

karnisze gięte

instrukcje montażu

formularz zamówienia

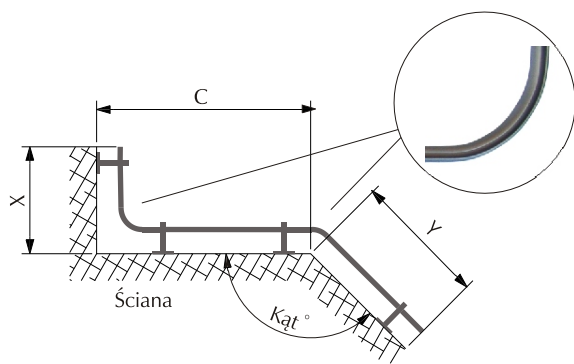


KARNISZ GIĘTY I ŁĄCZNIKI KĄTOWE

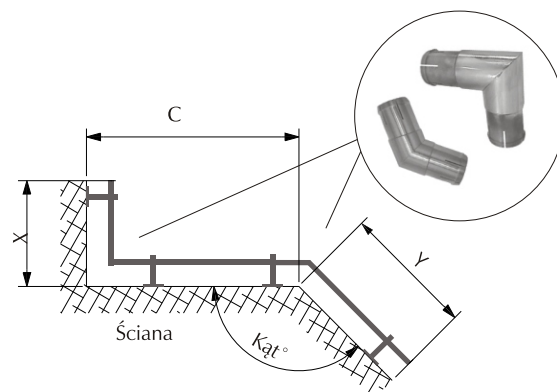
Przykłady gięcia i łączenia pod kątem szyn i rur. Karnisze te mogą być zarówno pojedyncze jak i podwójne. Gięcie miejscowe najczęściej stosuje się w przypadku szyn, aby ślizg mógł przesuwać się pod uchwyty, natomiast łączniki kątowe - w przypadku rur. W celu odpowiedniego wygięcia lub zrobienia łącznika bardzo ważne jest dokładne podanie kątów.

W przypadku niestandardowych gięć może zaistnieć konieczność zrobienia szablonu.

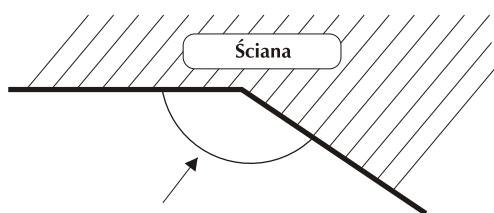
Więcej informacji na temat gięcia uzyskacie Państwo kontaktując się z Firmą ZEGAR.



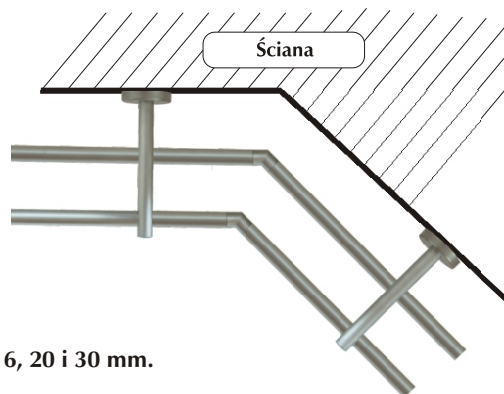
Gięcie rur i szyn po łuku
(dotyczy szyn $\varnothing$ 20 mm i rur $\varnothing$ 12, 16 i 20 mm)



Łączenie rur za pomocą łączników kątowych
(dotyczy rur o wszystkich średnicach)

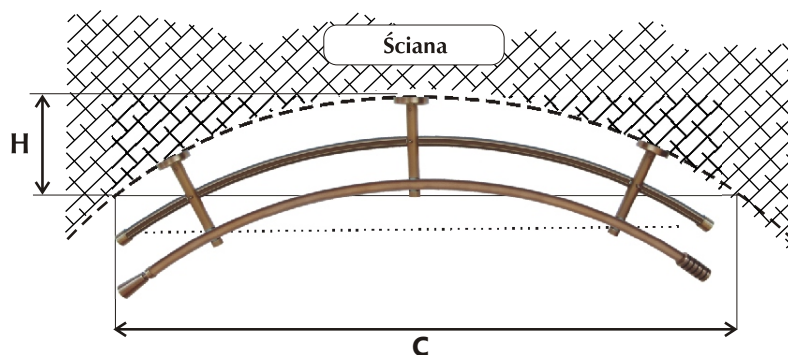
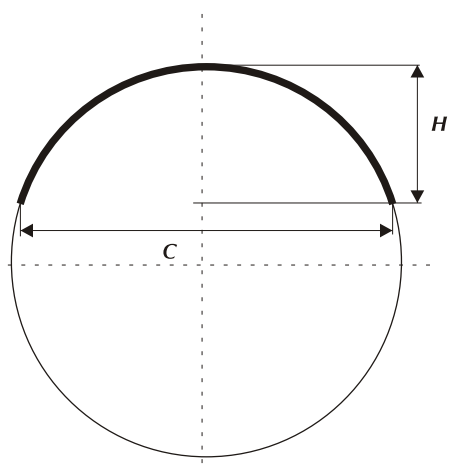


Do wykonania łącznika potrzebne jest podanie kąta, przesłanie szablonu lub rysunku.



UWAGA! Możliwość zastosowania łączników nastawnych do rur $\varnothing$ 12, 16, 20 i 30 mm.

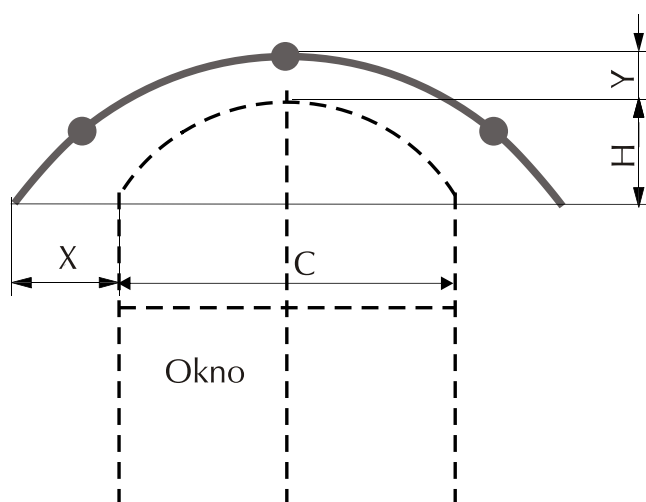
KARNISZ GIĘTY W POZIOMIE



Karnisz na jedną lub dwie rury bądź szyny. Aby odpowiednio zwymiarować ten karnisz, należy podać głębokość łuku (**H**), szerokość łuku (**C**) - powinny to być wymiary ściany, oraz na jakich uchwytych będzie mocowany (model i długość). Należy zaznaczyć, iż jest to karnisz gięty w poziomie, gdyż promienie gięcia są różne.

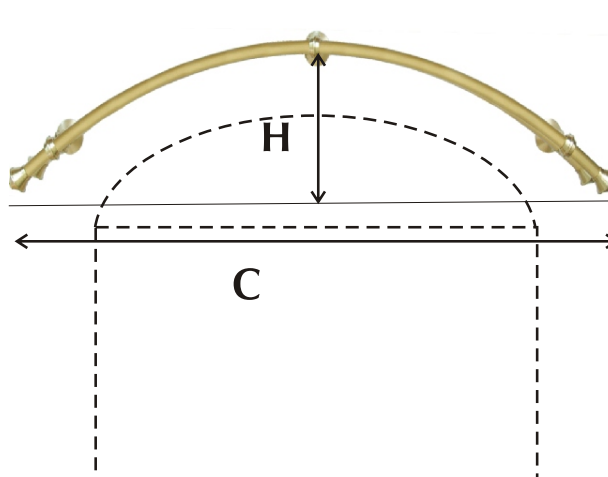
UWAGA! Dysponując takimi danymi możemy giąć łuk po promieniu okręgu.

KARNISZ GIĘTY W PIONIE



Wymiarowanie wnętrza okna

(odległości X i Y mogą być takie same bądź różne)

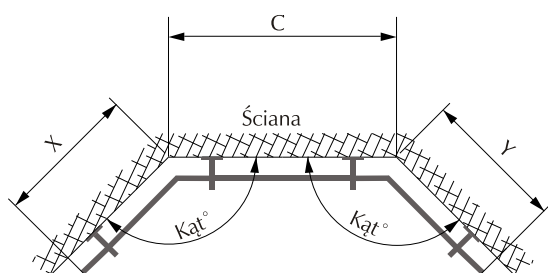


Wymiarowanie karnisza

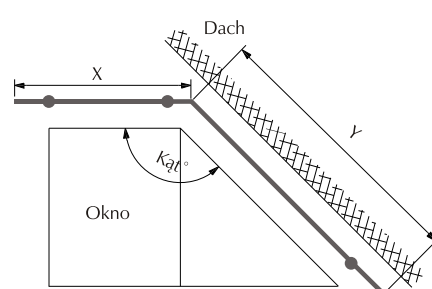
Karnisz na jedną lub dwie rury bądź szyny. Aby odpowiednio zwymiarować ten karnisz, należy podać głębokość łuku (**H**), szerokość łuku (**C**) oraz czy wymiary dotyczą ściany czy karnisza. Należy zaznaczyć, iż jest to karnisz gięty w pionie, gdyż promienie gięcia są takie same.

UWAGA! Dysponując takimi danymi możemy giąć łuk po promieniu okręgu.

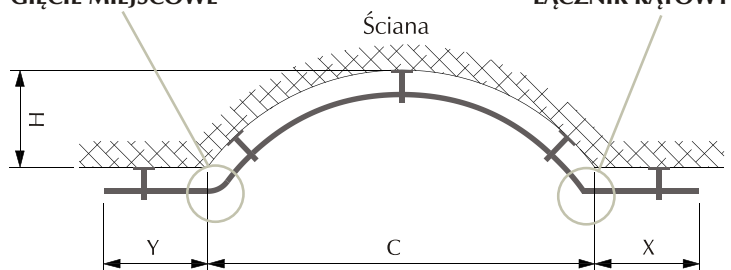
ŁĄCZNIKI KĄTOWE (stałe lub nastawne do rur)



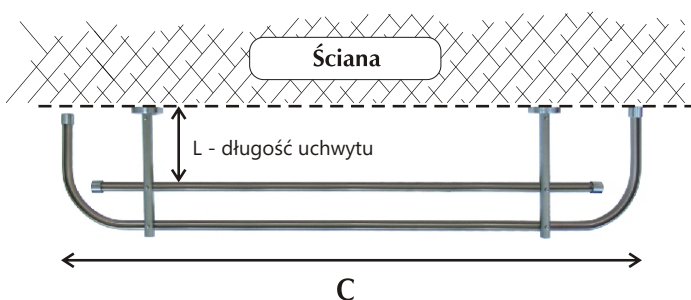
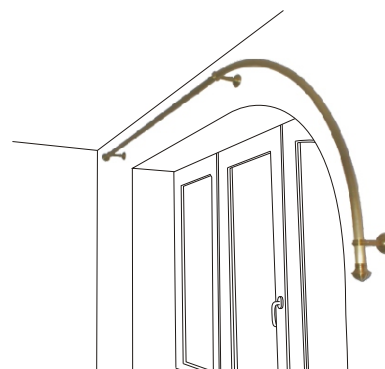
ŁĄCZNIKI KĄTOWE (stałe lub nastawne do rur)



GIĘCIE MIEJSKOWE

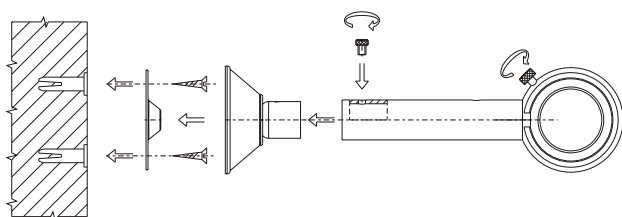


ŁĄCZNIK KĄTOWY

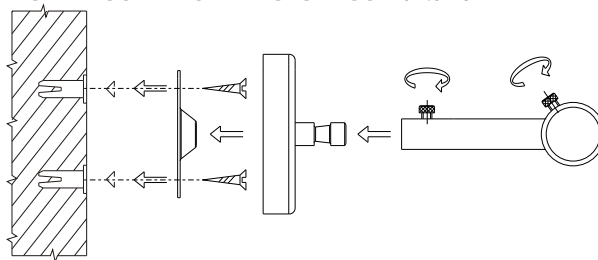


Karnisz pojedynczy, podwójny lub potrójny. Na przykładowym rysunku do mocowania zewnętrznego, giętego drążka do ściany użyto uchwyty wewnętrzne (konieczność w przypadku rurek). Po lewej natomiast na drążku tym umieszczona jest końcówka walec (konieczność w przypadku szyny). Do poprawnego wykonania potrzebne jest podanie długości karnisza oraz modelu i długości uchwyty.

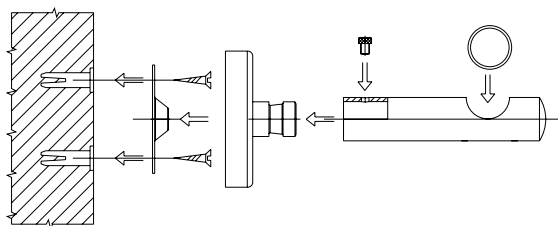
rys. 1
MONTAŻ UCHWYTU PRZELOTOWEGO Classic/ART DECO



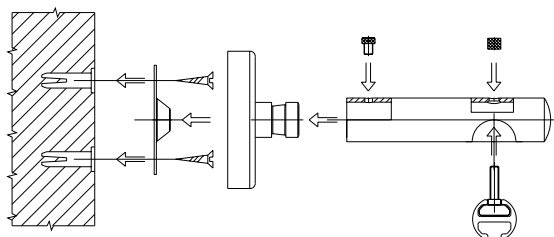
rys. 2
MONTAŻ UCHWYTU PRZELOTOWEGO Techno 20



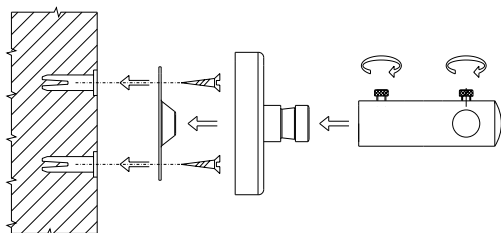
rys. 3
MONTAŻ UCHWYTU NAKŁADANEGO Techno 12, 16 i 20



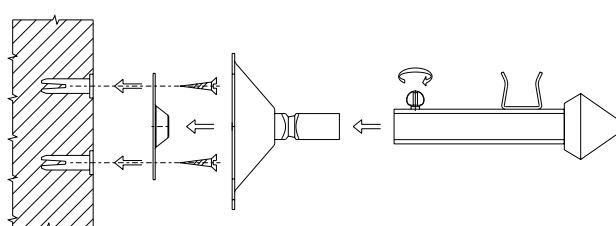
rys. 4
MONTAŻ UCHWYTU NA SZYNĘ Techno 20



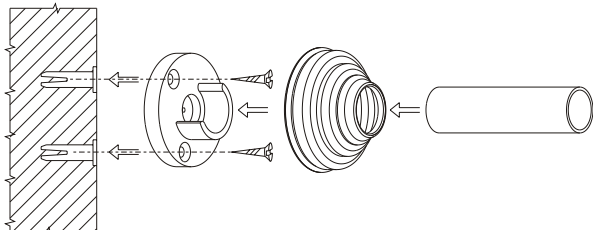
rys. 5
MONTAŻ UCHWYTU PRZELOTOWEGO Techno 12



rys. 6
MONTAŻ UCHWYTU KUTEGO



rys. 7
MONTAŻ UCHWYTU WEWNĘTRZNEGO

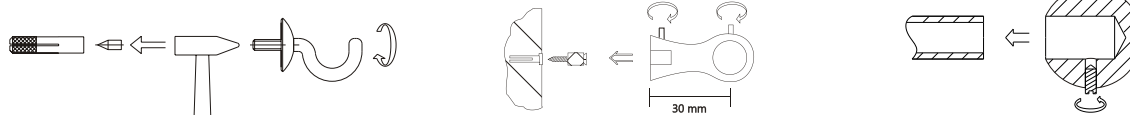


rys. 8
ŁĄCZENIE RUR



W miejscu łączenia należy umieścić uchwyt

rys. 9, 10, 11
MONTAŻ RELINGÓW I HACZYKÓW



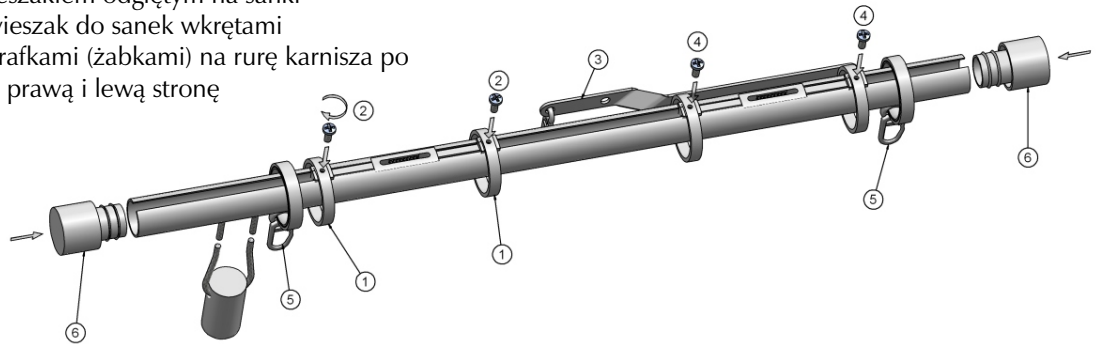
Karnisz mogą być montowane do wszystkich rodzajów ścian (gips, cegła, beton itp.) za pomocą specjalnej blachy mocującej lub kółka. Osoba mocująca karnisz powinna mieć założone **BAWEŁNIANE RĘKAWICZKI**, w celu ochrony delikatnej warstwy patyny pokrywającej wyroby starzone (**antico**), a także powłok ochronnych na pozostałych wykończeniach.

Jako pierwsza do ściany, za pomocą dwóch dołączonych wkrętów, montowana jest blacha mocująca. W blasze tej umieszczone są asymetrycznie cztery otwory - o dwa więcej niż potrzeba po to, aby zawsze móc znaleźć w ścianie najkorzystniejsze miejsce na wywiercenie otworów. W przypadku uchwytów nakładanych (**rys. 3, 6**) do zamocowanej blachy dokręcany jest trzpień uchwytu, a następnie na nim umieszczana jest rura. Natomiast w przypadku uchwytów przełotowych (**rys. 1, 2, 5**) najpierw w trzpieniu uchwytu umieszczana jest rura z kółkami, a następnie całość mocowana jest do znajdującej się w ścianie blachy.

Przy montażu karnisza do ściany należy zwrócić uwagę na odległość na jaką wystaje parapet lub grzejnik i zastosować odpowiedniej długości uchwyty. Kółka o odpowiedniej średnicy muszą być nałożone na rurę przed jej zamontowaniem. Żabki i agrałki także sugeruje się nałożyć na kółka przed ich umieszczeniem na karniszu. Jako ostatnie na końcach rur bądź szyn umieszczane są końcówki. Na każdy 1 mb. rury stosuje się 10 kółek z żabkami bądź agrałkami, a na 1 mb. szyny - 10 ślizgów z agrałkami bądź żabkami. Agrałki nie muszą być ściągane na czas prania, natomiast żabki, kółka i inne elementy metalowe nie powinny mieć żadnego kontaktu z wilgocią.

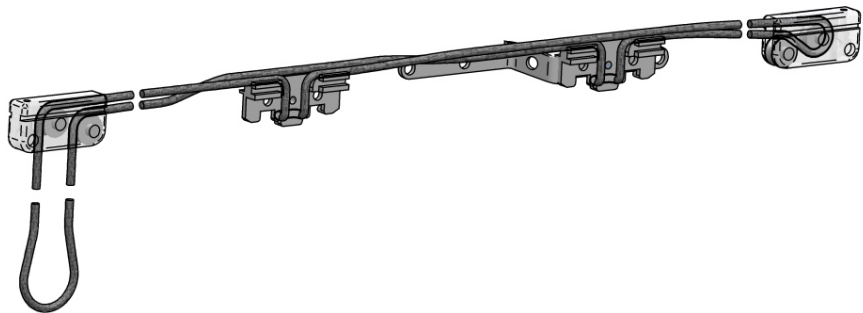
Montaż systemu sznurkowego w rurze otwartej

1. Załóż kółka na sanki
2. Przykręć kółka do sanek wkrętami
3. Załóż kółka z wieszakiem odgiętym na sanki
4. Przykręć kółka wieszak do sanek wkrętami
5. Nałóż kółka z agrałkami (żabkami) na rurę karnisza po równej części na prawą i lewą stronę
6. Załóż końcówki

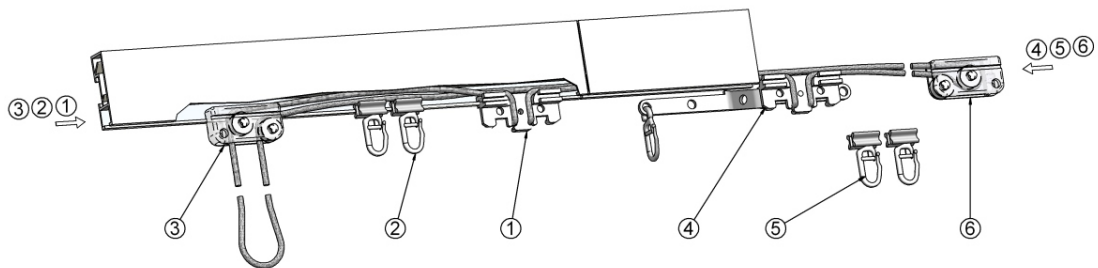


Montaż systemu sznurkowego MODERN 40 i MODERN 80

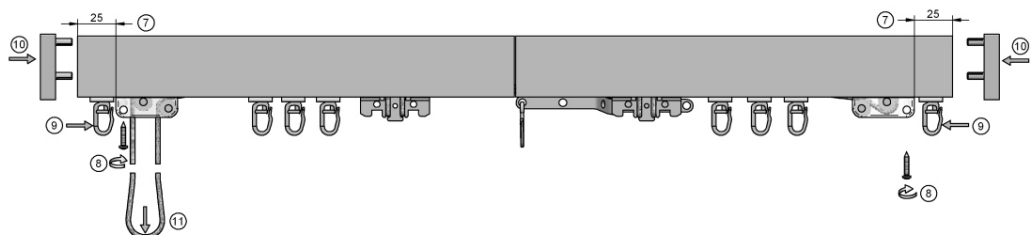
Rozłóż sznurki wraz z bloczkami i sankami na płaskiej powierzchni jak na rysunku.



1. Wsuń w prowadnicę profilu (nie płatając sznurków) kolejno od lewej strony – sanki szyny, następnie
2. Ślizgi z agrałkami (żabkami) – połowę ilości pomniejszoną o 1 sztukę, następnie
3. Bloczek, przesuwając jednocześnie wszystkie elementy w prawą stronę tak daleko, aby móc wprowadzić takie same elementy z prawej strony przy czym sznurki powinny się znaleźć nad ślizgami.
4. Wsuń z prawej strony profilu sanki z wieszakiem odgiętym
5. Wsuń ślizgi z agrałkami (żabkami) – połowę ilości pomniejszoną o 1 sztukę
6. Wsuń prawy bloczek

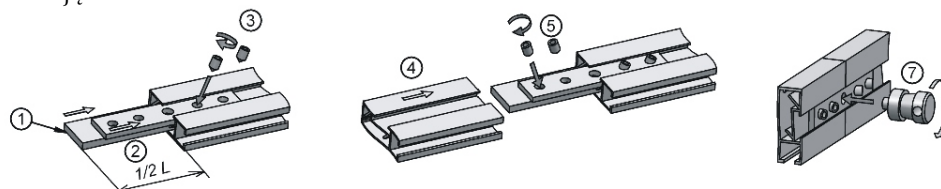


1. Ustaw bloczki w odległości około 25mm od końców szyny
2. Zamocuj bloczki dokręcając wkręty
3. Załóż po jednym ślizgu z lewej i prawej szyny strony na zewnątrz bloczków
4. Nasuń końcówki profilu
5. Zamontuj naciąg sznurka wg załączonego osobno schematu



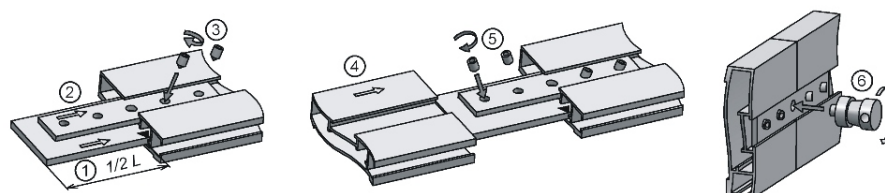
Łączenie profili **MODERN 40**

1. Wsuń wzmocnienie do połowy w profil, pomiędzy występy poniżej kanału mocującego
2. Wsuń łącznik w kanał mocujący tak aby środkowy otwór znalazł się w miejscu łączenia profili (wkrety blokujące powinny rozchyłać się na zewnątrz)
3. Dokręć do oporu dwa wkrety
4. Nasuń drugi profil na wystające wzmocnienie i łącznik, dosuwając dokładnie do pierwszego
5. Dokręć do oporu wkrety blokujące
7. Wkręć trzpień



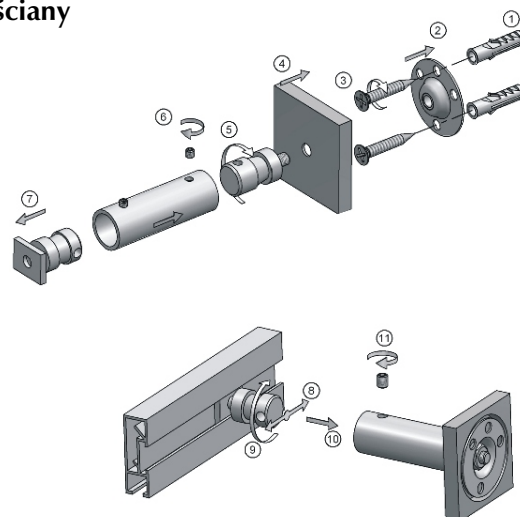
Łączenie profili **MODERN 80**

1. Wsuń wzmocnienie w profil, pomiędzy występy poniżej kanału mocującego, tak by otwory pokrywały się
2. Wsuń łącznik w kanał mocujący tak aby większy otwór pokrywał się z otworem gwintowanym we wzmocnieniu (małe wkrety blokujące powinny rozchyłać się na zewnątrz)
3. Wkręć wstępnie śrubę M6 i wkręt M4
4. Nasuń drugi profil na wystające wzmocnienie i łącznik, dosuwając dokładnie do pierwszego
5. Wkręć do oporu śrubę M6 i następnie wkręt M4
6. Dokręć do oporu wkręt M4 a następnie śrubę M6
7. Wkręć trzpień



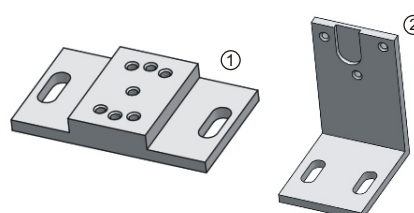
Montaż karniszy **MODERN 40** i **MODERN 80** do ściany

1. Zamontuj kołki rozporowe
2. Odkręć blachę montażową i przyłóż do ściany
3. Przykręć blachę montażową wkrętami
4. Nałóż podstawkę uchwytu na blachę montażową
5. Przykręć trzpień mocujący podstawkę do blachy
6. Nasuń rurkę uchwytu na trzpień i przykręć wkrętem blokującym
7. Wyciągnij z rurki trzpień mocujący łącznie z blaszką blokującą
8. Wsuń blaszkę blokującą z trzpieniem w kanał mocujący profilu i jednocześnie ustal zgodnie z rozstawem zamontowanych na ścianie uchwytów
9. Dokręć trzpień
10. Włóż wystające z profilu trzpień w uchwyty na ścianie
11. Wkręć wkręt blokujący



Adaptory do mocowania rolet do profilu **MODERN 80**

1. Adapter rolety zwijanej
2. Adapter rolety rzymskiej

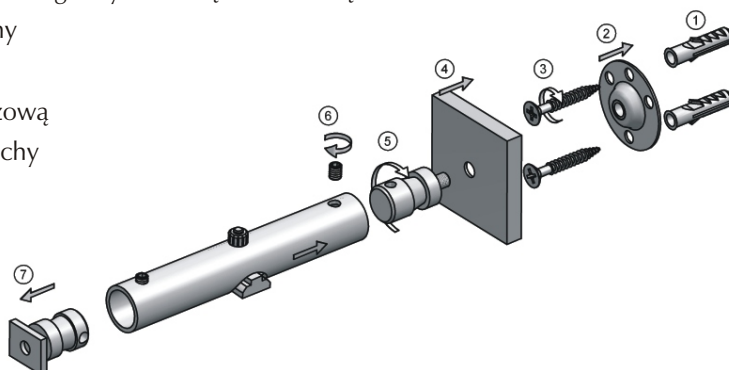


Owalne otwory umożliwiają ustawienie mocowanej rolety w poziomie

MONTAŻ ŚCIANY JAPOŃSKIEJ złożonej z profilu **MODERN 40** i szyny **Techno 20**

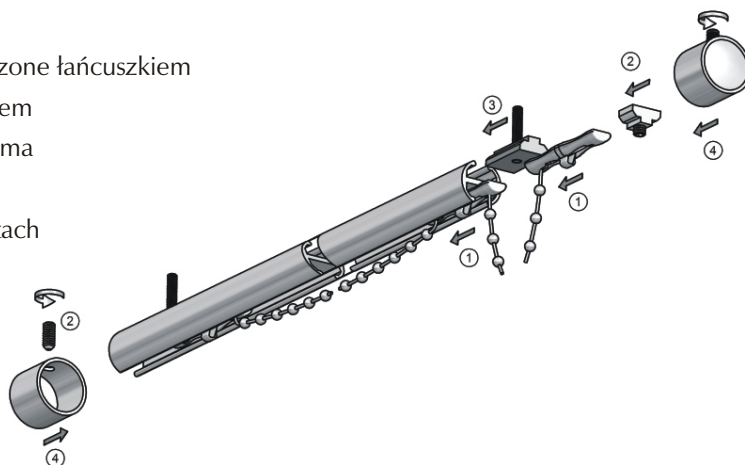
Montaż uchwyty do ściany

1. Zamontuj kołki rozporowe, zachowując rozstaw zgodny z blachą montażową
2. Odkręć blachę montażową i przyłóż do ściany
3. Przykręć blachę montażową wkrętami
4. Nałóż podstawkę uchwyty na blachę montażową
5. Przykręć trzpień mocujący podstawkę do blachy
6. Nasuń rurkę uchwyty na trzpień i przykręć wkrętem blokującym
7. Wyciągnij z rurki trzpień mocujący łącznie z blaszką blokującą



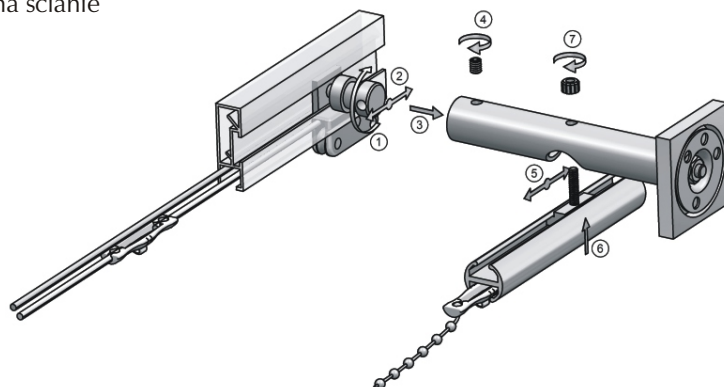
Montaż szyny **Techno 20**

1. Wsuń kolejno w prowadnicę szyny ślizgi połączone łańcuszkiem
2. Wsuń stoper na końcu szyny, za ostatnim ślizgiem (w przypadku ściany pojedynczej) lub przed oboma skrajnymi ślizgami (w przypadku ściany typu kurtynowego) jak pokazano na dalszych schematach
3. Wsuń profile mocujące z wkrętami w górną prowadnicę szyny
4. Nasuń końcówki na szynę i zablokuj wkrętami

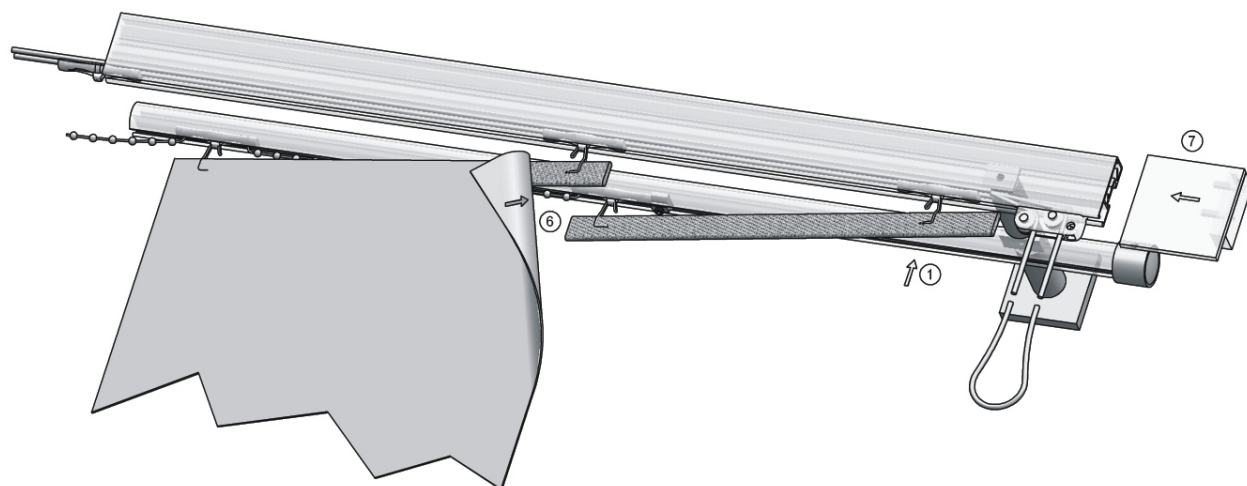


Połączenie szyny i profilu z uchwytem

1. Wsuń blaszkę blokującą z trzpieniem w kanał mocujący profilu i jednocześnie ustal zgodnie z rozstawem zamontowanych na ścianie uchwytów
2. Dokręć trzpień
3. Włóż wystające z profilu trzpień w uchwyty na ścianie
4. Wkręć wkręt blokujący
5. Ustal położenie wkrętów mocujących zgodnie z rozstawem uchwytów ściennych
6. Umieść szynę w wycięciu rurki uchwyty, wprowadzając jednocześnie wkręty mocujące w otwory, w przypadku ściany pojedynczej stoper na końcu szyny powinien znaleźć się po stronie bloczka ze zwisającymi sznurkami do przesuwania
7. Zablokuj szynę radełkowaną nakrętką

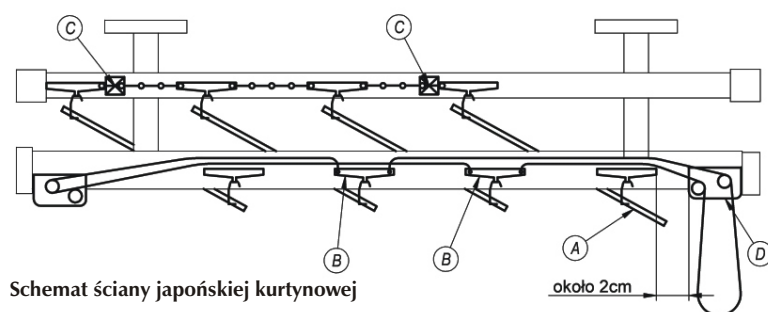
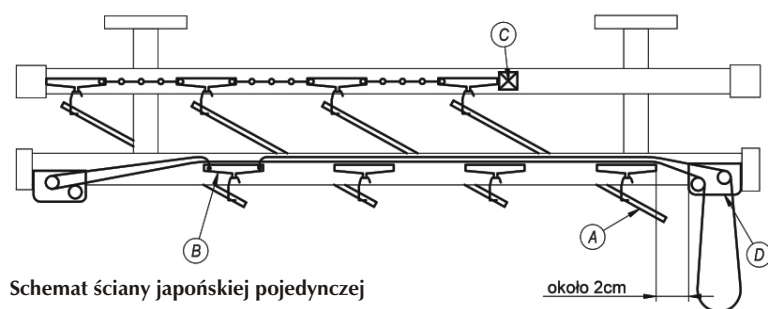
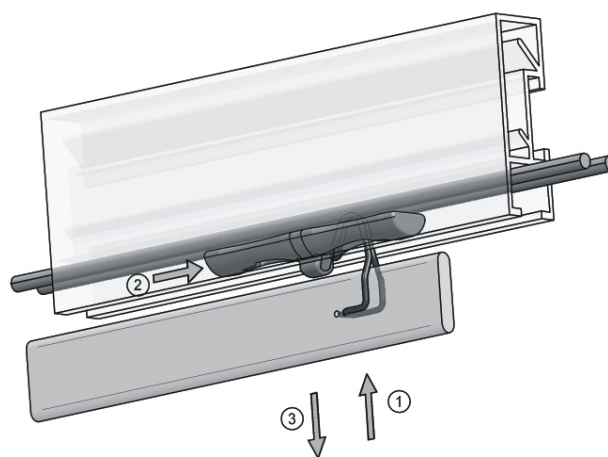


Montaż paneli zasłon



Zaczep panele zasłon za zaczepy ślizgów, przy czym dłuższy panel powinien być umieszczony po stronie sznurka przesuwu i częścią „A” nachodzić na bloczek „D”

1. Wsuń do oporu haczyk w szczelinę od spodu ślizgu,
2. Przesuń poziomo ślizg w kierunku haczyka podtrzymując panel ku górze
3. Opuść panel z haczykiem zahaczając go jednocześnie o występ
4. Dosuń ślizg sąsiadujący z bloczkiem z wiszącymi sznurkami na odległość około 2cm od bloczka „D” jak na poniższym schemacie
5. Ustal położenie stoperów ograniczających ruch ślizgów jak na poniższych schematach
6. Przyczep zasłony do rzepów paneli
7. Nasuń końcówki na przedni profil

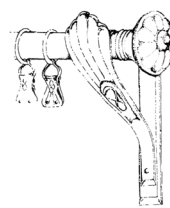


Opis schematów:

- A – wydłużona część panelu zasłon
- B – ślizg połączony ze sznurkiem
- C – stoper
- D – bloczek ze sznurkiem do przesuwania

ZAMAWIAJĄCY

Pieczętka i podpis:



Data:

ZAMÓWIENIE

Zamawiam z katalogu KARNISZY Firmy "ZEGAR" następujące elementy

symbol	ilość	symbol	ilość	symbol	ilość	symbol	ilość

KARNISZE

Długość	Wyszczególnienie	Uchwyty	Ilość sztuk

POWIEL I WYŚLIJ * POWIEL I WYŚLIJ * POWIEL I WYŚLIJ * POWIEL I WYŚLIJ * POWIEL I WYŚLIJ

ZAMAWIAJĄCY

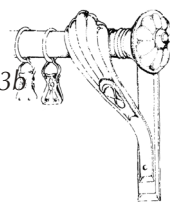
**PRZYKŁAD WYPEŁNIENIA
FORMULARZA Z ZAMÓWIENIEM**

Pieczętka i podpis:

Firma "ZEGAR" Sp. J.

33-100 Tarnów, ul. Prostopadła 135
tel: (0-14) 621-58-13, 622-07-25
fax: (0-14) 621-07-07

www.karnisz.pl



Data:

ZAMÓWIENIE

Zamawiam z katalogu KARNISZY Firmy "ZEGAR" następujące elementy

symbol	ilość	symbol	ilość	symbol	ilość	symbol	ilość
10100	7						
20002-80	12						
30500	300						
60522-175	11						
10541	2						

Prosimy o posługiwanie się kodami zawartymi w katalogu, co daje pewność poprawnego zrealizowania zamówienia.

PRZYKŁAD WYPEŁNIENIA FORMULARZA Z ZAMÓWIENIEM

KARNISZE

Długość	Wyszczególnienie	Uchwyty	Ilość sztuk
3,5 mb.	Końcówki karnisza gładkie	10001-120	2

UWAGA! Zamówienia typowe (katalogowe) wysyłamy do 7 dni od otrzymania zamówienia, zaś inne (np. gięcie rur, szyn, nietypowej długości uchwyty) do 14 dni po ewentualnym uzgodnieniu telefonicznym dotyczącym szczegółów technicznych. Szybsza realizacja jest możliwa tylko po wcześniejszym uzgodnieniu z działem sprzedaży.

PRZYKŁAD WYPEŁNIENIA FORMULARZA Z ZAMÓWIENIEM

W celu uzyskania informacji dotyczących współpracy, punktów dystrybucji, a także montażu i użytkowania karniszy prosimy o bezpośredni kontakt z Firmą ZEGAR, bądź jej oddziałem w Warszawie.

Firma "Zegar"

33-100 Tarnów ul. Prostopadła 13 B

tel. (14) 621-58-13

faks (14) 621-07-07

firmazegar@karnisz.pl

www.karnisz.pl

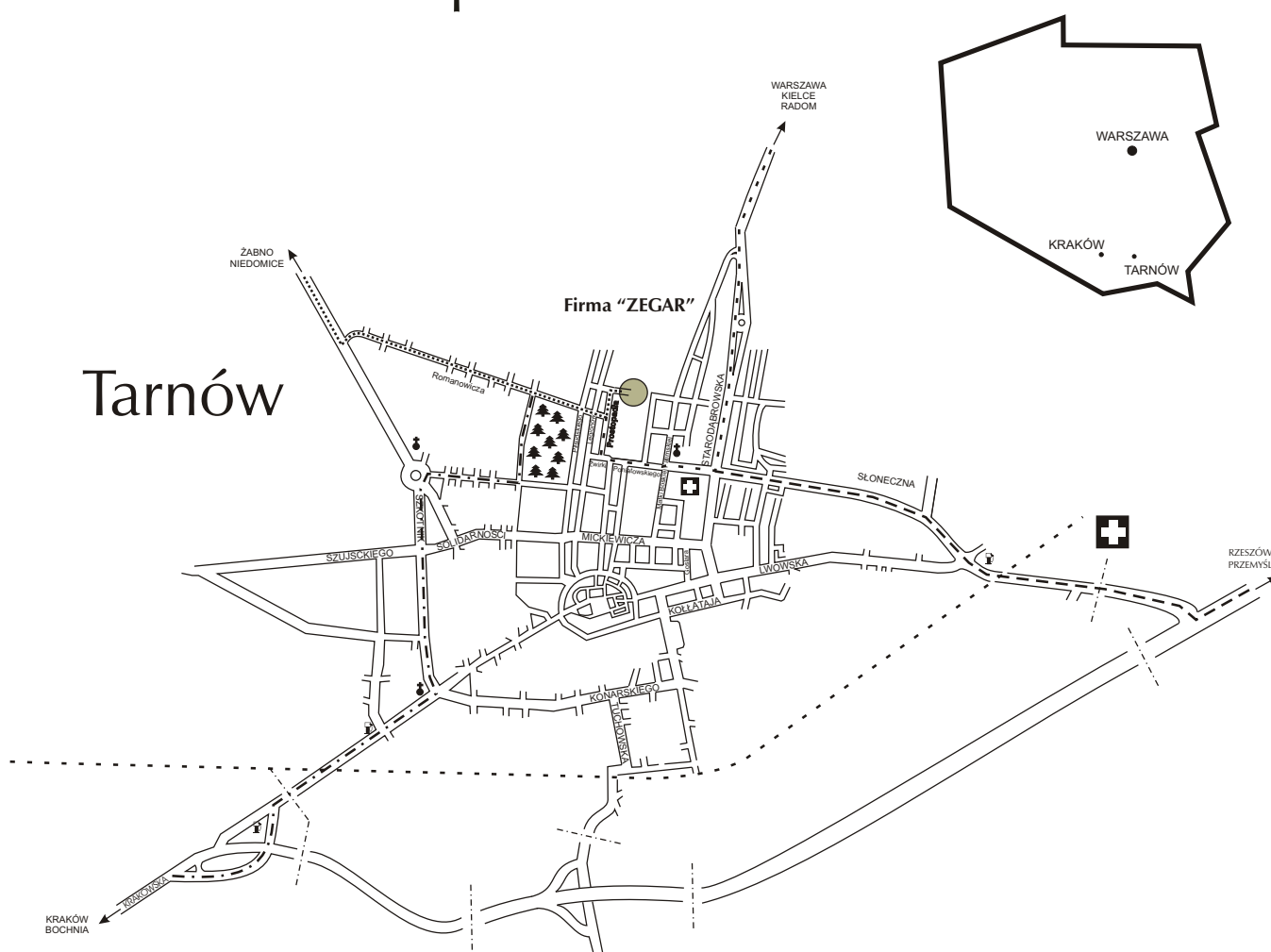
ODDZIAŁ w WARSZAWIE

Centrum  Karniszy

ul. Połczyńska 93

tel. (22) 666-24-08

faks (22) 666-49-98



www.karnisz.pl

firmazegar@karnisz.pl

www.centrumkarniszy.pl