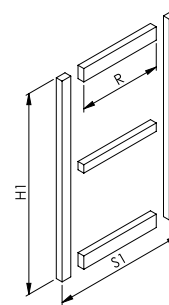
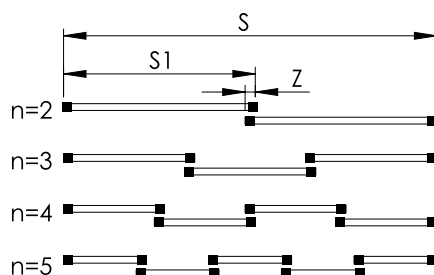
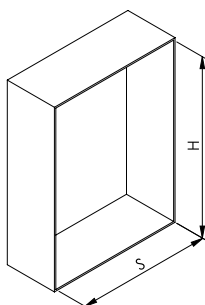
Komplet imbusów:

Allen keys set:



1,5-5

Płyta 18 mm / Board 18 mm



Z - zakładka między skrzydłami;
Z – overlap between door leaves

H1 - wysokość całkowita gotowego skrzydła;
H1 – total height of finished door leaf

n - liczba skrzydeł przyjęta do obliczeń;
n – number of door leaves that are calculated

S1 - szerokość całkowita gotowego skrzydła;
S1 – total width of finished door leaf

R - długość profili poziomych;
R – length of horizontal profiles

* wszystkie wymiary podane są w mm
* all dimensions are in mm

Rodzaj rączki Handle type		Szerokość skrzydła - S1 Width of door leaf – S1	Wysokość skrzydła - H1 (długość profili pionowych) Height of door – H1 (length of vertical profiles)		Długość profili poziomych - R Length of horizontal profiles – R	
Zakładka Overlap	z	Liczba skrzydeł - n Quantity of door leaves - n	Tor RAMA Rama track	Tor GAMA Gama track		
DELTA 88900000	22	n=2 $S1=(S+Z)/2$ n=3 $S1=(S+2xZ)/3$	H1=H-40	H1=H-47	R=S1-39,4	PROFIL C-18 CEOWNIK C-18 profile 88660000 KĄTOWNIK OZDOBNY L10/20 L10/20 decorative angle profile 88640000 ŁĄCZNIK DOMUS Domus connecting profile 88180000
INTERO 88130000	34	n=4 $S1=(S+3xZ)/4$ n=5 $S1=(S+4xZ)/5$			R=S1-62,8	TEOWNIK T-profile 88510000 KĄTOWNIK GŁADKI L10/20 L10/20 angle profile plain 88910000

Obliczanie szerokości - rodzaj wypełnienia / Width calculation - filling type



- skontaktuj się z działem handlowym w celu uzyskania dodatkowych informacji
- contact our sales department for additional information

Bp - szerokość płyty
Bp - board width

Rodzaj rączki / Handle type	Płyta 18 mm / Board 18 mm
DELTA 88900000	$Bp=S1-2,1$
INTERO 88130000	$Bp=S1-16$

Obliczanie wysokości wypełnienia / Filling height calculations

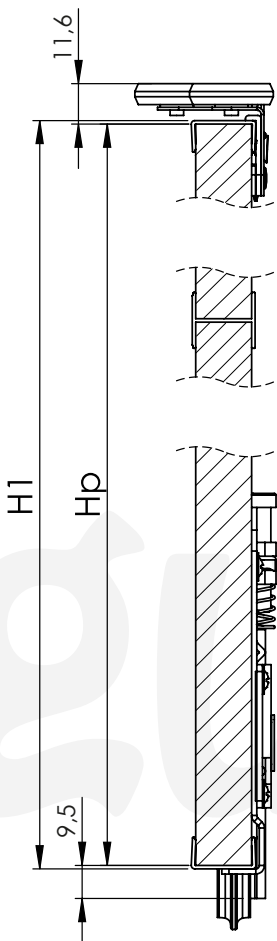
Hp - wysokość płyty
Hp – board height

H1 - wysokość całkowita gotowego skrzydła
H1 – total height of finished door leaf

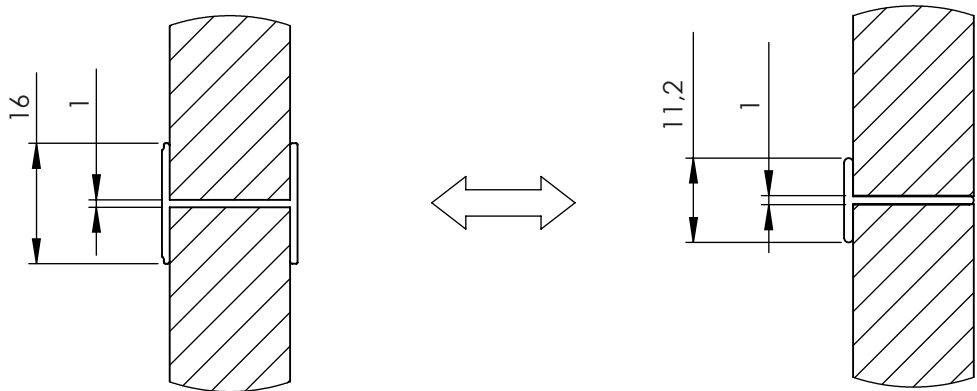
 Płyta/Board

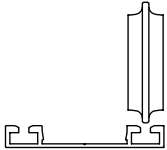
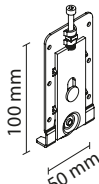
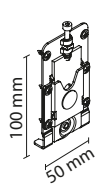
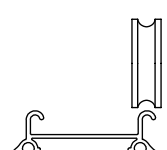
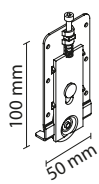
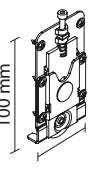
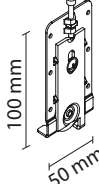
PŁYTA 18 MM / Board 18 mm

$$H_p = H_1 - 2$$



Informacje dodatkowe przy podziale skrzydła przy użyciu profilu łączącego
Additional information on separating the door leaf with a connecting profile

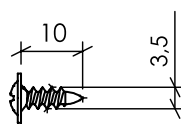


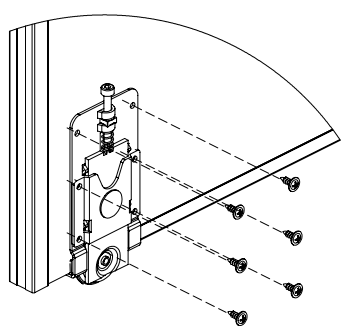
Rodzaj Toru Track type	Wybór typu okucia dolnego / Lower hardware type selection Okucia są ze sobą wymienne Hardware are interchangeable		
	 SPRING RAMA 88810100	 SPRINART RAMA 88811200	
	 SPRING GAMA 88811100	 SPRINART GAMA 88811300	 SLIM 88800000

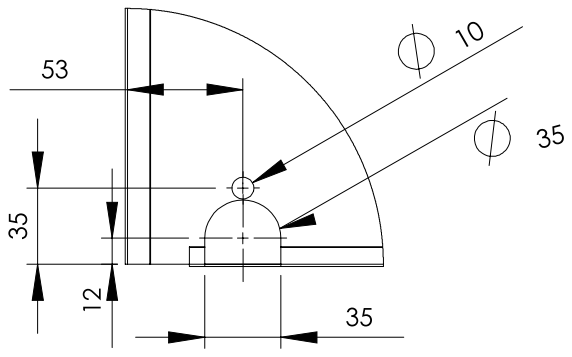
Frezowanie otworów pod okucia / Hole milling for the hardware

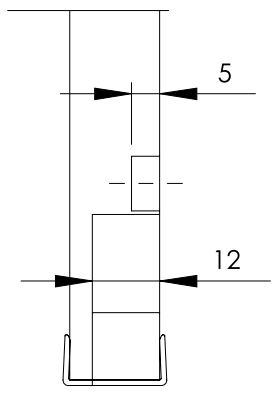
Rekomendowane wkręty przy okuciach dolnych / Recommended screws for bottom hardware

Montaż pozostałych okuć / Mounting other hardware
Wkręt / Screw U-P-3,5x10-PH-O-B-5.8-0

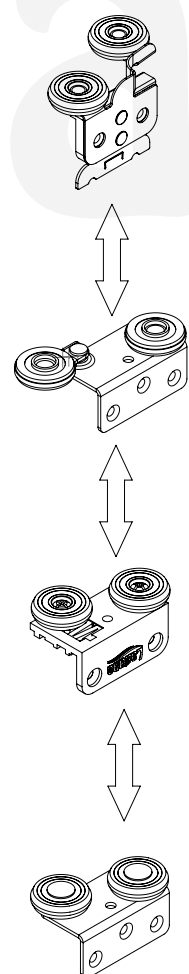
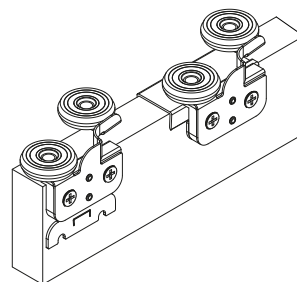
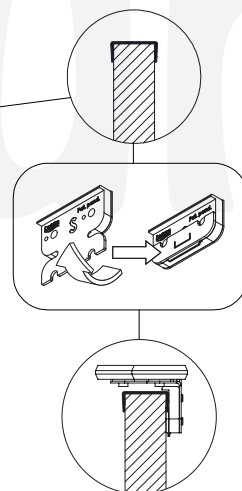
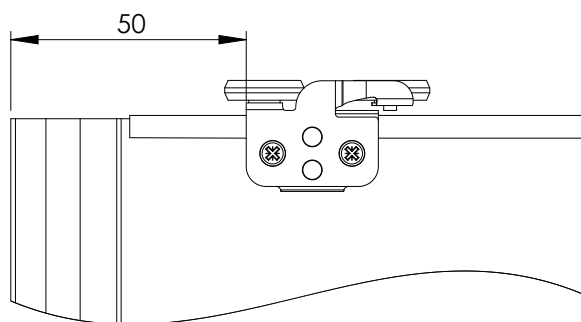
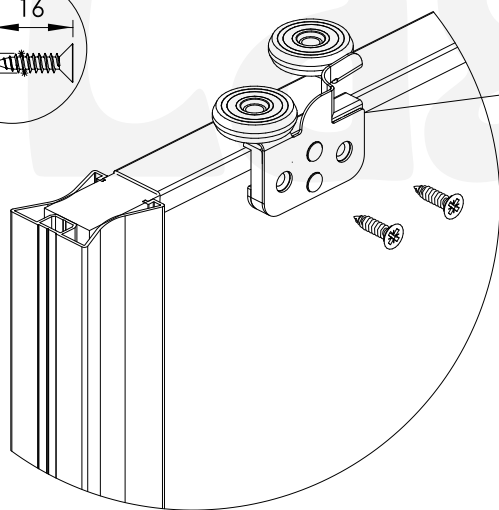
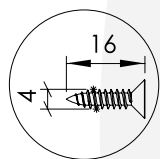
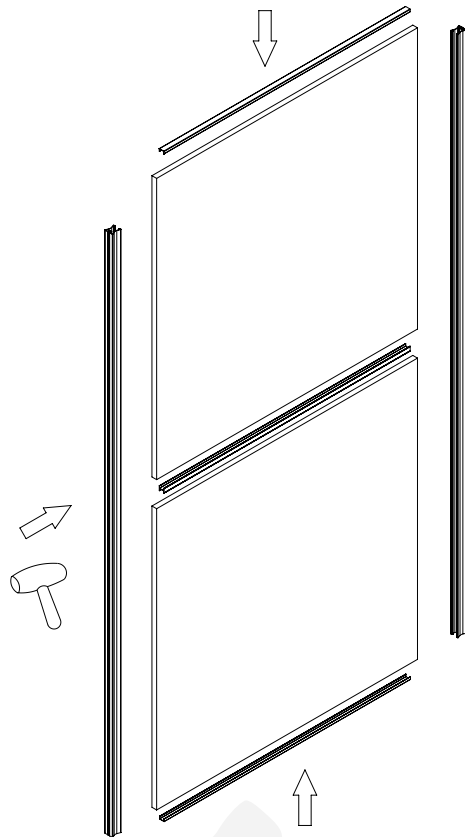








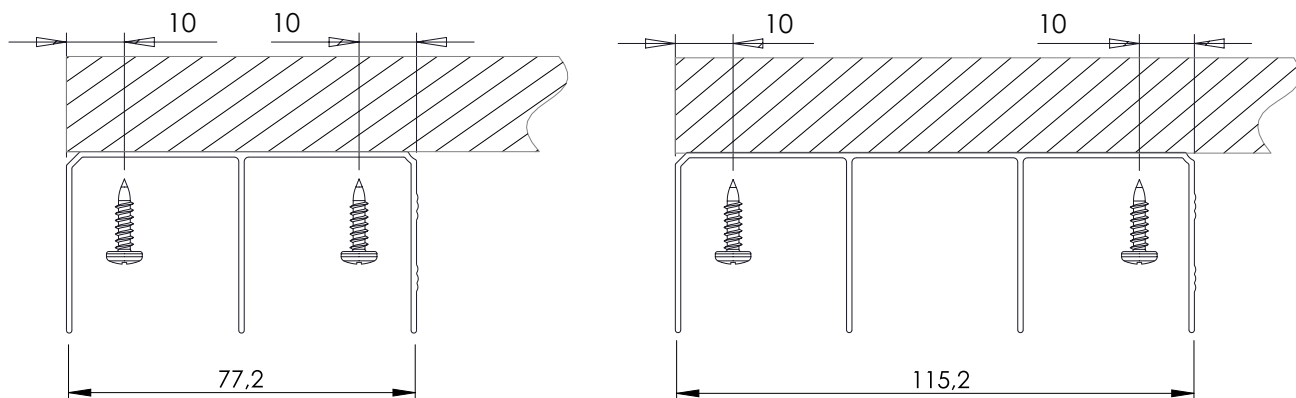
Składanie skrzydła - płyta 18 mm / Door leaf assembly - board 18 mm



Możliwe mocowanie na płycie lub na ceowniku
Possible mounting on a board or on a C-profile

Montaż torów górnych / Mounting of upper tracks

(przekrój poprzeczny) / (cross section)

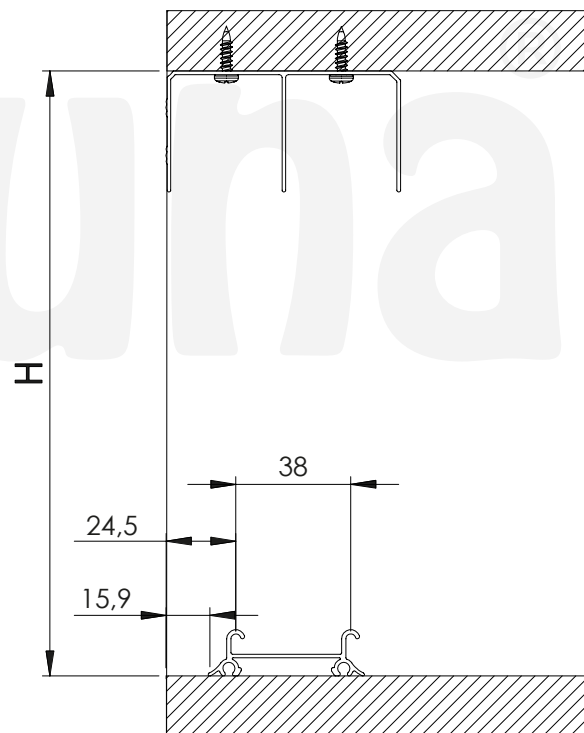
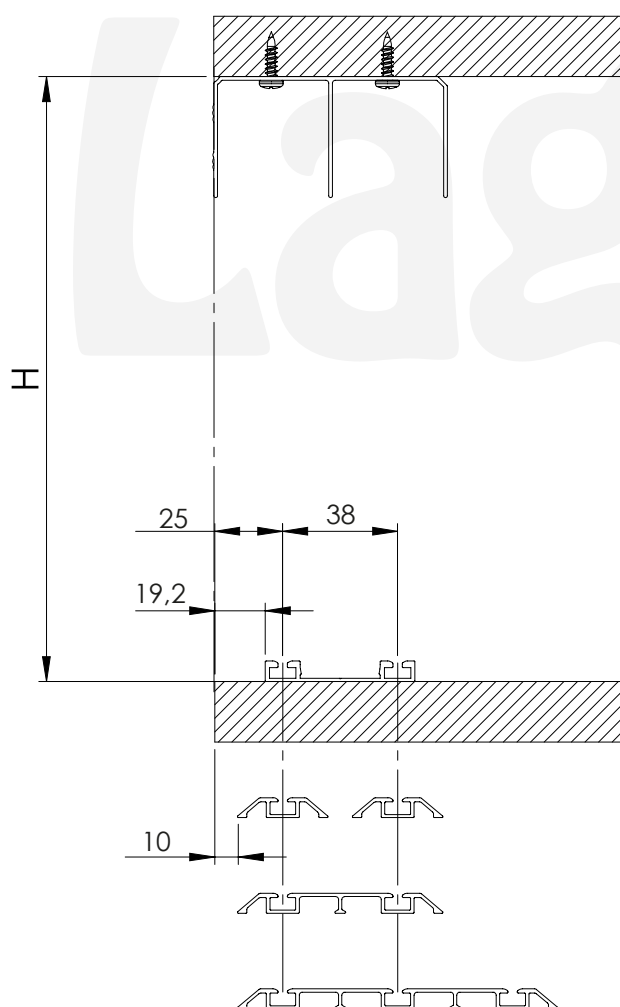


Orientacja względem toru górnego

Position relative to the upper track

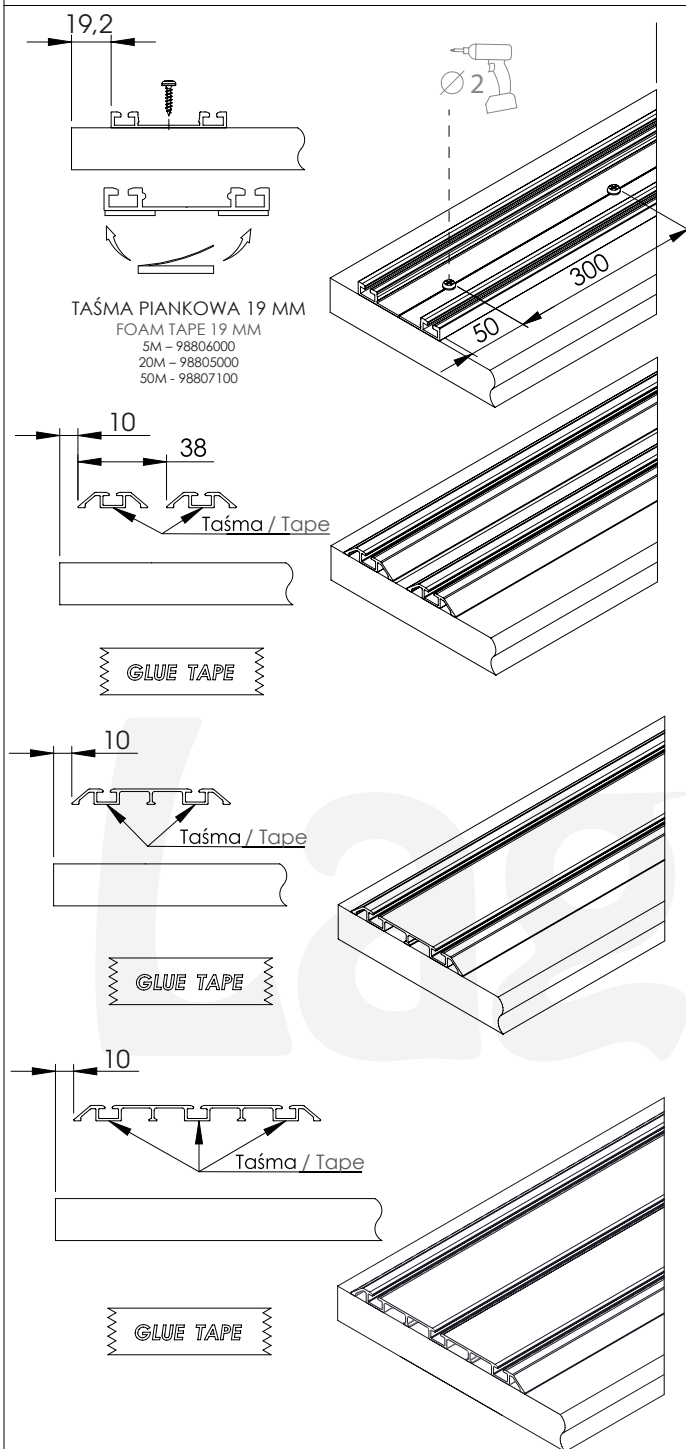
TORY RAMA / Rama tracks

TOR GAMA / Gama track

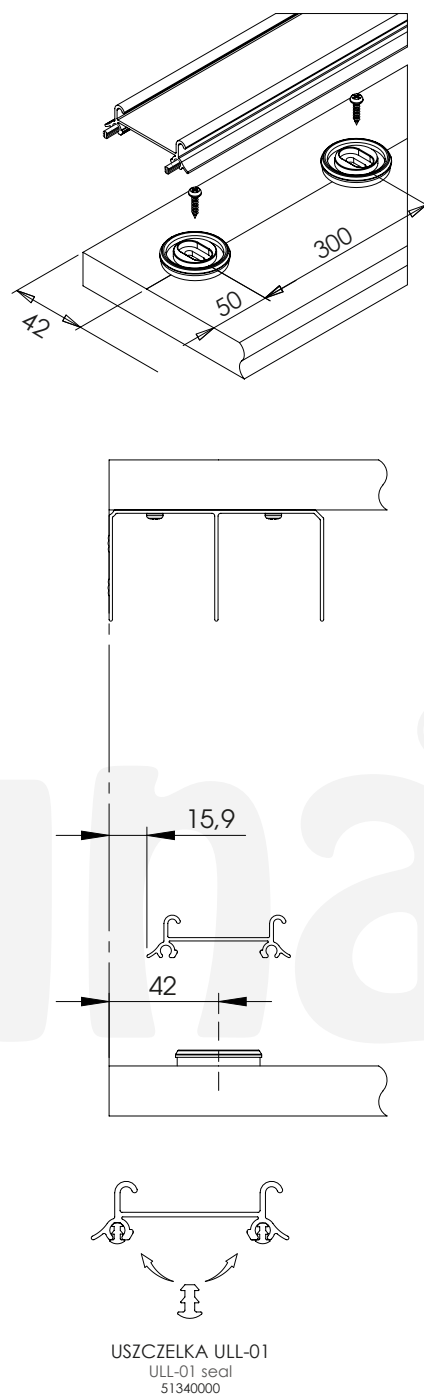


Montaż torów dolnych / Mounting of lower tracks

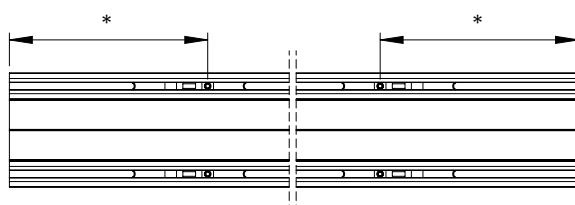
TORY RAMA / Rama tracks



TOR GAMA / Gama track

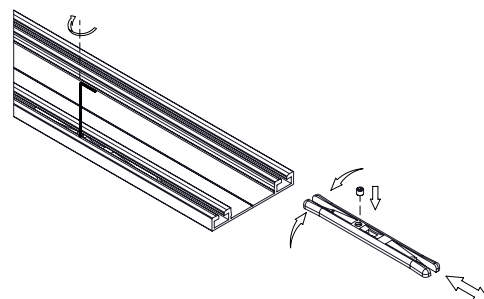


Montaż stopera dolnego w torach rama / Mounting of lower stopper in rama tracks

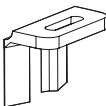


* Odległość stopera ustawić tak, by skrzydło domykało się do brzegu korpusu po umieszczeniu oponki okucia w cylindrycznej części stopera.

* Set the stopper distance so that the door leaf is closing to the edge, after placing the bearing of the hardware in the cylindrical part of the softcloser.

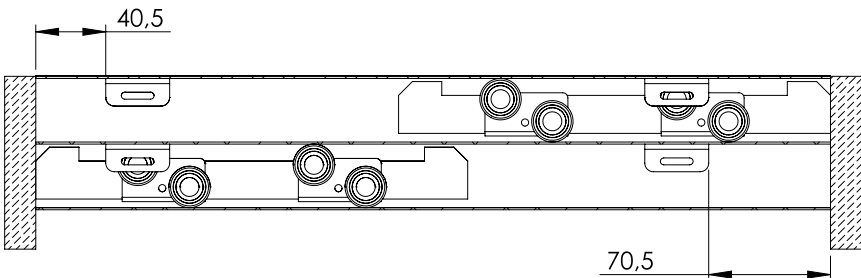
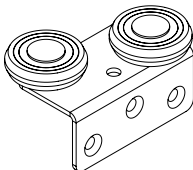
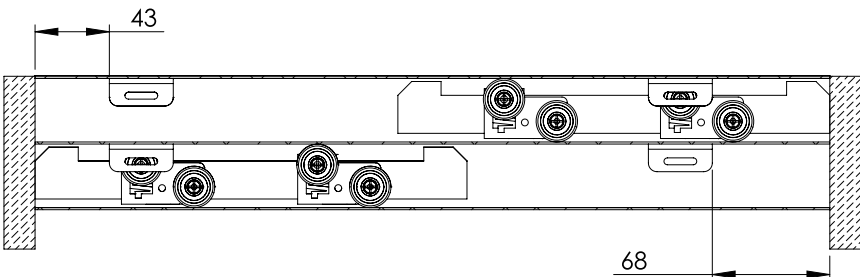
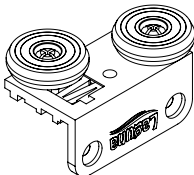
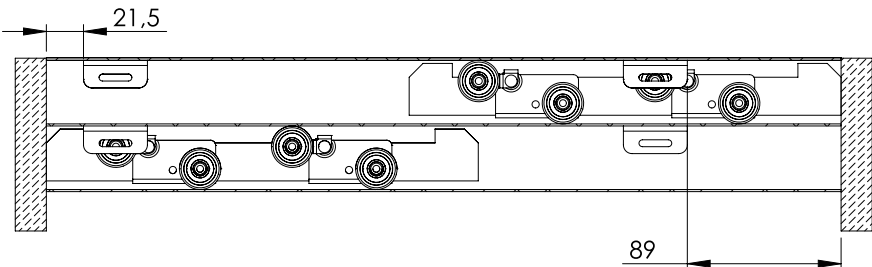
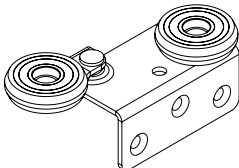
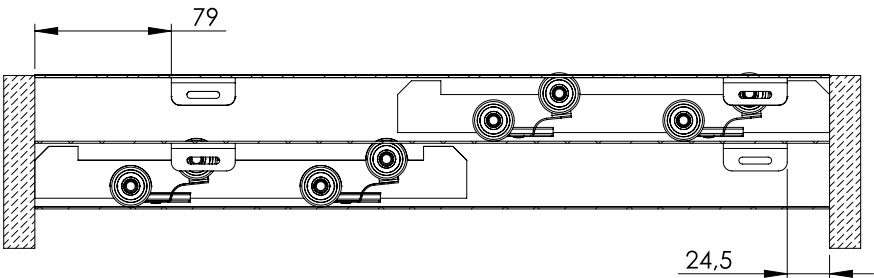
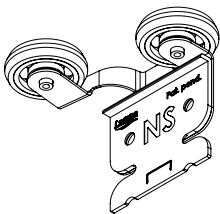


Montaż pozycjonerów SOLID / Mounting of SOLID guides w zależności od wybranego rodzaju prowadnika / depending on chosen type



Rodzaj prowadnika / Guide type

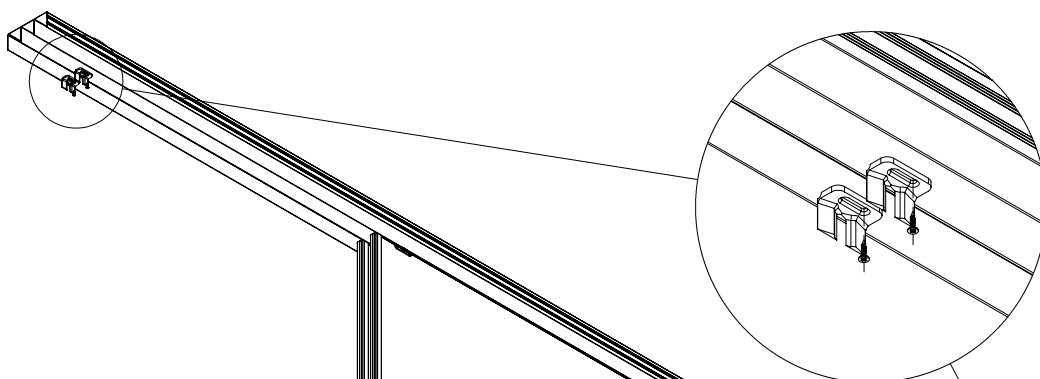
Wymiary montażowe / Mounting dimensions



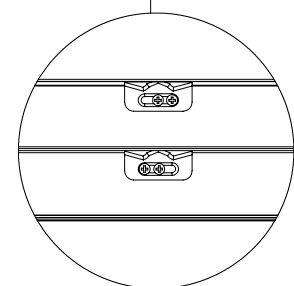
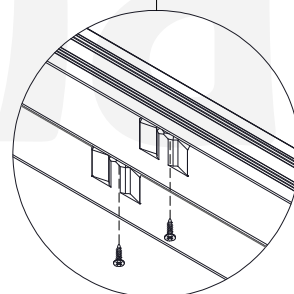
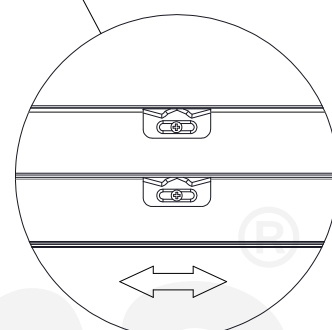
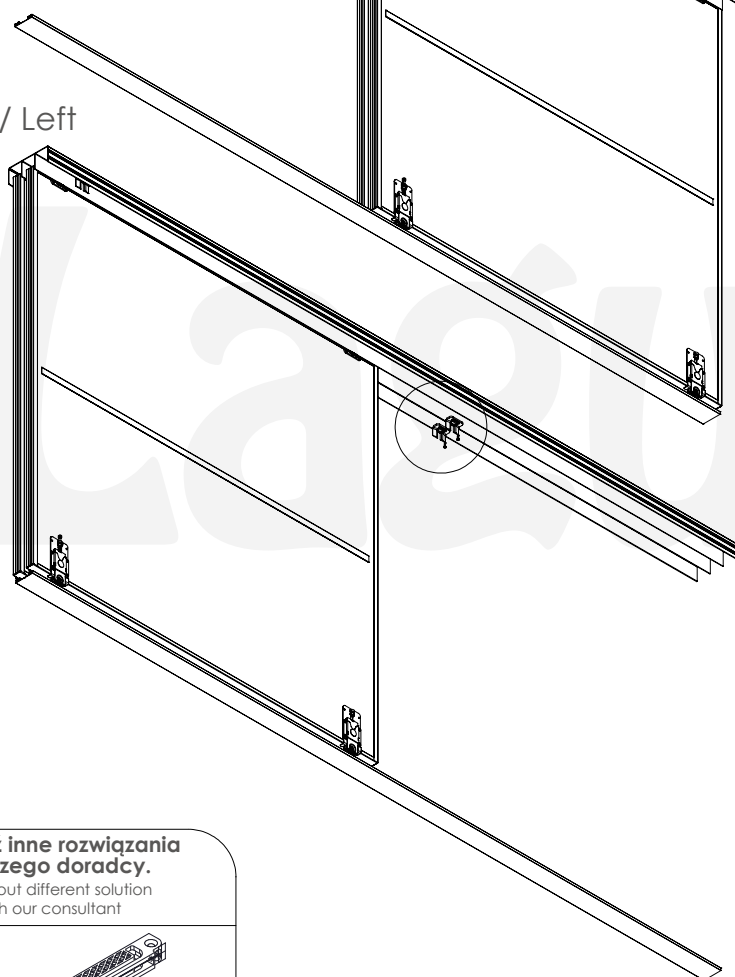
Montaż pozycjonerów / Mounting of stoppers in the tracks

Widok z wnętrza szafy / View from inside the wardrobe

Prawa / Right

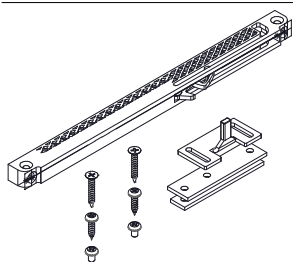


Lewa / Left



**Sprawdź inne rozwiązania
u naszego doradcy.**

Check out different solution
with our consultant



Zaleca się postępowanie zgodnie z niniejszą instrukcją przy użyciu odpowiednich narzędzi, zgodnych ze wskazaniami. W przypadku elementów, których powierzchnia może być ostra należy stosować środki ochrony indywidualnej oraz zabezpieczenie obszaru pracy. Firma Laguna Fabryka Okuć uchyla się od odpowiedzialności za działania wynikające z postępowania niezgodnego z niniejszą instrukcją.

It is recommended that you follow these instructions using the appropriate tools as indicated. In the case of elements whose surface can be sharp, use personal protective equipment and work area protection. The company Laguna Hardware Factory refrains from liability for actions resulting from conduct incompatible with this instruction.