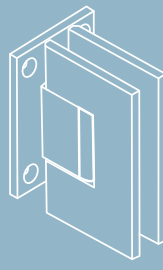
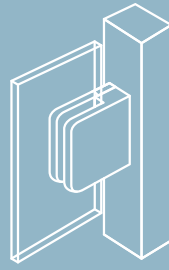
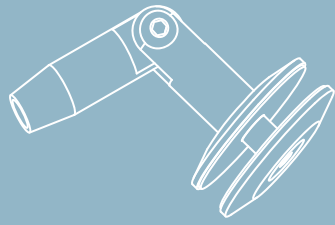
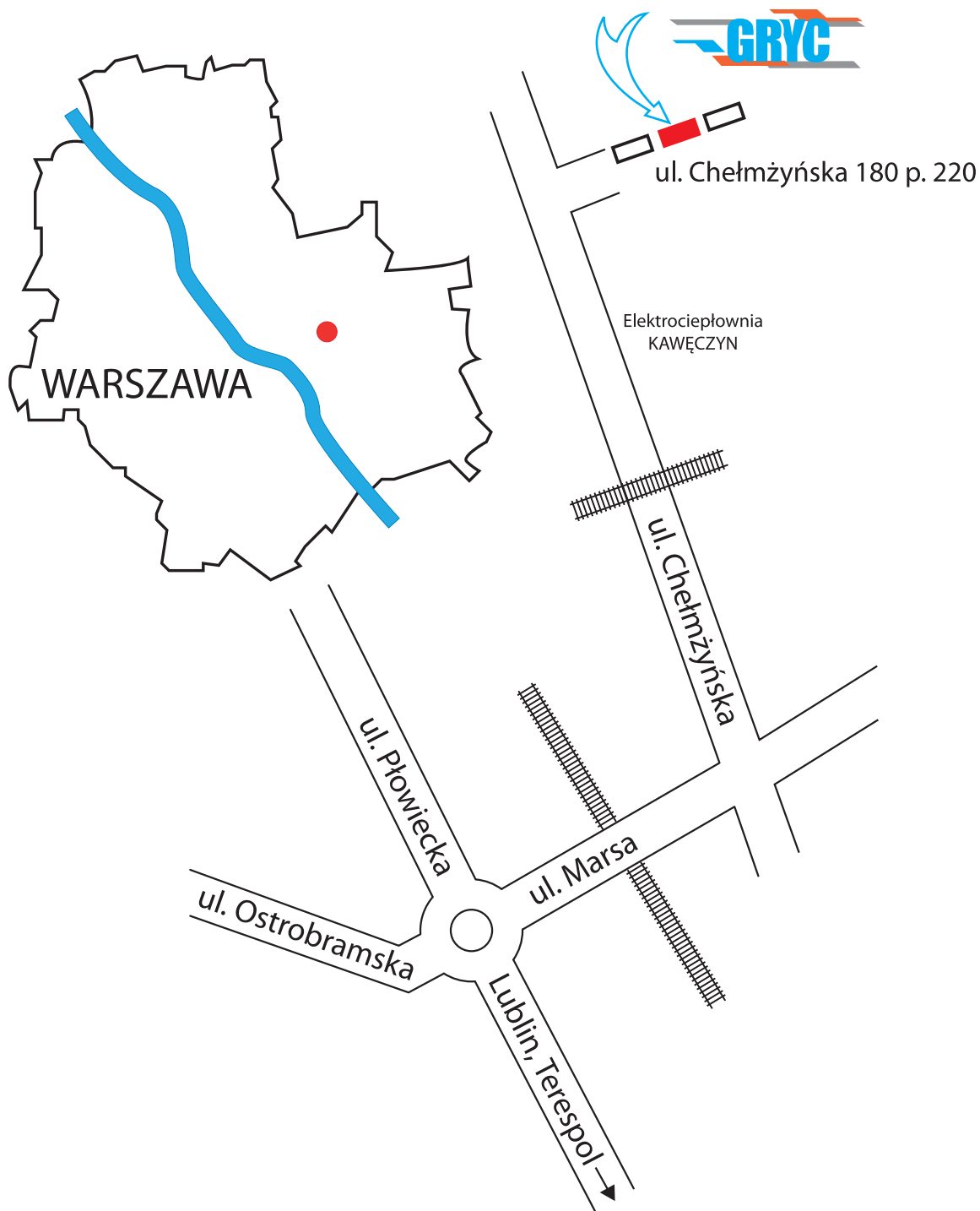


OKUCIA DO SZKŁA HARTOWANEGO

Edycja 2019





04-464 Warszawa
ul. Chełmżyńska 180 p. 220
www.gryc.com.pl
www.sklepzokuciami.pl
e-mail: info@gryc.com.pl
tel.: +48 22 511 33 00
sklep tel.: +48 22 511 33 40

Zawiasy do kabin prysznicowych 5 - 26



Zawiasy i akcesoria do szklanych i drewnianych drzwi saun 27 - 31



Łączniki do szkła/kostki 32 - 36



Akcesoria do montażu kabin prysznicowych 37 - 46



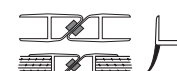
System profili do budowy kabin prysznicowych 47



Uchwyty i pochwyty do drzwi szklanych 48 - 55



Uszczelki do kabin prysznicowych i drzwi szklanych przesuwnych 56 - 58



Profile dolne do szklanych drzwi wahadłowych 59 - 60



Uszczelki do drzwi szklanych wahadłowych 61 - 63



Systemy do szklanych drzwi przesuwnych 64 - 68



System składanych drzwi szklanych 69 - 70



SISO SAN - Akcesoria Łazienkowe 71



Zamek do WC 72



Kalkulacja wymiarów i wagi szkła 72



Systemy i profile do zabudów szklanych 73 - 77



Listwa mocująca do szkła 78 - 79



Okucia ze stali nierdzewnej do szklanych zabudów sanitarnych 80 - 83



Łączniki do szkła 84 - 92



Słupki balustradowe i wsporniki poręczy 93 - 97



Okucia do daszków szklanych 98 - 99



Okucia do szklanych drzwi wahadłowych 100 - 123



Klamki 124



Stopery do drzwi 125 - 126



Zawiasy z regulacją i cichym domykiem do drzwi szklanych 127 - 129



Impregnaty, środki myjące, kleje i silikony do szkła 130- 132



ZAWIASA MOSIĘŻNA „TEX” DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ

Zastosowanie:

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej.
Wymagane wiercenie otworów. Z regulacją
25° funkcja zwrotna (samocentrująca),
z regulacją kąta dociągu
Otwarcie 90°
Szer. szkła maks. 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu:

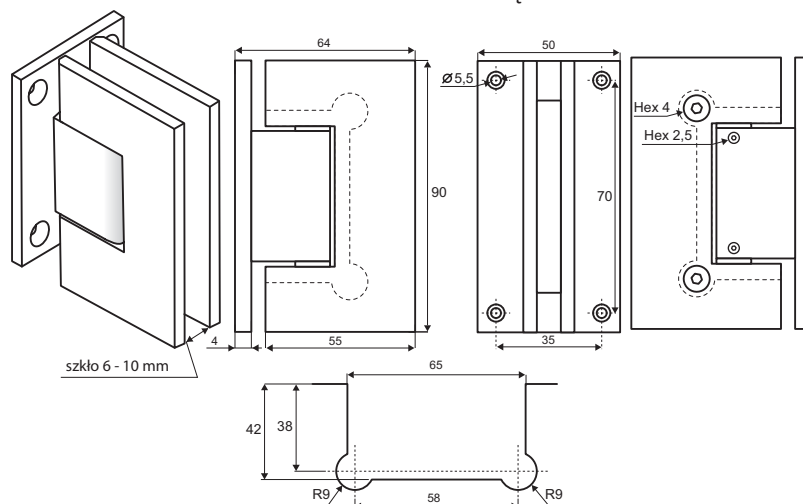
1 zawiasa 90 x 55 mm
1 płyta montażowa 4 x 90 x 50 mm
2 śruby z łbem sześciokątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
2 podkładki przezroczyste o grubości 1 mm
2 podkładki o grubości 1,5 mm
2 śruby 2,5 mm z łbem sześciokątnym
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
4 zaślepki
4 wkręty do ściany
1 wzornik nawiercania

Wykonanie

Z regulacją mosiądz
Kolor stali nierdz. 15.24.000
Chromowana 15.24.002
Kolor aluminium 15.24.001
Bez regulacji
Kolor stali nierdz. 15.24.000-9
Chromowana 15.24.002-9
Kolor aluminium 15.24.001-9



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA MOSIĘŻNA „TEX” DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej.
Wymagane wiercenie otworów. Z regulacją
25° funkcja zwrotna (samocentrująca),
z regulacją kąta dociągu
Otwarcie 90°
Szer. szkła maks 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

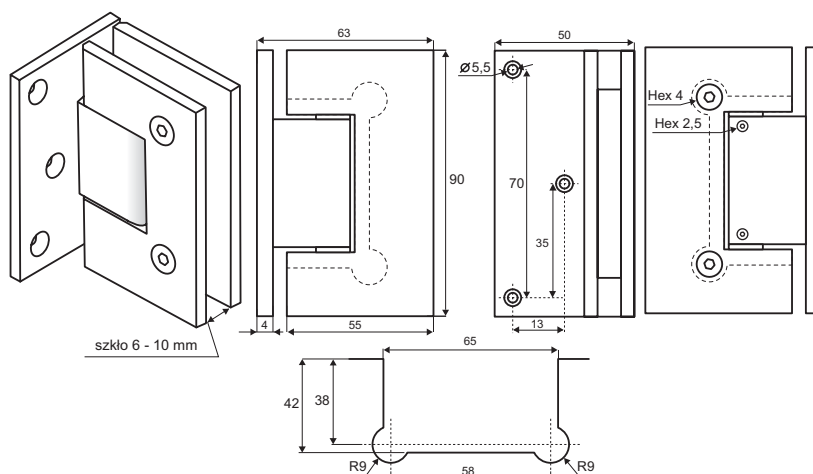
1 zawiasa 90 x 55 mm
1 płyta montażowa 4 x 90 x 50 mm
2 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
2 śruby z łbem 6-kątnym 2,5 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
4 zaślepki
2 przezroczyste podkładki 1 mm
2 przezroczyste podkładki 1,5 mm
3 wkręty do ściany z kołkami
1 wzornik nawiercania

Wykonanie

Z regulacją mosiądz
Kolor stali nierdz. 15.24.010
Kolor aluminium 15.24.011
Chromowana 15.24.012
Bez regulacji
Kolor stali nierdz. 15.24.010-9
Kolor aluminium 15.24.011-9
Chromowana 15.24.012-9



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA MOSIĘŻNA „TEX” DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ SZKŁO-SZKŁO 180°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej.
Wymagane wiercenie otworów. Z regulacją 25° funkcją zwrotną (samocentrująca), z regulacją kąta dociągu
Otwarcie 180°
Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasie
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

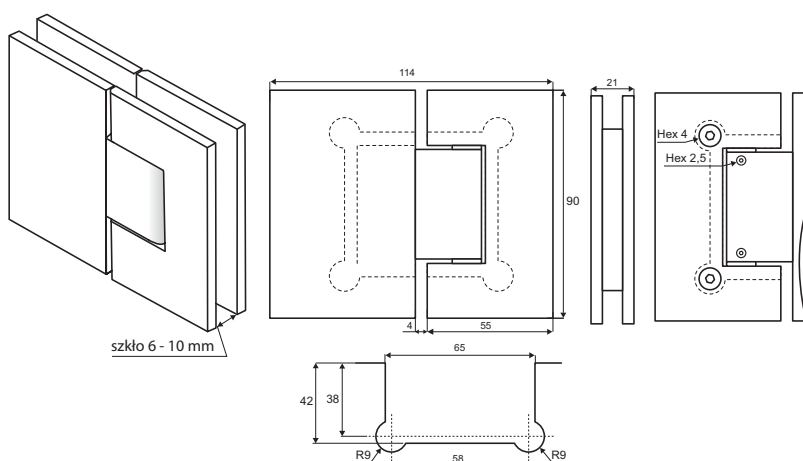
1 zawiasa 90 x 55 mm
1 płyta montażowa dościenna 90 x 55 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
4 przezroczyste podkładki 1 mm
4 przezroczyste podkładki 1,5 mm
2 śruby z łbem 6-kątnym 2,5 mm
1 wzornik nawiercania

Wykonanie

Z regulacją mosiądz
Kolor stali nierdz. 15.24.005
Kolor aluminium 15.24.006
Chromowana 15.24.007
Bez regulacji
Kolor stali nierdz. 15.24.005-9
Kolor aluminium 15.24.006-9
Chromowana 15.24.007-9



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA MOSIĘŻNA „TEX” DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ SZKŁO-SZKŁO 90°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej.
Wymagane wiercenie otworów.
Kąt otwarcia z regulacją 25° z funkcją zwrotną (samocentrowanie)
Otwarcie 90°
Maks. szerokość szkła 800 mm
Udźwig 18 kg
Grubość szkła 6 - 10 mm

Materiał

Mosiądz

Skład kompletu

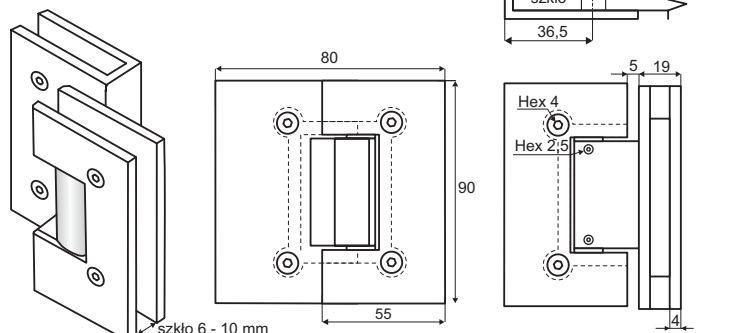
1 zawiasa 90 x 55
1 płytka montażowa 90 x 55
4 śruby z łbem sześciokątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
2 podkładki przezroczyste 1 mm
2 podkładki przezroczyste 1,5 mm
2 śruby z łbem 6-kątnym 2,5 mm
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
1 schemat wiercenia/nacinania

Wykonanie

Chromowana mosiądz 15.24.015



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „CPH” SZKŁO-SZKŁO 180°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Otwarcie 180°
Kąt otwarcia z regulacją 25°, funkcją zwrotną
(samocentrowanie)

Max. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasie
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

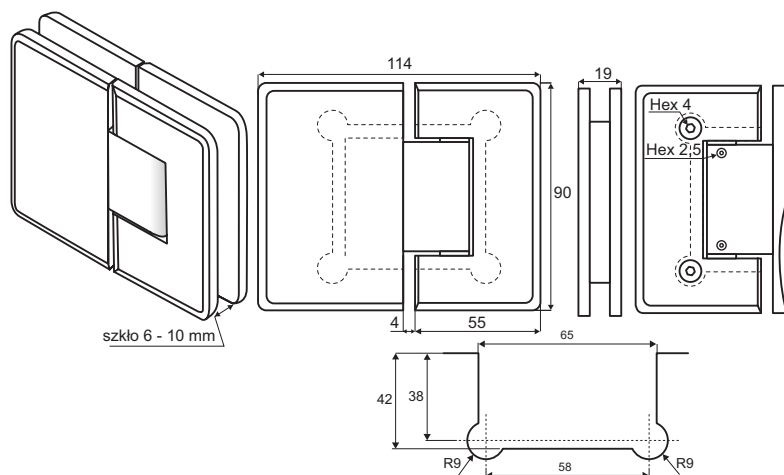
1 zawiasa 90 x 55 mm
1 płyta montażowa 90 x 55 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy „L” 4 mm
4 podkładki przezroczyste grub. 1 mm
4 podkładki przezroczyste grub. 1,5 mm
2 śruby z łbem 6-kątnym 2,5 mm
1 schemat wiercenia/nacinania

Wykonanie

mosiądz
Chromowany 15.23.818
Kolor Alu 15.23.819
Kolor stali nierdzew. 15.23.820
Bez regulacji:
Chromowany 15.23.818-9
Stal szcztokowana 15.23.820-9



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „CPH” SZKŁO-SZKŁO 90°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Otwarcie 90°
Kąt otwarcia z regulacją 25°,
z funkcją zwrotną (samocentrowanie)
Maks. szerokość szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasie
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

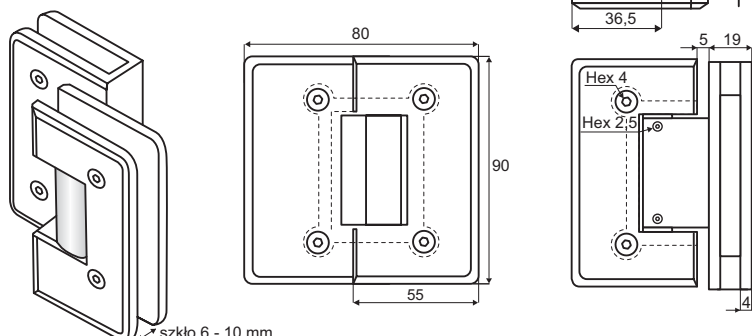
1 zawiasa 90 x 55 mm
1 płyta montażowa 90 x 55 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
2 śruby łbem 6-kątnym 2,5 mm
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
1 schemat wiercenia/nacinania

Wykonanie

mosiądz
Chromowana 15.23.821
Kolor stali nierdzew. 15.23.822
Alu 15.23.823



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „CPH” SZKŁO-SZKŁO 135°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny natryskowej
Wymagane wiercenie otworów

Otwarcie 135°
Kąt otwarcia z regulacją 25°,
z funkcją zwrotną (samocentrowanie)
Maks. szerokość szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

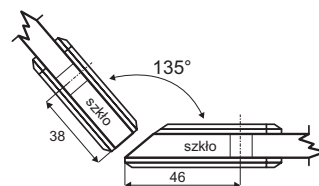
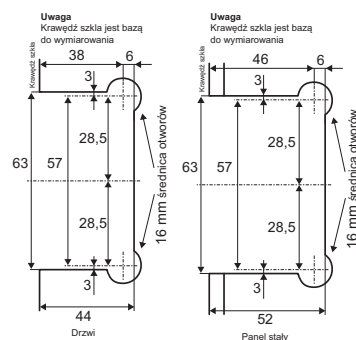
Skład kompletu

1 zawiasa 90 x 55 mm
1 płyta montażowa 90 x 55 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
2 śruby łbem 6-kątnym 2,5 mm
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
1 schemat wiercenia/nacinania

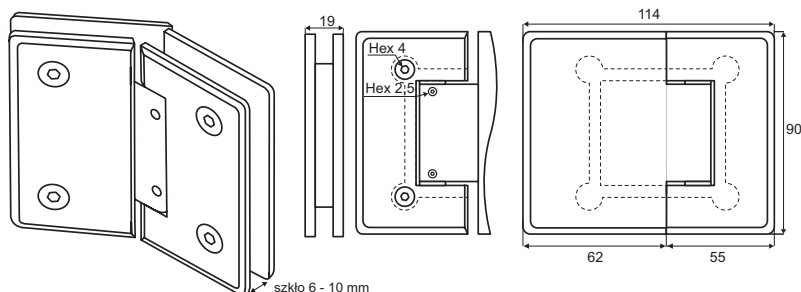
Wykonanie

mosiądz

Chromowana 15.23.807
Kolor stali nierdzew. 15.23.808
Alu 15.23.809



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA ŚCIANA-SZKŁO DO KABINY PRYSZNICOWEJ Z PRZESUNIĘTĄ PŁYTKĄ „JUN”

Zastosowanie

Do drzwi szklanych kabiny natryskowej
Wymagane wiercenie w szkłe
Kąt otwarcia 90° z regulacją 15°
Funkcja zwrotna (samocentrowanie)

Udźwig 12 kg
Grubość szkła 6 - 8 mm

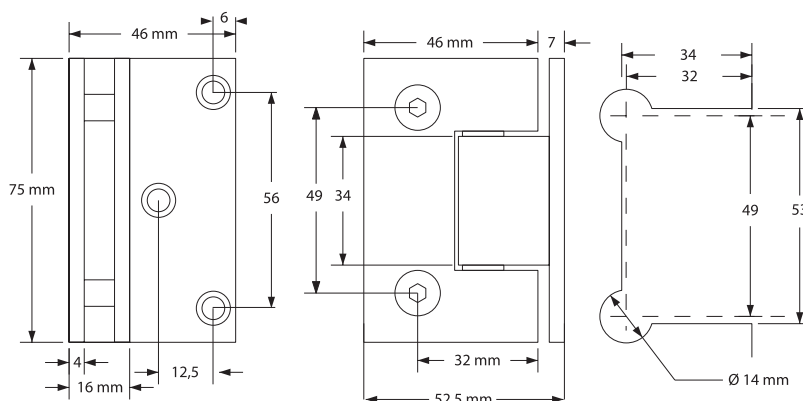
Skład kompletu

1 zawiasa 75 x 46 mm
1 płytka montażowa 75 x 46 x 3 mm
2 transparentne podkładki gr. 1 mm
2 transparentne podkładki gr. 1,5 mm
1 klucz sześciokątny L 4 mm
3 kołki rozporowe ze śrubami

Wykonanie

mosiądz

Chromowana 15.24.205



ZAWIASA SZKŁO-SZKŁO 180° DO KABINY PRYSZNICOWEJ „JUN”

Zastosowanie

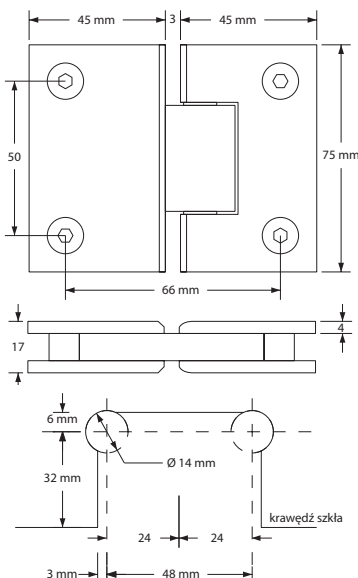
Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie w szkło
Kąt otwarcia 180° z regulacją 15°
funkcja zwrotna (samocentrowanie)
Udźwig 14 kg
Grubość szkła 6 - 8 mm

Skład kompletu

1 zawias 75 x 45 mm
4 transparentne podkładki gr. 1mm
4 transparentne podkładki gr. 1,5mm
1 klucz sześciokątny L 4mm

Wykonanie

Chromowana mosiądz 15.24.210



ZAWIASA SZKŁO - SZKŁO 135° DO KABINY PRYSZNICOWEJ „JUN”

Zastosowanie

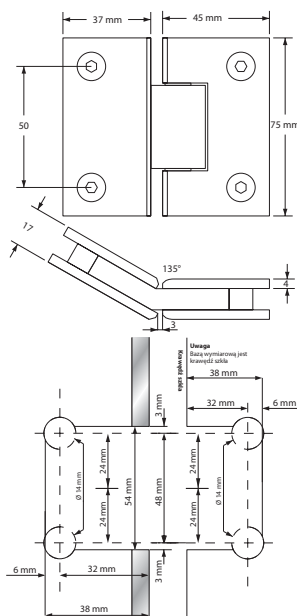
Do szklanych drzwi kabiny natryskowej
Wymagane wiercenie w szkło
Kąt otwarcia 135° z regulacją 15°
funkcja zwrotna (samocentrowanie)
Udźwig 14 kg
Grubość szkła 6 - 8 mm

Skład kompletu

1 zawias 75 x 45 mm
1 płyta 75 x 45 mm i 75 x 37 mm
4 transparentne podkładki gr. 1mm
4 transparentne podkładki gr. 1,5mm
1 klucz sześciokątny L 4mm

Wykonanie

Chromowana mosiądz 15.24.215



ZAWIASA DO KABIN ŚCIANA – SZKŁO DO DUŻYCH OBCIĄŻEŃ

Zastosowanie

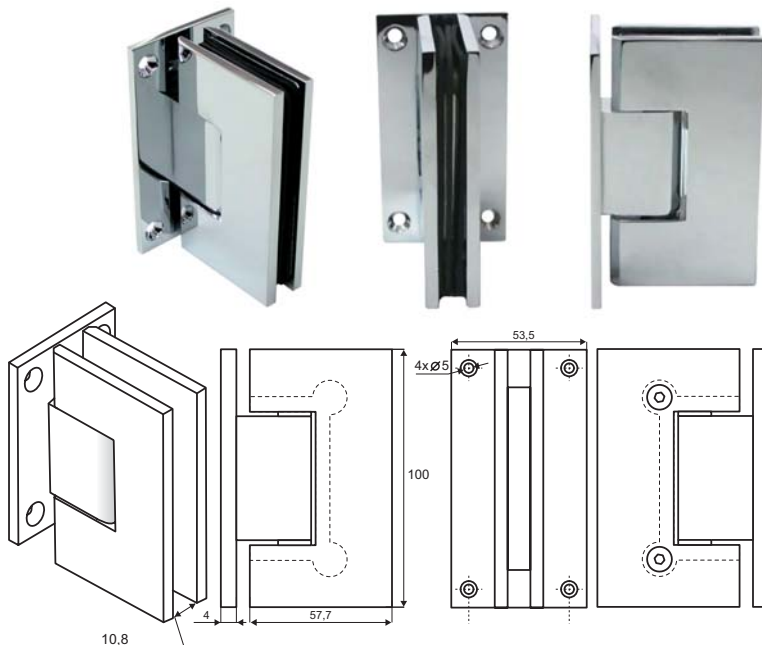
Do szklanych drzwi kabiny natryskowej
Wymagane wiercenie otworów
Bez regulacji kąta domknięcia
Otwarcie 180°
Udźwig - 2 zawiasy 80 kg
Udźwig - 3 zawiasy 120 kg
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawias 90 x 55 mm
1 płyta montażowa 90 x 55 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy „L” 4 mm
2 podkładki przezroczyste grub. 1 mm
2 podkładki przezroczyste grub. 1,5 mm
2 śruby z łbem 6-kątnym 2,5 mm
1 schemat wiercenia/nacinania

Wykonanie

Chromowana mosiądz 005.500.041-1



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „LINZ”

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej

Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 90° z regulacją 25°, funkcją zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szerokość szkła 800 mm

Udźwig 18kg/zawiasę

Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawiasa 55 x 112 mm

1 płyta montażowa 33x55 mm

2 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm

1 klucz imbusowy 4 mm „L”

2 podkładki przezroczyste 1 mm

2 podkładki przezroczyste 1,5 mm

1 śruba regulacji kąta otwarcia z łbem 6-kątnym 3 mm

1 klucz imbusowy 3 mm „L”

3 zaślepki naścienne

3 śruby z kołkami

1 schemat wiercenia/nacinania

Wykonanie

mosiądz

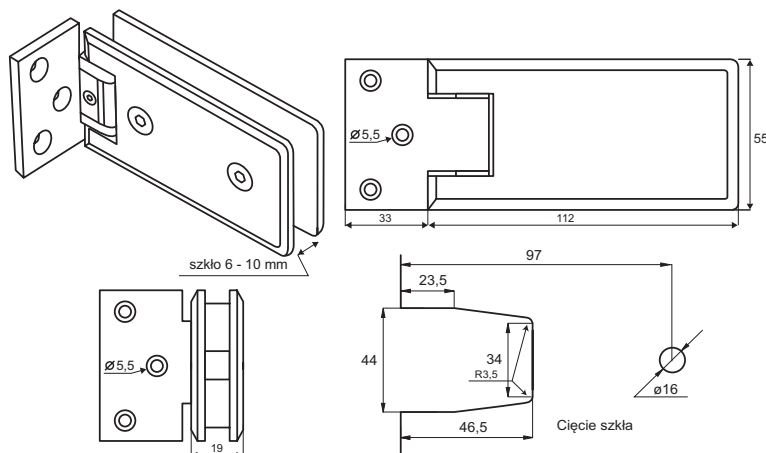
Kolor stali nierdzew. 15.23.845

Chromowana 15.23.844

Alu 15.23.846



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „LINZ”

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej

Wymagane wiercenie otworów

Otwarcie 90°

Kąt otwarcia z regulacją 25°, funkcją zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szer. szkła 800 mm

Udźwig 18 kg/zawiasę

Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawiasa 55 x 112mm

1 płytka montażowa 61 x 55 mm

2 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm

2 podkładki przezroczyste 1 mm

2 podkładki przezroczyste 1,5 mm

1 śruba regulacyjna kąta otwarcia z łbem 6-kątnym 3 mm

1 klucz imbusowy 3 mm „L”

1 klucz imbusowy 4 mm „L”

3 zaślepki naścienne

3 śruby z kołkami do ściany

1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie

mosiądz

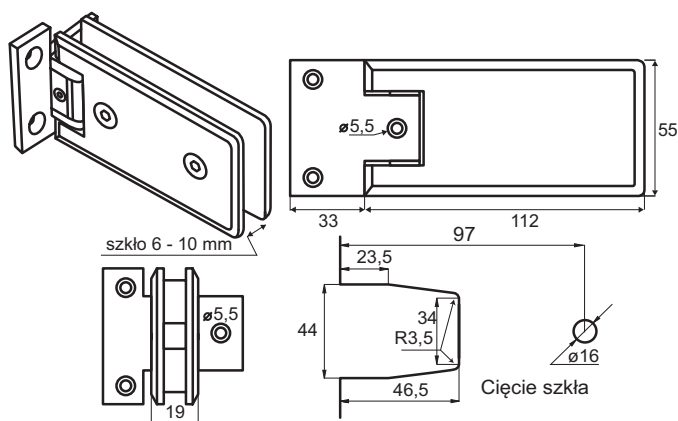
Chromowana 15.23.840

Kolor stali nierdzew. 15.23.841

Kolor aluminium 15.23.842



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „LINZ” SZKŁO-SZKŁO 135°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 135° z regulacją 25°, funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasie
Grubość szkła 6 - 10 mm

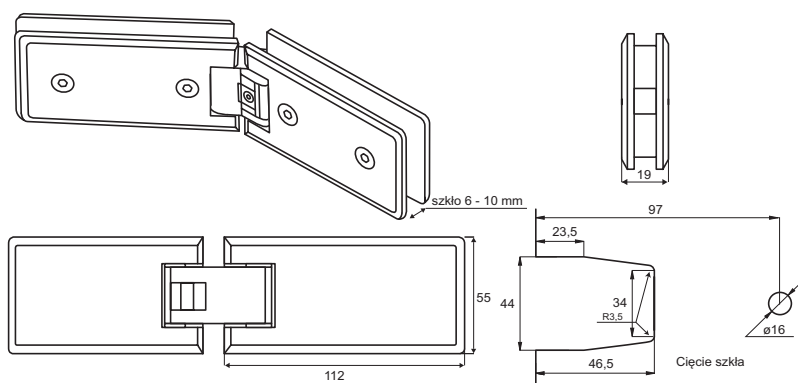
Skład kompletu

1 zawias 55 x 112 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
1 śruba z łbem 6-kątnym 3 mm
1 klucz imbusowy 3 mm „L”
1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie mosiądz
Chromowana 15.23.850
Kolor stali nierdzew. 15.23.851
Kolor aluminium 15.23.852



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „LINZ” SZKŁO-SZKŁO 90°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 180° z regulacją 25°, funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasie
Grubość szkła 6 - 10 mm

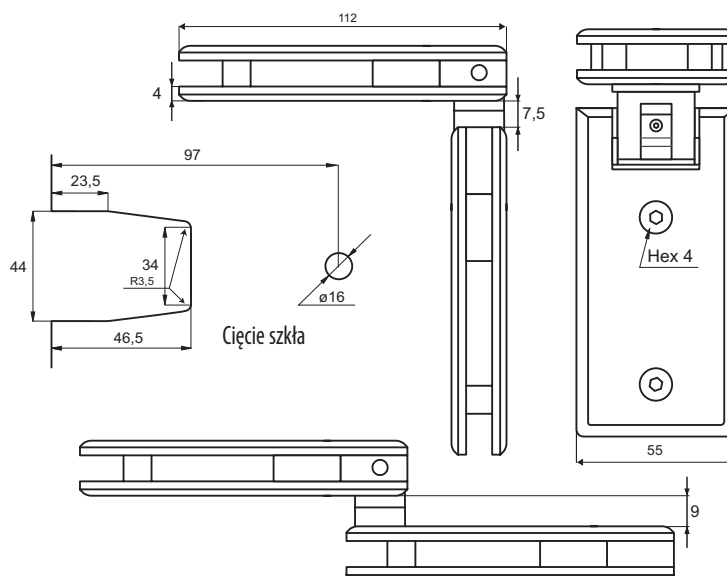
Skład kompletu

1 zawias 55 x 112 mm
4 śruby z łbem imbusowym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
1 śruba regulująca imbusowa 4 mm
1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie mosiądz
Chromowana 15.23.860
Kolor stali nierdzew. 15.23.861
Kolor aluminium 15.23.862



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „LINZ” SZKŁO-SZKŁO 180°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 180° z regulacją 25°, funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

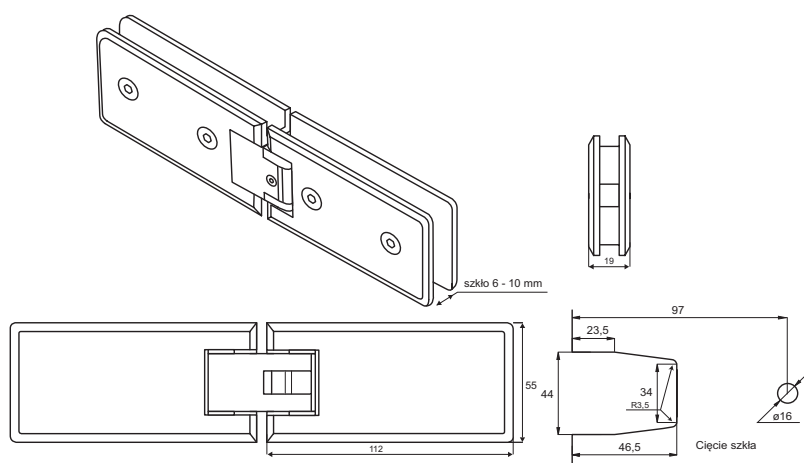
1 zawiasa 55 x 112 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
1 śruba z łbem 6-kątnym 3 mm
1 klucz imbusowy 3 mm „L”
1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie

mosiądz
Chromowana 15.23.847
Kolor stali nierdzew. 15.23.848
Kolor aluminium 15.23.849



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „LINZ” SZKŁO-SZKŁO 180°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 180° z regulacją 25°, z funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

Funkcja regulacji kąta

Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

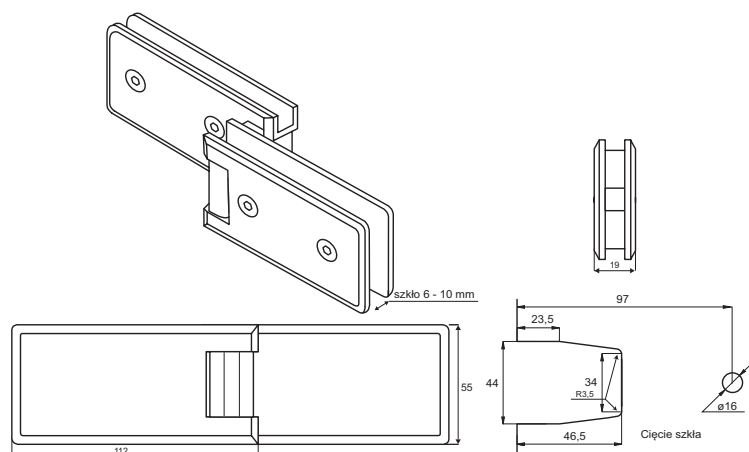
1 zawiasa 55 x 112 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
1 śruba z łbem 6-kątnym 3 mm
1 klucz imbusowy 3 mm „L”
1 schemat nawiercania/nacinania szkła

Wykonanie

mosiądz
Chromowana 15.23.855
Kolor stali nierdzew. 15.23.856
Kolor aluminium 15.23.857



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „KING” ŚCIANA-SZKŁO 90°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

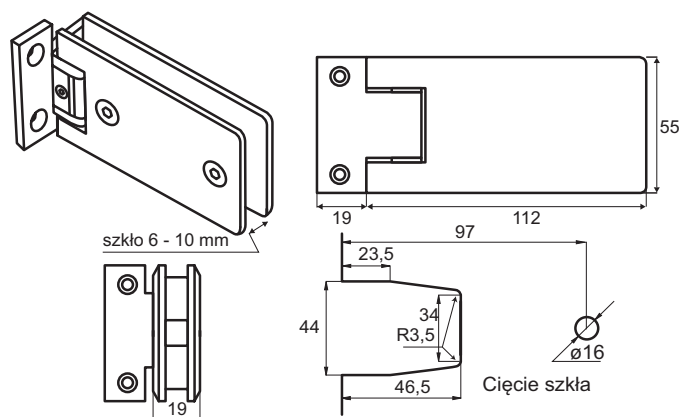
Kąt otwarcia 90° z regulacją 25°, funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawiasa 55 x 112 mm
1 płyta montażowa 19 x 55 mm
2 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
2 podkładki przezroczyste 1 mm
2 podkładki przezroczyste 1,5 mm
1 śruba regulacyjna kąta otwarcia
z łbem 6-kątnym 3 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
1 klucz imbusowy 3 mm „L”
2 zaślepki naścienne
2 śruby z kołkami do ściany
1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie mosiądz
Chromowana 15.24.130
Kolor stali nierdzew. 15.24.131



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „KING” SZKŁO-SZKŁO 135°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

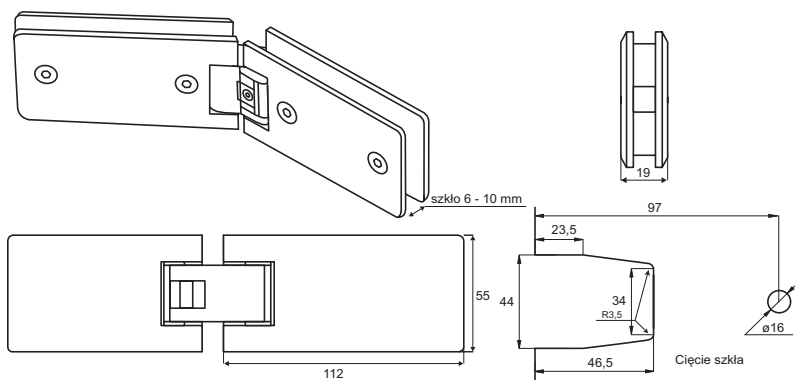
Kąt otwarcia 135° z regulacją 25°, funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawiasa 55 x 112 mm
1 płyta montażowa 55 x 112 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
1 śruba z łbem 6-kątnym 3 mm
1 klucz imbusowy 3 mm „L”
1 schemat nawiercania/nacinania szkła

Wykonanie mosiądz
Chromowana 15.24.140
Kolor stali nierdzew. 15.24.141



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „KING” SZKŁO-SZKŁO 90°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 180° z regulacją 25°, funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

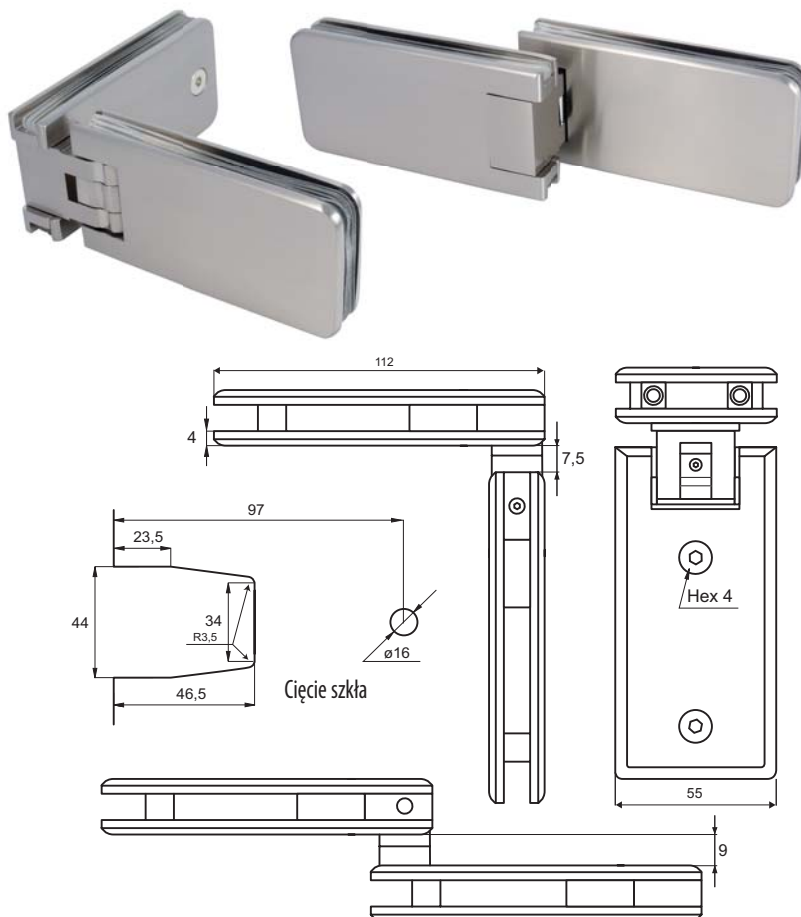
Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawias 55 x 112 mm
1 płytki montażowa 55 x 112 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
1 śruba z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie

mosiądz
Chromowana 15.24.145
Kolor stali nierdzew. 15.24.146
Alu 15.24.147



ZAWIASA DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ „KING” SZKŁO-SZKŁO 180°

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 180° z regulacją 25°, funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

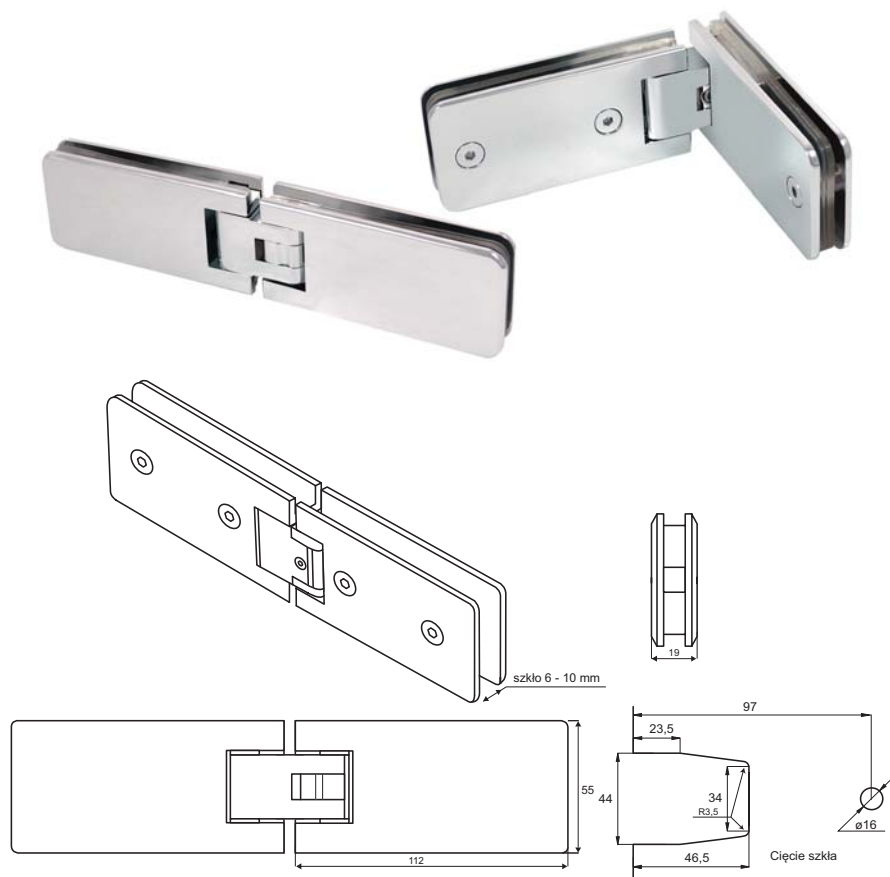
Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasę
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawias 55 x 112 mm
1 płytki montażowa 55 x 112 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
1 śruba z łbem 6-kątnym 3 mm
1 klucz imbusowy 3 mm „L”
1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie

mosiądz
Chromowana 15.24.135
Kolor stali nierdzew. 15.24.136



Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej
Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 180° z regulacją 25°, funkcją
zwrotną (samocentrowanie)

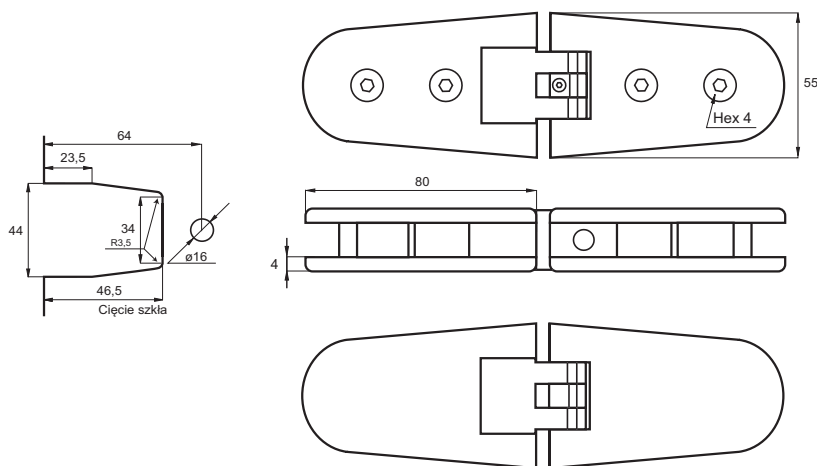
Maks. szer. szkła 800 mm
Udźwig 18 kg na zawiasie
Grubość szkła 6 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawias 55 x 80 mm
1 płytka montażowa 55 x 112 mm
4 śruby z łbem 6-kątnym 4 mm
1 klucz imbusowy 4 mm „L”
4 podkładki przezroczyste 1 mm
4 podkładki przezroczyste 1,5 mm
2 śruby z łbem 6-kątnym 2,5 mm
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie

mosiądz
Chromowana 15.23.020
Kolor stali nierdzew. 15.23.021
Alu 15.23.022



PODKŁADKI DO ZAWIASÓW KABIN PRYSZNICOWYCH - ŁATWY MONTAŻ

Zastosowanie

Antypoślizgowe podkładki
do zawiasów kabinowych

Działanie

Odporne na parę oraz wodę

Materiał

Aramid, włókno szklane, nitril + guma
Spełnia standardy BS7531

Kolor niebieski

Model LINZ & KING

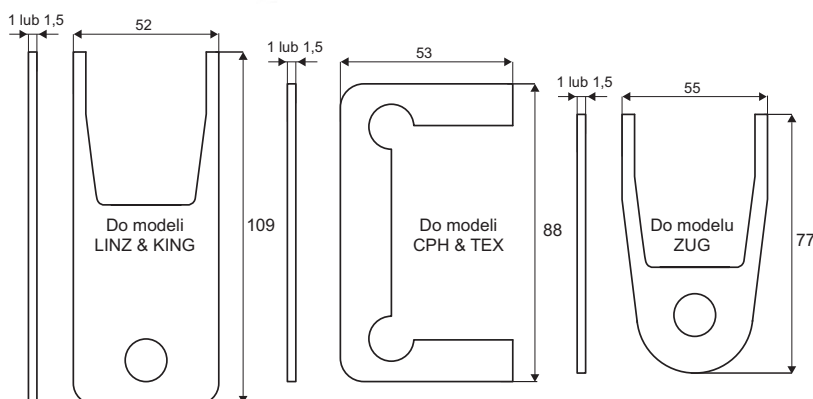
Wymiary 102 x 57 mm
1 mm 15.22.411
1,5 mm 15.22.412

Model CPH & TEX

Wymiary 88 x 53 mm
1 mm 15.22.413
1,5 mm 15.22.414

Model ZUG

Wymiary 77 x 50 mm
1 mm 15.22.415
1,5 mm 15.22.416



Zastosowanie

Do montażu drzwi szklanych do sufitu i podłogi

Wymagane wiercenie/nacinanie szkła

Kąt otwarcia 180° z regulacją 15°, funkcją zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szer. szkła	800 mm
Udźwig	20 kg/zawiasę
Grubość szkła	8 - 10 mm

Skład kompletu

1 zawiasa 50 x 92 x 21 mm

2 śruby imbusowe 4 mm

1 klucz 4 mm imbusowy

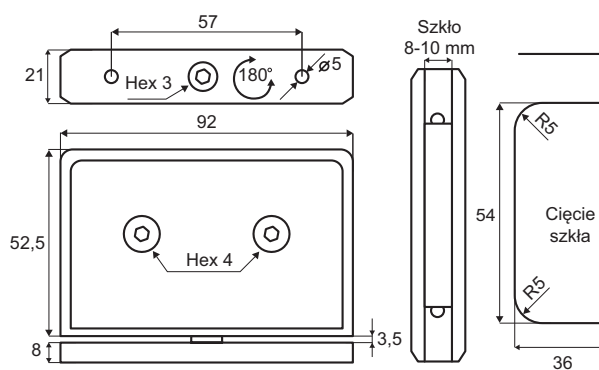
2 podkładki przezroczyste, grub. 1 mm

2 podkładki przezroczyste, grub. 1,5 mm

2 śruby z kołkami do ściany

1 schemat wiercenia/nacinania szkła

Wykonanie	mosiądz
Kolor stali nierdzew.	15.23.940
Chromowana	15.23.942



ZAWIASA „ŁODZ” DO DRZWI KABINY PRYSZNICOWEJ SZKŁO-SZKŁO

Zastosowanie

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej

Wymagane wiercenie otworów

Kąt otwarcia 180° z regulacją 15°, funkcją zwrotną (samocentrowanie)

Maks. szer. szkła	800 mm
Udźwig	20 kg/zawiasę
Grubość szkła	8 - 10 mm

Skład kompletu

Zawiasa 50 x 92 x 21 mm

4 śruby 6-kątne 4 mm

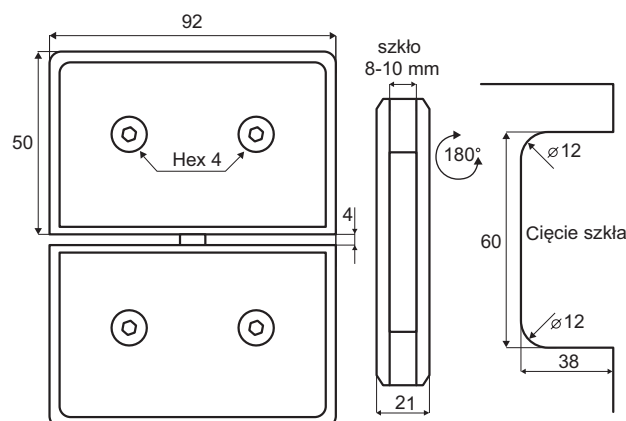
1 klucz imbusowy 4 mm 6-kątny

4 podkładki przezroczyste, grub. 1 mm

4 podkładki przezroczyste, grub. 1,5 mm

1 schemat nawiercania/nacinania szkła

Wykonanie	mosiądz
Kolor stali nierdzew.	15.23.905
Kolor aluminium	15.23.906
Chromowana	15.23.907



MODEL „RIGA”

Zastosowanie

Do szklanych drzwi saun i kabin natryskowych

Nośność 45 kg na parę

Grubość szkła 6 - 10 mm

Nr katalogowy

Kolor aluminium 15.30.002-0

Kolor stali nierdzewnej 15.30.002-9

Czarny matowy 15.30.002-4

NAKŁADKI (dostępne osobno)

Nr katalogowy

Zaokrąglone, Alu 15.30.003

Prostokątne, Alu 15.30.004

Zaokrąglone, Stal nierdz. 15.30.005

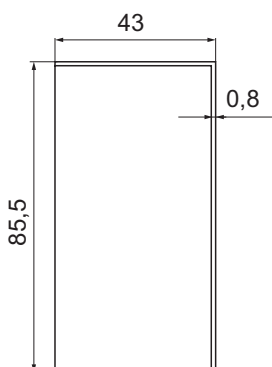
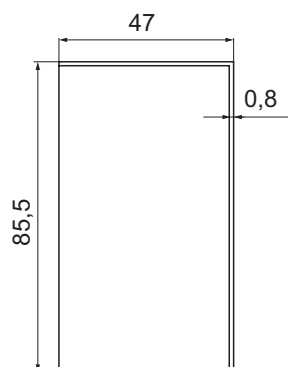
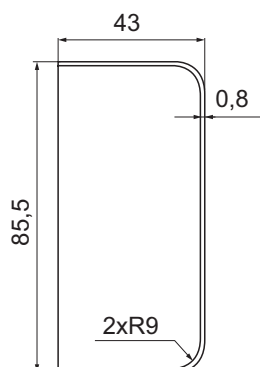
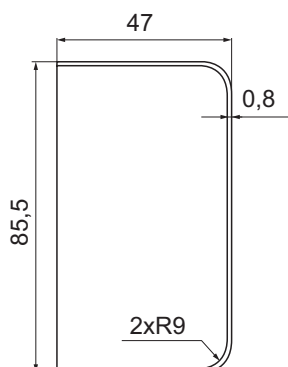
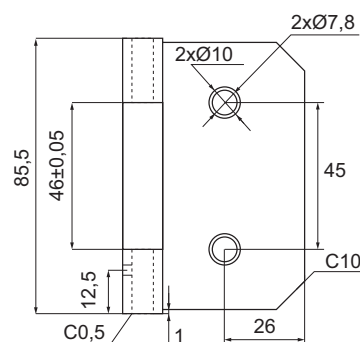
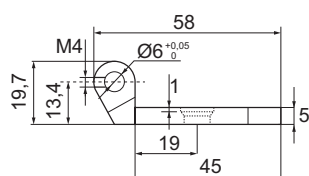
Prostokątne, Stal nierdz. 15.30.006

Zaokrąglone, Czarne mat. 15.30.003-4

Prostokątne, Czarne mat. 15.30.004-4



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935

Zastosowanie:

Do szklanych drzwi kabiny prysznicowej.

Wymagane wiercenie otworów

Udźwig 45 kg na parę

Grubość szkła 6 - 10 mm

Wykonanie

aluminium

Kolor stali nierdz. 15.30.010

Kolor aluminium 15.30.012

NAKŁADKI (dostępne osobno)

Zaokrąglone, kolor stali nierdz. 15.30.013

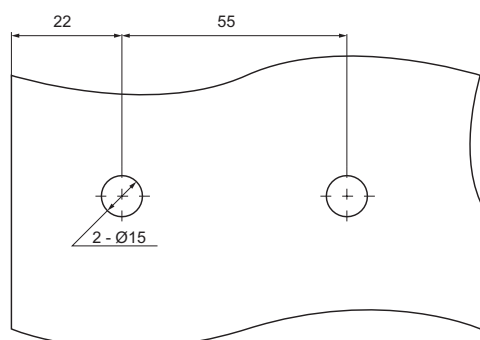
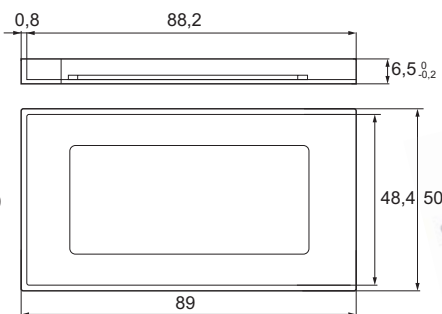
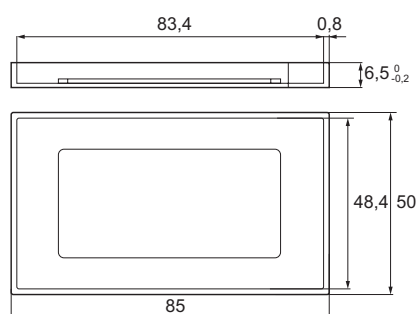
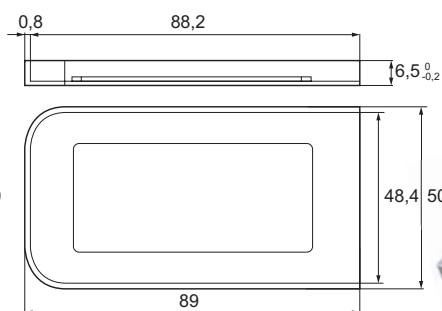
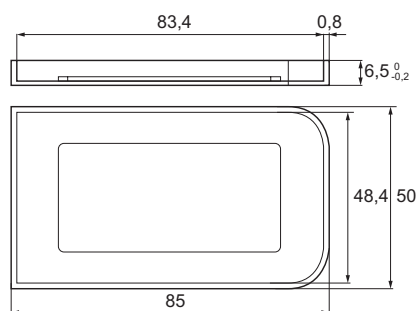
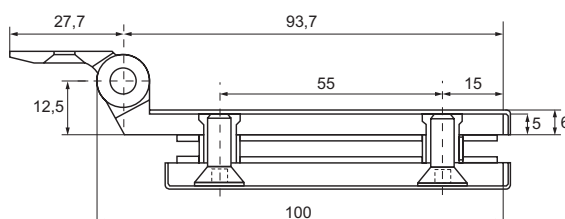
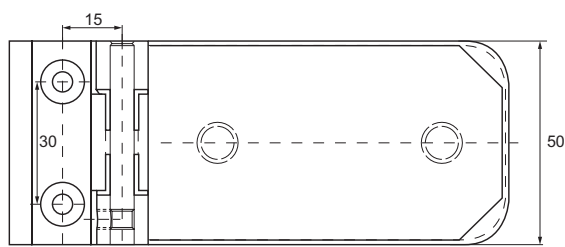
Prostokątne, kolor stali nierdz. 15.30.014

Zaokrąglone, kolor aluminium 15.30.017

Prostokątne, kolor aluminium 15.30.018



ZGODNY Z NORMĄ EN 1935



MODEL „PRAHA”

Do drzwi lewych i prawych, wpuszczanych

Otwarcie: 180°

Udźwig: 45 kg/1 zawias

Grubość szkła: 8 - 10 mm

Maksymalna szer. drzwi: 1000 mm

Wiercenie w szkłe: $\varnothing$ 16 mm

KOMPLET ZAWIERA:

1 aluminiowa płyta montażowa 43 x 30 mm

1 korpus zawiasu 130 x 43 mm

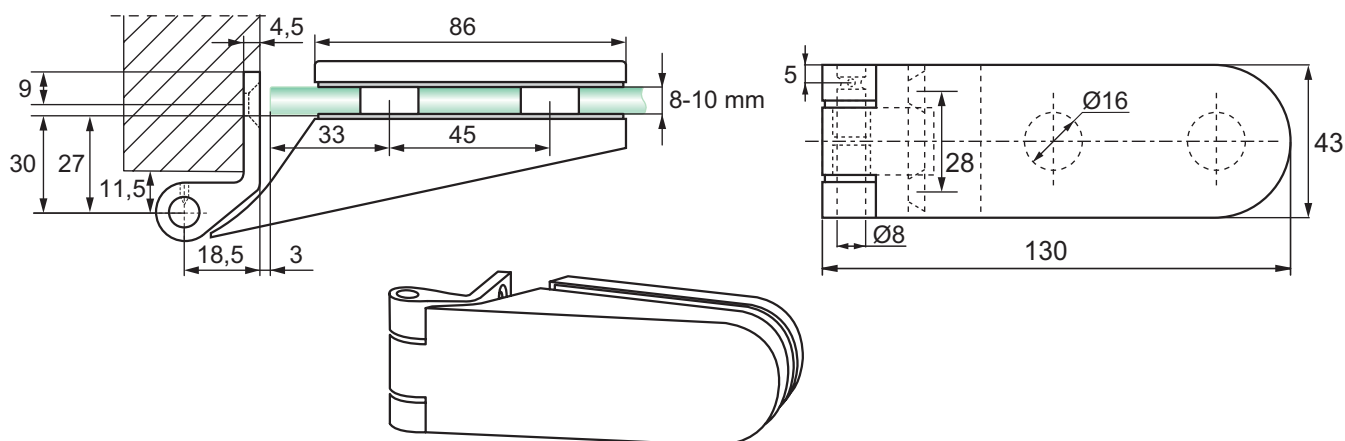
1 aluminiowa płyta tylna 84 x 40 mm

1 okładzina ze stali nierdzewnej montowana taśmą dwustronnie klejącą

Nr katalogowy

Aluminium anodowane 15.25.090

Stal nierdzewna 15.25.091



ZAWIASA DO DRZWI SZKLANYCH "BONN"

MODEL „BONN”

Zastosowanie

Do drzwi lewych i prawych

Kąt otwarcia 180°

Nośność 45 kg na zawias

Grubość szkła 8 - 10 mm

Maks. szerokość drzwi 1000 mm

Otwór $\varnothing$ 12 mm

Skład kompletu

1 aluminiowa płyta montażowa 28 x 124 mm z 3 otworami $\varnothing$ 6,5 mm na śruby

1 aluminiowa zawiasa 43 x 130 mm

1 aluminiowa pokrywa 42 x 85 mm

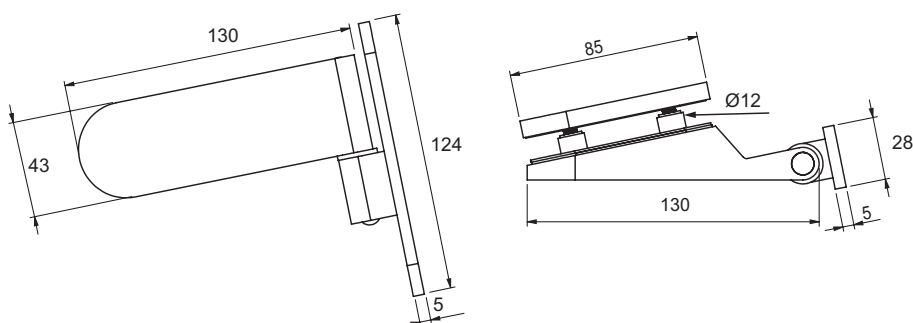
4 uszczelki o grubości 1 mm

3 trzy śruby M6 x 30 mm ze stali nierdzewnej

3 kołki rozporowe $\varnothing$ 8 x 24 mm.

Nr katalogowy

15.25.035



MODEL „JARO”

Zastosowanie

Do drzwi kabin prysznicowych
Funkcja unoszenia drzwi
Montaż wymaga wiercenia w szkło

Materiał

Mosiądz

Kąt otwarcia 180° z blokadą przy 90°
Nośność 20 kg na zawias
Grubość szkła 6 - 8 mm
Maks. szerokość drzwi 800 mm

Nr katalogowy

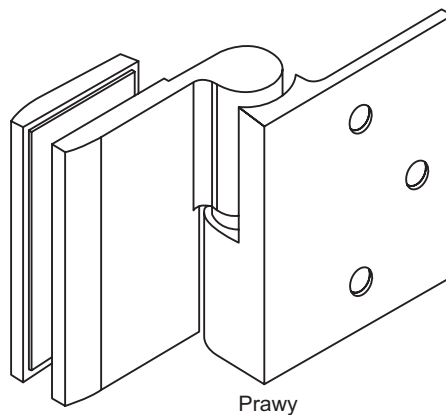
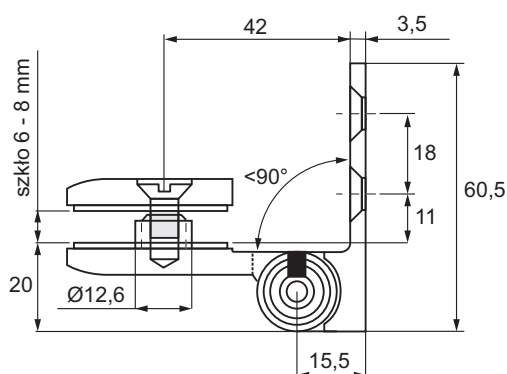
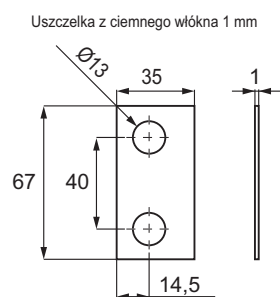
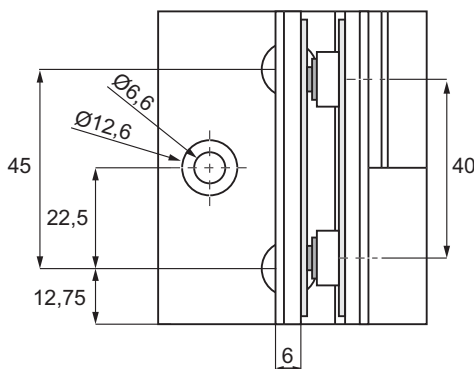
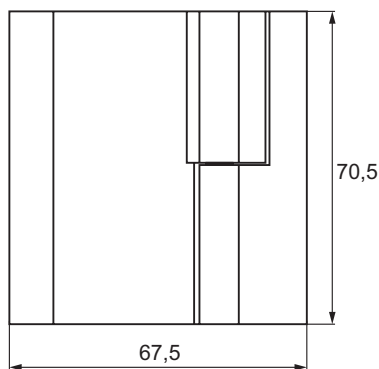
Prawy chromowany 15.23.110
Lewy chromowany 15.23.115



PRAWY



LEWY



Prawy

MODEL „JARO”

Zastosowanie

Do drzwi kabin prysznicowych
Funkcja unoszenia drzwi
Montaż wymaga wiercenia w szkle

Materiał

Mosiądz

Kąt otwarcia	180° z blokadą przy 90°
Nośność	20 kg na zawias
Grubość szkła	6 - 8 mm
Maks. szerokość drzwi	800 mm

Nr katalogowy

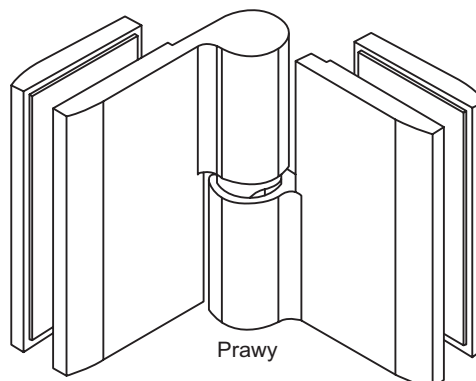
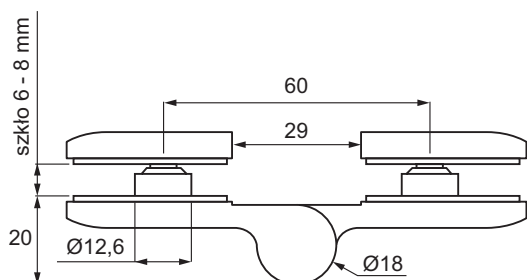
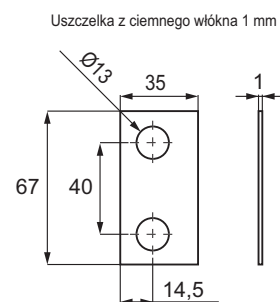
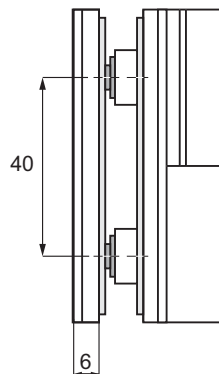
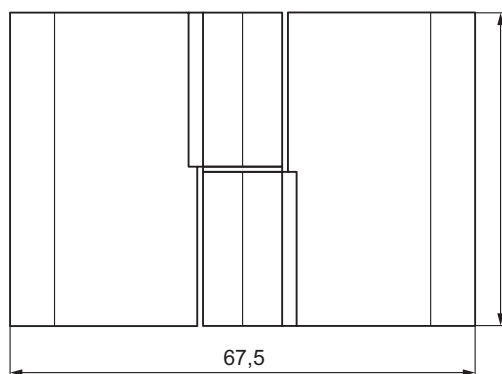
Prawy chromowany	15.23.120
Lewy chromowany	15.23.125



PRAWY



LEWY



Prawy

Zastosowanie

Do drzwi kabin prysznicowych

Wymagane wiercenie w szkło

Do drzwi lewych i prawych

Samozamykająca

Otwarcie 180° z blokadą przy 90°

Maks. szer. szkła 800 mm

Grubość szkła 6 - 8 mm

Udźwig 20 kg

Skład kompletu

1 zawias 70 x 92 mm

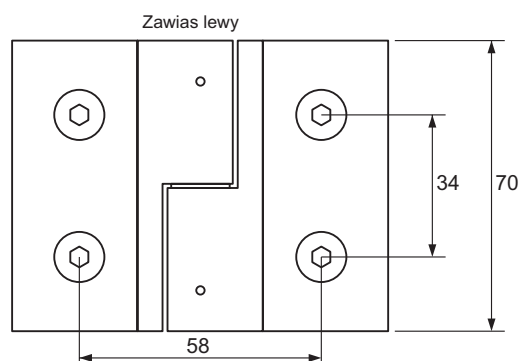
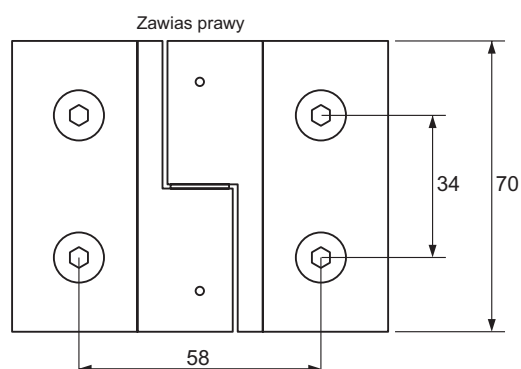
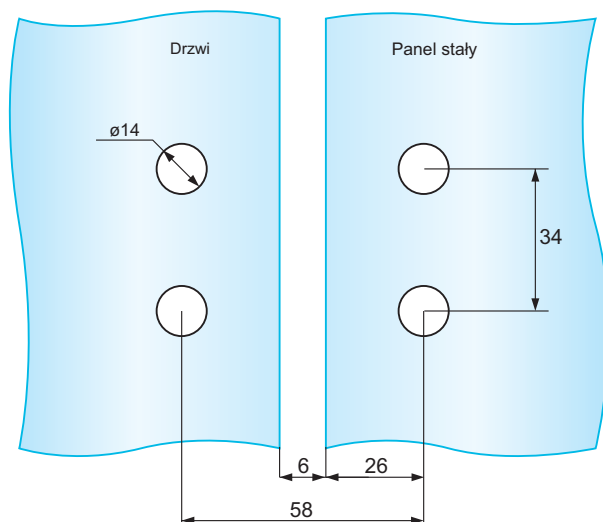
4 śruby montażowe ampulowe 4 mm

1 klucz ampulowy 4 mm

1 klucz ampulowy 2 mm

Wykonanie

	mosiądz
Lewa - Chromowana	15.23.100
Lewa - Kolor stali nierdz.	15.23.101
Lewa - Kolor aluminium	15.23.102
Prawa - Chromowana	15.23.105
Prawa - Kolor stali nierdz.	15.23.106
Prawa - Kolor aluminium	15.23.107



ZAWIASA KABINOWA UNOSZĄCA ŚCIANA-SZKŁO

Zastosowanie

Do kabiny prysznicowej

Ściana-szkło z regulacją kąta dociągu 45°, 90° i 135°

Grubość szkła 6 - 8 mm

Wymaga wiercenia w szkło

Grubość szkła 6 mm (udźwig)

2 zawiasy (waga 22 kg i maks. szer. 558 mm)

3 zawiasy (waga 38 kg i maks. szer. 736 mm)

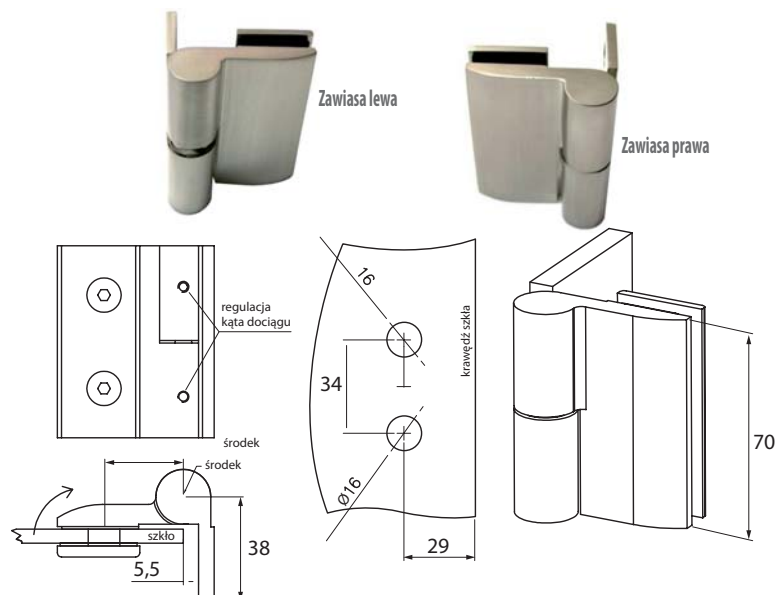
Grubość szkła 8 mm

2 zawiasy (waga 22 kg i maks. szer. 558 mm)

3 zawiasy (waga 38 kg i maks. szer. 736 mm)

Wykonanie

	mosiądz
Chromowana prawa	005.500.006
Chromowana lewa	005.500.005
Stal szorstkowana prawa	005.500.016
Stal szorstkowana lewa	005.500.015



Zastosowanie:

Do parawanów nawannowych i drzwi kabin natryskowych.

Zawiasa ściana - szkło

Po zdjęciu profilu mocującego do ściany możliwość wykorzystania jako zawiasa szkło - szkło.

Kąt otwarcia: 110°

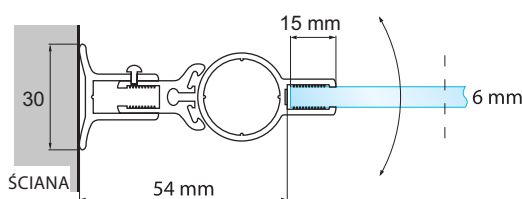
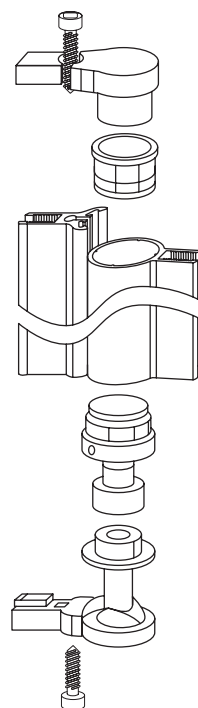
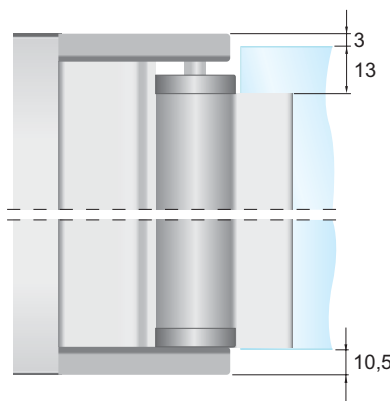
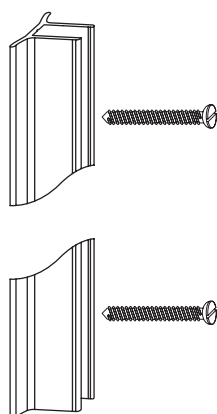
Maksymalny rozmiar szkła: 2100 x 800 mm

Nośność: 23 kg

Grubość szkła: 6 mm

Materiał: aluminium

Długość	Wykończenie	Nr katalogowy
1,5 m	Anodowana	15.23.005
1,5 m	Chromowana	15.23.006
1,9 m	Anodowana	15.23.000-1
1,9 m	Czarna matowa	15.23.000-4
1,9 m	Chromowana	15.23.001-1
2,1 m	Czarna matowa	15.23.001-5
2,1 m	Chromowana	15.23.001-8



PROFIL "H" ADAPTACYJNY

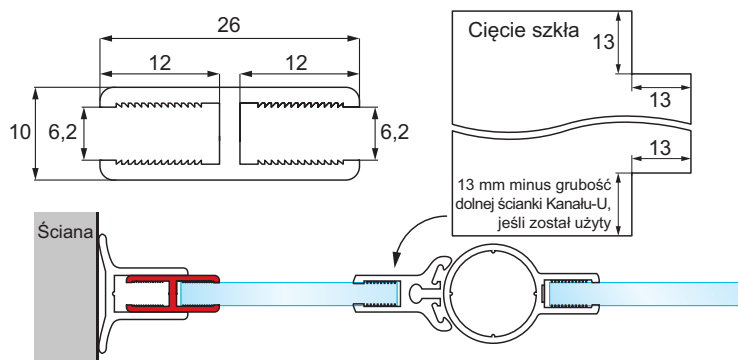
PROFIL "H" ADAPTACYJNY

Zastosowanie:

W przypadku zastosowania zawiasu w konfiguracji szkło-szkło. Wymagane cięcie szkła.

Materiał: aluminium

Nr katalogowy: Chromowany, dł. 1,9 mb 15.23.004



Zastosowanie

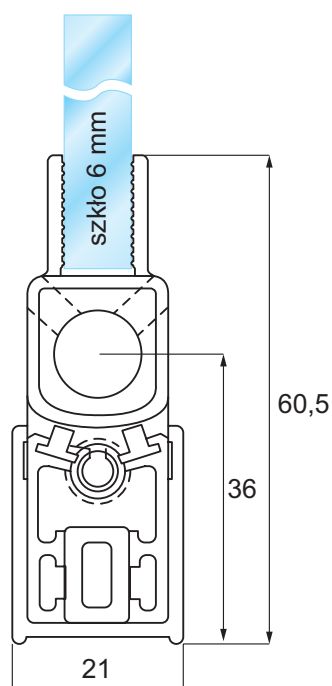
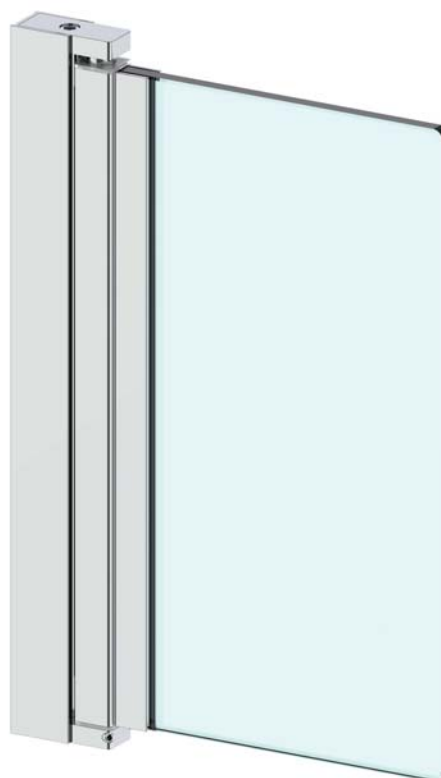
Do drzwi prysznicowych
Regulacja góra-dół 3 mm

Kąt otwarcia	110°
Maksymalny wymiar drzwi	2100 x 800 mm
Nośność	23 kg
Grubość szkła	6 mm

Materiał

Aluminium

Długość	Wykończenie	Nr katalogowy
1,9 m	Anodowany	15.22.990
1,9 m	Chromowany	15.22.991
1,9 m	Czarny matowy	15.22.992
2,1 m	Anodowany	15.22.995
2,1 m	Chromowany	15.22.996
2,1 m	Czarny matowy	15.22.997



ZAWIASA Z PŁYTĄ MONTAŻOWĄ DO SZKLANYCH DRZWI SAUNY

Z UWAGI NA PRZEPISY PATENTOWE ZAWIASY NIE MOGĄ BYĆ STOSOWANE W SZKLE
PRODUKOWANYM NA RYNEK NIEMIECKI

MODEL „SLOVAKIA”

Kąt otwarcia	180°
Udźwig	20 kg na zawiasę
Grubość szkła	6 - 8 mm
Szerokość szkła maks.	700 mm

Skład kompletu

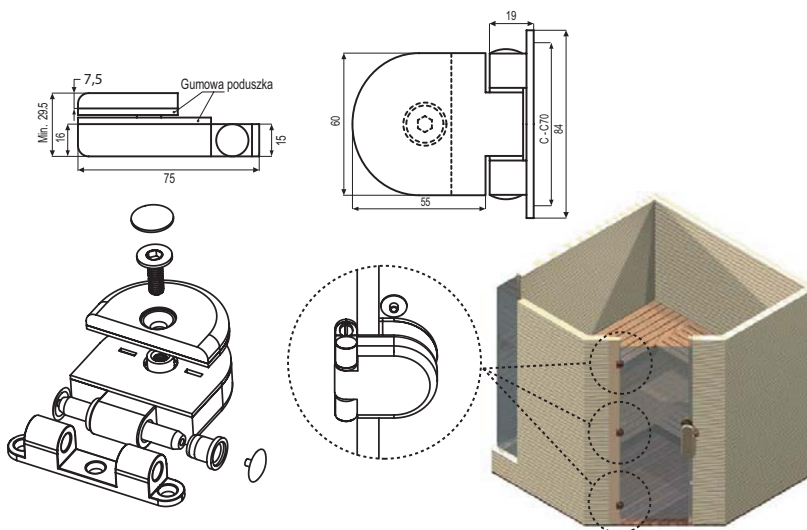
- 1 płyta montażowa 15 x 84 mm
z 3 otworami z pogłębieniem stożkowym
Ø 5 mm rozstaw 70 mm
- 1 korpus zawiasy 60 x 55 mm
- 1 trzpień wewnętrzny ze stali nierdzewnej
- 2 wpustki tworzywowe
- 1 śruba zabezpieczająca ze stali nierdzewnej
M8 x 20 mm
- 1 tworzywowa przezroczysta podkładka
dystansowa do otworu Ø 20 mm
- 1 tworzywowy pierścień zabezpieczający
do otworu Ø 16 mm
- 3 przykrywkę tworzywowe

Wykonanie

Brąz epoksydowany	15.25.050
Chrom	15.25.051
Kolor aluminium	15.25.052
Mat nikiel	15.25.053
Biały epoksydowany	15.25.054



* Rekomendowany montaż w pomieszczeniach użytku prywatnego.



ZAWIASA TRZPIENIOWA DO SZKLANYCH DRZWI SAUNY

Z UWAGI NA PRZEPISY PATENTOWE ZAWIASY NIE MOGĄ BYĆ STOSOWANE W SZKLE
PRODUKOWANYM NA RYNEK NIEMIECKI

MODEL „TREBISOV”

Kąt otwarcia	180°
Udźwig	20 kg na zawiasę
Grubość szkła	6 - 8 mm
Szerokość szkła maks.	700 mm

Skład kompletu

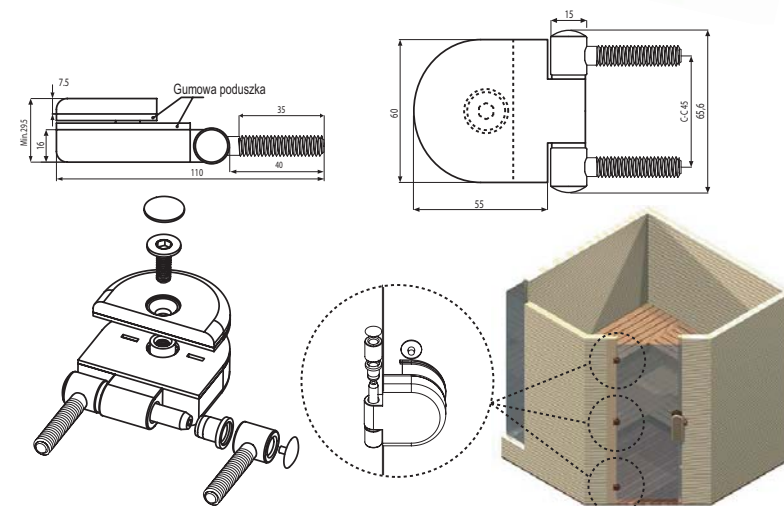
- 2 stalowe cylindry Ø 15 mm z trzpieniami
M8 x 40 mm do ramy drewnianej,
rozstaw 45 mm
- 1 korpus zawiasy 60 x 55 mm
- 1 trzpień wewnętrzny ze stali nierdzewnej
- 2 wpustki tworzywowe
- 1 śruba zabezpieczająca M8 x 20 mm
- 1 tworzywowa przezroczysta podkładka
dystansowa do otworu Ø 20 mm
- 1 tworzywowy przezroczysty pierścień
ochronny do otworu Ø 16 mm
- 3 przykrywkę tworzywowe

Wykonanie

Brąz epoksydowany	15.25.000
Chrom	15.25.002
Kolor aluminium	15.25.001
Mat nikiel	15.25.003
Biały epoksydowany	15.25.004



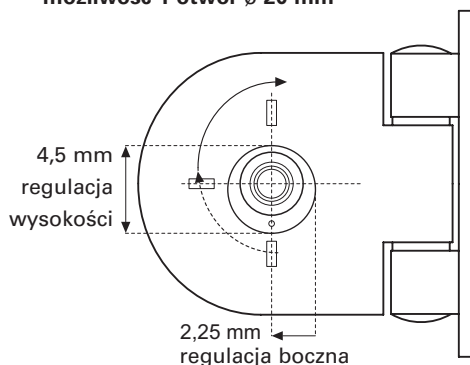
* Rekomendowany montaż w pomieszczeniach użytku prywatnego.





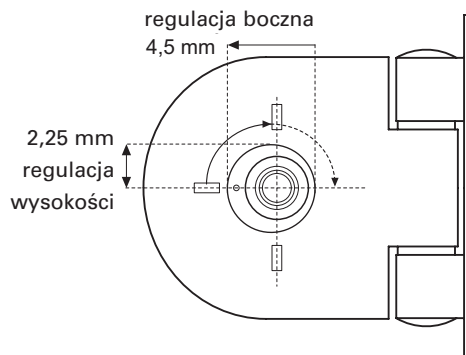
Przezroczysta podkładka dystansowa z tworzywa

1. Montaż podkładki dystansowej możliwość 1 otwór $\varnothing 20$ mm

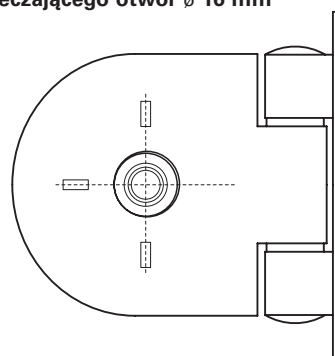


Przezroczysty pierścień zabezpieczający z tworzywa

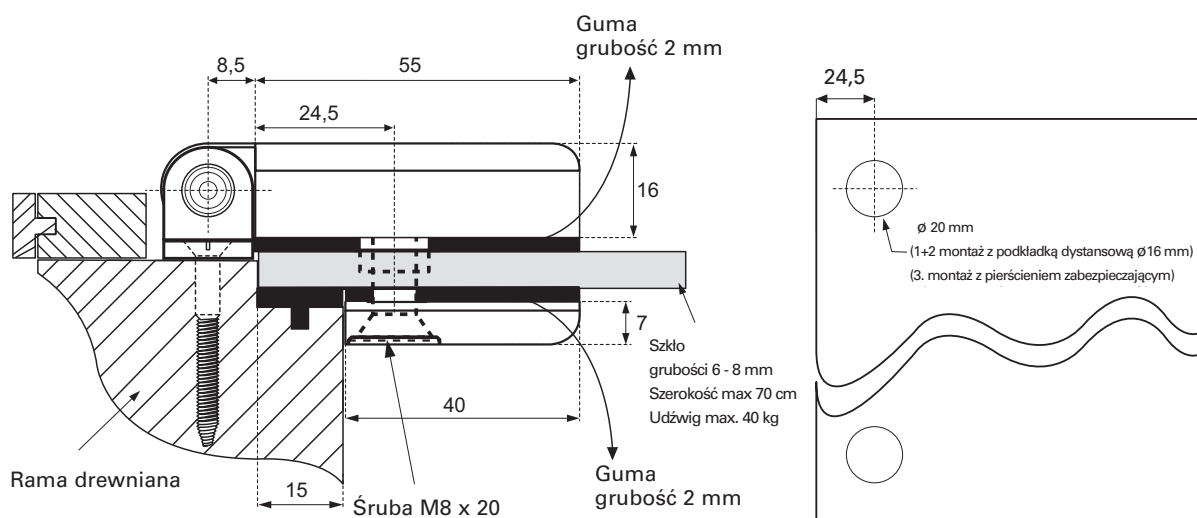
2. Montaż podkładki dystansowej możliwość 2 otwór $\varnothing 20$ mm



3. Montaż pierścienia zabezpieczającego otwór $\varnothing 16$ mm



INSTRUKCJA MONTAŻU ZAWIAS DO DRZWI SZKLANYCH MODEL SLOVAKIA I TREBISOV



ZAWIASA TRZPIENIOWA DO DREWNIANYCH DRZWI SAUNY

MODEL „BELARUS”

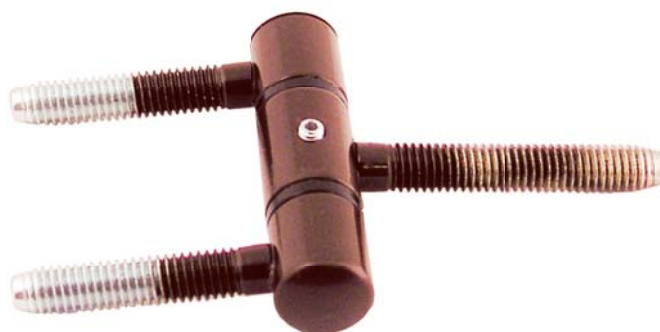
Kąt otwarcia: 180°
Udźwig: 20 kg na zawiasę

Skład kompletu

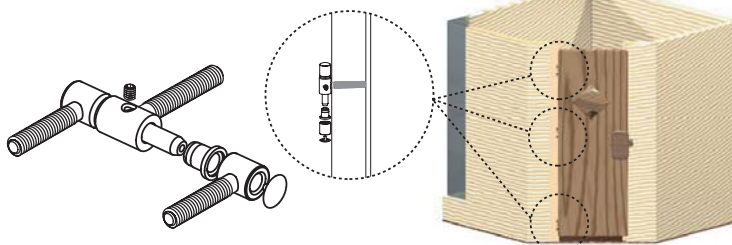
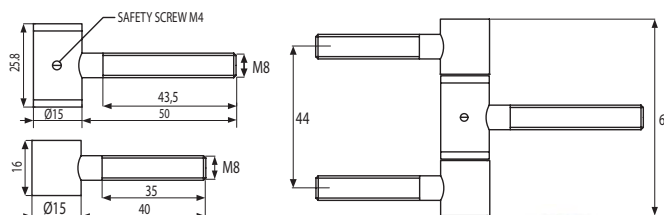
- 2 cylindry stalowe $\varnothing$ 15 mm z trzpieniami M8 x 40 mm do ramy drewnianej
- 1 stalowy cylinder $\varnothing$ 15 mm rozstaw 44 mm z trzpieniami M8 x 50 mm do drzwi drewnianych
- 1 trzpień wewnętrzny ze stali nierdzewnej
- 2 wpustki tworzywowe
- 2 przykrywki plastikowe
- 1 śruba zabezpieczająca M4

Wykonanie

Brąz epoksyd 15.25.080
(inne kolory na zamówienie)



* Rekomendowany montaż w pomieszczeniach użytku prywatnego.



ZAWIASA Z PŁYTĄ MONTAŻOWĄ DO DREWNIANYCH DRZWI SAUNY

MODEL „ESTI”

Kąt otwarcia 180°
Udźwig: 20 kg na zawiasę

Skład kompletu

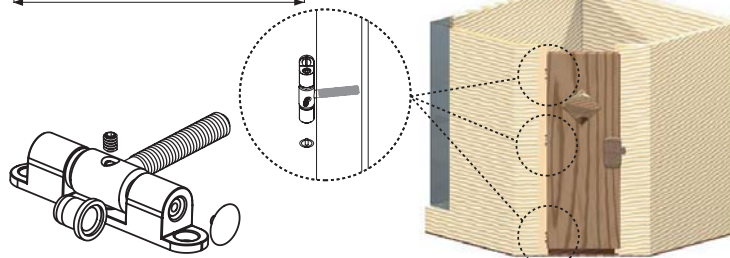
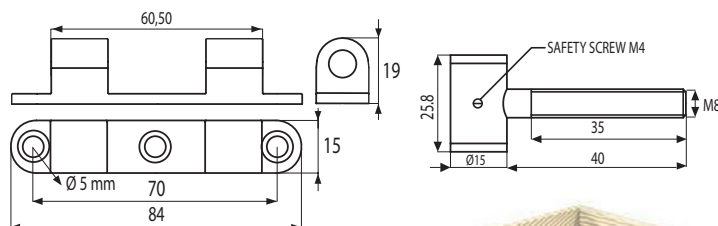
- 1 płyta montażowa ze żalu 15 x 84 mm z 3 otworami z pogłębieniem stożkowym $\varnothing$ 5 mm rozstaw 70 mm
- 1 stalowy cylinder $\varnothing$ 15 mm z trzpieniem M8 x 50 mm do montażu w drzwiach
- 1 trzpień wewnętrzny ze stali nierdzewnej
- 2 wpustki tworzywowe
- 2 przykrywki tworzywowe
- 1 śruba zabezpieczająca M4

Wykonanie

Brąz epoksyd 15.25.070
(inne kolory na zamówienie)



* Rekomendowany montaż w pomieszczeniach użytku prywatnego.



ZAWIASA Z ODGIĘTYM RAMIENIEM DO SZKLANYCH DRZWI SAUNY

MODEL „SUOMI”

Kąt otwarcia 130°
 Udźwig 20 kg na zawiasę
 Grubość szkła 8 mm
 Szerokość szkła maks. 700 mm
 2 otwory $\varnothing$ 12 mm do dodatkowego zabezpieczenia
 Odległość środka otworu do krawędzi szkła 40 mm.

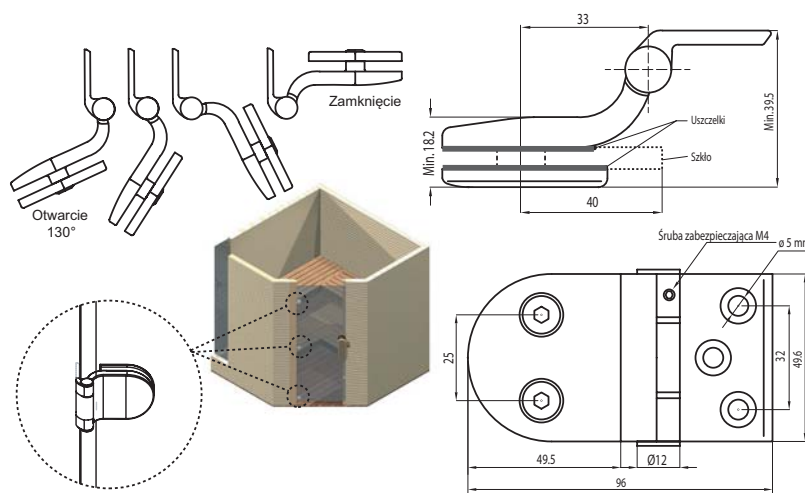
Skład kompletu

1 płyta montażowa ze znu 25 x 50 mm
 z 3 otworami z pogłębieniem stożkowym
 $\varnothing$ 5 mm rozstaw 32 mm
 1 znu korpus zawiasy 49,5 x 49,5 mm
 1 trzpień wewnętrzny ze stali nierdzewnej
 2 wpustki tworzywowe
 1 śruba zabezpieczająca M4
 2 śruby zabezpieczające M8 x 12 mm,
 rozstaw otworów 25 mm

Wykonanie

Brąz epoksyd 15.25.060
 Chrom 15.25.061
 Kolor aluminium 15.25.062
 Stal. nierdz. szczotkowana 15.25.063
 Biały epoksyd 15.25.064

* Rekomendowany montaż
 w pomieszczeniach użytku prywatnego.



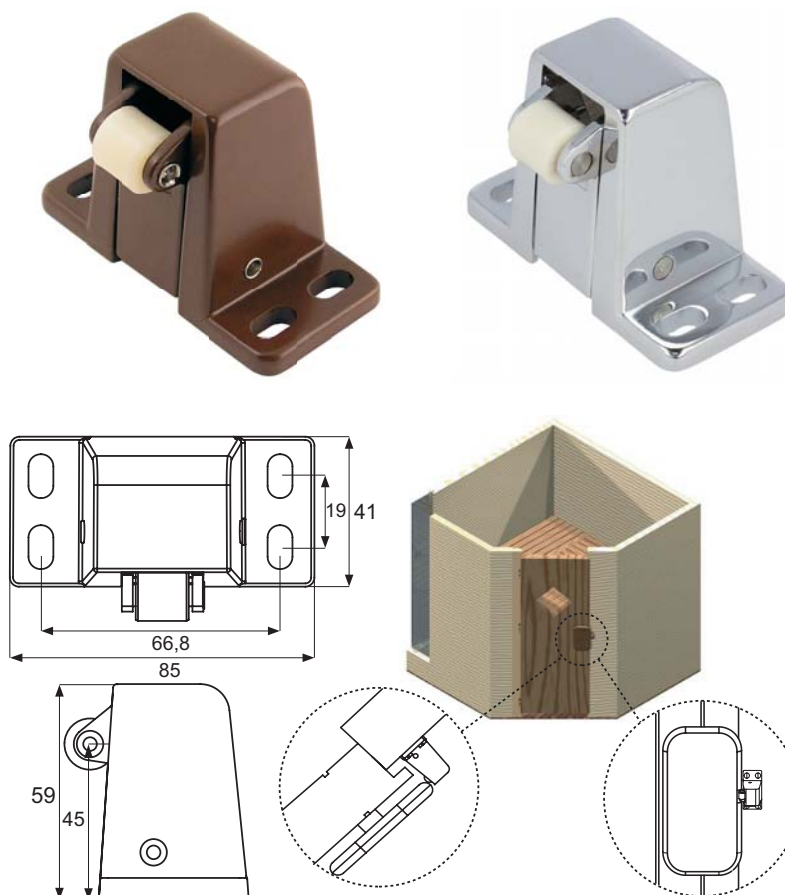
ZATRZASK ROLKOWY DO DRZWI SAUNY

MODEL „UKRAINE”

Wymiary 85 x 41 mm
 Siła pociągnięcia 13 - 15 kg

Wykonanie

Korpus znuowy, sprężyna ze stali nierdzewnej
 Brąz epoksyd 15.25.020
 Chrom 15.25.021
 Kolor aluminium 15.25.022
 Stal. nierdz. szczotkowana 15.25.023
 Biały epoksyd 15.25.024



ZATRZASK ROLKOWY Z REGULACJĄ DO DRZWI SAUNY

MODEL „DANIA”

Zakres regulacji rolki 0 - 7,5 mm

Montaż

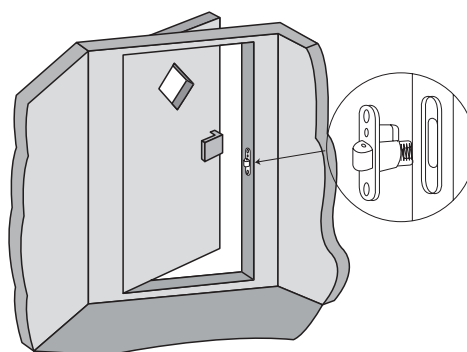
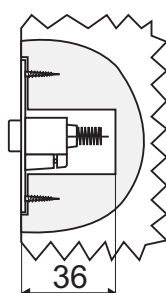
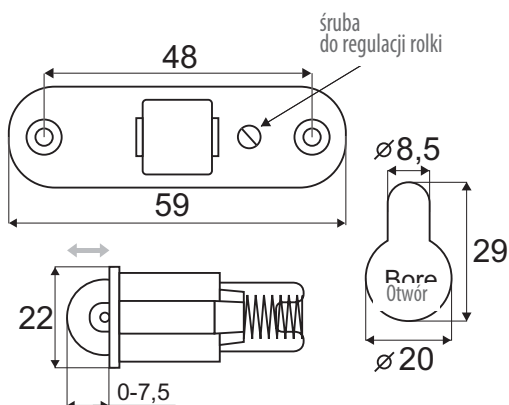
Otwór 29 x 36 mm

Rozstaw otworów bocznych 48 mm

Wykonanie

Korpus zalany, rolka tworzywowa

Chrom 15.25.030



ZATRZASK MAGNETYCZNY Z GWINTEM I ZWORĄ DO SZKLANYCH DRZWI SAUNY

ZATRZASK MAGNETYCZNY

Z łbem 14 lub 22 mm, sześciokątnym

Wykonanie stal

Wymiary M6 x 28 mm

Siła pociągnięcia 9,5 kg

Wykonanie

Niklowany, 14 mm 15.25.010

Niklowany, 22 mm 15.25.009

PŁYTA ZACZEPOWA

Materiał stal

Wymiary 35 x 27 mm

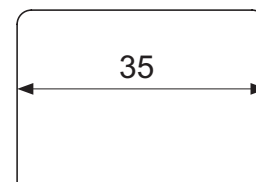
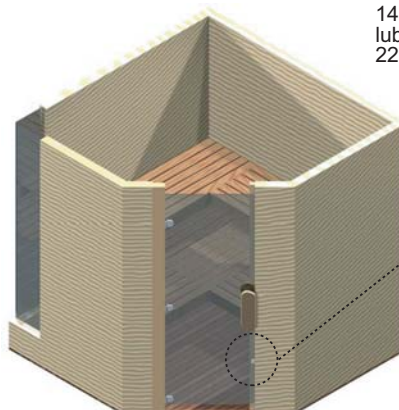
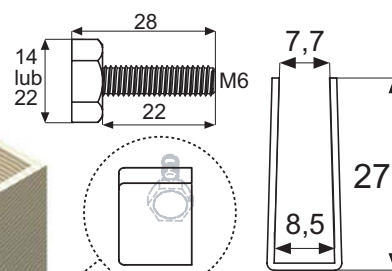
Grubość szkła 6 - 8 mm

Nr katalogowy

Kolor aluminium 15.25.013

Nikielowana 15.25.015/16

Chromowana 15.25.017



ŁĄCZNIK DO SZKŁA SZKŁO-SZKŁO 180° „BERN”

Zastosowanie

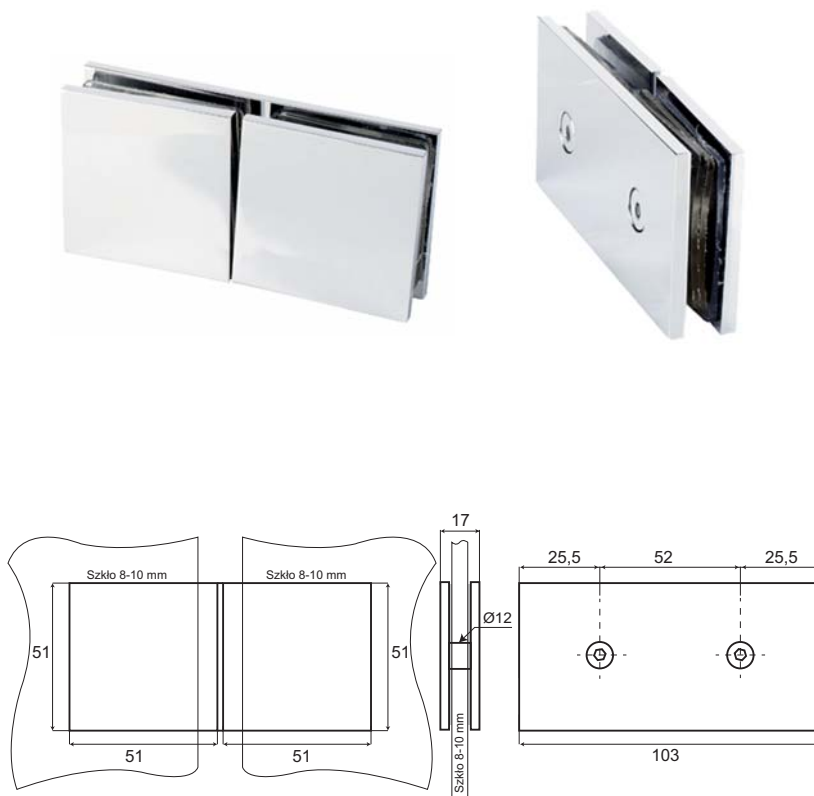
Do montażu szklanych ścian

Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm
Wymiary 51 x 51 x 17 mm

Wykonanie

mosiądz
Chromowany 15.23.695
Kolor stali nierdzew. 15.23.696
Kolor aluminium 15.23.697



ŁĄCZNIK DO SZKŁA SZKŁO-SZKŁO 90° „BERN”

Zastosowanie

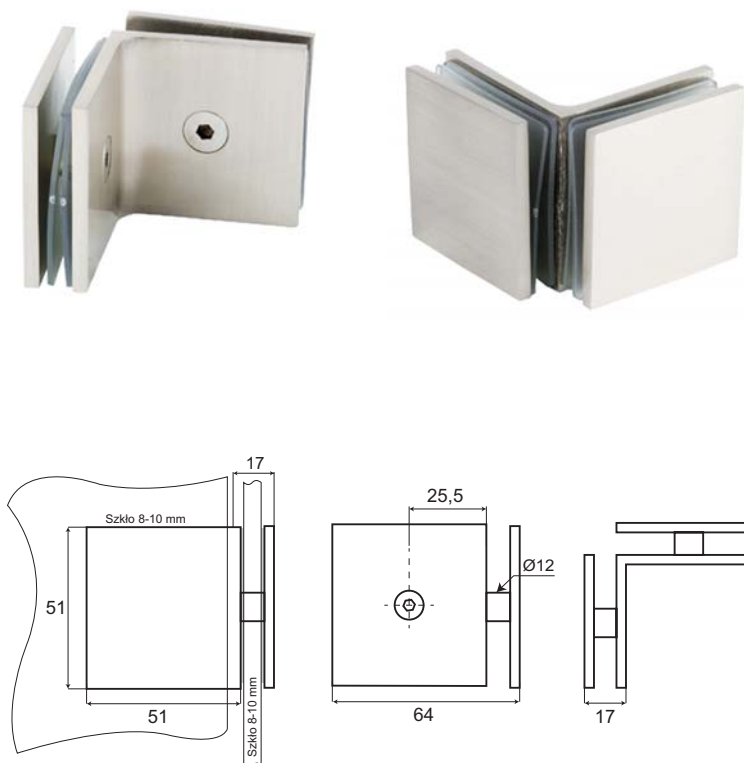
Do montażu szklanych ścian

Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm
Wymiary 51 x 51 x 17 mm

Wykonanie

mosiądz
Chromowany 15.23.690
Kolor stali nierdzew. 15.23.691
Kolor aluminium 15.23.692



ŁĄCZNIK DO SZKŁA ŚCIANA-SZKŁO 180° „BERN”

Zastosowanie

Do montażu szklanych ścian

Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wymiary 51 x 51 x 17 mm

Montaż

Do ściany dwiema śrubami

z kołkami rozporowymi

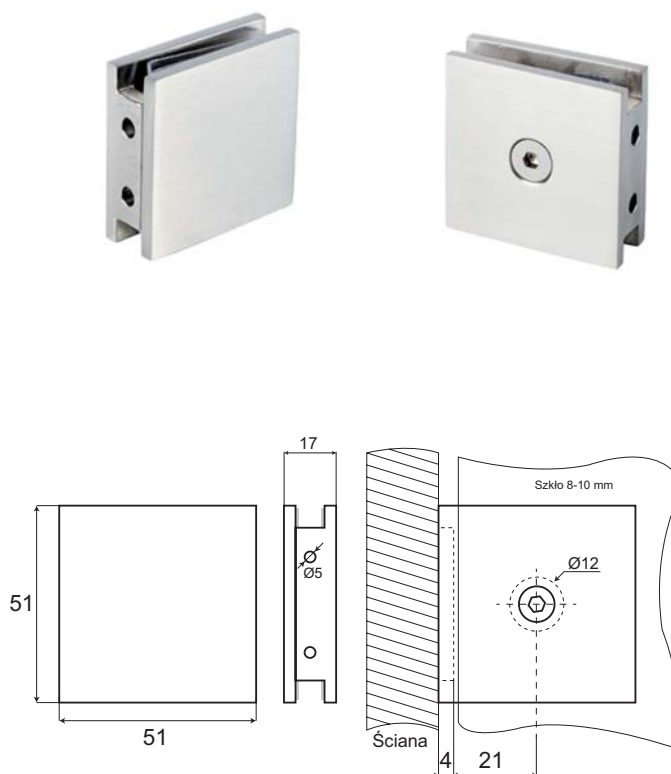
Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.23.706

Kolor stali nierdzew. 15.23.705

Kolor aluminium 15.23.704



ŁĄCZNIK DO SZKŁA ŚCIANA-SZKŁO 90° „BERN” TYP „L”

Zastosowanie

Do montażu szklanych ścian

Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wymiary 51 x 51 x 17 mm

Montaż

Do ściany śrubą z kołkiem rozporowym

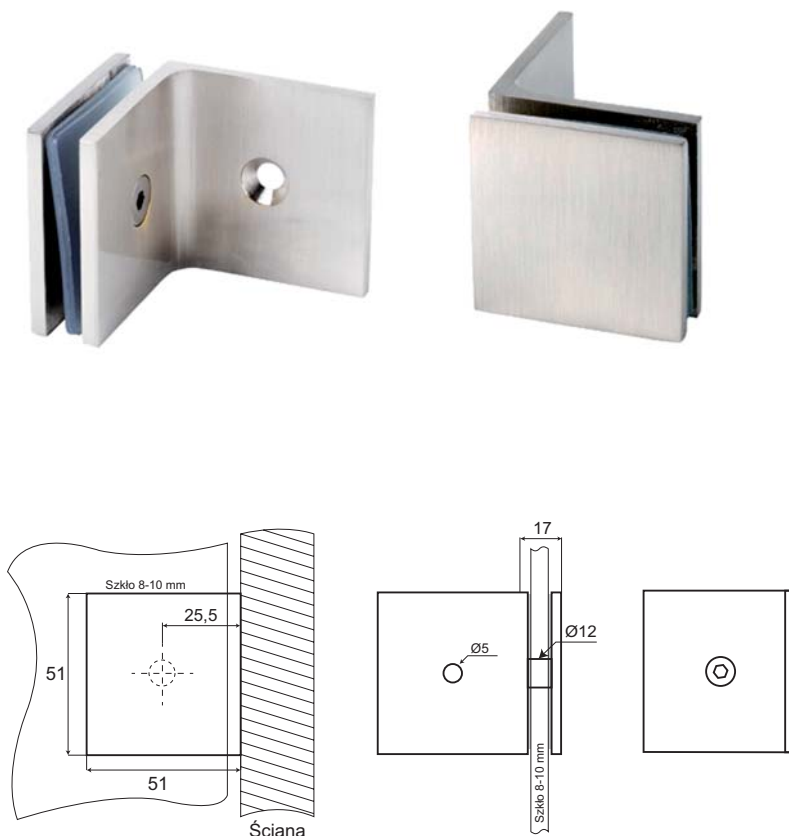
Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.23.700

Kolor stali nierdzew. 15.23.701

Kolor aluminium 15.23.702



ŁĄCZNIK DO SZKŁA ŚCIANA-SZKŁO 180° „BERNI”

Zastosowanie

Do montażu szklanych ścian

Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wymiary 44 x 44 x 17 mm

Montaż

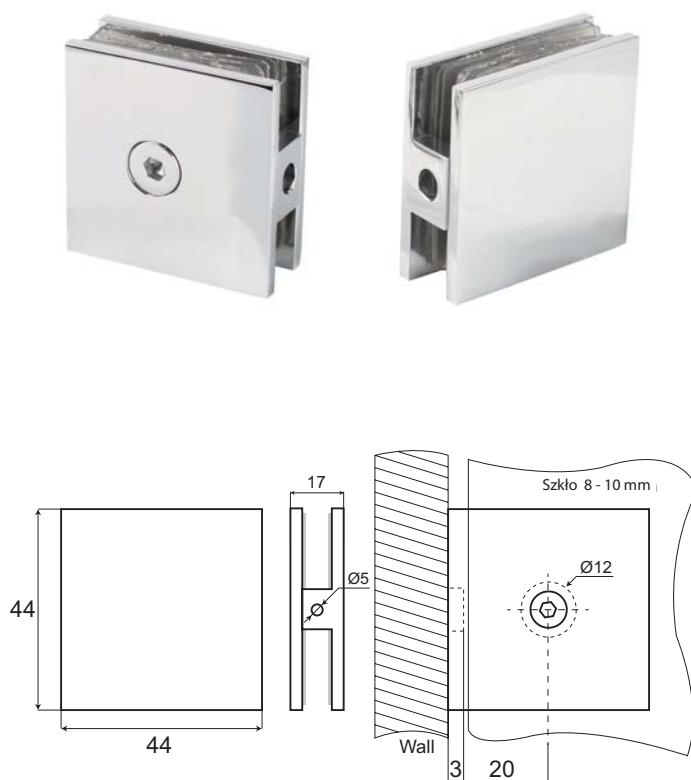
Do ściany śrubą z kołkiem rozporowym

Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.23.650

Kolor stali nierdzew. 15.23.651



ŁĄCZNIK DO SZKŁA ŚCIANA-SZKŁO 90° „BERNI” TYP „L”

Zastosowanie

Do montażu szklanych ścian

Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wymiary 44 x 44 x 17 mm

Montaż

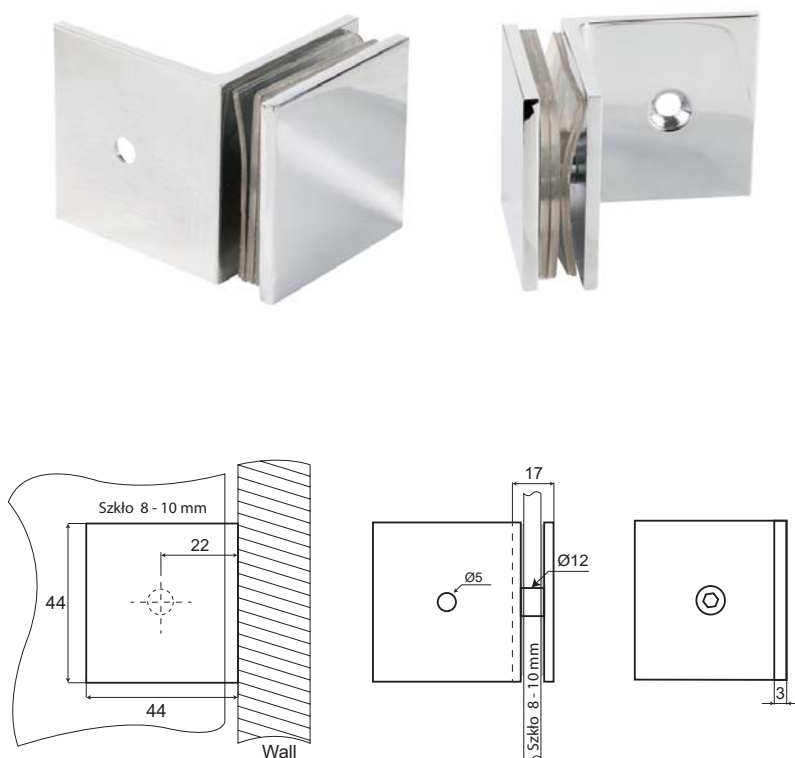
Do ściany śrubą z kołkiem rozporowym

Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.23.655

Kolor stali nierdzew. 15.23.656



ŁĄCZNIK DO SZKŁA SZKŁO-SZKŁO 90° „BERNI”

Zastosowanie

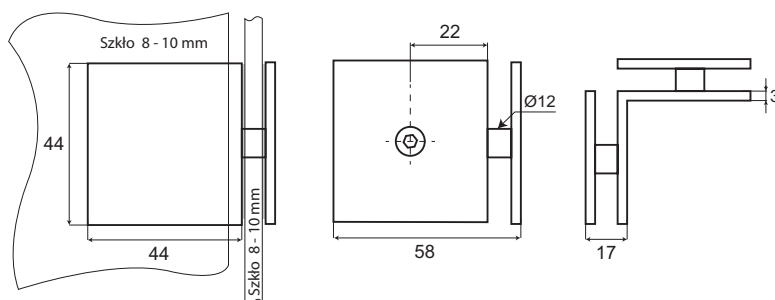
Do montażu szklanych ścian pod kątem 90°
Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm
Wymiary 44 x 44 x 17 mm

Montaż

Po wywierceniu w szkło otworu $\varnothing 12$ mm

Wykonanie mosiądz
Chromowany 15.23.660
Kolor stali nierdzew. 15.23.661



ŁĄCZNIK DO SZKŁA SZKŁO-SZKŁO 180° „BERNI”

Zastosowanie

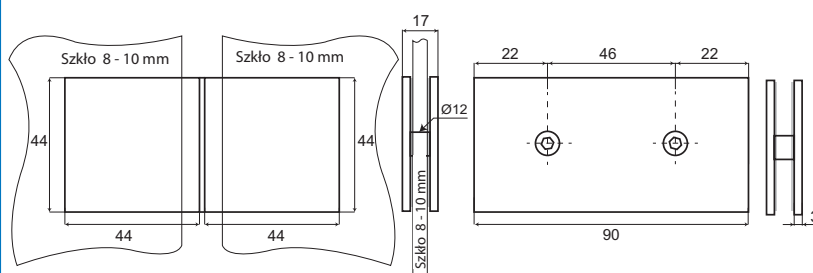
Do montażu szklanych ścian pod kątem 180°
Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm
Wymiary 89 x 44 x 17 mm

Montaż

Po wywierceniu w szkło otworu $\varnothing 12$ mm

Wykonanie mosiądz
Chromowany 15.23.665
Kolor stali nierdzew. 15.23.666



ŁĄCZNIK DO SZKŁA SZKŁO-ŚCIANA 90° „LUND”

Zastosowanie

Do montażu szklanych ścian

Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wymiary 51 x 51 x 17 mm

Wykonanie

Chromowany

Kolor stali nierdzew.

Kolor aluminium

Wymiary

mosiądz

15.23.707

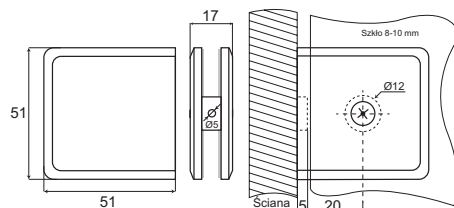
15.23.708

15.23.709

51 x 51 x 17 mm

Montaż

Do ściany śrubą z kołkiem rozporowym



ŁĄCZNIK DO SZKŁA SZKŁO-ŚCIANA 90° „LUND” TYP „L”

Zastosowanie

Do mocowania szklanych ścian np. w kabinach prysznicowych

Wymagane wiercenie w szkło

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wymiary 51 x 51 x 17 mm

Wykonanie

Chromowany

Kolor stali nierdzew.

Kolor aluminium

mosiądz

15.23.710

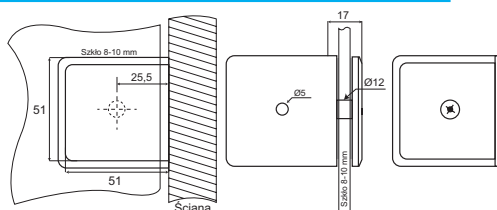
15.23.711

15.23.712

Montaż

Do ściany: kołek rozporowy 1 x $\varnothing 5$ mm

Otwór w szkło: $\varnothing 12$ mm



ŁĄCZNIK DO SZKŁA SZKŁO-ŚCIANA 90° „HAM”

Zastosowanie

Do montażu szklanych ścian

Wymagane wiercenie w szkło

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wymiary

40 x 40 x 17 mm

Wykonanie

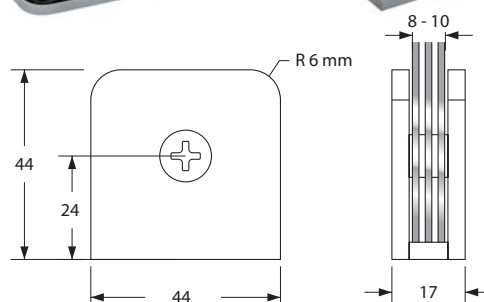
mosiądz

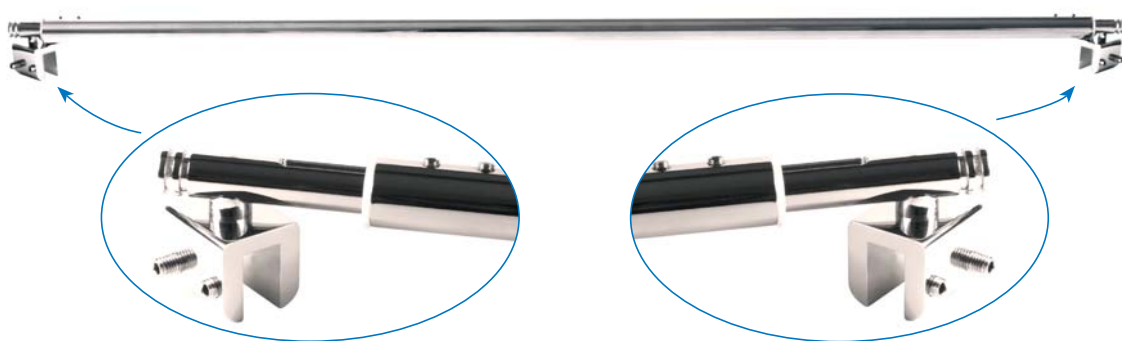
Chromowany

15.23.721

Stal nierdzewna

15.23.722





Nie wymaga wiercenia w szkło

Zakres regulacji 1050 - 1350 mm

Do szkła grubości: 8 - 10 mm

Skład kompletu

1 pręt z regulacją długości

Ø19 x 1050 do 1350 mm

z 2 śrubami ściągającymi 2,5 mm
imbusowymi

1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”

2 obejmy do szkła 30 x 26 mm

z 2 śrubami ściągającymi 3 mm

z łbem 6-kątnym

1 klucz imbusowy 3 mm „L”

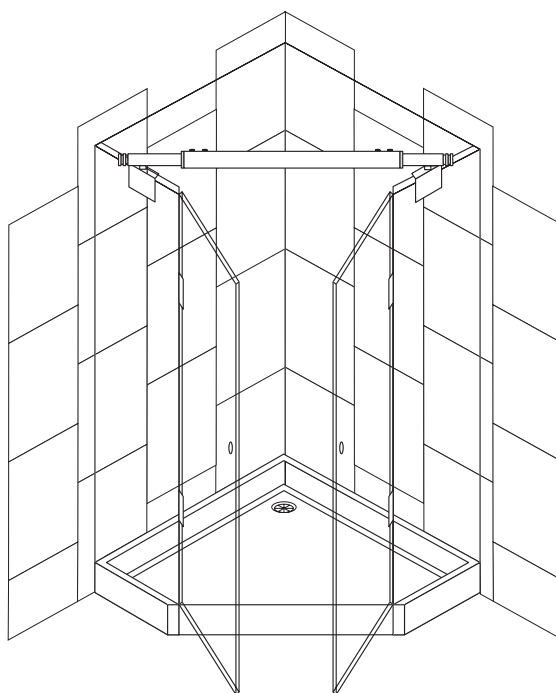
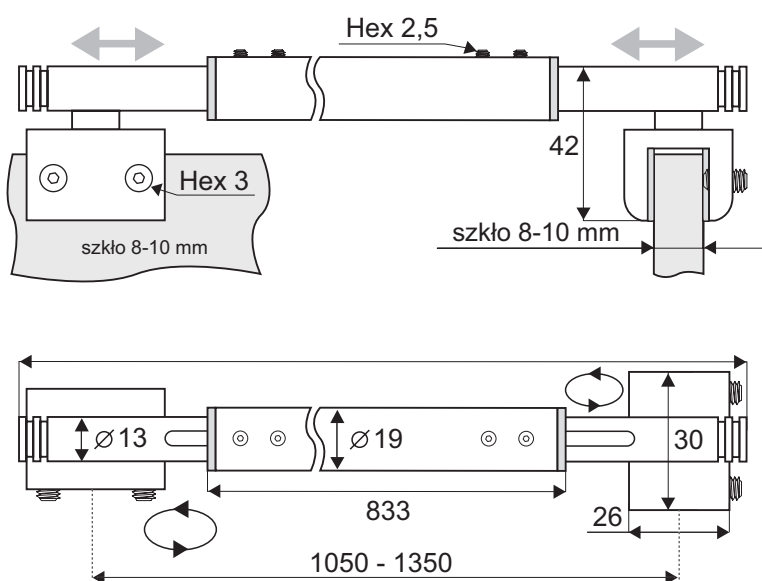
2 przezroczyste podkładki grubości 1 mm

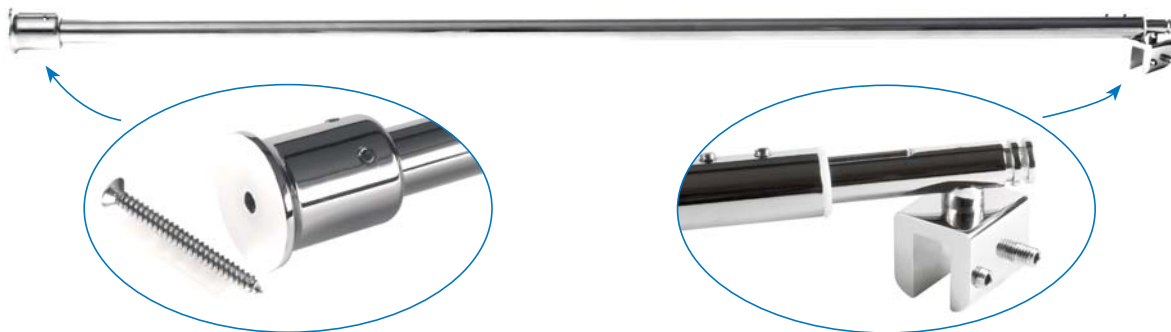
Wykonanie

Chromowany

mosiądz

15.24.021





Zastosowanie

Mocowanie szkła do ściany pod kątem 90°

Bez wiercenia otworów w szkło

Zakres regulacji 970 - 1150 mm

Grubość szkła 8 - 10 mm

Skład kompletu

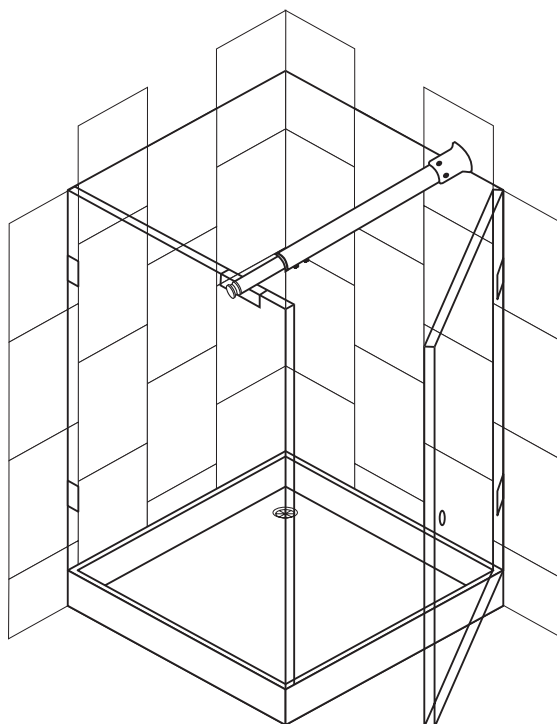
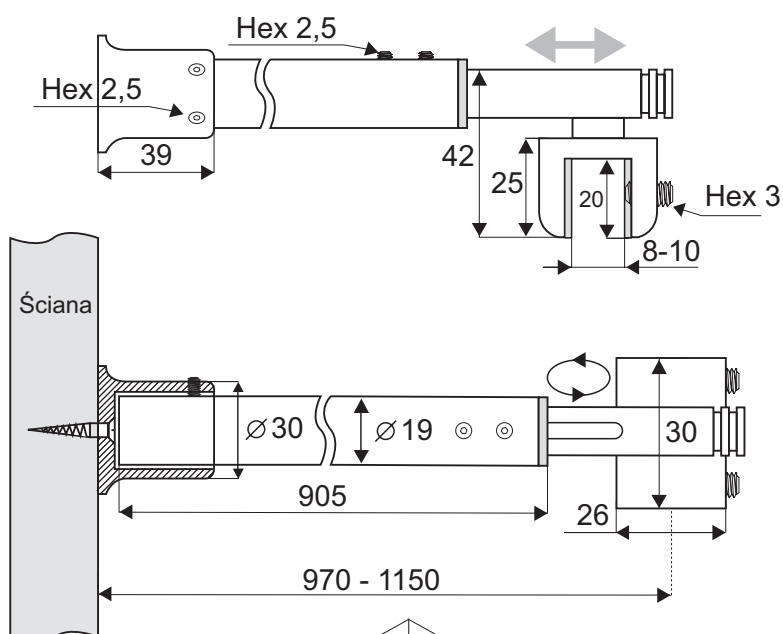
- 1 pręt z regulacją długości
Ø19 x 970 do 1150 mm
z 2 śrubami ściągającymi 2,5 mm
imbusowymi
- 1 rozeta Ø 37 mm przyścienna
z 2 śrubami ściągającymi 2,5 mm
z łbem 6-kątnym
- 1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
- 1 zaślepka do ściany
- 1 śruba do ściany z kołkeim
- 1 obejma do szkła 30 x 26 mm
z 2 śrubami ściągającymi 3 mm
z łbem sześciokątnym
- 2 podkładki przezroczyste grubości 1 mm

Wykonanie

Chromowany

mosiądz

15.24.020



PRĘT MONTAŻOWY Ø19 MM MOSIĘŻNY ŚCIANA-SZKŁO 45°

Zastosowanie

Mocowanie szkła do ściany pod kątem 45°
Bez wiercenia otworów w szkłe
Zakres regulacji długości 240 - 400 mm
Grubość szkła 8 - 10 mm

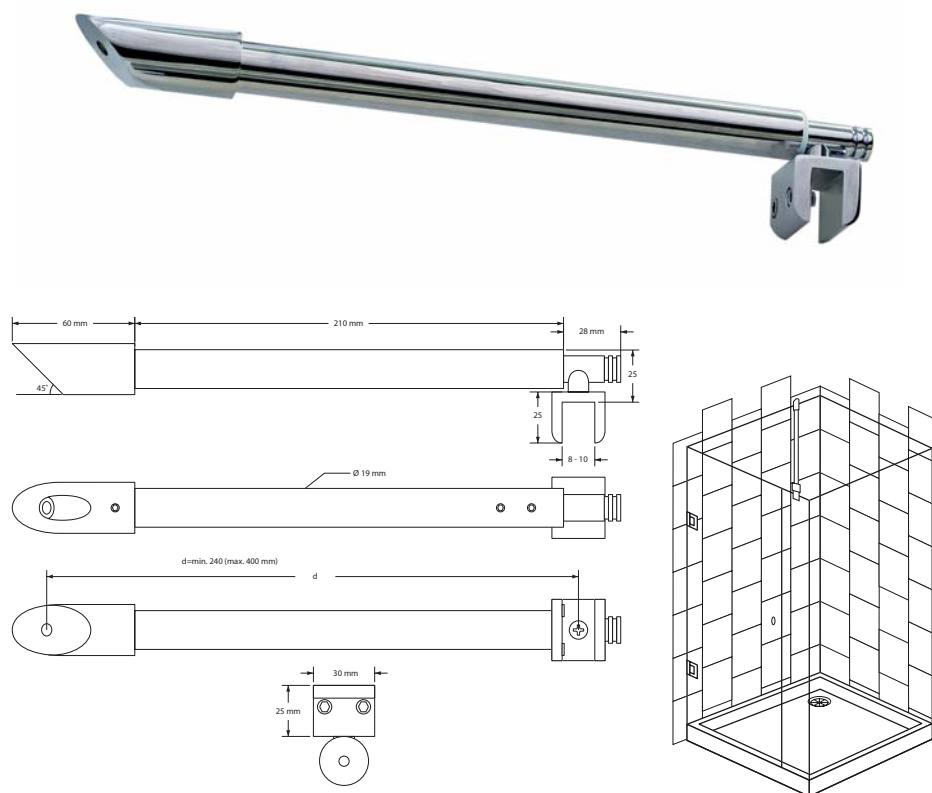
Skład kompletu

- 1 pręt z regulacją długości
Ø19 x 240 - 400 mm
z 2 śrubami ściągającymi 2,5 mm
imbusowymi
- 1 łącznik z powierzchnią przylegania
do ściany pod kątem 45°
ze śrubą imbusową 2,5 mm
- 1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”
- 1 śruba do ściany z kołkeim
- 1 obejma do szkła 30 x 25 mm
z 2 śrubami imbusowymi 4 mm
- 1 klucz imbusowy 4 mm „L”
- 1 podkładk przezroczysta grubości 1 mm

Wykonanie

Chromowany

mosiądz
15.24.025



RURY DO KABIN PRYSZNICOWYCH

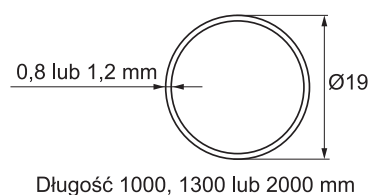
Materiał: mosiądz

Wymiary: Ø19 x 1000, 1300 lub 2000 mm.

Grubość ścianki: 0,8 lub 1,2 mm

Nr katalogowy:

Chromowana Ø19 x 1000 x 0,8 mm	15.24.119-0
Chromowana Ø19 x 1000 x 1,2 mm	15.24.120-2
Stal nierdzewna szorstkowana Ø19 x 1000 x 1,2 mm	15.24.120-9
Chromowana Ø19 x 1300 x 0,8 mm	15.24.121-2
Aluminium Ø19 x 1300 x 1,2 mm	15.24.122-0
Chromowana Ø19 x 2000 x 0,8 mm	15.24.126-0



AKRYLOWE PROGI USZCZELNIAJĄCE DO KABIN PRYSZNICOWYCH

Zastosowanie

Dodatkowe uszczelnienie kabin stosowane
razem z uszczelkami prysznicowymi z PCV
Zapobiega wypływowi wody w kabinach
typu Walk in. Montaż do powierzchni
za pomocą sylikonu.

Materiał

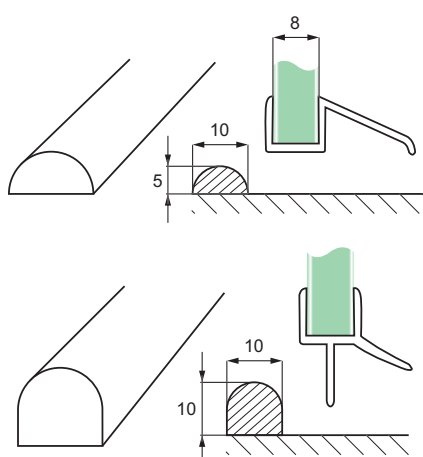
Przezroczysty akryl

Długość

2500 mm

Nr katalogowy

5 x 10 mm	15.22.400
10 x 10 mm	15.22.401



Zastosowanie

Łączenie pręta montażowego ze szkłem

Bez wiercenia otworów

Do pręta $\varnothing 19 \text{ mm}$

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.24.103

W komplecie

1 klucz imbusowy 2,5 mm

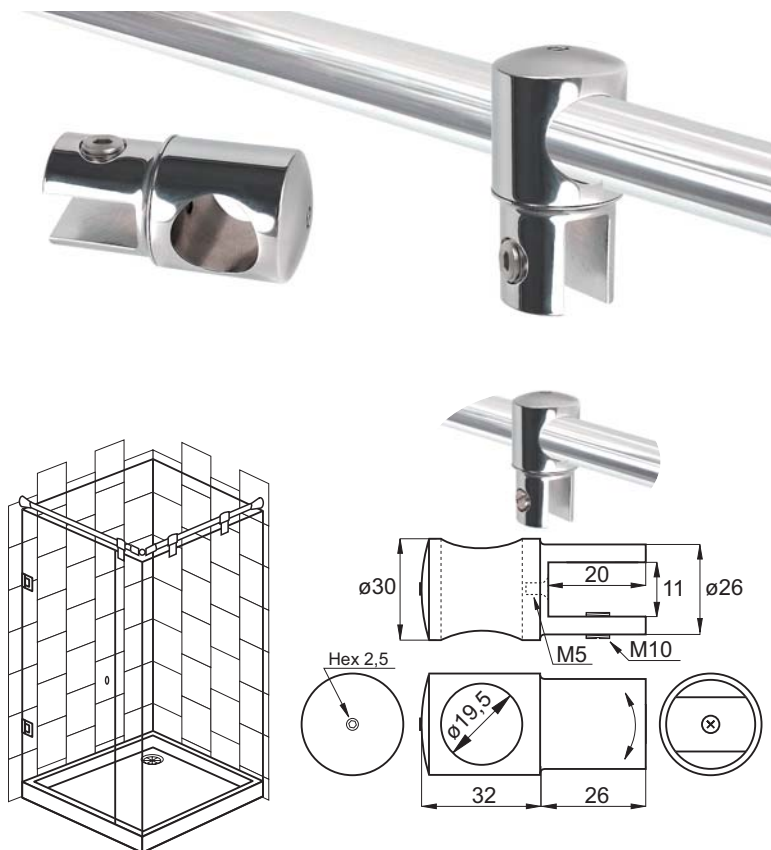
1 podkładka przezroczysta 1 mm

Opcje

Pręt montażowy mosiężny, chromowany

$\varnothing 19 \times 1000 \text{ mm}$ 15.24.120

$\varnothing 19 \times 1300 \text{ mm}$ 15.24.121



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY NIEPRZELOTOWY

Zastosowanie

Łączenie pręta montażowego ze szkłem

Bez wiercenia otworów

Do pręta $\varnothing 19 \text{ mm}$

Grubość szkła 8 - 10 mm

Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.24.102

W komplecie

1 klucz imbusowy 2,5 mm

1 podkładka przezroczysta 1 mm

Opcje

Pręt montażowy mosiężny, chromowany

$\varnothing 19 \times 1000 \text{ mm}$ 15.24.120

$\varnothing 19 \times 1300 \text{ mm}$ 15.24.121



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY 45°

Zastosowanie

Łączenie pod kątem pręta montażowego ze ścianą

Bez wiercenia otworów

Do pręta $\varnothing 19 \text{ mm}$

Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.24.101

W komplecie

1 klucz imbusowy 2,5 mm

1 zaślepka naścienna

1 śruba z kołkiem rozporowym

Opcje

Pręt montażowy mosiężny, chromowany

$\varnothing 19 \text{ mm} \times 1000 \text{ mm}$ 15.24.120

$\varnothing 19 \text{ mm} \times 1300 \text{ mm}$ 15.24.121



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY 90°

Zastosowanie

Łączenie płaskie pręta montażowego ze ścianą pod kątem 90°

Do pręta $\varnothing 19 \text{ mm}$

Mocowanie do ściany z regulacją

Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.24.100

W komplecie

1 klucz imbusowy 2,5 mm

1 zaślepka naścienna

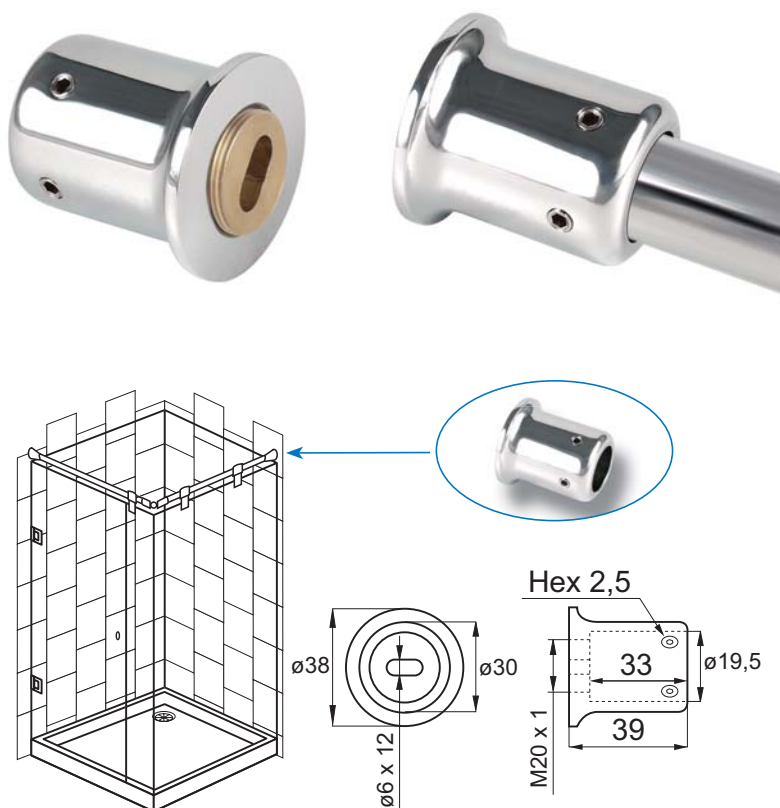
1 śruba z kołkiem rozporowym

Opcje

Pręt montażowy mosiężny, chromowany

$\varnothing 19 \times 1000 \text{ mm}$ 15.24.120

$\varnothing 19 \times 1300 \text{ mm}$ 15.24.121



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY „T”

Zastosowanie

Łączenie 3 prętów montażowych
Bez wiercenia otworów
Do pręta $\varnothing 19$ mm

Wykonanie

Chromowany

mosiądz
15.24.105

W komplecie

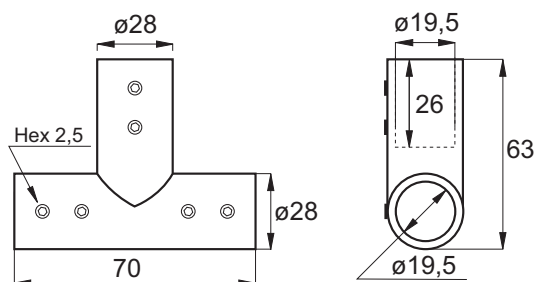
1 klucz imbusowy 2,5 mm

Opcje

Pręt montażowy mosiężny, chromowany

$\varnothing 19 \times 1000$ mm 15.24.120

$\varnothing 19 \times 1300$ mm 15.24.121



ŁĄCZNIK PRZEGUBOWY

Zastosowanie

Łączenie prętów montażowych
Bez wiercenia otworów
Do pręta $\varnothing 19$ mm
Do każdego łączenia kątownego

Wykonanie

Chromowany

mosiądz
15.24.104

W komplecie

1 klucz imbusowy 2,5 mm

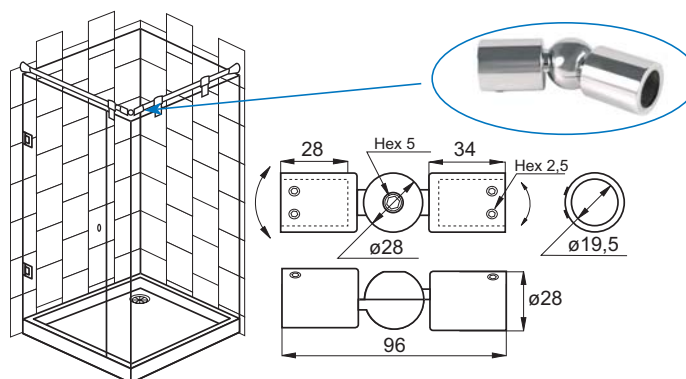
1 klucz imbusowy 5 mm

Opcje

Pręt montażowy mosiężny, chromowany

$\varnothing 19 \times 1000$ mm 15.24.120

$\varnothing 19 \times 1300$ mm 15.24.121



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY 90°

Zastosowanie

Łączenie pod kątem prostym
prętów montażowych

Do pręta $\varnothing 19$ mm

mosiądz

Wykonanie

mosiądz

Chromowany

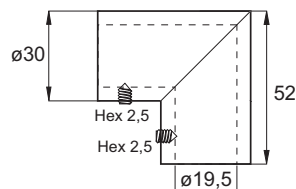
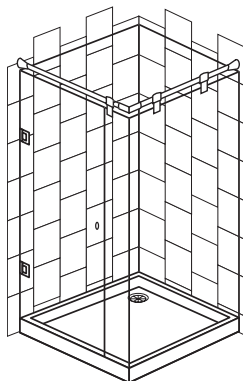
15.24.107

Opcje

Pręt montażowy mosiężny, chromowany

$\varnothing 19$ mm x 1000 mm 15.24.120

$\varnothing 19$ mm x 1300 mm 15.24.121



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY SUFITOWY

Zastosowanie

Łącznik sufitowy,

Nie wymaga wiercenia w szkło

Grubość szkła: 8 - 10 mm

Do pręta $\varnothing 19$ mm

Wykonanie

mosiądz

Chromowany

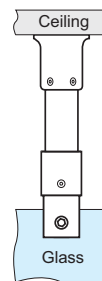
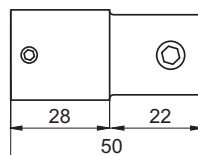
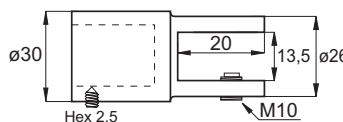
15.24.108

Opcje

Pręt montażowy mosiężny, chromowany

$\varnothing 19$ x 1000 mm 15.24.120

$\varnothing 19$ x 1300 mm 15.24.121



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY ROTUL

Zastosowanie

Do łączenia szkła ze ścianą

Wymaga wiercenia w szkło $\varnothing 10$ mm

Grubość szkła 8 - 10 mm

Do rury montażowej $\varnothing 19$ mm

Wykonanie

mosiądz

Chromowany

15.24.110

Kolor aluminium

15.24.111

Kolor stali nierdz.

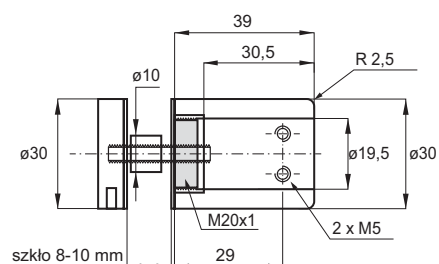
15.24.112

Opcja

Mosiężna rura chromowana

$\varnothing 19$ x 1000 mm 15.24.120

$\varnothing 19$ x 1300 mm 15.24.121

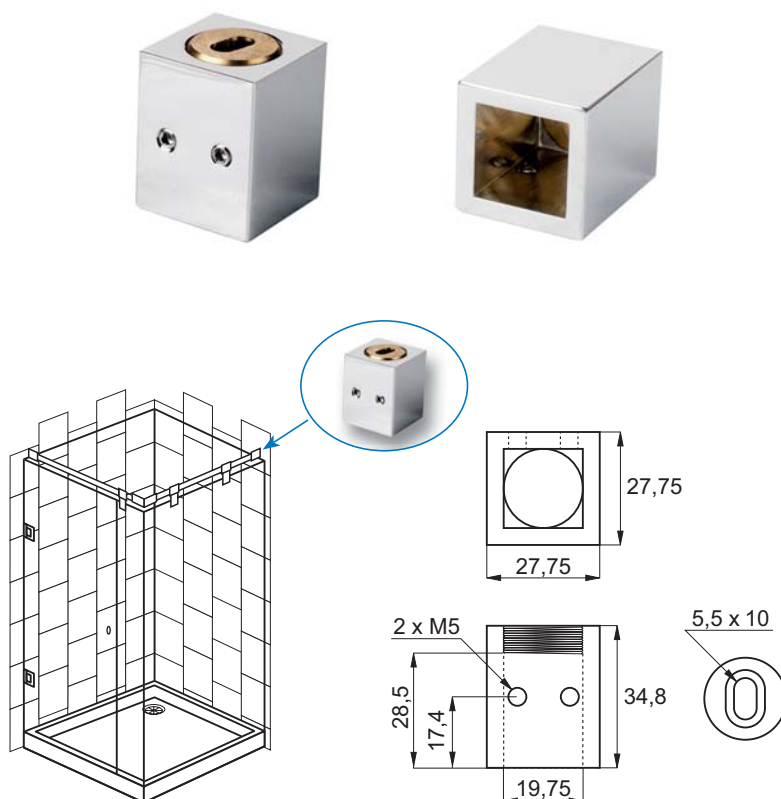


Zastosowanie

Łączenie pręta montażowego ze ścianą
Do pręta 19 x 19 mm
Mocowanie do ściany z regulacją
Nie wymaga wiercenia w szkło

Wykonanie

	mosiądz
Chromowany	15.24.300-0
Kolor stali nierdzewnej	15.24.300-5



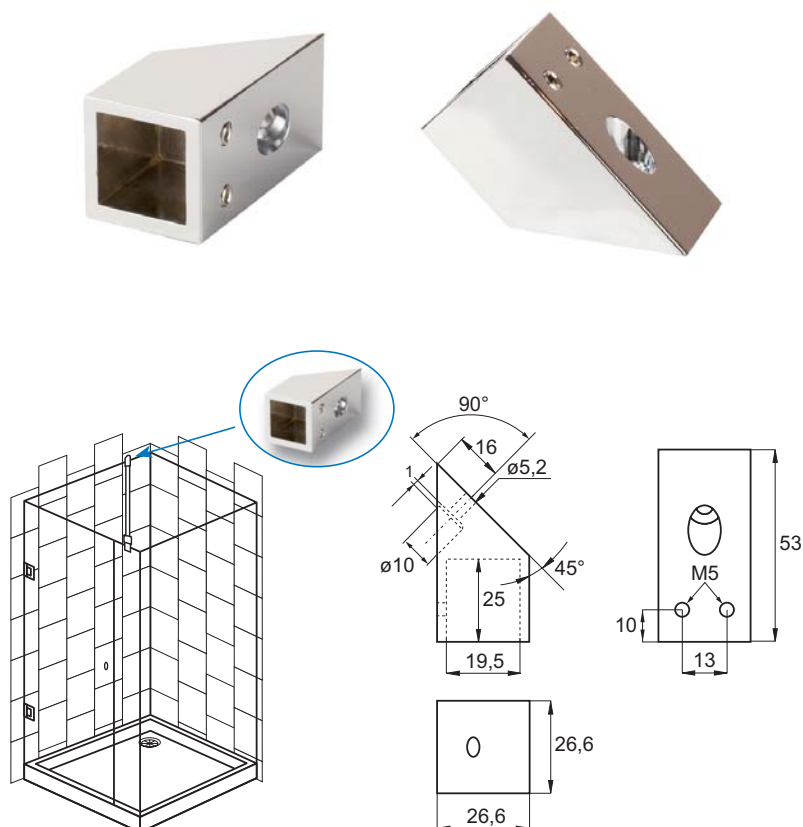
ŁĄCZNIK MONTAŻOWY 45°, KWADRATOWY

Zastosowanie

Łączenie pręta montażowego ze ścianą
pod kątem 45°
Do pręta 19 x 19 mm
Nie wymaga wiercenia w szkło

Wykonanie

	mosiądz
Chromowany	15.24.304-0
Kolor stali nierdzewnej	15.24.304-5



ŁĄCZNIK KOŃCOWY, KWADRATOWY, NIEPRZELOTOWY

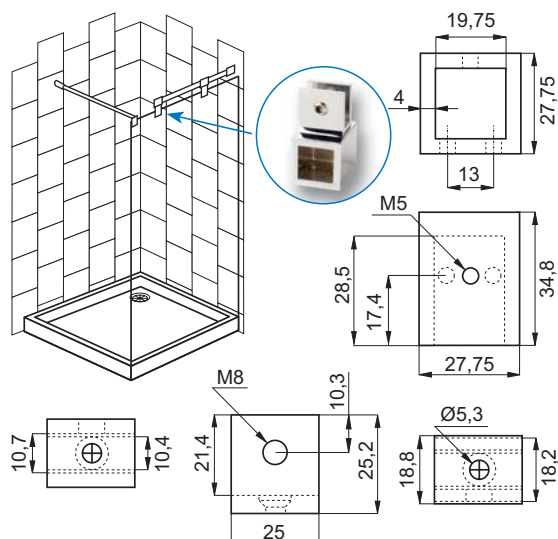
Zastosowanie

Końcowe łączenie pręta montażowego ze szkłem

Do szkła 8 - 10 mm
Do pręta 19 x 19 mm
Nie wymaga wiercenia w szkłe

Wykonanie

mosiądz
Chromowany 15.24.301-1
Kolor stali nierdzewnej 15.24.301-5



ŁĄCZNIK PRZELOTOWY, KWADRATOWY

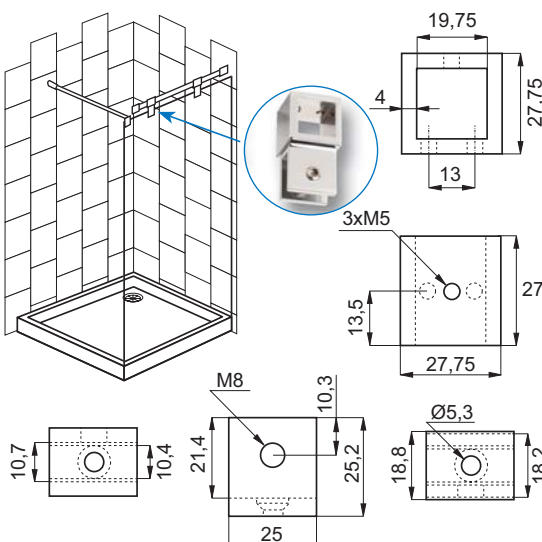
Zastosowanie

Przełotowe łączenie pręta montażowego ze szkłem

Do szkła 8 - 10 mm
Do pręta 19 x 19 mm
Nie wymaga wiercenia w szkłe

Wykonanie

mosiądz
Chromowany 15.24.305-0
Kolor stali nierdzewnej 15.24.305-5



ŁĄCZNIK GÓRNEGO MOCOWANIA, KWADRATOWY

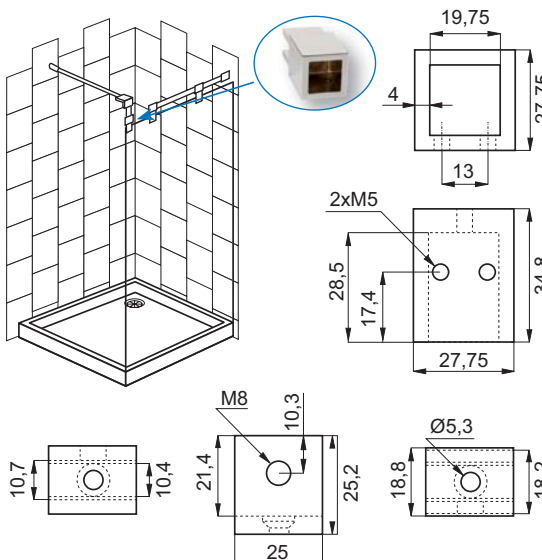
Zastosowanie

Górne łączenie pręta montażowego ze szkłem

Do szkła 8 - 10 mm
Do pręta 19 x 19 mm
Nie wymaga wiercenia w szkłe

Wykonanie

mosiądz
Chromowany 15.24.306-0
Kolor stali nierdzewnej 15.24.306-5



Zastosowanie

Łączenie prętów montażowych

pod kątem 180°

Do pręta 19 x 19 mm

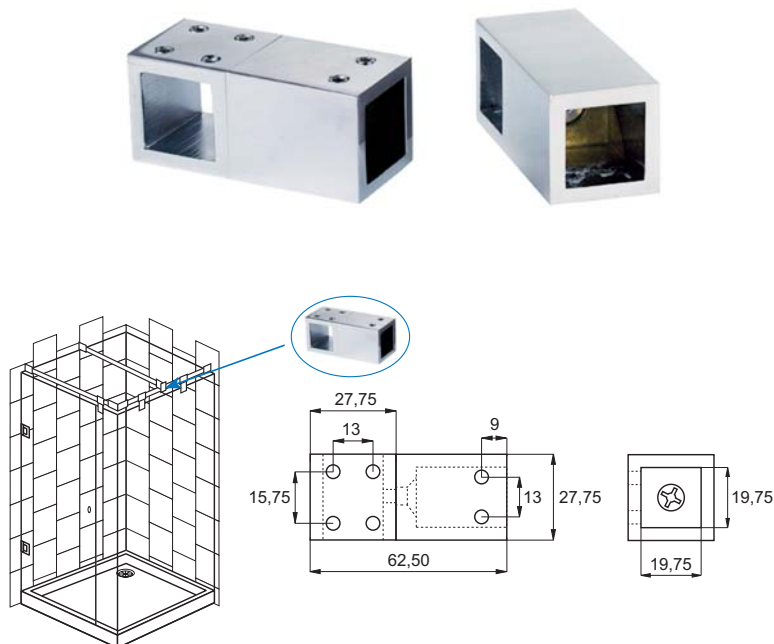
Nie wymaga wiercenia

Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.24.308-0

Kolor stali nierdzewnej 15.24.308-5



ŁĄCZNIK DO PRĘTÓW 90°

Zastosowanie

Łączenie prętów montażowych pod kątem 90°

Do pręta 19 x 19 mm

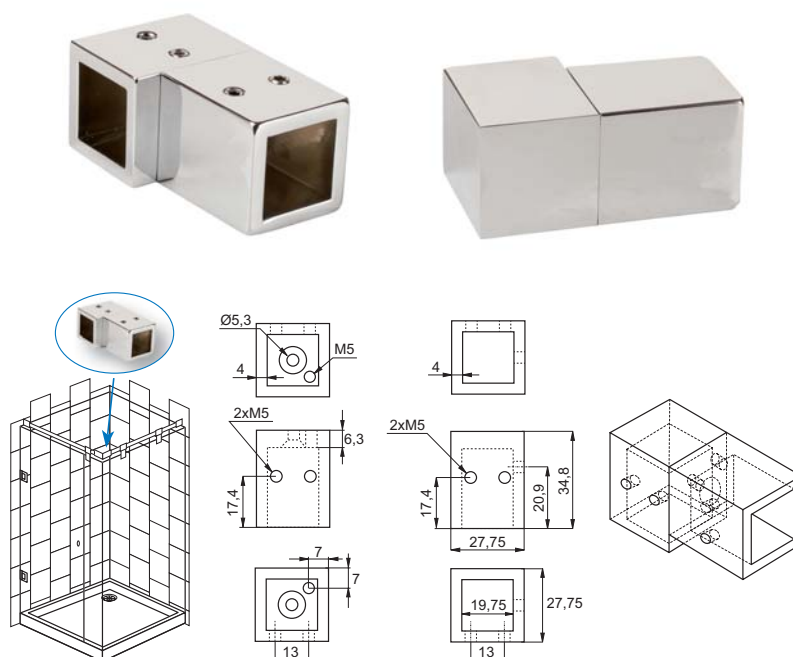
Nie wymaga wiercenia

Wykonanie

mosiądz

Chromowany 15.24.307-0

Kolor stali nierdzewnej 15.24.307-5



PRĘT MONTAŻOWY

Materiał

stal nierdzewna 304

Wymiary

19 x 19 x 1000, 1300 or 2000 mm

Grubość ścianki

0,8 mm

Nr katalogowy

19 x 19 x 1000 x 0,8 mm - Polerowany 15.24.302-0

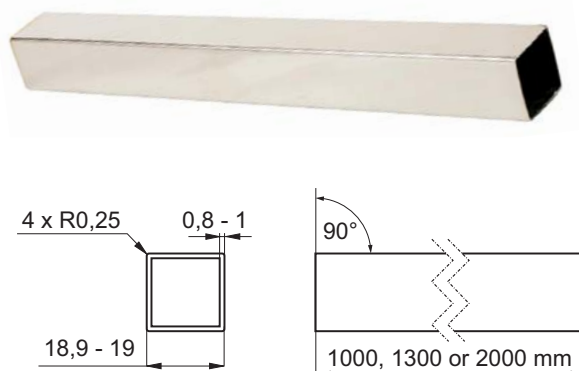
19 x 19 x 1300 x 0,8 mm - Polerowany 15.24.302-1

19 x 19 x 2000 x 0,8 mm - Polerowany 15.24.302-2

19 x 19 x 1000 x 0,8 mm - Szczotkowany 15.24.302-5

19 x 19 x 1300 x 0,8 mm - Szczotkowany 15.24.302-6

19 x 19 x 2000 x 0,8 mm - Szczotkowany 15.24.302-7



System profili do montażu szkła.

System "SPUTNIK" zapewnia wyższy poziom bezpieczeństwa przy montażu i eksploatacji kabin prysznicowych.

Zastosowanie

Do budowy kabin prysznicowych

Grubość szkła: 8 - 12 mm

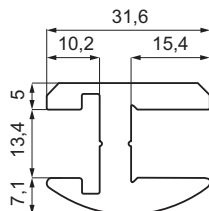
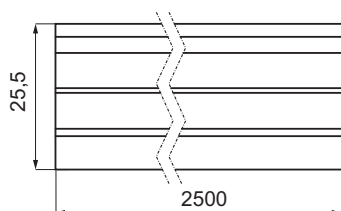
Do szkła 8 i 10 mm niezbędne jest użycie uszczelki z PCV

PROFIL GŁÓWNY

Materiał: Aluminium polerowane

Długość: 2500 mm

Nr katalogowy: 28.25.315

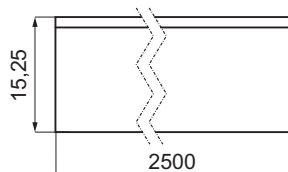
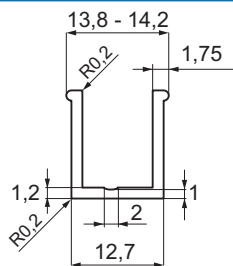


PROFIL WEWNĘTRZNY

Materiał: Aluminium polerowane

Długość: 2500 mm

Nr katalogowy: 28.25.316



USZCZELKA DO PROFILA GŁÓWNEGO

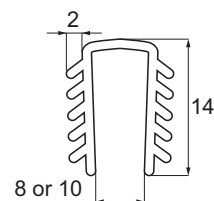
Materiał: PCV transparentne

Długość: 2500 mm

Nr katalogowy:

Do szkła 8 mm 15.22.340

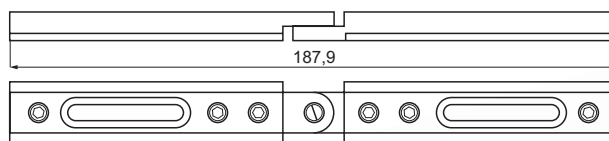
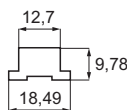
Do szkła 10 mm 15.22.341



NAROŻNY ŁĄCZNIK KĄTOWY

Materiał: mosiądz

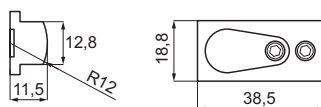
Nr katalogowy: 28.25.320



ŁĄCZNIK ŚCIANA-PROFIL

Materiał: mosiądz

Nr katalogowy: 28.25.321

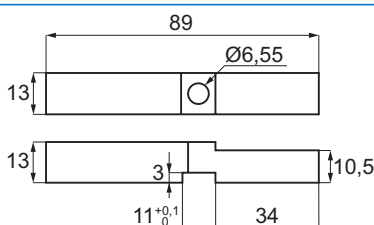


SWORZEŃ GÓRNY Z PŁYTKĄ MONTAŻOWĄ

Materiał: mosiądz chromowany

Nr katalogowy: 28.25.322

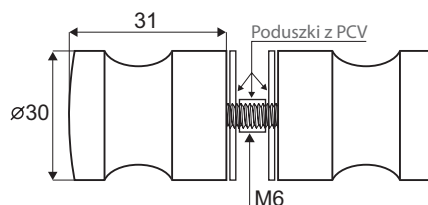
* do zawiasu 15.23.901



UCHWYT „WIEN”

Wymiary $\varnothing 30 \times 31$ mm
 Wiercenie otworu $\varnothing 10$ mm
 Grubość szkła 6 - 12 mm

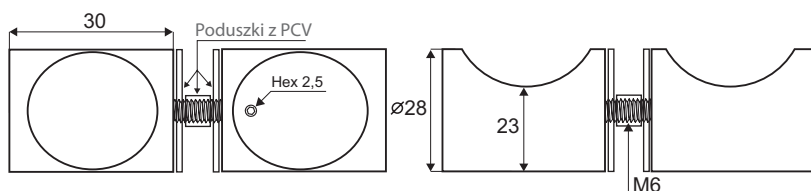
Wykonanie mosiądz
 Chromowany 15.24.045-1
 Stal nierdzewna 15.24.046-1
 Kolor Alu 15.24.047-1
 Czarny matowy 15.24.045-4



UCHWYT „CORK”

Wymiary: $\varnothing 28 \times 30$ mm
 Wiercenie otworu: $\varnothing 10$ mm
 Grubość szkła: 6 - 12 mm

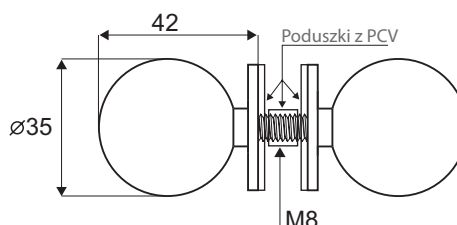
Wykonanie mosiądz
 Chromowany 15.24.065



UCHWYT „PARIS”

Wymiary $\varnothing 35 \times 42$ mm
 Wiercenie otworu $\varnothing 12$ mm
 Grubość szkła 8 - 12 mm

Wykonanie mosiądz
 Chromowany 15.24.080
 Stal nierdzewna 15.24.081
 Kolor Alu 15.24.082



UCHWYT „OSLO”

Z UWAGI NA PRZEPISY PATENTOWE, GAŁKA NIE MOŻE BYĆ STOSOWANA W SZKLE PRODUKOWANYM NA RYNEK NIEMIECKI

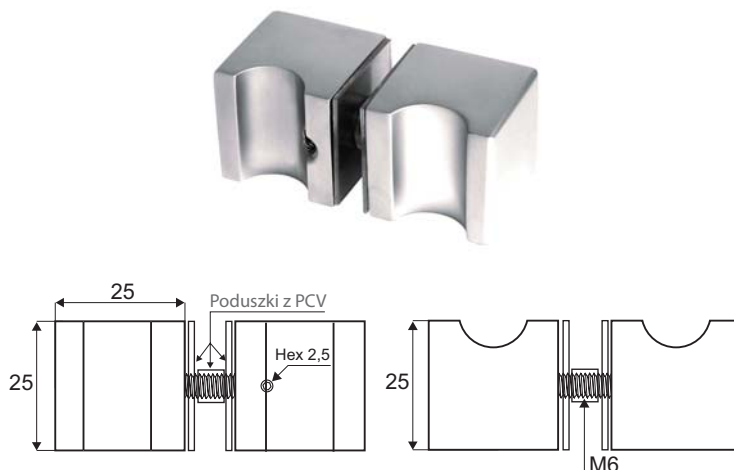
Wymiary	25 x 25 mm
Wiercenie otworu	Ø10 mm
Grubość szkła	6 - 12 mm

W komplecie

1 uchwyt
1 klucz imbusowy 2,5 mm „L”

Wykonanie

mosiądz	
Stal nierdzewna	15.24.035
Chromowany	15.24.036
Kolor Alu	15.24.037

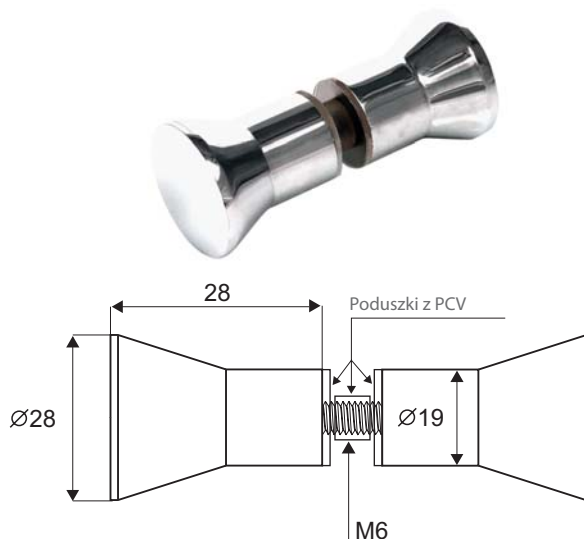


UCHWYT „PORTO”

Wymiary	Ø28 x 28 mm
Wiercenie otworu	Ø10 mm
Grubość szkła	6 - 12 mm

Wykonanie

mosiądz	
Chromowany	15.24.040
Stal nierdzewna	15.24.041
Kolor Alu	15.24.042



UCHWYT „HAAG”

Zastosowanie

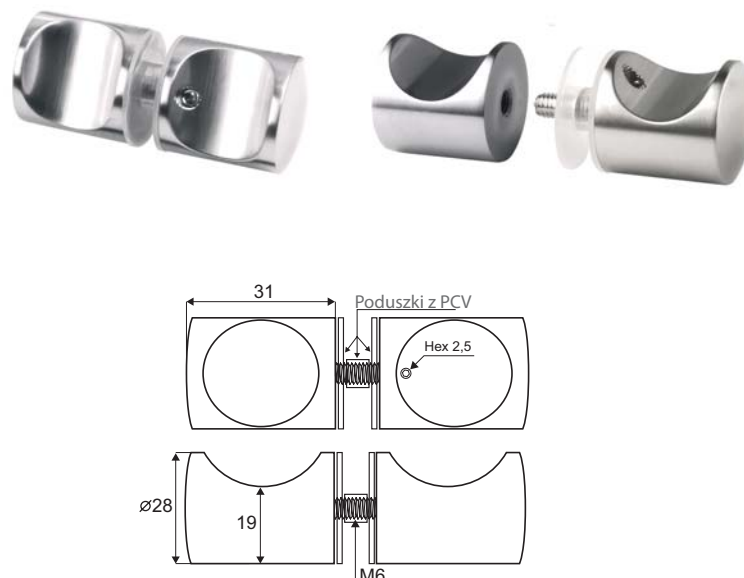
Do drzwi szklanych
Wymagane wiercenie
Otwór Ø 10 mm
Grubość szkła 6 - 12 mm

Skład kompletu

2 uchwyty Ø 28 x 31 mm
1 trzpień gwintowany M6 x 40 mm
2 podkładki przezroczyste grubości 1 mm
1 wpustka przezroczysta Ø x 6 mm
1 śruba
1 klucz imbusowy „L” 2,5 mm

Wykonanie

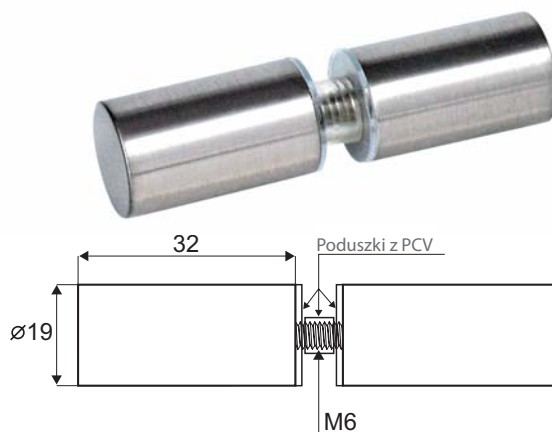
mosiądz	
Kolor stali nierdzewnej	15.24.030
Chromowany	15.24.031
Kolor aluminium	15.24.032



UCHWYT „LYON”

Wymiary $\varnothing 19 \times 32$ mm
Wiercenie otworu $\varnothing 10$ mm
Grubość szkła 6 - 12 mm

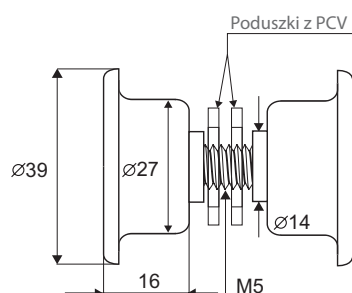
Wykonanie mosiądz
Chromowany 15.24.085
Stal nierdzewna 15.24.086
Kolor Alu 15.24.087



UCHWYT „KIEL”

Wymiary $\varnothing 39 \times 16$ mm
Wiercenie otworu $\varnothing 14$ mm
Grubość szkła 6 - 12 mm

Wykonanie mosiądz
Chromowany 15.24.090-1
Stal nierdzewna 15.24.091-1
Czarny matowy 15.24.090-4



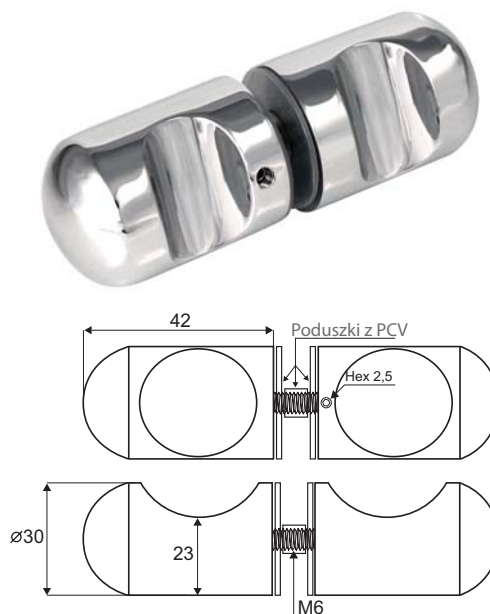
UCHWYT „EUTIN”

Wymiary $\varnothing 30 \times 42$ mm
Wiercenie otworu $\varnothing 10$ mm
Grubość szkła 6 - 12 mm

Skład kompletu

1 uchwyt
1 klucz imbusowy „L” 2,5 mm
1 klucz imbusowy „L” 4 mm

Wykonanie mosiądz
Chromowany 15.24.095



UCHWYT ZE STALI NIERDZEWNEJ 304

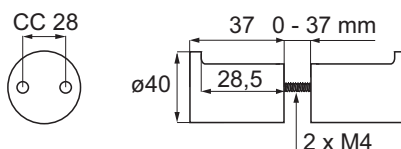
Materiał

Stal nierdzewna 304

Wymiary: $\varnothing 40 \times 37$ mm

Wykonanie

Szczotkowany 22.23.136

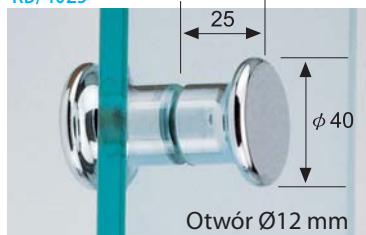


Do szkła o grubości 8, 10 i 12 mm

Wymagane wiercenie otworów w szkłe o średnicy Ø10 lub Ø12 mm

Na zamówienie dostępne są również gałki w wykonaniu do montażu jednostronnego, poza modelem KB/4035

KB/4025



Materiał: Mosiądz

Otwór Ø12 mm

Wykończenie:

Chrom polerowany KB 4025 PC

Satyna KB 4025 SC

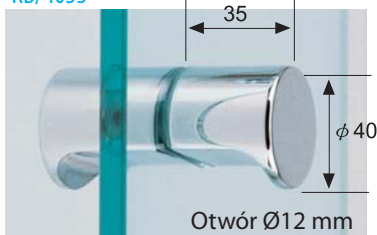
Mosiądz polerowany KB 4025 PB

Kolor złoty - trwałe

Pokrycie tytanowe

PVD KB 4025 TP

KB/4035



Materiał: Mosiądz

Otwór Ø12 mm

Wykończenie:

Chrom polerowany KB 4035 PC

Satyna KB 4035 SC

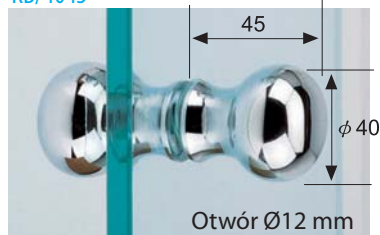
Mosiądz polerowany KB 4035 PB

Kolor złoty - trwałe

Pokrycie tytanowe

PVD KB 4035 TP

KB/4045



Materiał: Mosiądz

Otwór Ø12 mm

Wykończenie:

Chrom polerowany KB 4045 PC

Satyna KB 4045 SC

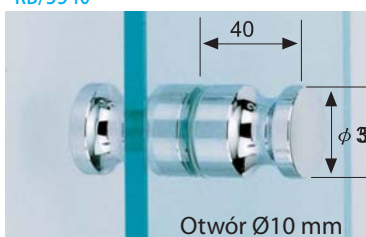
Mosiądz polerowany KB 4045 PB

Kolor złoty - trwałe

Pokrycie tytanowe

PVD KB 4045 TP

KB/3540



Materiał: Mosiądz

Otwór Ø10 mm

Wykończenie:

Chrom polerowany KB 3540 PC

Satyna KB 3540 SC

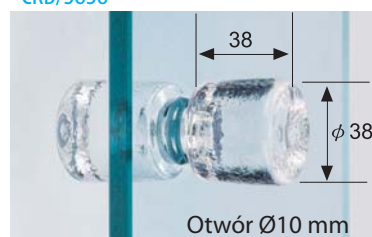
Mosiądz polerowany KB 3540 PB

Kolor złoty - trwałe

Pokrycie tytanowe

PVD KB 3540 TP

CKB/3838



Materiał: Mosiądz

Otwór Ø10 mm

Wykończenie:

Chrom polerowany CKB 3838 PC

Kolor złoty - trwałe

Pokrycie tytanowe

PVD CKB 3838 TP

KB/4050 i KB/5060



Materiał: Stal nierdzewna i szkło

Otwór Ø12 mm

Wykończenie:

Stal nier. poler. Ø40mm KB 4050 PSS

Stal nier. poler. Ø50mm KB 5060 PSS

Kolor złoty - trwałe

Pokrycie tytanowe

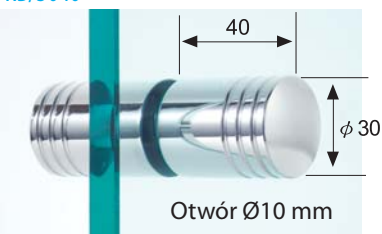
PVD Ø40mm KB 4050 TP

Kolor złoty - trwałe

Pokrycie tytanowe

PVD Ø50mm KB 5060 TP

KB/3040



Materiał: Stal nierdzewna

Otwór Ø10 mm

Wykończenie:

Stal nier. poler. KB 3040 PSS

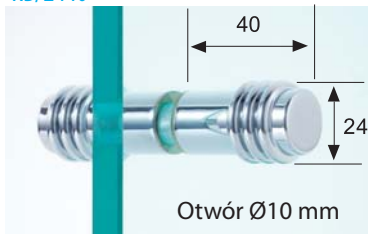
Stal nier. szczotkow. KB 3040 SSS

Kolor złoty - trwałe

Pokrycie tytanowe

PVD KB 3040 TP

KB/2440



Materiał: Mosiądz

Otwór Ø10 mm

Wykończenie:

Chrom polerowany KB 2440 PC

Satyna KB 2440 SC

Kolor złoty - trwałe

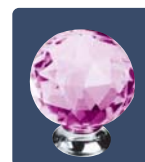
Pokrycie tytanowe

PVD KB 2440 TP

CKB/4050 i CKB/5060



Żółta



Czerwona



Niebieska



Zielona

KB/4050 - Ø40 mm

KB/5060 - Ø50 mm

Otwór

Ø12 mm

POCHWYT Z ZAMKIEM ZE STALI 304 DO DRZWI SZKLANYCH

Zastosowanie

Do zamykania drzwi szklanych kluczem lub gałką

Grubość szkła 8 - 12 mm

Skład kompletu

1 pochwyt $\varnothing 35 \times 1500$ mm z trzpieniem ryglującym i gniazdo podło-gowe z przykrywką przeciwkursorową.

1 zamek z 5-ma metalowymi kluczami lub gałką 5000 kombinacji klucza

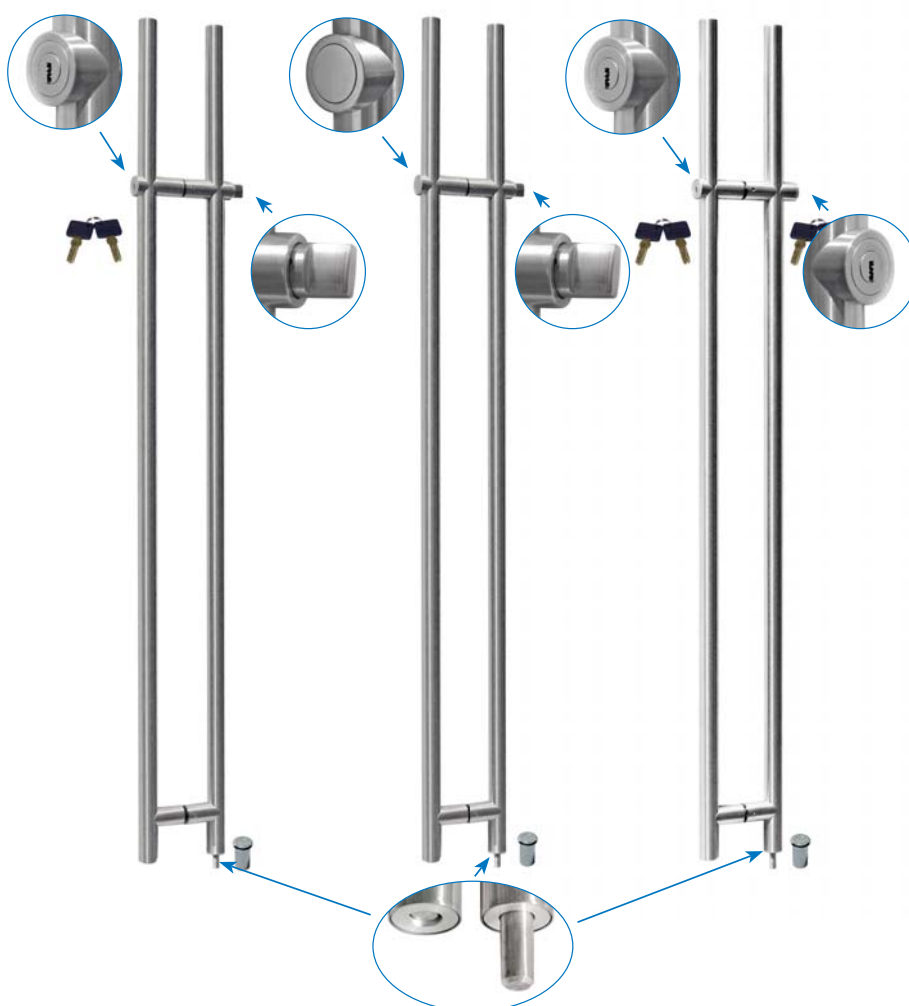
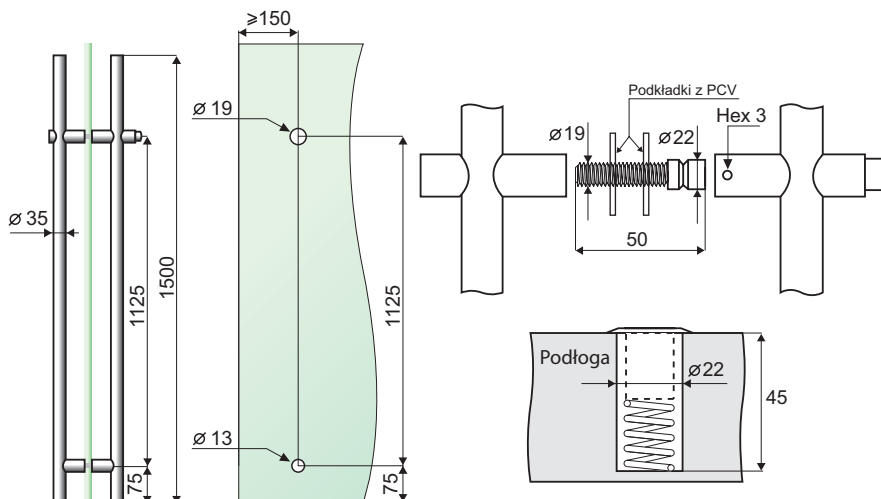
Wykonanie stal nierdzewna szczotkowana 304

Opcje

Zamek/gałka 14.60.600

Gałka jednostronna 14.60.610

Zamek/zamek 14.60.615



ŁĄCZNIK DYSTANSOWY „H19”

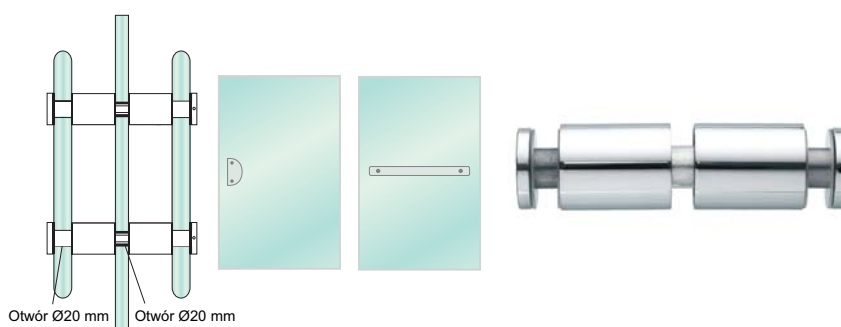
Zastosowanie

Do pochwytów ze szkła

Wymagane wiercenie w szkłe

Do szkła o grubości 10, 12, 16 mm

Polerowany H-19 PSS
Szczotkowany H-19 SSS



DOOR HANDLE SS-304 "TAJO"

Zastosowanie

Do drzwi szklanych
Wymagane wiercenie w szkło

Wiercenie $\varnothing 12$ mm
Grubość szkła 8 - 12 mm

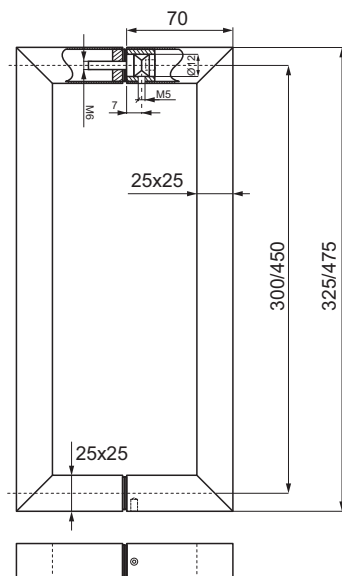
Materiał

Rura ze stali nierdzewnej 304

Wymiary

$\varnothing 25 \times \varnothing 25 \times 325$ mm, c.c: 300 mm
Szczotkowana 17.87.060
Polerowana 17.87.061

$\varnothing 25 \times 25 \times 475$ mm, c.c: 450 mm
Szczotkowana 17.87.062
Polerowana 17.87.063



DOOR HANDLE SS-304 "SAVA"

Zastosowanie

Do drzwi szklanych
Wymagane wiercenie w szkło

Wiercenie $\varnothing 12$ mm
Grubość szkła 8 - 12 mm

Materiał

Rura ze stali nierdzewnej 304

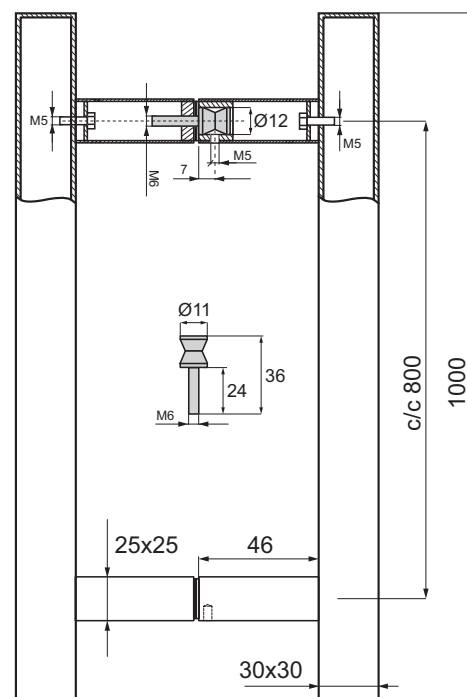
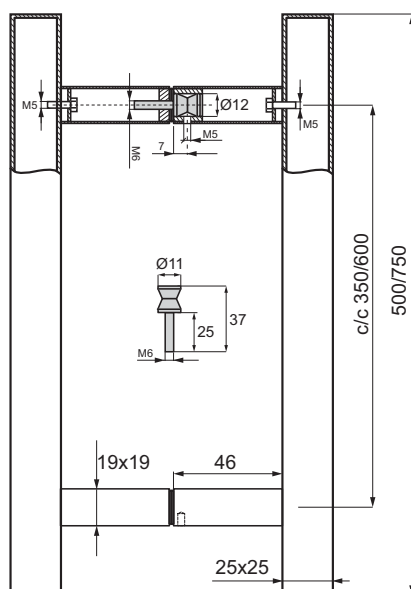
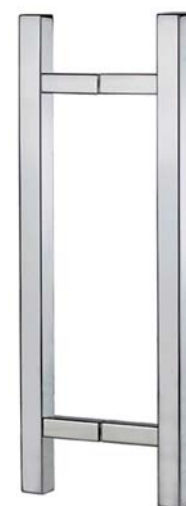
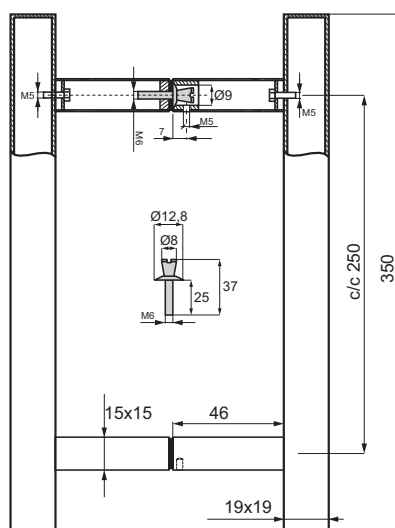
Wymiary

$\varnothing 19 \times \varnothing 19 \times 350$ mm, c.c: 250 mm
Szczotkowana 17.87.070
Polerowana 17.87.071

$\varnothing 25 \times \varnothing 25 \times 500$ mm, c.c: 350 mm
Szczotkowana 17.87.072
Polerowana 17.87.073

$\varnothing 25 \times \varnothing 25 \times 750$ mm, c.c: 600 mm
Szczotkowana 17.87.074
Polerowana 17.87.075

$\varnothing 30 \times \varnothing 30 \times 1000$ mm, c.c: 800 mm
Szczotkowana 17.87.076
Polerowana 17.87.077



POCHWYT DO DRZWI SZKLANYCH ZE STALI NIERDZ. 304 „PO”

Zastosowanie

Do drzwi szklanych

Wymagane wiercenie w szkło

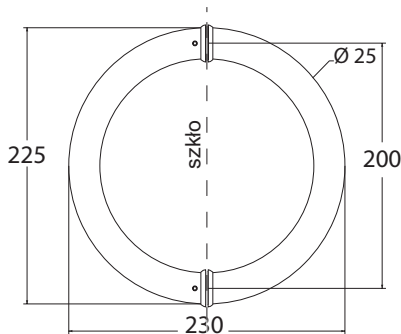
Wiercenie $\varnothing 12$ mm
Grubość szkła 8 - 12 mm

Materiał

Rura ze stali nierdzewnej 304 szczotkowana
 $\varnothing 25 \times 225$ mm, c.c.: 200 mm

Polerowany 17.87.119

Zestaw zawiera podkładki i tulejki
z tworzywa sztucznego



POCHWYT DO DRZWI SZKLANYCH ZE STALI NIERDZEWNEJ 304 "RHINE"

Zastosowanie

Do drzwi szklanych

Wymagane wiercenie w szkło

Wiercenie $\varnothing 8$ mm
Grubość szkła 8 - 12 mm

Materiał

Stal nierdzewna 304, szczotkowana

Nr katalogowy

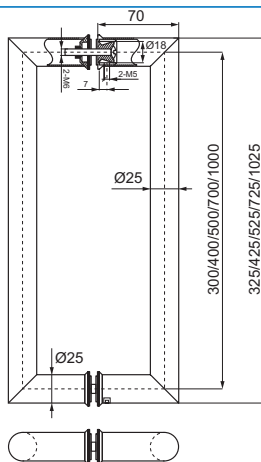
$\varnothing 25 \times 325$ mm, cc: 300 mm 17.87.035

$\varnothing 25 \times 425$ mm, cc: 400 mm 17.87.036

$\varnothing 25 \times 525$ mm, cc: 500 mm 17.87.037

$\varnothing 25 \times 725$ mm, cc: 700 mm 17.87.038

$\varnothing 25 \times 1025$ mm, cc: 1000 mm 17.87.039



POCHWYT JEDNOSTRONNY DO DRZWI SZKLANYCH ZE STALI NIERDZEWNEJ 304 "ELBE"

Zastosowanie

Do drzwi szklanych

Wymagane wiercenie w szkło

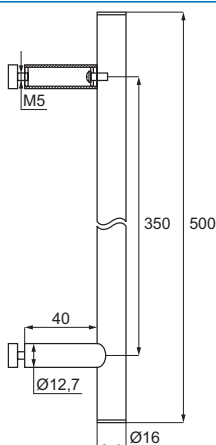
Wiercenie $\varnothing 8$ mm
Grubość szkła 6 - 12 mm

Materiał

Stal nierdzewna 304, polerowana

Nr katalogowy

$\varnothing 16 \times 500$ mm, cc: 350 mm 17.87.050



POCHWYT DO DRZWI SZKLANYCH ZE STALI NIERDZEWNEJ 304 "THAMES"

Zastosowanie

Do drzwi szklanych

Wymagane wiercenie w szkło

Wiercenie $\varnothing 8$ mm
Grubość szkła 8 - 12 mm

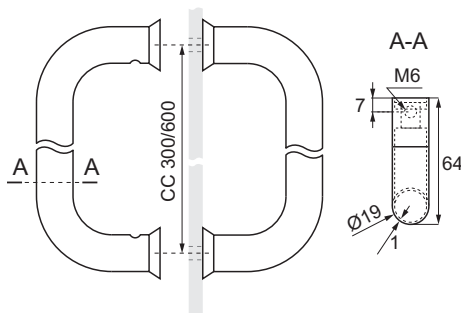
Materiał

Stal nierdzewna 304, szczotkowana

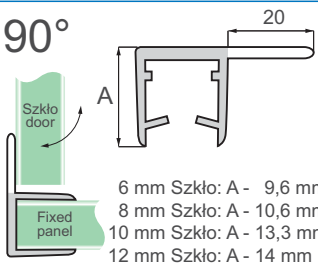
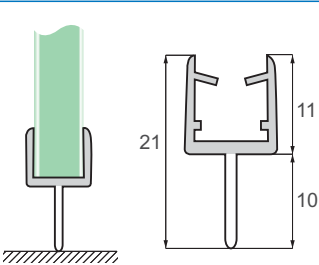
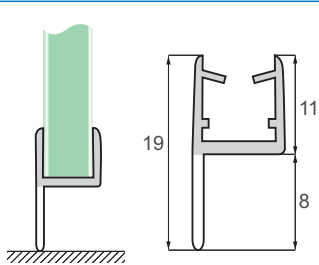
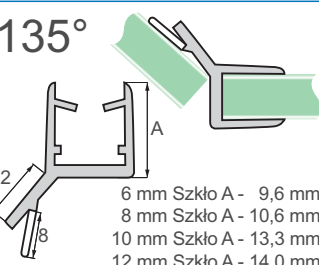
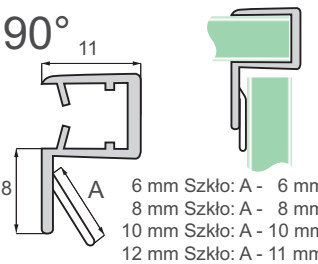
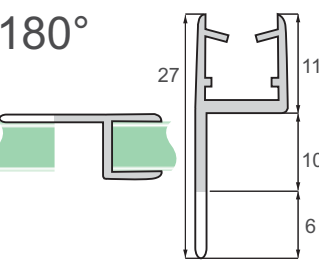
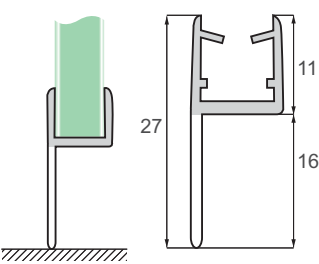
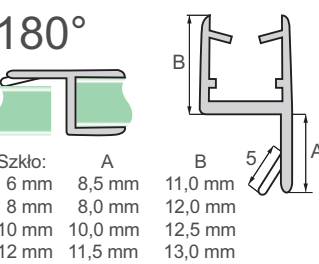
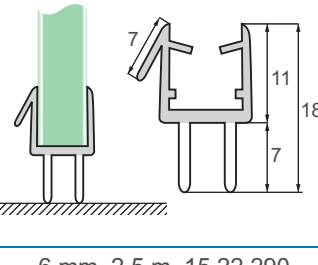
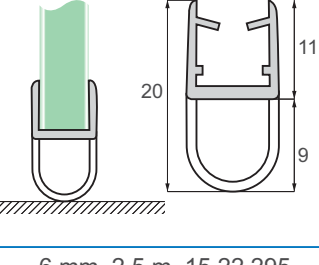
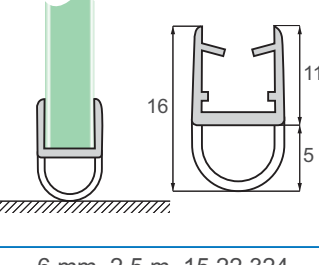
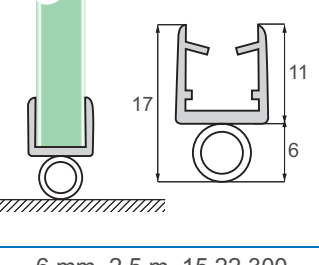
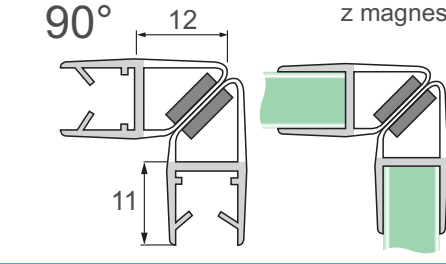
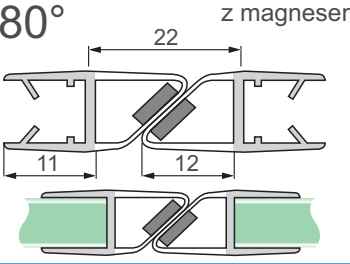
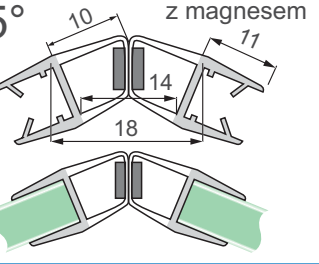
Nr katalogowy

$\varnothing 19 \times 320$ mm, cc: 300 mm 17.87.055

$\varnothing 19 \times 620$ mm, cc: 600 mm 17.87.057

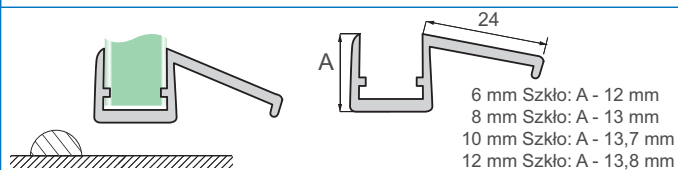


USZCZELKI DO KABIN PRYSZNICOWYCH Z PCV DŁUGOŚĆ 2,5 M, DO SZKŁA 6 -12 MM

Szkło - Szkło S-5700  90° 6 mm Szkło: A - 9,6 mm 8 mm Szkło: A - 10,6 mm 10 mm Szkło: A - 13,3 mm 12 mm Szkło: A - 14 mm 6 mm 2,5 m 15.22.251 8 mm 2,5 m 15.22.252 10 mm 2,5 m 15.22.253 12 mm 2,5 m 15.22.254	Szkło - Podłoga S-5701  11 10 21 6 mm 2,5 m 15.22.260 8 mm 2,5 m 15.22.261 10 mm 2,5 m 15.22.262 12 mm 2,5 m 15.22.263	Szkło - Podłoga S-5702  11 8 19 6 mm 2,5 m 15.22.265 8 mm 2,5 m 15.22.266 10 mm 2,5 m 15.22.267 12 mm 2,5 m 15.22.268	Szkło - Szkło S-5703  135° 6 mm Szkło A - 9,6 mm 8 mm Szkło A - 10,6 mm 10 mm Szkło A - 13,3 mm 12 mm Szkło A - 14,0 mm 6 mm 2,5 m 15.22.270 8 mm 2,5 m 15.22.271 10 mm 2,5 m 15.22.272 12 mm 2,5 m 15.22.273
Szkło - Szkło S-5704  90° 6 mm Szkło: A - 6 mm 8 mm Szkło: A - 8 mm 10 mm Szkło: A - 10 mm 12 mm Szkło: A - 11 mm 6 mm 2,5 m 15.22.275 8 mm 2,5 m 15.22.276 10 mm 2,5 m 15.22.277 12 mm 2,5 m 15.22.278	Szkło - Szkło S-5705  180° 11 10 6 27 6 mm 2,5 m 15.22.280 8 mm 2,5 m 15.22.281 10 mm 2,5 m 15.22.282 12 mm 2,5 m 15.22.283	Szkło - Podłoga S-5714  11 16 27 6 mm 2,5 m 15.22.320 8 mm 2,5 m 15.22.321 10 mm 2,5 m 15.22.322 12 mm 2,5 m 15.22.323	Szkło - Szkło S-5706  180° Szkło: A B 6 mm 8,5 mm 11,0 mm 8 mm 8,0 mm 12,0 mm 10 mm 10,0 mm 12,5 mm 12 mm 11,5 mm 13,0 mm 6 mm 2,5 m 15.22.285 8 mm 2,5 m 15.22.286 10 mm 2,5 m 15.22.287 12 mm 2,5 m 15.22.288
Szkło - Podłoga S-5707  11 7 18 7 6 mm 2,5 m 15.22.290 8 mm 2,5 m 15.22.291 10 mm 2,5 m 15.22.292 12 mm 2,5 m 15.22.293	Szkło - Podłoga S-5708  11 20 9 6 mm 2,5 m 15.22.295 8 mm 2,5 m 15.22.296 10 mm 2,5 m 15.22.297 12 mm 2,5 m 15.22.298	Szkło - Podłoga S-5715  11 16 5 6 mm 2,5 m 15.22.324 8 mm 2,5 m 15.22.325 10 mm 2,5 m 15.22.326 12 mm 2,5 m 15.22.327	Szkło - Podłoga S-5709  11 17 6 6 mm 2,5 m 15.22.300 8 mm 2,5 m 15.22.301 10 mm 2,5 m 15.22.302 12 mm 2,5 m 15.22.303
Szkło - Szkło S-5711  90° 12 11 11 z magnesem  180° 22 11 12 z magnesem 6 mm 2,5 m 15.22.305 8 mm 2,5 m 15.22.306 10 mm 2,5 m 15.22.307 12 mm 2,5 m 15.22.308		Szkło - Szkło S-5712  135° 10 14 18 17 z magnesem 6 mm 2,5 m 15.22.310 8 mm 2,5 m 15.22.311 10 mm 2,5 m 15.22.312 12 mm 2,5 m 15.22.313	

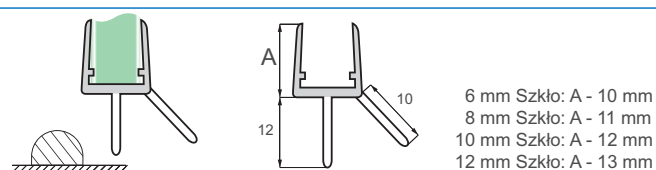
USZCZELKI DO KABIN PRYSZNICOWYCH Z PCV DŁUGOŚĆ 2,5 M, DO SZKŁA 6 - 12 MM

Szkło - Podłoga S-5720



6 mm 2,5 m 15.22.350
8 mm 2,5 m 15.22.351
10 mm 2,5 m 15.22.352
12 mm 2,5 m 15.22.353

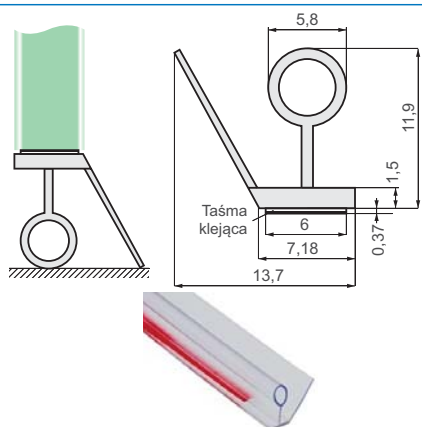
Szkło - Podłoga S-5722



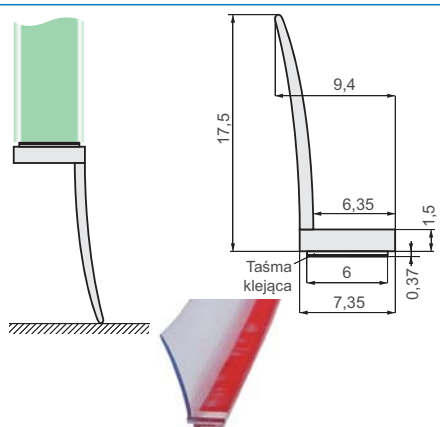
6 mm 2,5 m 15.22.354
8 mm 2,5 m 15.22.355
10 mm 2,5 m 15.22.356
12 mm 2,5 m 15.22.357

USZCZELKI SAMOPRZYLEPNE Z PCV DO SZKŁA 8 - 12 MM

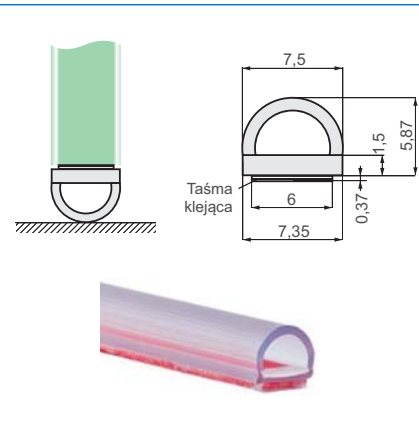
Szkło - Podłoga ADH01 - Transparentna



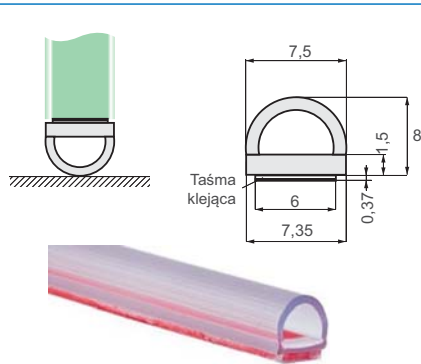
Szkło - Podłoga ADH02 - Transparentna



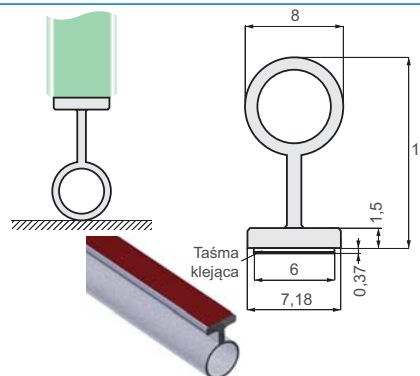
Szkło - Podłoga ADH03 - Transparentna



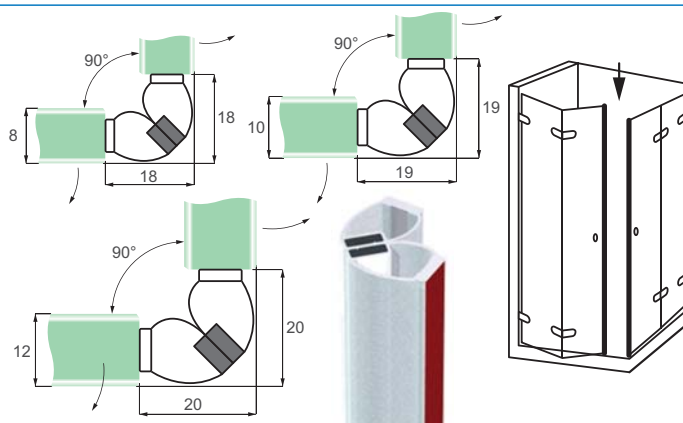
Szkło - Podłoga ADH04 - Matowa



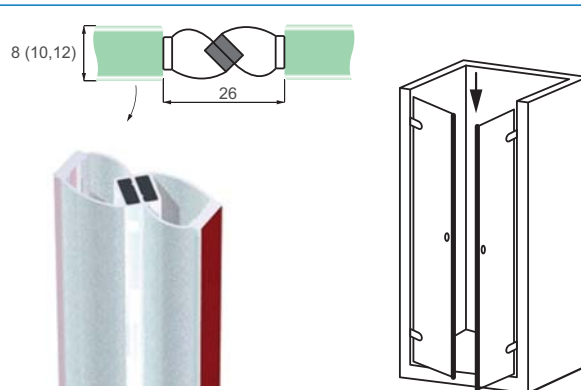
Szkło - Podłoga ADH05 - Matowa



Szkło - Szkło ADH06 - z magnesem - 90° - Matowa



Szkło - Szkło ADH07 - z magnesem - 180° - Matowa

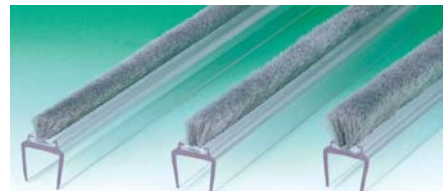
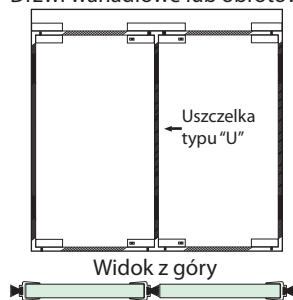


USZCZELKI TYP "U" ZE SZCZOTKĄ DO DRZWI SZKLANYCH

Długość uszczelki - 2,5 m

Nr katalog.	Grubość szkła	Wysokość szczotki uszczelniającej (L)
PU1006	10 mm	6 mm
PU1008	10 mm	8 mm
PU1010	10 mm	10 mm
PU1206	12 mm	6 mm
PU1208	12 mm	8 mm
PU1210	12 mm	10 mm

Drzwi wahadłowe lub obrotowe

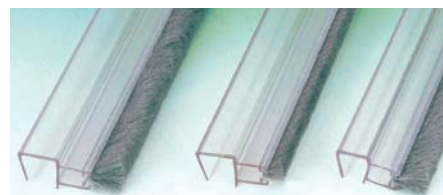
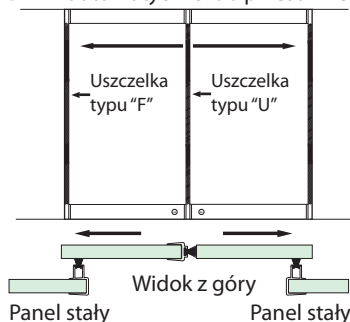


USZCZELKI TYP "F" ZE SZCZOTKĄ DO DRZWI SZKLANYCH

Długość uszczelki - 2,5 m

Nr katalog.	Grubość szkła	Wysokość szczotki uszczelniającej (L)
PF1010	10 mm	10 mm
PF1013	10 mm	13 mm
PF1020	10 mm	20 mm
PF1210	12 mm	10 mm
PF1213	12 mm	13 mm
PF1220	12 mm	20 mm

Drzwi automatyczne lub przesuwne



PROFILE AKRYLOWE DO ŁĄCZENIA SZKŁA

Zastosowanie:

Grubość szkła 10 - 12 mm
Montaż za pomocą taśmy klejącej

Materiał

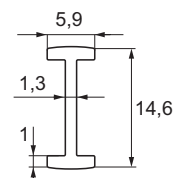
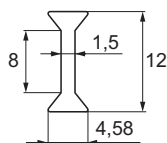
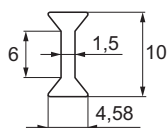
Akryl transparentny

Długość

3 mb

Nr katalogowy

Grubość szkła 10 mm	15.22.402
Grubość szkła 12 mm	15.22.403-0
Grubość szkła 12,76 mm	15.22.403-9
Grubość szkła 12 mm kształt L	15.22.404



Zastosowanie:

Profill przeznaczony do niwelacji szpary między szkłem i podłogą. Mocowany za pomocą taśmy. Możliwość instalacji na istniejących drzwiach. Dzięki zastosowaniu mechanizmu, uszczelka dostosowuje się do każdego rodzaju, nawet nierównej powierzchni. System wyposażony w estetyczne zaślepki maskujące sposób montażu. Nie wymaga otworów w szkłe.

Materiał:

profil - aluminium
zaślepki - PA
szczotka - polipropylen
uszczelki - silikon

Nr katalogowy:

aluminium anodowane 630 mm z uszczelką A	15.22.635
aluminium anodowane 830 mm z uszczelką A	15.22.649-9
aluminium anodowane 930 mm z uszczelką A	15.22.650-9
aluminium anodowane 1030 mm z uszczelką A	15.22.652

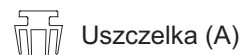
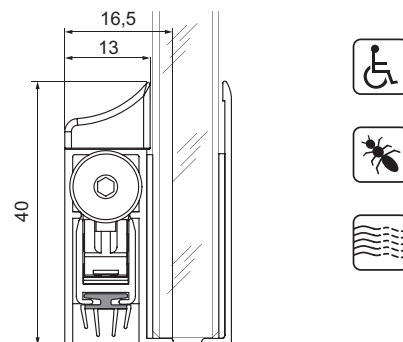
Nr katalogowy:

aluminium anodowane 730 mm z uszczelką B	15.22.637
aluminium anodowane 830 mm z uszczelką B	15.22.649-0
aluminium anodowane 930 mm z uszczelką B	15.22.650-0
aluminium anodowane 1030 mm z uszczelką B	15.22.651

Nr katalogowy:

aluminium anodowane 830 mm ze szczotką D	15.22.639
aluminium anodowane 930 mm ze szczotką D	15.22.640

Profil może być przycięty minimalnie do 150 mm, po przeciwnej stronie od zaślepki. Inne długości na zamówienie.



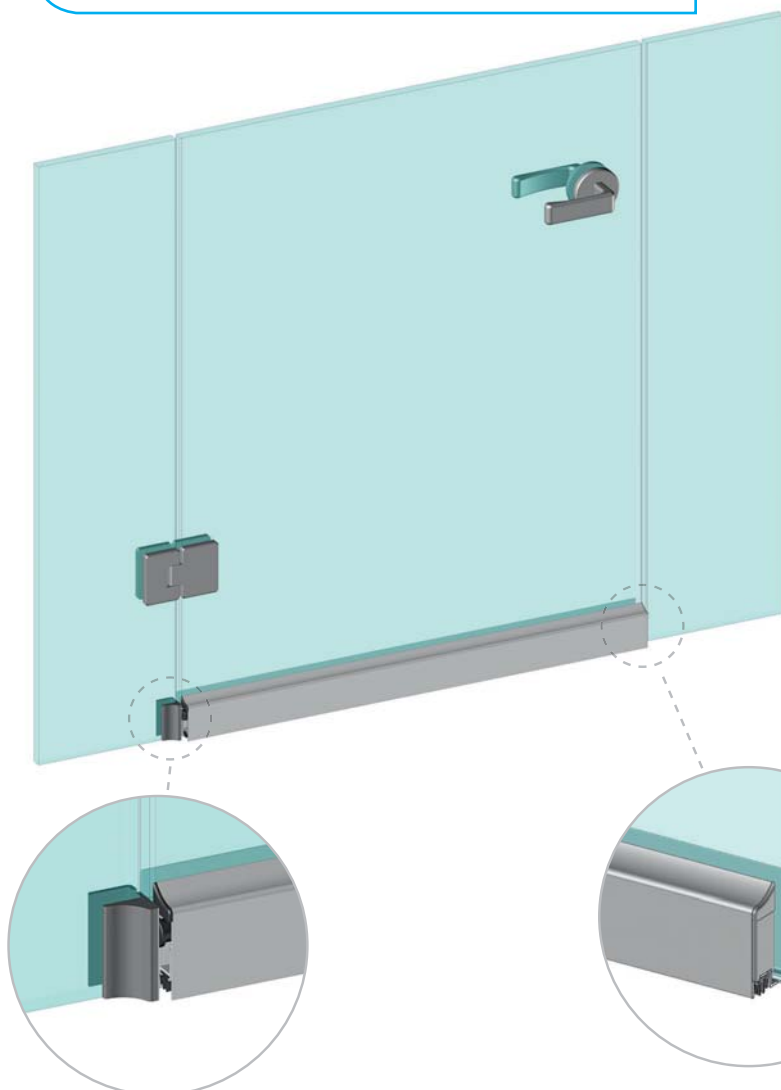
Uszczelka (A)



Uszczelka (B)



Szczotka do nierównych powierzchni (D)



Zastosowanie:

Profil przeznaczony do niwelowania szczeliny pomiędzy podłogą i drzwiami maksymalnie do 14 mm. Testowany 200 000 cykli. Montaż za pomocą taśmy dwustronnej. Grubość szkła 10-12 mm.

Materiał:

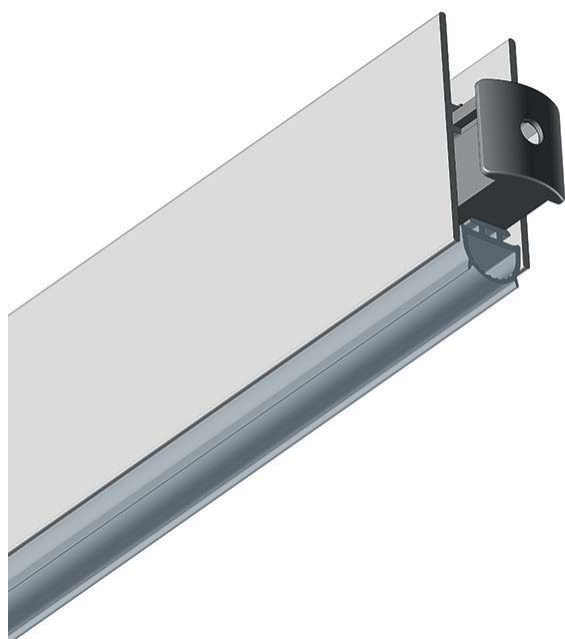
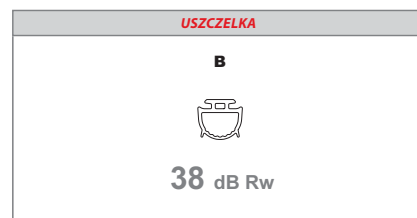
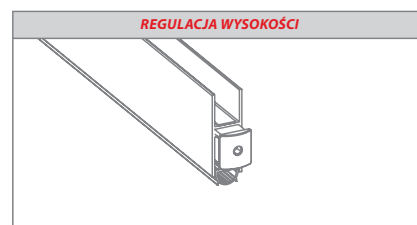
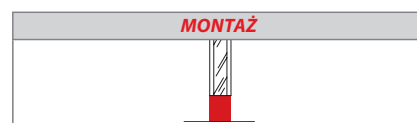
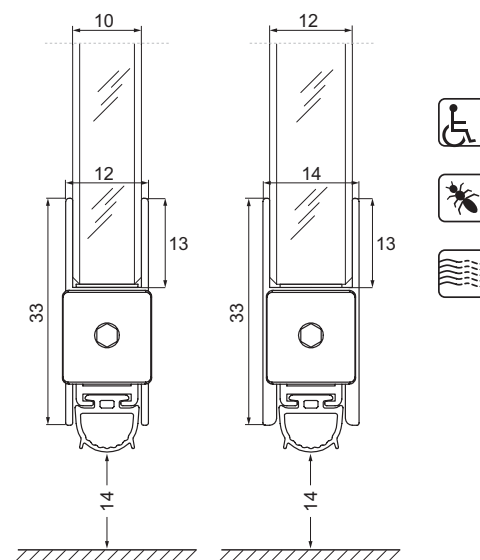
profil - aluminium
zaślepka - PA
uszczelka - silikon

Nr katalogowy:

szkło 10 mm - aluminium anodowane 830 mm 15.22.659
szkło 10 mm - aluminium anodowane 930 mm 15.22.660

szkło 12 mm - aluminium anodowane 830 mm 15.22.679
szkło 12 mm - aluminium anodowane 930 mm 15.22.680

Profil może być przycięty do minimum 150 mm, po przeciwnej stronie od zaślepki. Inne długości, wykończenia i uszczelka na zamówienie.



Zastosowanie:

Samoprzylepna uszczelka do drzwi i szklanych ścian. Dzięki dostępnemu szablonowi, może być idealnie zamocowana po środku krawędzi szyby. Mocowana za pomocą taśmy transparentnej samoprzylepnej. Szerokość uszczelki może być łatwo dopasowana poprzez usuwanie 1mm modułów. Stosowana do szpar 2,5 do 7mm. Grubość szkła 8-14mm

Materiał:

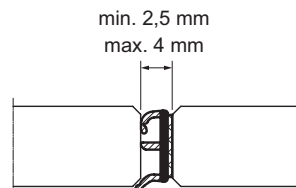
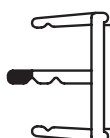
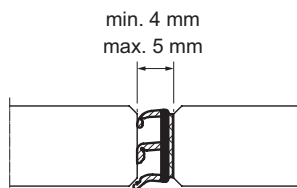
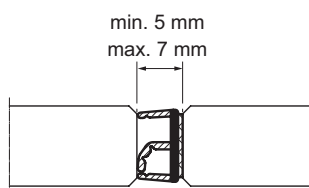
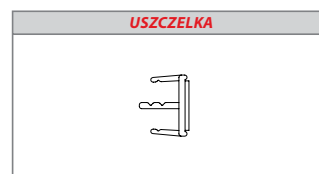
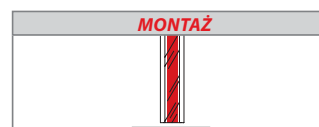
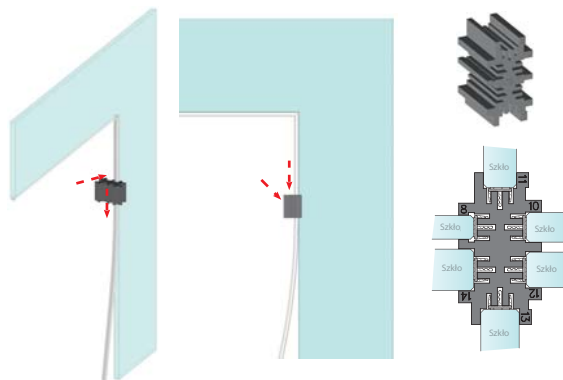
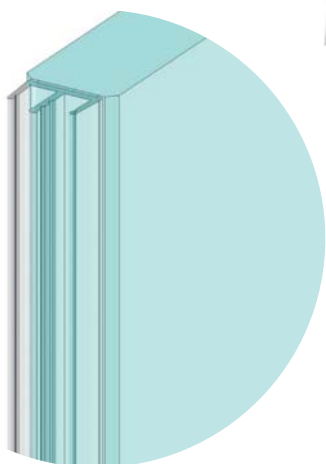
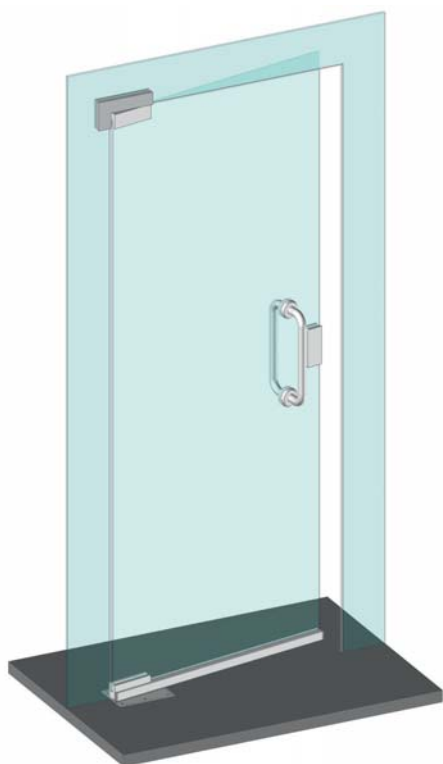
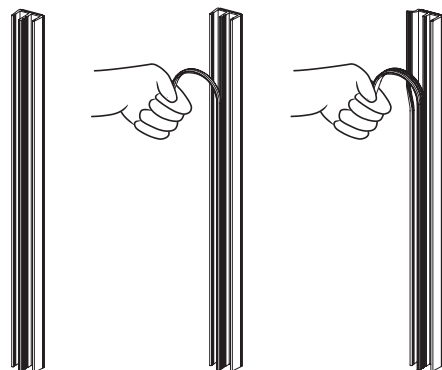
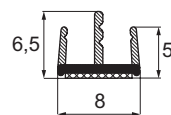
TPE plastik

1kpl. zawiera 10 profili 3000 mm, 2 szt. szablonu, 2 szt. ściereczek czyszczących

Nr katalogowy:

1 kpl. - 10 profili

15.22.620



Zastosowanie:

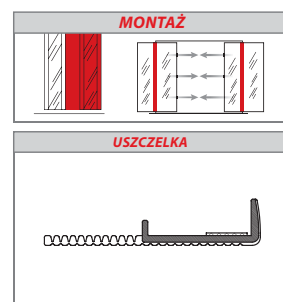
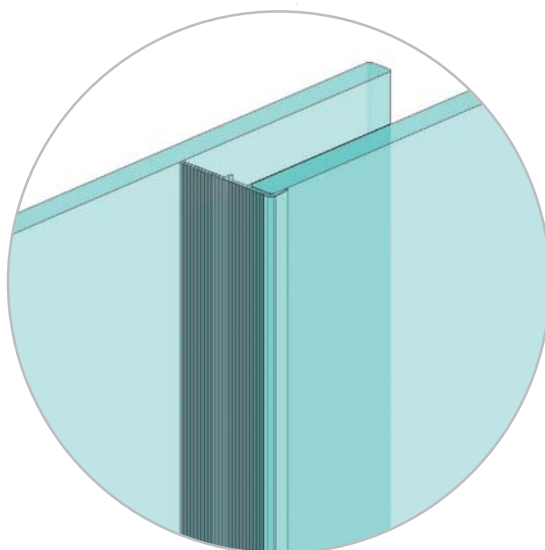
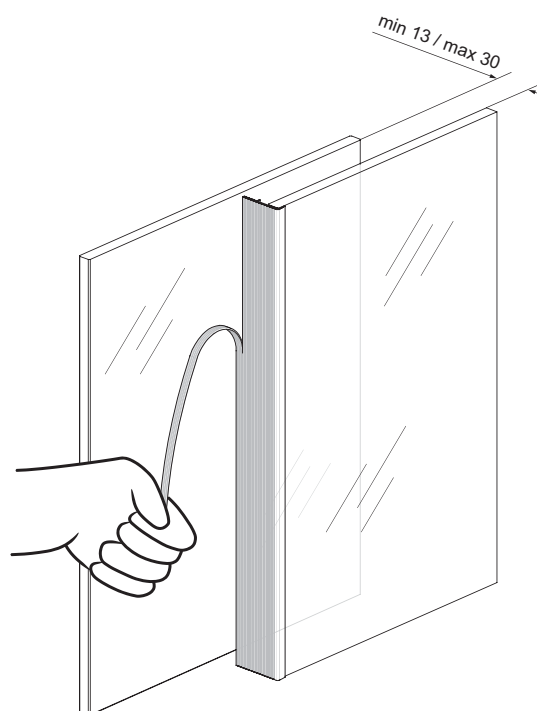
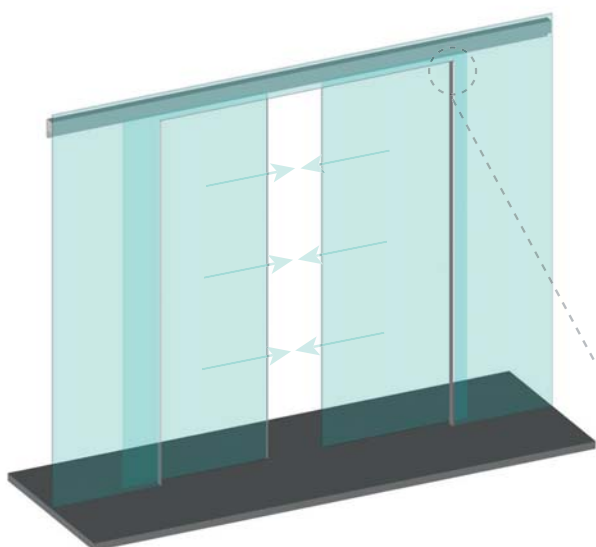
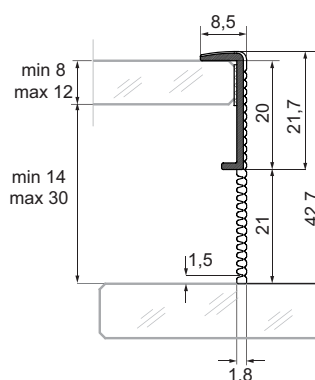
Montaż do stałego elementu drzwi szklanych. Składa się z miękkiej transparentnej uszczelki. Może być dopasowana do wielkości szpary, poprzez usuwanie 1 mm modułów. Stosowana do niwelowania szpar 12-30 mm. Grubość szkła 8-14 mm.

Materiał:

TPE plastik
1 kpl. zawiera 5 profili ze ściereczką czyszczącą.

Nr katalogowy:

1 kpl. 5 profili 15.22.600



Zastosowanie:

Opatentowany system pozwala na wyrównanie szpar 4-8 mm. Mocowny bez użycia kleju. Rozwiązuje problem wiatru, dymu, hałasu. Składa się z aluminiowego profilu i miękkich uszczelek zapobiegających wibracjom.

Grubość szkła 8, 10, 12 mm.

Nie wymaga otworów w szkłe.

Materiał:

profil aluminium

uszczelka - miękkie pcv

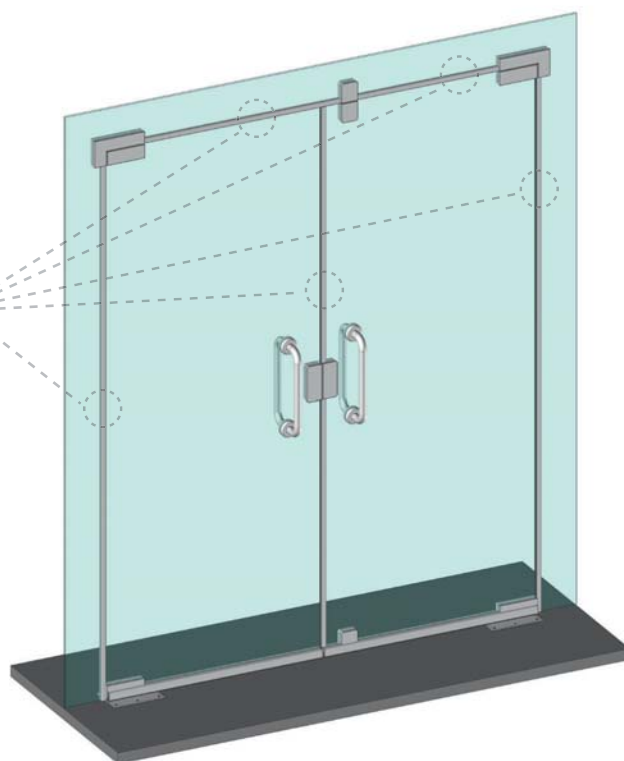
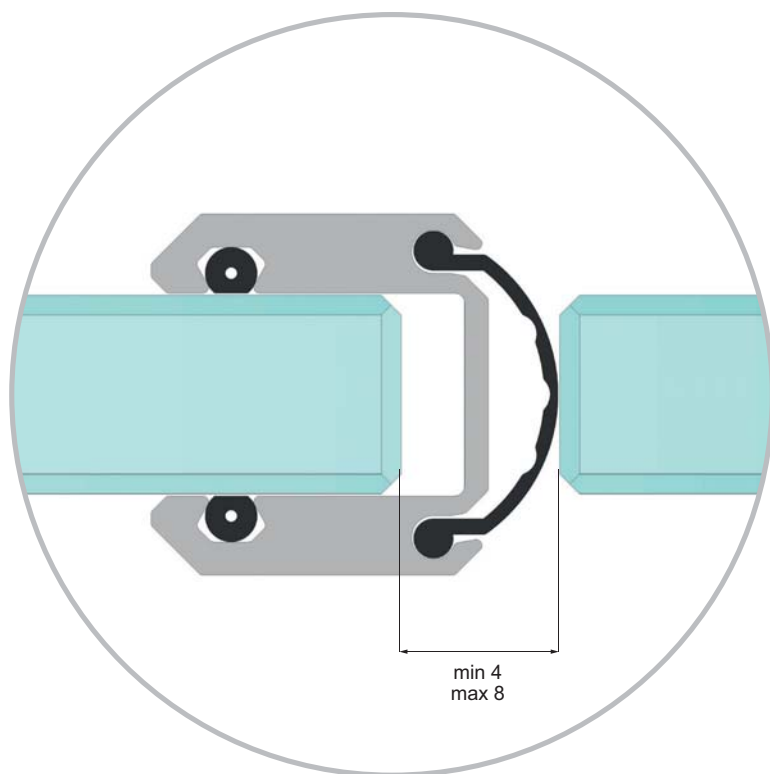
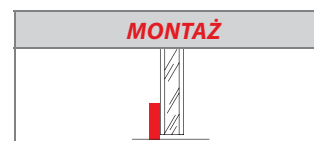
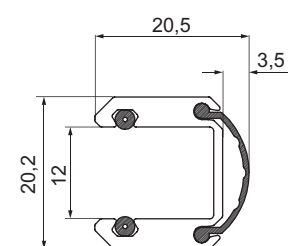
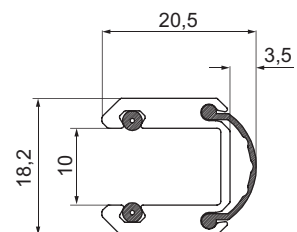
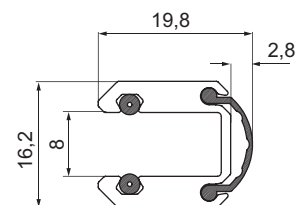
Nr katalogowy:

grubość szkła 8 mm 3000 mm szczotkowany 15.22.669

grubość szkła 10 mm 3000 mm szczotkowany 15.22.670

grubość szkła 12 mm 3000 mm szczotkowany 15.22.675

Wykończenia: aluminium anodowane i polerowane pod zamówienie.



Zastosowanie

System przeznaczony do łazienek, biur, sklepów itd.
Wymagane wiercenia w szkło

Grubość szkła 8 - 10 mm

Maksymalna nośność 120 kg

1 komplet do drzwi 960 - 1060 mm zawiera

1 prowadnica $\varnothing 25 \times 2050$ mm

2 x zaślepki prowadnicy $\varnothing 25$

2 x ograniczniki

2 x wózki łożyskowe

1 x prowadnica podłogowa

1 x śruba montażowa

Wykonanie

stal nierdzewna 304

Nr katalogowy

28.29.001

Zalecne

Wspornik ściana rura

(zalecane zastosowanie 5 szt.) 28.29.008

Wspornik szkło-ściana

(zalecane zastosowanie 5 szt.) 28.29.010

Wspornik szkło-rura

(zalecane zastosowanie 5 szt.) 28.29.009

Wspornik szkło-szkło

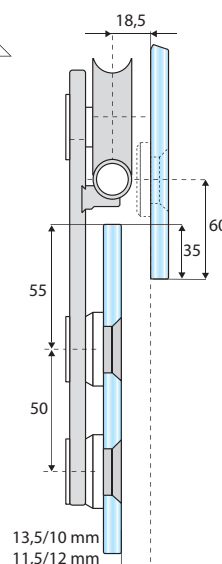
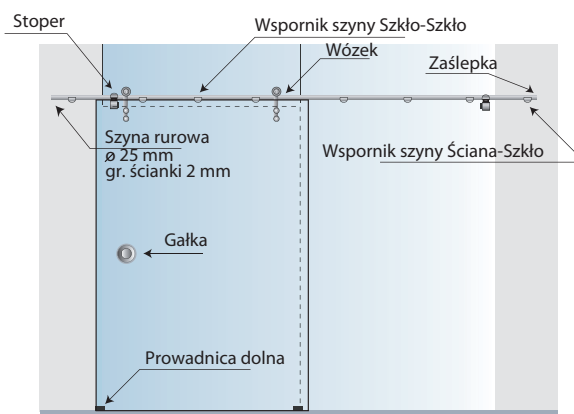
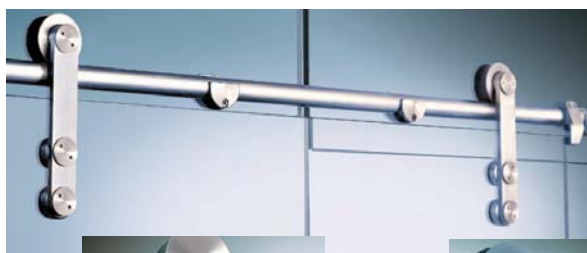
(zalecane zastosowanie 5 szt.) 28.29.011

Mocowanie skrajne ściana-rura

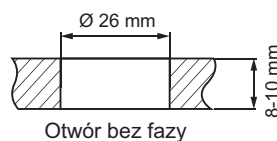
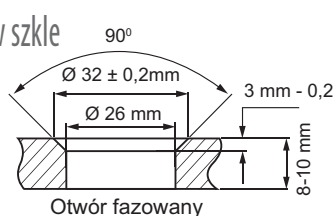
do rury $\varnothing 25$ mm 28.29.012

Uchwyt do otwierania $\varnothing 65$ mm 28.29.019

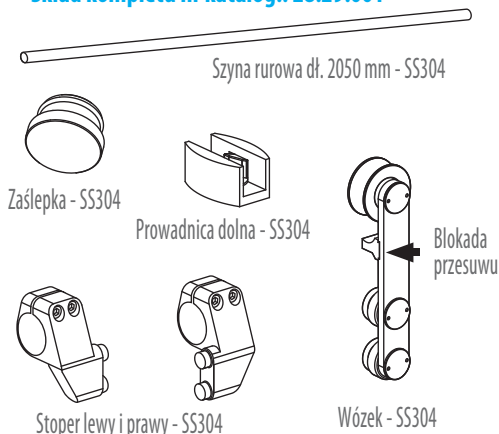
Narzędzie do montażu 28.29.020



Wiercenie w szkło



Skład kompletu nr katalog.: 28.29.001

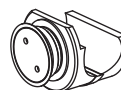


Akcesoria dostępne osobno

Akcesoria do konstrukcji ze ścianami szklanymi



Nr katalog.: 28.29.011
Wspornik rury wymagający wiercenia w rurze

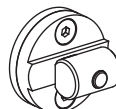


Nr katalog.: 28.29.009
Wspornik Szkło - Rura bez możliwości przesuwania. Stosować bez blokady przesuwu

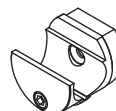
Akcesoria do konstrukcji ze ścianami drewnianymi lub betonowymi



Nr katalog.: 28.29.012
Krańcowy wspornik Rura - Ściana



Nr katalog.: 28.29.010
Wspornik Rura - Ściana



Nr katalog.: 28.29.008
Boczny, przelotowy wspornik rury bez możliwości przesuwania. Stosować bez blokady przesuwu



Nr katalog.: 28.29.020
Specjalny klucz montażowy



Nr katalog.: 28.29.019
Gałka do drzwi $\varnothing 65$ mm (otwór w szkło $\varnothing 50$ mm)

Zastosowanie

Do szklanych drzwi przesuwnych
i zabudów szklanych w biurach, sklepach itp.

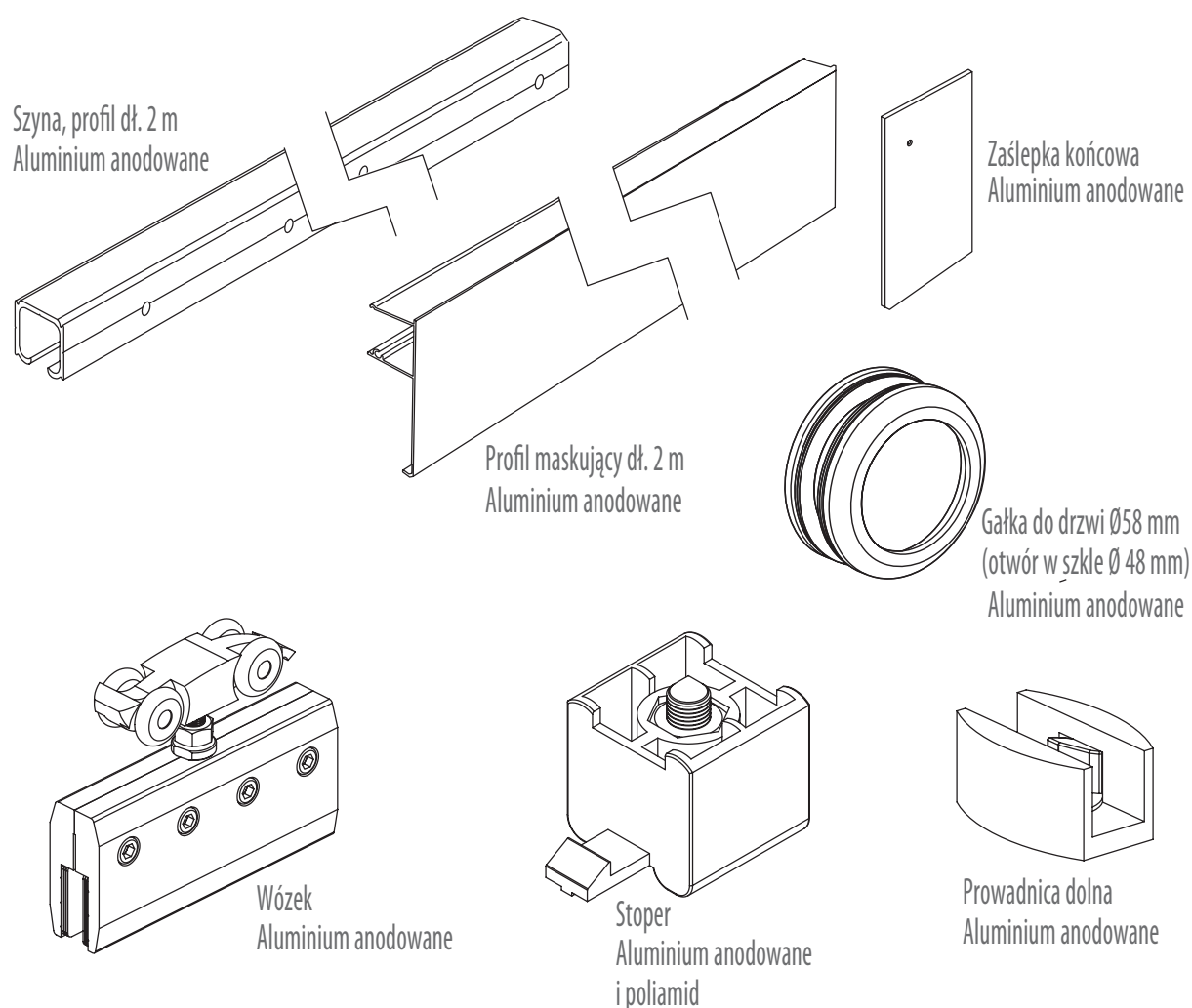
Do szkła o grubości	8 - 10 mm
Nośność	35 kg
Maks. szerokość drzwi	1000 mm

Materiał anodowane aluminium

Skład jednego комплекtu do drzwi o szer. 1000 mm

- 1 szt. szyny, profil o dł. 2 m (aluminium anodowane)
- 1 szt. profilu maskującego o dł. 2 m (aluminium anodowane)
- 2 szt. zaślepek końcowych (aluminium anodowane)
- 2 szt. wózków (aluminium anodowane)
- 1 szt. prowadnicy dolnej (aluminium anodowane)
- 2 szt. stoperów (aluminium anodowane i poliamid)
- 1 szt. gałki do drzwi Ø58 mm, otwór w szkłe Ø48 mm (aluminium anodowane)

Numer katalogowy 28.29.200



Zastosowanie

Do szklanych kabin prysznicowych itp.

Do szkła o grubości 8 - 10 mm

Nośność 35 kg

Maks. szerokość drzwi 740 mm

Materiał

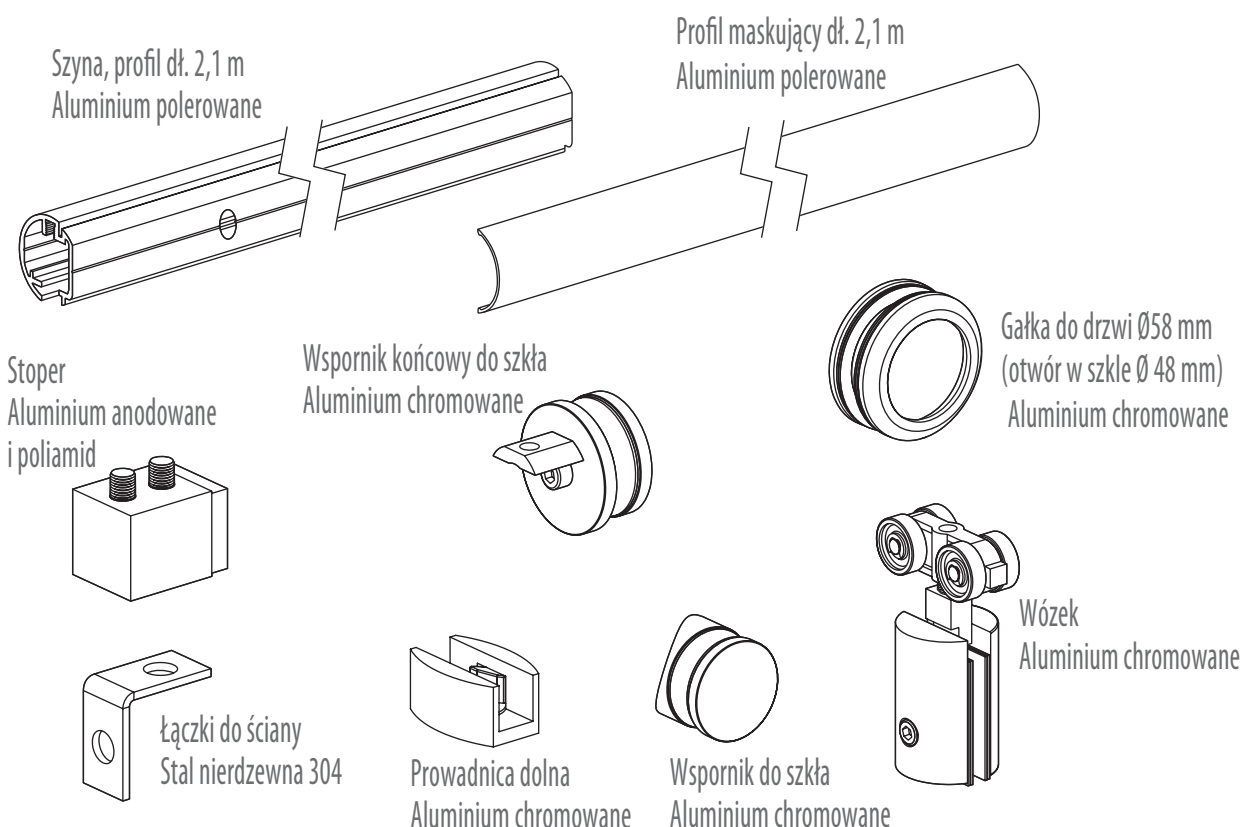
aluminium polerowane

Skład jednego kompletu do drzwi o szer. 740 mm

- 1 szt. szyny, profil o dł. 2,1 m (aluminium polerowane)
- 1 szt. profilu maskującego o dł. 2,1 m (aluminium polerowane)
- 1 szt. wspornika końcowego do szkła (aluminium chromowane)
- 2 szt. wsporników do szkła (aluminium chromowane)
- 1 szt. łącznika do ściany (stal nierdzewna 304)
- 2 szt. wózków (aluminium chromowane)
- 1 szt. prowadnicy dolnej (aluminium chromowane)
- 2 szt. stoperów (aluminium anodowane i poliamid)
- 1 szt. gałki do drzwi Ø58 mm, otwór w szkłe Ø48 mm (aluminium chromowane)

Numer katalogowy

28.29.102



Zastosowanie:

Do szklanych drzwi przesuwanych i zabudów szklanych w biurach, sklepach.

Posiada funkcję cichego domyku.

Materiał: aluminium

Grubość szkła: 8 - 12 mm

Maksymalny udźwig: 70kg

Skład jednego комплекtu do drzwi o szerokości 1000 mm

1 x profil mocujący 2,4 m (aluminium anodowane)

1 x profil czołowy 2,4 m (aluminium anodowane)

2 szt. zaślepki (szare tworzywo sztuczne)

2 szt. wózków (aluminium anodowane)

1 szt. prowadzenie dolne (aluminium anodowane)

2 szt. odbojnika (aluminium anodowane)

2 szt. stopera (aluminium anodowane)

Nr katalogowy:

Bez funkcji cichego domyknięcia 28.29.421

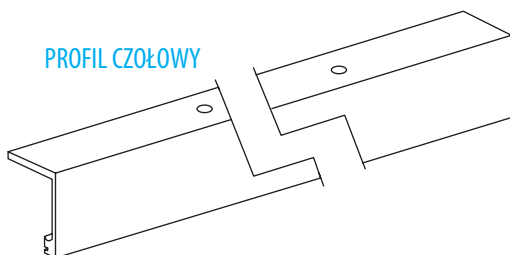
Funkcja cichego domyknięcia dostępna osobno

Wymagane 2 szt. do jednych drzwi

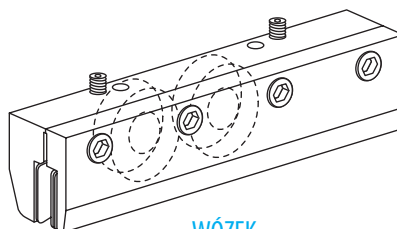
Nr katalogowy: 28.29.422 (1 szt.)



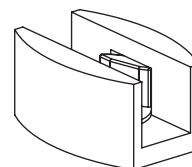
PROFIL CZOŁOWY



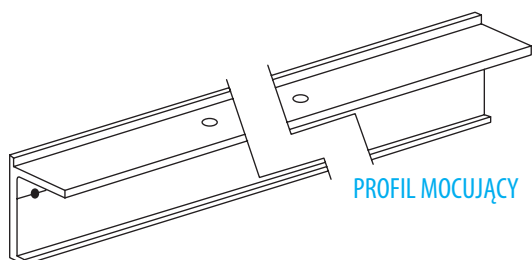
WÓZEK



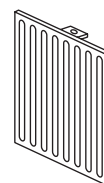
PROWADZENIE DOLNE



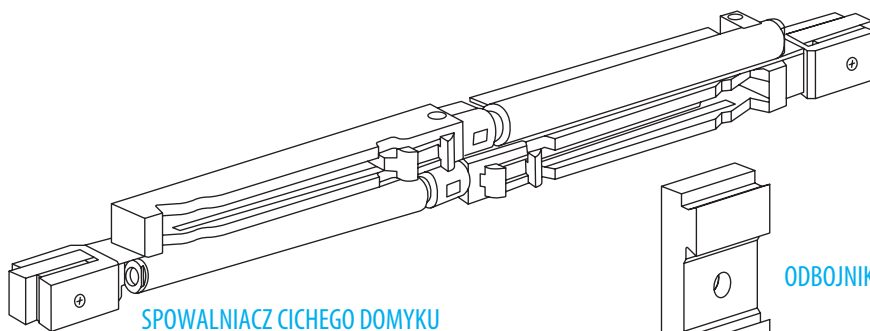
PROFIL MOCUJĄCY



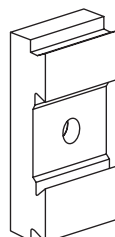
ZAŚLEPKA



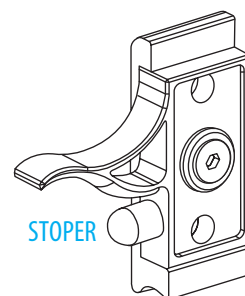
SPOWALNIACZ CICHEGO DOMYKU



ODBOJNIK



STOPER



Zastosowanie

Do szklanych drzwi przesuwnych i zabudów szklanych w biurach, sklepach itp.

Do szkła o grubości 8 - 10 mm

Nośność 35 kg

Maks. szerokość drzwi 1000 mm

Materiał

stal nierdzewna 304

anodowane aluminium

Skład jednego kompletu do drzwi o szer. 1000 mm

1 szt. profil górny o dł. 2 m (aluminium anodowane)

1 szt. profil maskujący o dł. 2 m (stal nierdzewna 304)

1 szt. profil dolny o dł. 2 m (stal nierdzewna 304)

2 szt. zaślepki końcowe (stal nierdzewna 304)

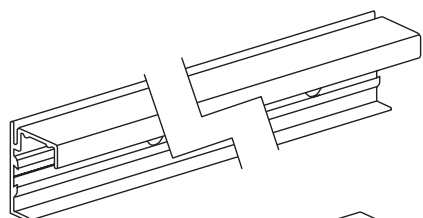
2 szt. mocowania do szkła (aluminium anodowane)

2 szt. wózków (stal nierdzewna 304)

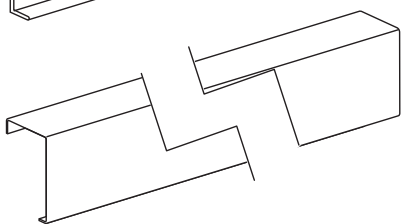
2 szt. stoperów (aluminium anodowane)

Numer katalogowy

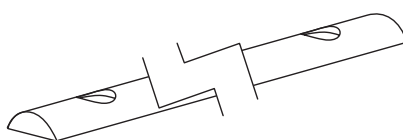
28.29.400



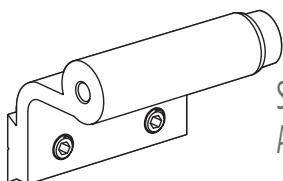
Profil górny
Aluminium anodowane



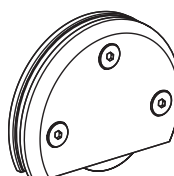
Profil maskujący
Stal nierdzewna 304



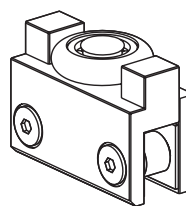
Profil dolny
Stal nierdzewna 304



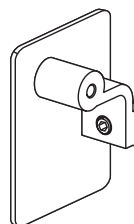
Stoper
Aluminium anodowane



Wózek
Stal nierdzewna 304



Mocowanie do szkła
Aluminium anodowane



Zaślepka końcowa
Stal nierdzewna 304

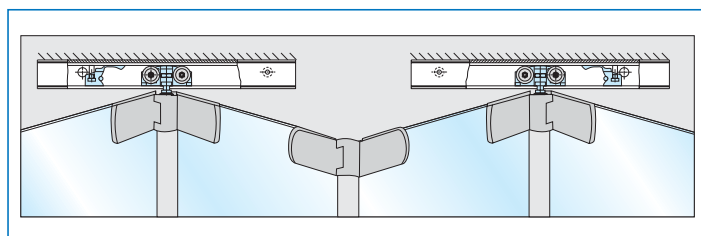
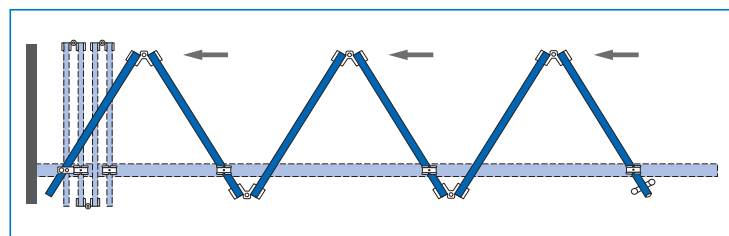
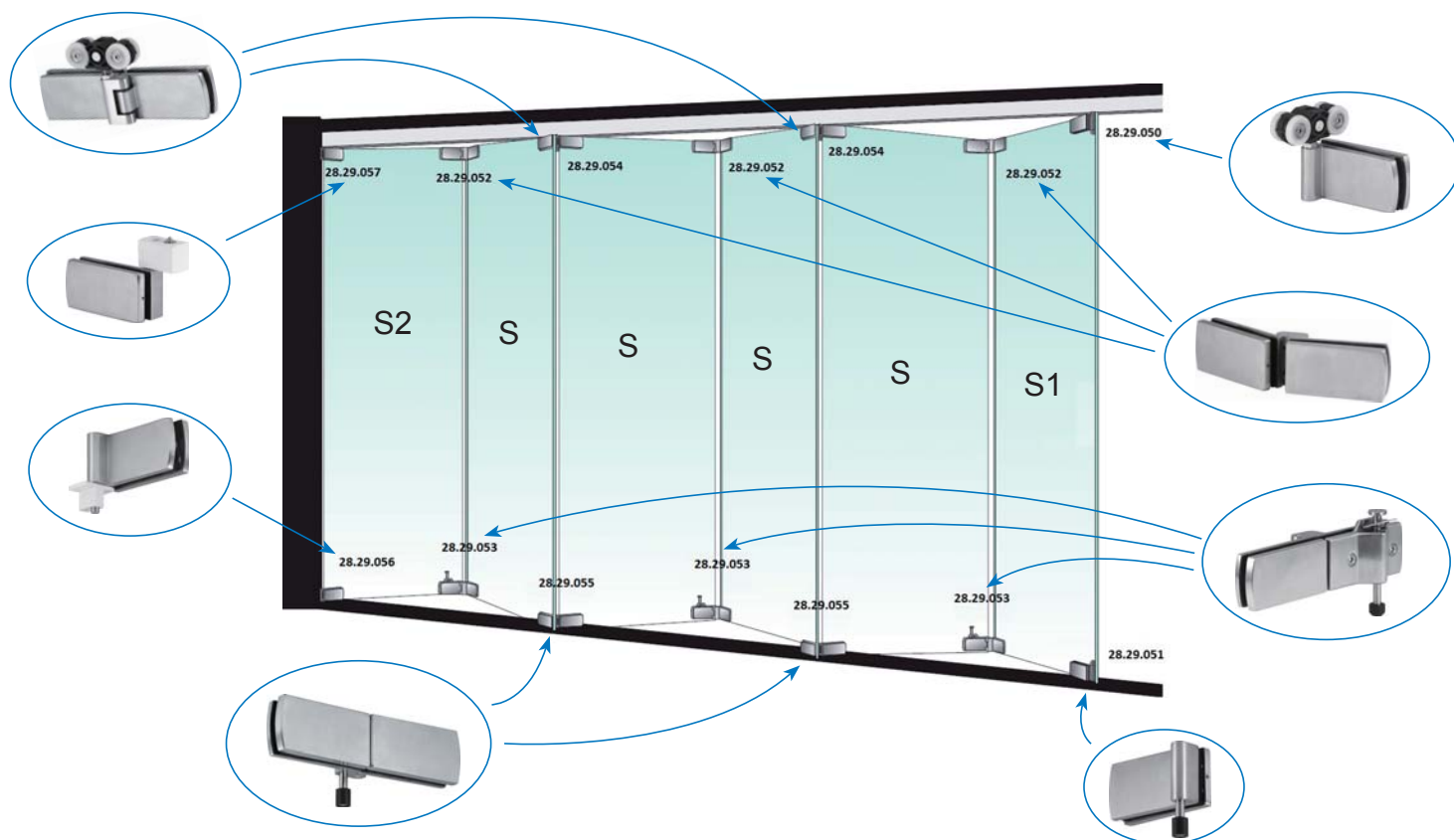
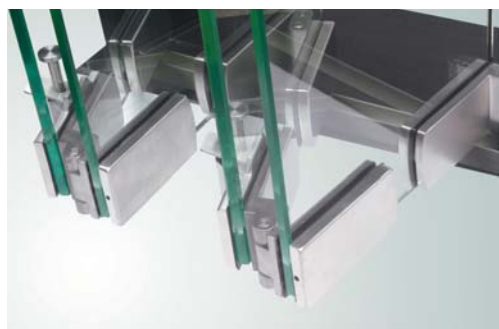
Zastosowanie

Do szklanych drzwi przesuwnych i zabudów szklanych w biurach, sklepach itp.

Do szkła o grubości 10 - 12 mm
 Nośność 70 kg
 Maks. wymiary skrzydła drzwi 2500 x 900 mm

Materiał

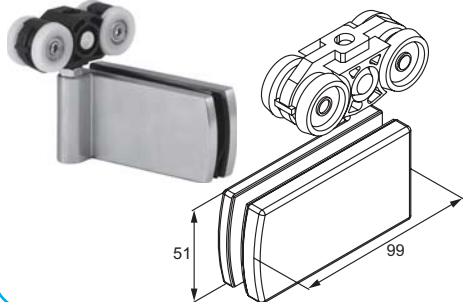
Stal nierdzewna szczotkowana 304



WÓZEK GÓRNY SKRAJNY

Nr katalogowy

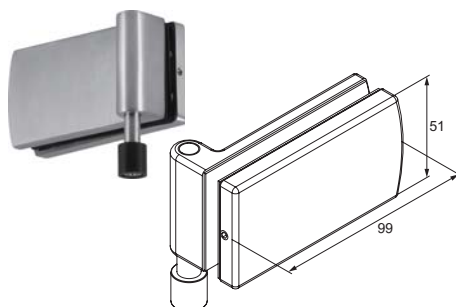
28.29.050



ZAWIAS DOLNY SKRAJNY Z TRZPIENIEM

Nr katalogowy

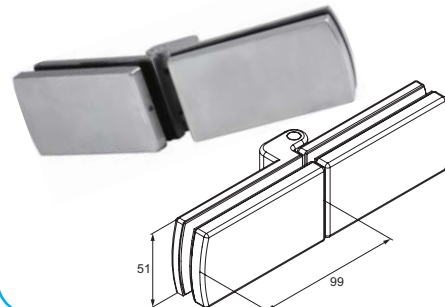
28.29.051



ZAWIAS GÓRNY ŚRODKOWY

Nr katalogowy

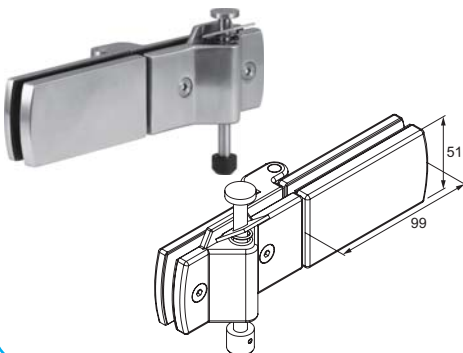
28.29.052



ZAWIAS DOLNY ŚRODKOWY Z TRZPIENIEM RYGLUJĄCYM

Nr katalogowy

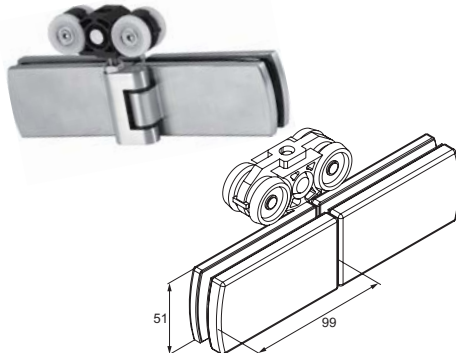
28.29.053



WÓZEK GÓRNY ŚRODKOWY

Nr katalogowy

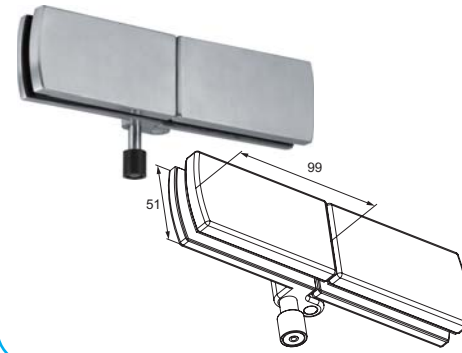
28.29.054



ZAWIAS DOLNY ŚRODKOWY Z TRZPIENIEM

Nr katalogowy

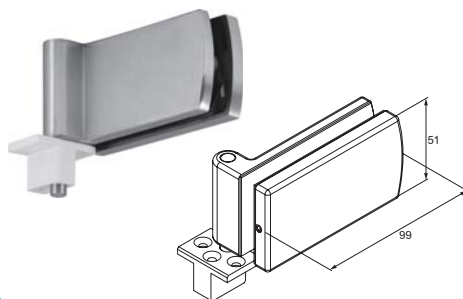
28.29.055



ZAWIAS DOLNY SKRAJNY

Nr katalogowy

28.29.056



ZAWIAS GÓRNY SKRAJNY

Nr katalogowy

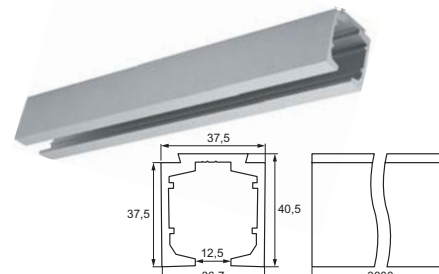
28.29.057



PROFIL GÓRNY PRZYKRĘCANY, DŁUGOŚĆ 3000 mm

Nr katalogowy

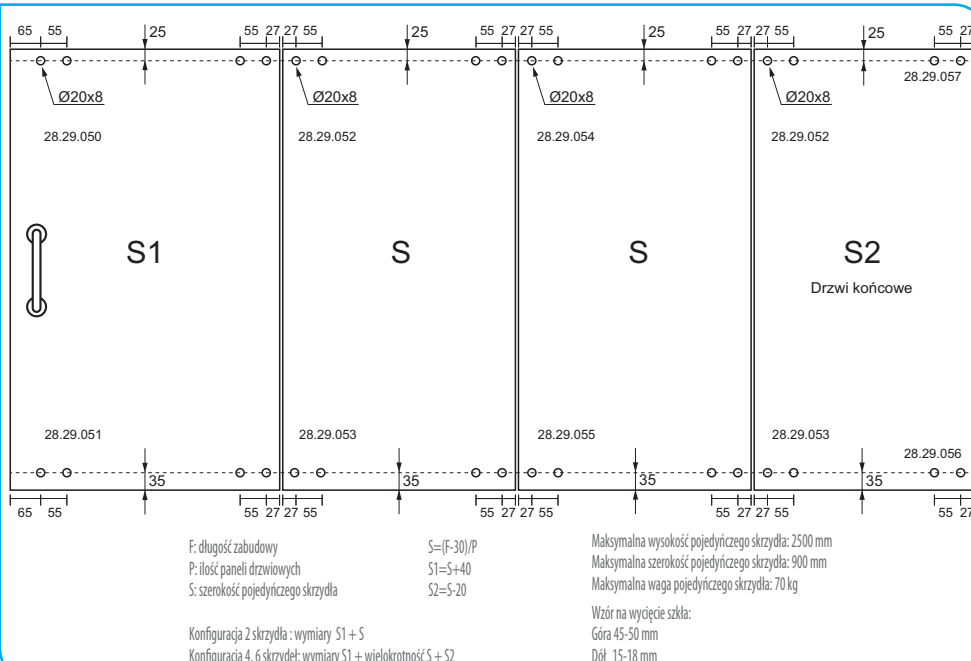
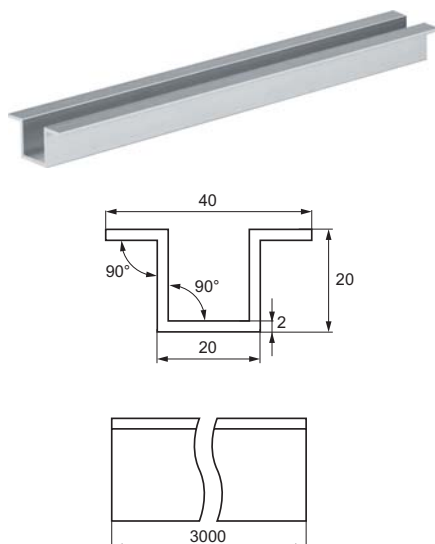
Aluminium szczotkowane 28.25.220



PROFIL DOLNY WPUSZCZANY, DŁUGOŚĆ 3000 mm

Nr katalogowy

Aluminium szczotkowane 28.25.221



Materiał

Stal nierdzewna 304, polerowana

Wymiary

Pręty nośne: $\varnothing$ 18 x 90 mm

$\varnothing$ 18 x 200 mm

Relingi: $\varnothing$ 12 x 610 mm

Śruby montażowe, klucz hex

Nr katalogowy

17.73.010



WIESZAK

Materiał

Stal nierdzewna 304, polerowana

Wymiary

$\varnothing$ 16 x 32 mm

Śruby montażowe, klucz hex

Nr katalogowy

17.73.100



POJEMNIK ZE SZCZOTKĄ

Materiał

Stal nierdzewna 304, polerowana

Wymiary

Korpus: 120 x 142 mm

Szklany pojemnik,

śruby montażowe, klucz hex

Nr katalogowy

17.73.030



SPOSÓB MONTAŻU AKCESORIÓW SISO SAN

Sposób mocowania

Do ściany jednakowy dla wszystkich akcesoriów



Grubość szkła: 8 - 12 mm

Materiał: stal nierdzewna

Wykończenie

Zamek jednostronny

Stal nierdzewna szczotkowana IDL-52-SSS

Przeciwkasetka do zamka jednostronnego

Stal nierdzewna szczotkowana IDL-52LK-SSS

Polerowana stal szczotkowa IDL-52LK-PSS

Zamek dwustronny

Stal nierdzewna szczotkowana IDL-52L-SSS

Polerowana stal szczotkowa IDL-52L-PSS

Przeciwkasetka do zamka dwustronnego

Stal nierdzewna szczotkowana IDL-52K-SSS

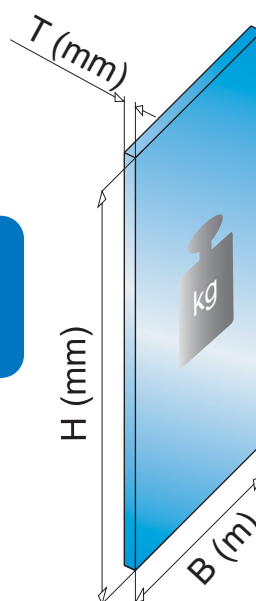
Polerowana stal szczotkowa IDL-52K-PSS

*inne wykończenia na zamówienie



KALKULACJA WYMIARÓW I WAGI SZKŁA

$$\text{kg} = H_{(m)} \times B_{(m)} \times 2,5 \times T_{(mm)}$$



H = m
B = m
T = mm!

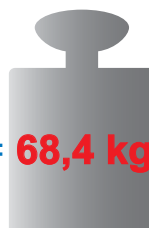
Przykład

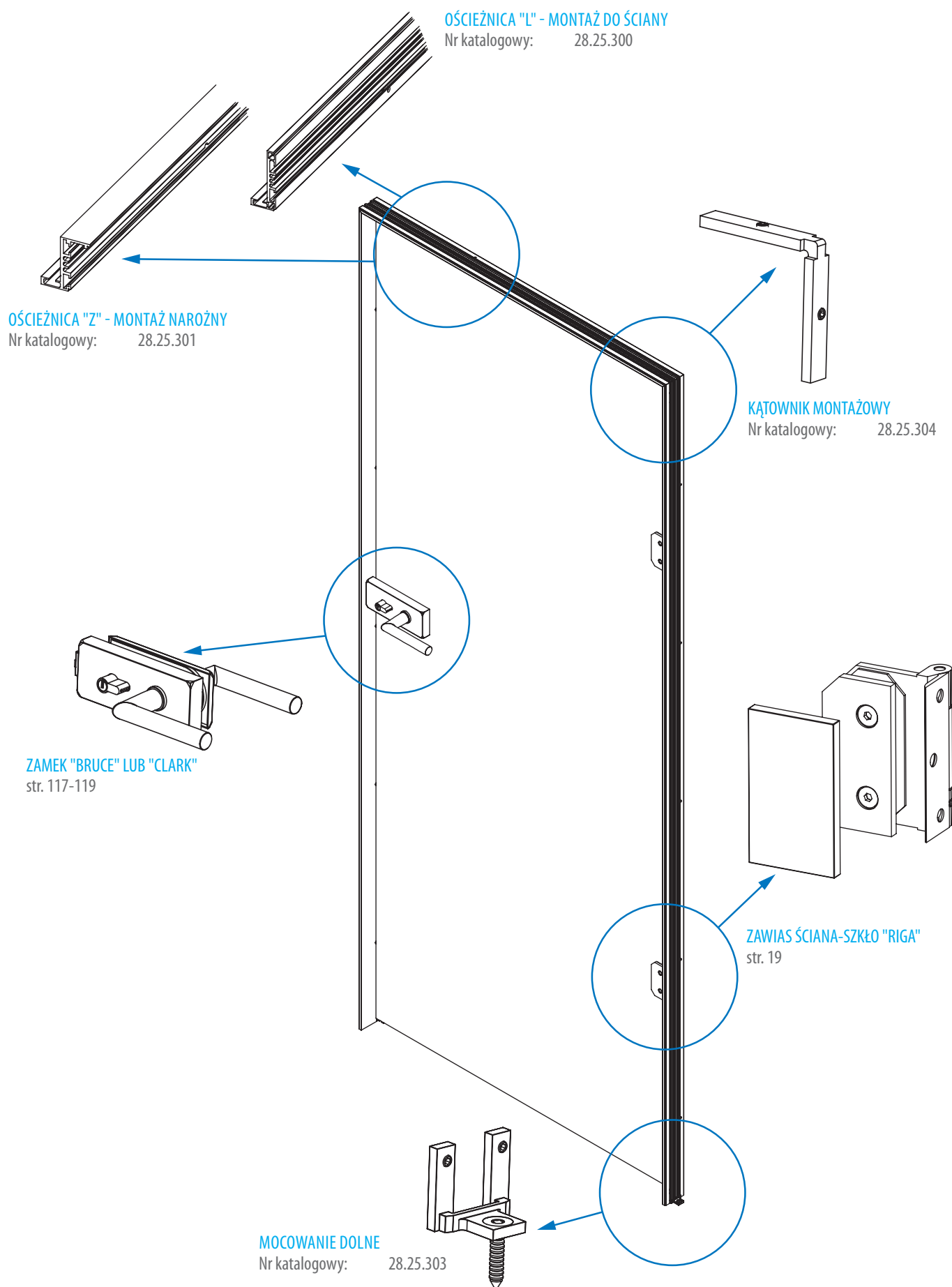
H = 1,9 m

B = 1,2 m

T = 12 mm

$$1,9 \times 1,2 \times 2,5 \times 12 = \mathbf{68,4 \text{ kg}}$$



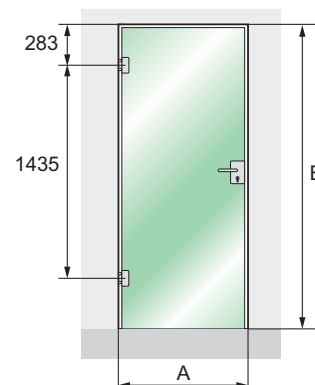
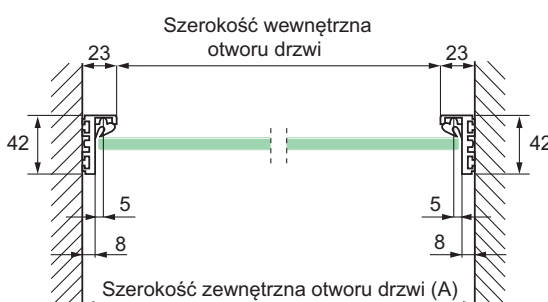
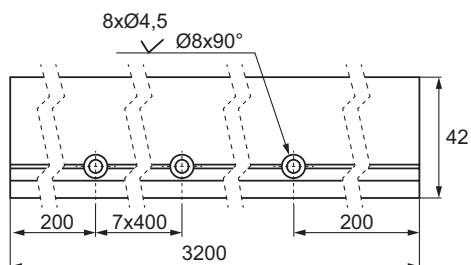
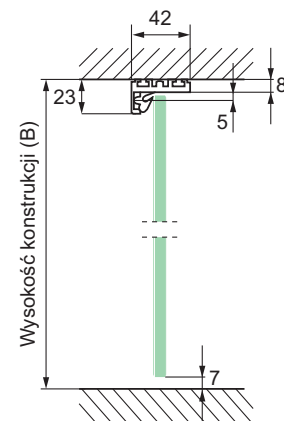


OŚCIEŻNICA "L" - MONTAŻ DO ŚCIANY

Grubość szkła: 8 - 10 mm
Długość: 2500 lub 3200 mm
Materiał: aluminium

Nr katalogowy:

2500 mm Aluminium	28.25.300-9
2500 mm Czarny anodowany	28.25.300-8
3200 mm Aluminium	28.25.300-5
3200 mm Czarny anodowany	28.25.300-4

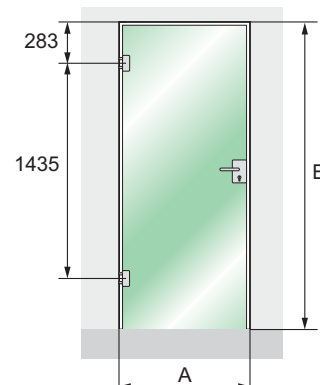
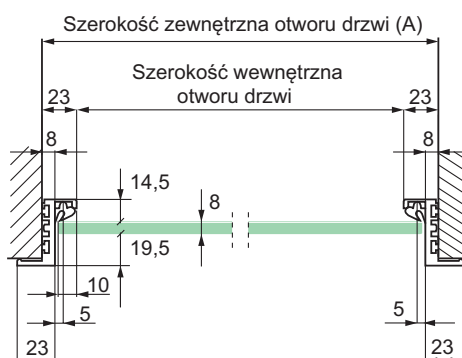
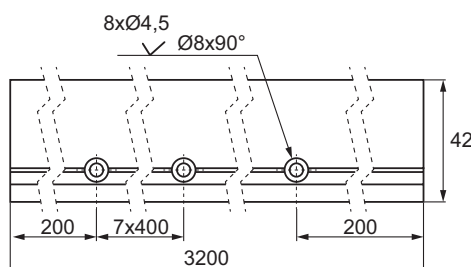
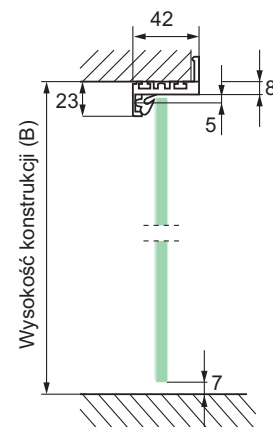


OŚCIEŻNICA "Z" - MONTAŻ NAROŻNY

Grubość szkła: 8 - 10 mm
Długość: 3200 mm
Materiał: aluminium

Nr katalogowy:

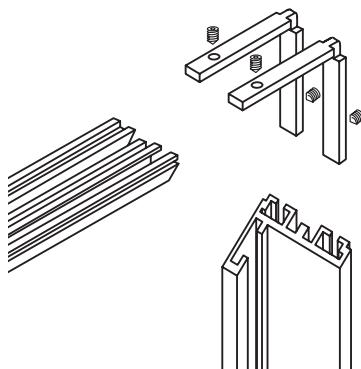
3200 mm Aluminium	28.25.301-5
3200 mm Czarny anodowany	28.25.301-4



KĄTOWNIK MONTAŻOWY

Materiał: zwał surowy
Wymiary: 50 x 50 mm
Śruby montażowe: M4 x 6 mm,
2 mm klucz sześciokątny

Nr katalogowy: 28.25.304



USZCZELKA DO OŚCIEŻNICY "Z" i "L"

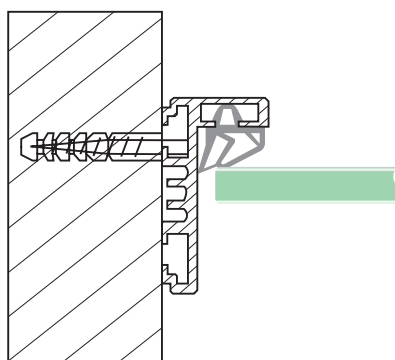
Materiał: miękkie PCV

Nr katalogowy:

Szara 15.22.410-1

Czarna 15.22.410-4

Rolka 60 mb



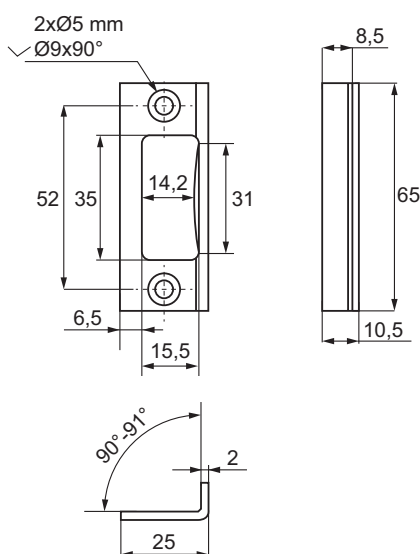
PŁYTKA ZACZEPOWA DO ZAMKÓW "BRUCE" I "CLARK"

Materiał: aluminium
Wymiary: 25 x 65 mm
Otwory montażowe: Ø5 mm

Nr katalogowy:

Aluminium anodowane 28.25.305-0

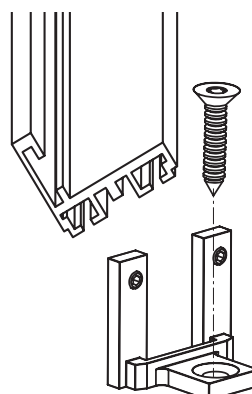
Czarna 28.25.305-4



MOCOWANIE DO PODŁOGI

Materiał: zwał surowy
Wymiary: 30 x 24 mm
Śruba mocująca: M4 x 6 mm, 2 mm Hex
Otwór na śrubę: Ø6,5 mm

Nr katalogowy: 28.25.303



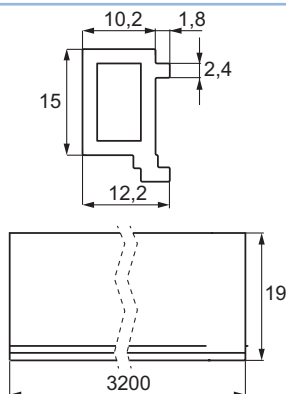
PROFIL ALUMINIOWY

Do zabudów szklanych. Przeznaczony do montażu z ościeżnicą "L" lub "Z". Mocowanie szkła za pomocą uszczelki 15.22.408 + 15.22.409.

Wykonanie: aluminium anodowane
Grubość szkła: 10 mm
Długość: 3200 mm

Nr katalogowy:

Aluminium 28.25.302-5
 Czarny 28.25.302-4



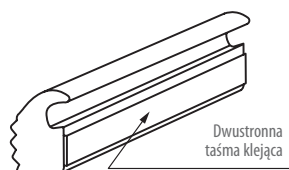
USZCZELKA Z PCV

Uszczelka z dwustronną taśmą klejącą

Materiał: miękkie PVC - transparentne
Grubość szkła: tylko do 8 mm

Nr katalogowy: 15.22.408

Dostępna w rolkach o długości 52 mb



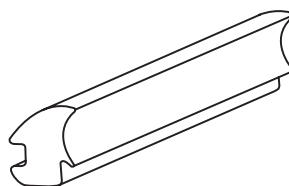
USZCZELKA Z PCV

Uszczelka wypełniająca przestrzeń pomiędzy profilem a szkłem

Materiał: miękkie PVC - transparentne
Grubość szkła: tylko do 8 mm

Nr katalogowy: 15.22.409

Dostępna w rolkach o długości 52 mb



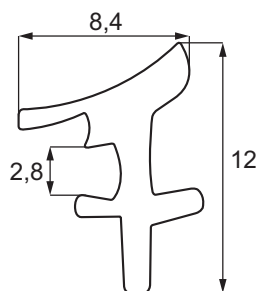
USZCZELKA Z PCV

Uszczelka wypełniająca przestrzeń pomiędzy profilem a szkłem

Materiał: miękkie PVC - transparentne
Grubość szkła: 10 mm

Nr katalogowy: 15.22.407

Dostępna w rolkach o długości 50 mb



PROFIL DO SZKŁA

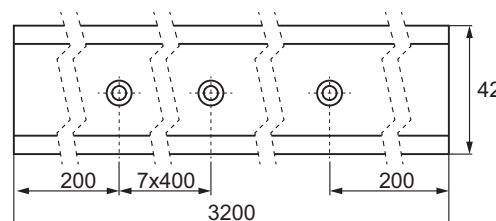
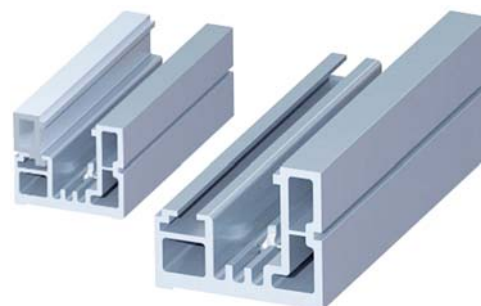
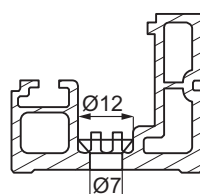
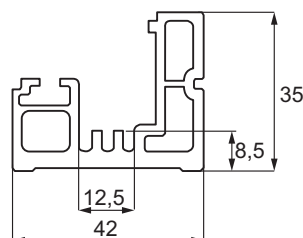
Profil do montażu ściana-szkło, podłoga-szkło, sufit-szkło.

Szkło mocuje się za pomocą profilu 28.25.302 wraz z uszczelką. W przypadku szkła 8 mm uszczelnienie 15.22.408 z jednej strony i 15.22.409 z drugiej strony. W przypadku szkła 10 mm uszczelnienie 15.22.407 po obu stronach.

Grubość szkła: 8 - 10 mm
Długość: 3200 mm
Wykonanie: alu lub czarne anodowane

Nr katalogowy:

Aluminium 28.25.306-0
 Czarny 28.25.306-4



Materiał

aluminium

Wymiary (W/H/T)

Grubość szkła 6 mm (8,2 x 12 x 6,2 mm)

Grubość szkła 8 mm (10,2 x 12 x 8,2 mm lub 13 x 19 x 8,4 mm)

Grubość szkła 10 mm (14,2 x 19 x 10,2 mm)

Grubość szkła 12 mm (17,2 x 19 x 13,2 mm lub 16,2 x 19 x 12,2 mm)

Wykonanie

Grubość szkła 6 mm

Lustrzany chrom dł. 2,3 m 15.22.499

Aluminium polerowane dł. 2,5 m 15.22.500

Aluminium szczotkowane dł. 2,5 m 15.22.501

Grubość szkła 8 mm

Lustrzany chrom dł 2,3 m (10,2 x 12 x 8,2 mm) 15.22.504-1

Lustrzany chrom dł 2,65 m (13 x 19 x 8,4 mm) 15.22.504-5

Aluminium szczotkowane dł. 2,5 m 15.22.506

Polerowane alumin. dł 2,5m (13 x 12 x 8,6 mm) 15.22.507

Grubość szkła 10 mm

Lustrzany chrom dł. 2,65 m 15.22.509

Aluminium polerowane dł. 2,5 m 15.22.510

Aluminium szczotkowane dł. 2,5 m 15.22.511

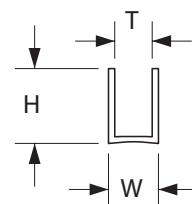
Srebrny anodowany dł 2,8 (14,2 x 19 x 10,2 mm) 15.22.512

Grubość szkła 12 mm

Lustrzany chrom dł. 2,3 m 15.22.514

Aluminium polerowane dł. 2,5 m 15.22.515

Aluminium szczotkowane dł. 2,5 m 15.22.516



PROFIL DO MONTAŻU SZKŁA - STAL NIERDZEWNA 304

Materiał

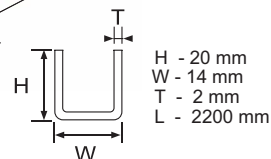
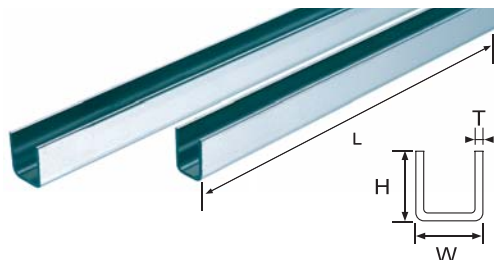
Stal nierdzewna szczotkowana 304

Wykonanie

Stal nierdzewna polerowana GC-14 PSS

Stal nierdzewna szczotkowana GC-14 SSS

Inne wymiary i kolory dostępne na zamówienie



Zastosowanie:

Do podziału pomieszczeń szkalnymi ścianami montowanymi na stałe w sklepach, domach prywatnych itp.
Nie wymaga wiercenia w szkło.

Materiał:

Profil - aluminium

Klemy - żal

Wymiary: 40 x 31 x 2100 mm (W/S/D)

Grubość szkła: 6 - 8 mm

Max udźwig na klemę: 15 kg

Nr katalogowy:

Aluminium polerowane 28.25.311



SKŁAD KOMPLETU

PROFIL BAZOWY

1szt.

Materiał: aluminium

Długość: 2100 mm

ZAŚLEPKA PROFILA

2szt./listwę

Materiał: aluminium

Wykończenie: aluminium polerowane

Długość: 2100mm

ZAŚLEPKA KOŃCOWA

2 szt.

Materiał: HDPE plastik

Wykończenie: szary, kolor aluminium

ŚRUBY MONTAŻOWE DO KLEM

4 szt.

Wymiary: M6 x 25 mm

Materiał: stal nierdzewna 316

KLEMA

4 szt.

Długość: 60 mm

Materiał: żal

USZCZELKI SAMOPRZYLEPNE

ŚRUBY MONTAŻOWE DO PROFILA

5 szt.

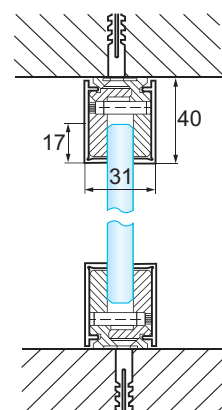
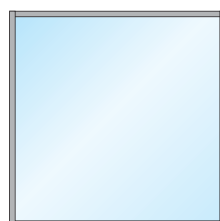
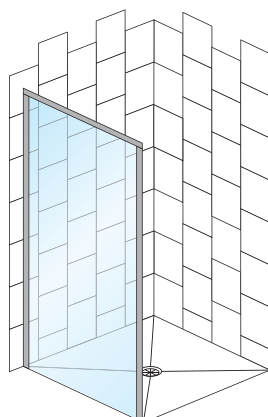
Wymiary: Ø6 x 35 mm, PHZ

Materiał: stal nierdzewna 316

KOLEK DO ŚRUB MONTAŻOWYCH

5 szt.

Wymiary: Ø6 x 45 mm



Zastosowanie:

Do montażu szkła stałego w sklepach, domach prywatnych.

Materiał: aluminium

Grubość szkła: 10 mm

Skład kompletu:

1 listwa, długość 3000 mm

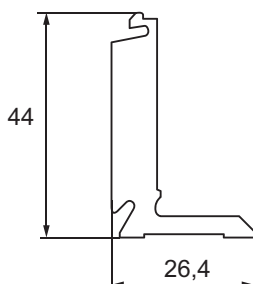
10 szt. klem

2 szt. maskownicy

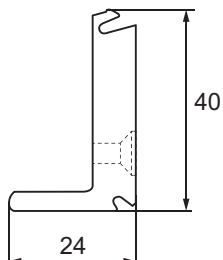
Nr katalogowy: 001.600.050



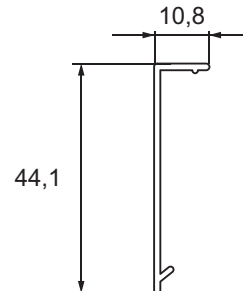
Listwa
Długość 3000 mm



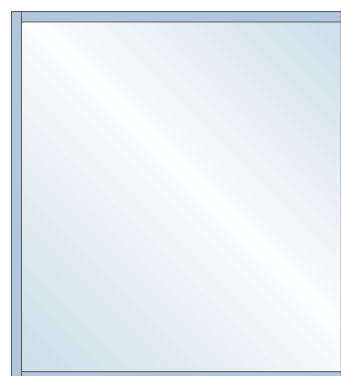
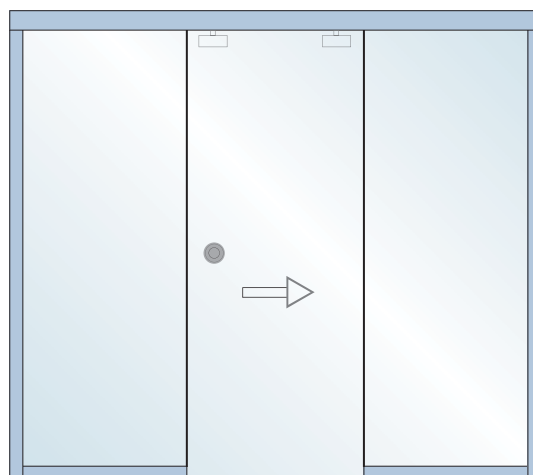
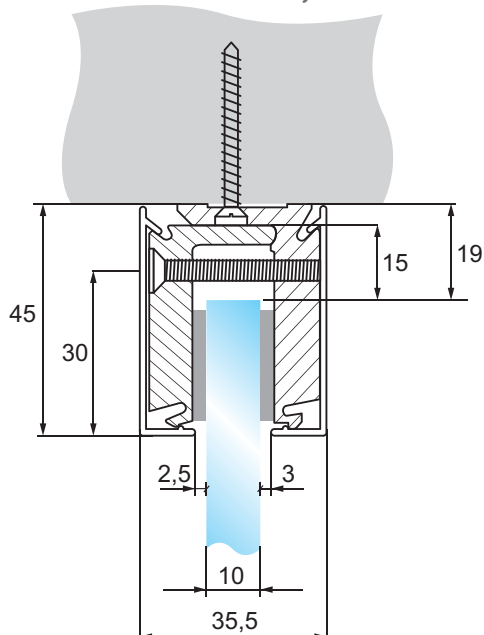
Klema
Długość 60 mm



Maskownica
Długość 3000 mm

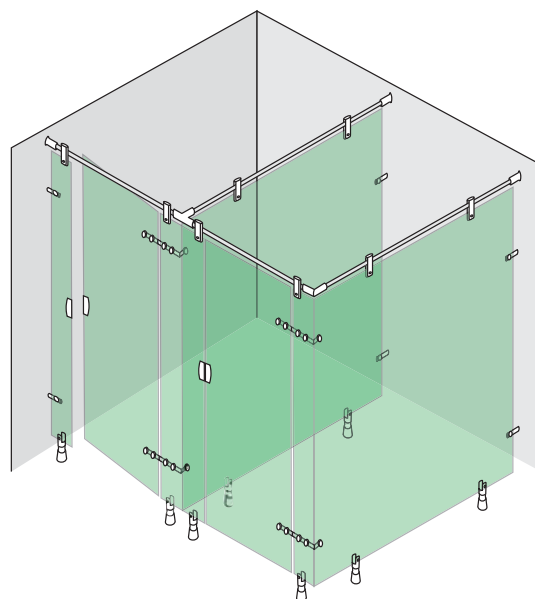


Montaż bez wiercenia otworów w szkłe
Łatwa instalacja



Zastosowanie

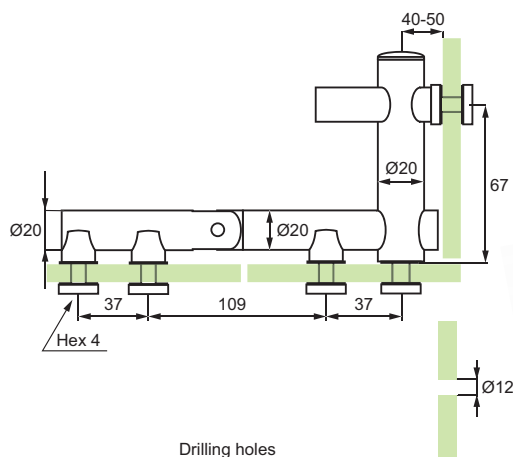
System przeznaczony do budowy kabin sanitarnych ze szkła o grubości 8 do 10 mm



ZAWIASA SZKŁO-SZKŁO

Do drzwi otwieranych do wewnątrz
Do szkła 8 - 10 mm
Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm
Uniwersalny - lewy, prawy

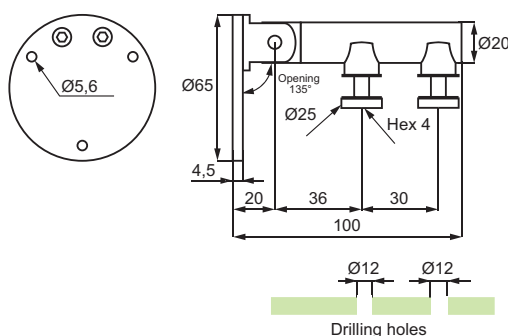
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 22.23.220



ZAWIASA SCIANA-SZKŁO

Do drzwi otwieranych do wewnątrz
Do szkła 8 - 10 mm
Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm
Uniwersalny - lewy, prawy

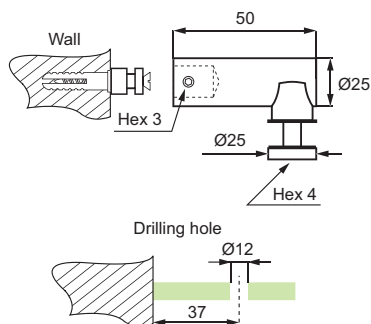
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 22.23.221



ŁĄCZNIK SCIANA-SZKŁO

Do szkła 8 - 10 mm
Wymagane wiercenie w szkło $\varnothing 12$ mm

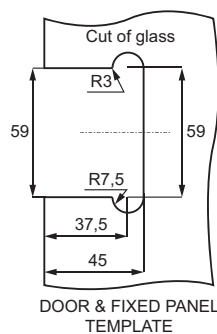
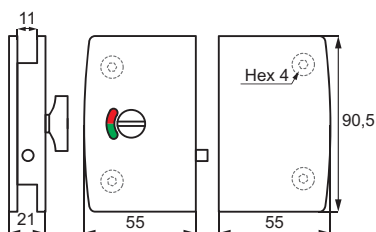
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowany
Nr katalogowy: 22.23.230



ZAMEK Z INDYKATOREM

Do szkła 8 - 10 mm
Wymagane cięcie szkła

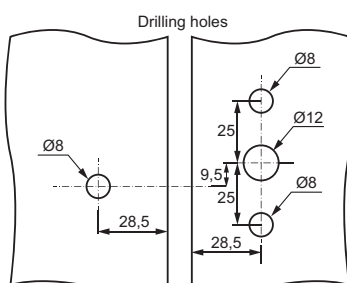
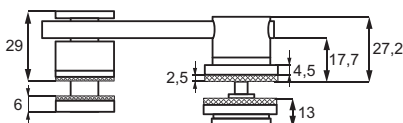
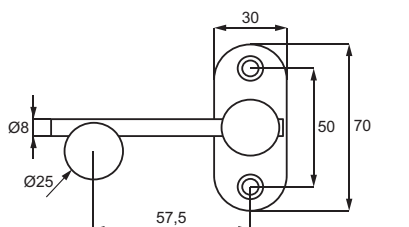
Materiał: stal nierdzewna 304
i mosiądz
Wykonanie: szczotkowany
Nr katalogowy: 22.23.200



ZAMEK "SLIM" Z ZACZPEM I INDYKATOREM

Do szkła 8 - 10 mm
Wymagane wiercenie w szkłe $\varnothing 8$ i $\varnothing 12$ mm

Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowany
Nr katalogowy: 22.23.202



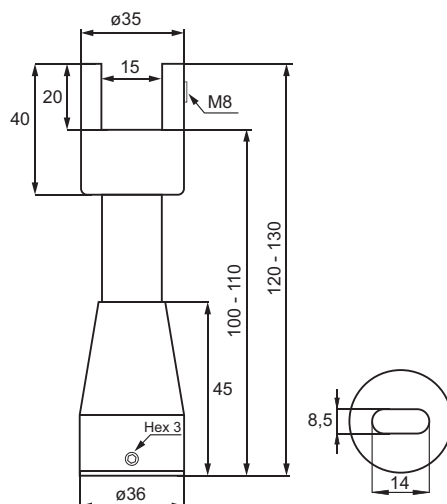
Glass to glass distance
range 3 - 12 mm



NÓŻKA

Regulacja wysokości 10 mm

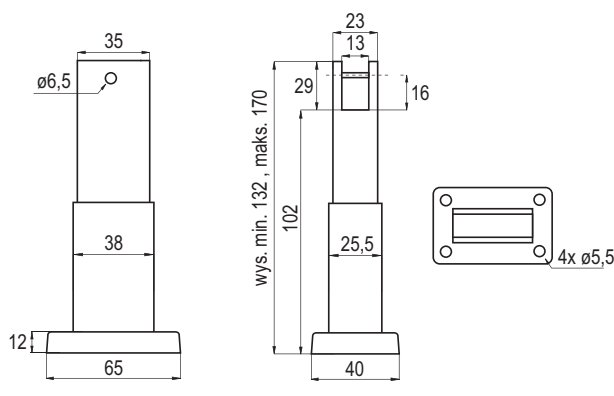
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 22.23.225



NÓŻKA PROSTOKĄTNA

Do płyty 10 - 13 mm

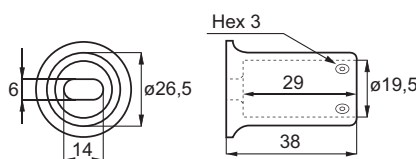
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 013.001.043



ŁĄCZNIK ŚCIANA-RURA

Do rury $\varnothing 19$ mm

Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 22.23.217

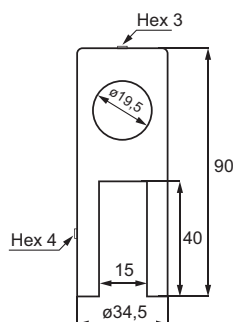


ŁĄCZNIK RURA - SZKŁO

Do rury $\varnothing 19$ mm

Do szkła 8 - 10 mm

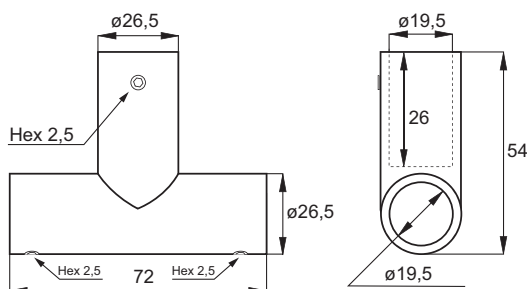
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 22.23.205



ŁĄCZNIK „T”

Do łączenia trzech rur
Do rury $\varnothing 19$ mm

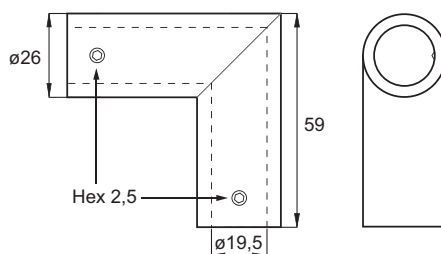
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 22.23.215



ŁĄCZNIK „L” RURA-RURA 90°

Do rury $\varnothing 19$ mm

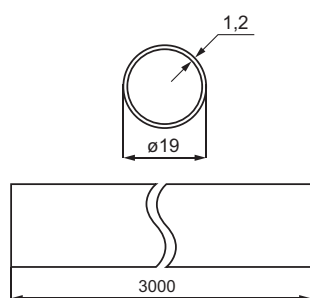
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 22.23.210



RURA

Do montażu konstrukcji

Wymiary: $\varnothing 19 \times 3000$ mm,
gr. ścianki 1,2 mm
Materiał: stal nierdzewna 304
Wykonanie: szczotkowana
Nr katalogowy: 22.23.250



Łącznik rura - panel

Do rury Ø19 mm

Wymiary

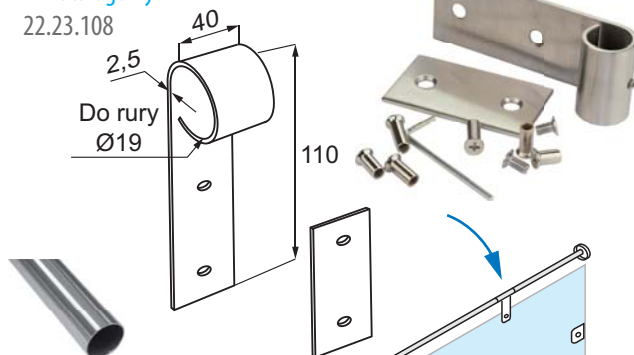
110 x 40 x 2,5 mm

Materiał

Stal nierdzewna szczotkowana 304

Nr katalogowy

22.23.108



Rura

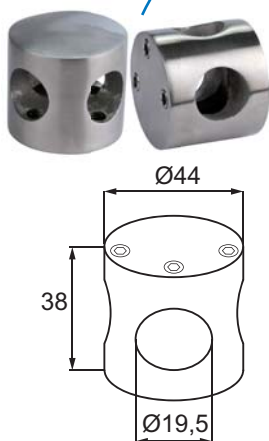
Ø19 x 3000 x 1,2 mm

Materiał

Stal nierdzewna
szczotkowana 304

Nr katalogowy

22.23.250



Łącznik "T" rura - rura

Do rury Ø19 mm

Wymiary

Ø44 x 38 mm

Materiał

Stal nierdzewna szczotkowana 304

Nr katalogowy

22.23.115

Łącznik rura - ściana

Do rury Ø19 mm

Wymiary

Ø64 x 10 x 28 mm

Materiał

Stal nierdzewna szczotkowana 304

Nr katalogowy

22.23.105



Łącznik rura - rura

Do rury Ø19 mm

Wymiary

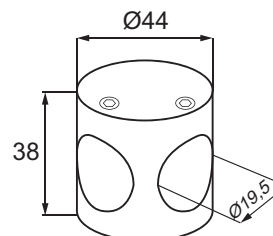
Ø44 x 38 mm

Materiał

Stal nierdzewna szczotkowana 304

Nr katalogowy

22.23.110



MODEL „SQUARE”

Wykonanie

Stal nierdzewna szczotkowana 304 i 316
lub stal surowa

Grubość szkła 6 - 10,76 mm
Wymiary (stal nierdzewna) 45,5 x 46 x 25 mm
Wymiary (znal) 45 x 45,7 x 27,2 mm

Model „Flat” bez podkładek

Stal szczotkowana 316 22.10.600-0
Stal szczotkowana 304 22.10.600-9
Znal surowy 22.10.600-8

W komplecie zaślepki do śrub, ale BEZ podkładek.

Podkładki do montażu różnych grubości szkła
dostępne osobno.

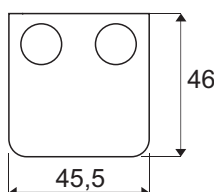
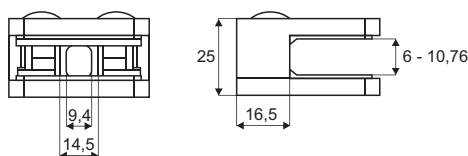
Opcjonalnie śruby ze stali nierdzewnej 304:

M8 x 12 mm 22.10.248
M8 x 14 mm 22.10.249-0
M8 x 16 mm 22.10.249-5



ZGODNY Z NORMĄ EN 12600

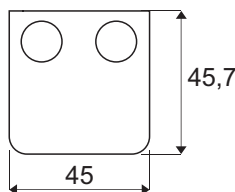
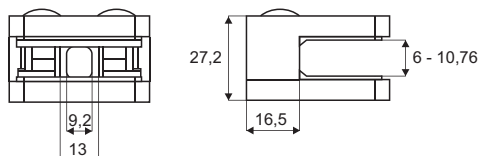
Łączniki ze stali nierdzewnej 316 - 22.10.600-0 Łączniki ze stali nierdzewnej 304 - 22.10.600-9



Podkładki do modeli ze stali nierdzewnej

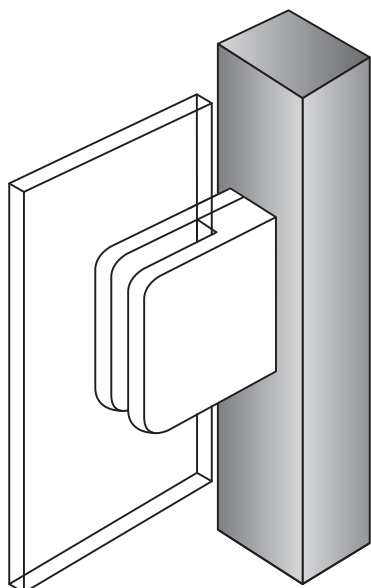
MODEL „D”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Ilość x Grubość	Nr katalogowy
	6	mono	2 x 5,26	22.10.607-5
	6,76	Lam.	2 x 4,88	22.10.607-0
	8	mono	2 x 4,26	22.10.606-5
	8,76	Lam.	2 x 3,88	22.10.606-0
	10	mono	2 x 3,26	22.10.605-5
	10,76	Lam.	2 x 2,88	22.10.605-0

Łączniki ze znu - 22.10.600-8



Podkładki do modeli ze znu

MODEL „G”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Ilość x Grubość	Nr katalogowy
	6	mono	2 x 5	22.10.692
	6,76	Lam.	2 x 4,62	22.10.691
	8	mono	2 x 4	22.10.690
	8,76	Lam.	2 x 3,62	22.10.689
	10	mono	2 x 3	22.10.688
	10,76	Lam.	2 x 2,62	22.10.687



MODEL „SQUARE”

Wykonanie

Stal nierdzewna szczotkowana 304 i 316
lub żal surowy

Grubość szkła

6 - 10,76 mm

Wymiary

45 x 47 x 27 mm

Model do rury $\varnothing$ 33,7 mm bez podkładek

Stal szczotkowana 316 22.10.201-0

Stal szczotkowana 304 22.10.201-9

Żal surowy 22.10.201-8

Model do rury $\varnothing$ 42,4 mm bez podkładek

Stal szczotkowana 316 22.10.202-0

Stal szczotkowana 304 22.10.202-9

Żal surowy 22.10.202-8

Model do rury $\varnothing$ 48,3 mm bez podkładek

Stal szczotkowana 304 22.10.203-9

W komplecie zaślepki do śrub, ale BEZ podkładek.

Podkładki do montażu różnych grubości szkła
dostępne osobno.

Opcjonalnie

Zaślepki w srebrnym kolorze 22.10.251

Opcjonalnie śruby ze stali nierdzewnej 304:

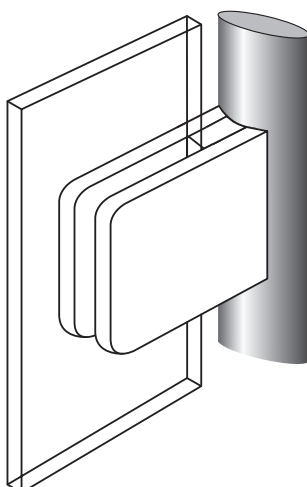
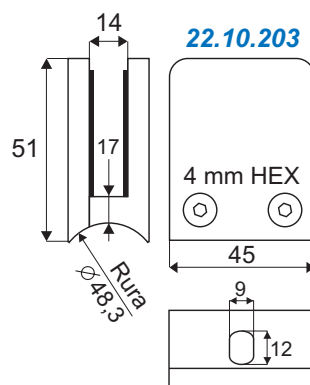
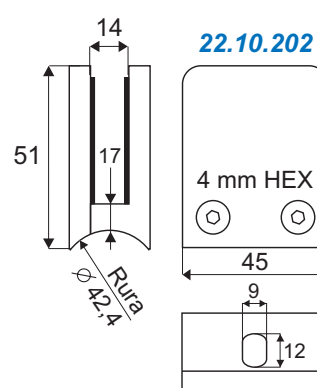
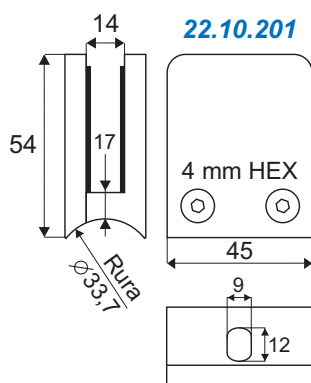
M8 x 12 mm 22.10.248

M8 x 14 mm 22.10.249-0

M8 x 16 mm 22.10.249-5



ZGODNY Z NORMĄ EN 12600



Otwór montażowy dla wszystkich łączników żalowych - średnica $\varnothing$ 9 mm

MODEL „SQUARE”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Grubość podkładki	Numer katalogowy		
	6	mono	4 + 5	22.10.207	+	22.10.208
	6,76	Lam.	4 + 4	22.10.207	+	22.10.207
	8	mono	3 + 4	22.10.206	+	22.10.207
	8,76	Lam.	3 + 3	22.10.206	+	22.10.206
	10	mono	2 + 3	22.10.205	+	22.10.206
	10,76	Lam.	2 + 2	22.10.205	+	22.10.205

ŁĄCZNIK DO SZKŁA „OVAL-S” ZA STALLI NIERDZEWNEJ I ZNALU

MODEL „OVAL-S”

Wykonanie

Stal nierdzewna szcztokowana 304 i 316
lub żnal surowy

Grubość szkła 6 - 10,76 mm
Wymiary (stal nierdzewna) 40,5 x 51 x 27 mm
Wymiary (żnal) 39,5 x 48,7 x 26,2 mm

Model „Flat” bez podkładek

Stal szcztokowana 316 22.10.610-0
Stal szcztokowana 304 22.10.610-9
Żnal surowy 22.10.610-8

W komplecie zaślepki do śrub, ale BEZ podkładek.

Podkładki do montażu różnych grubości szkła
dostępne osobno.

Opcjonalnie:

Trzpień zabezpieczający $\varnothing 6 \times 19$ mm
Trzpień ze stali nierdzewnej z gumową osłoną
22.10.639

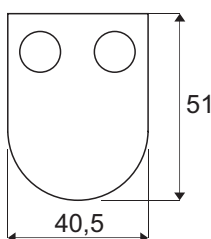
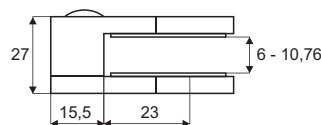
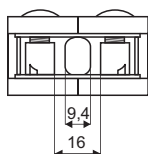
Opcjonalnie śruby ze stali nierdzewnej 304:

M8 x 12 mm 22.10.248
M8 x 14 mm 22.10.249-0
M8 x 16 mm 22.10.249-5



ZGODNY Z NORMĄ EN 12600

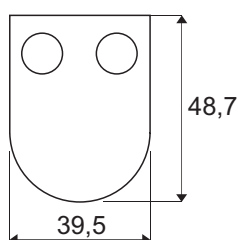
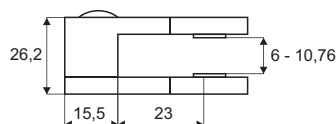
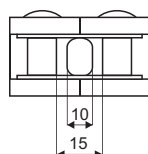
Łączniki ze stali nierdzewnej 316 - 22.10.610-0 Łączniki ze stali nierdzewnej 304 - 22.10.610-9



Podkładki do modeli ze stali nierdzewnej

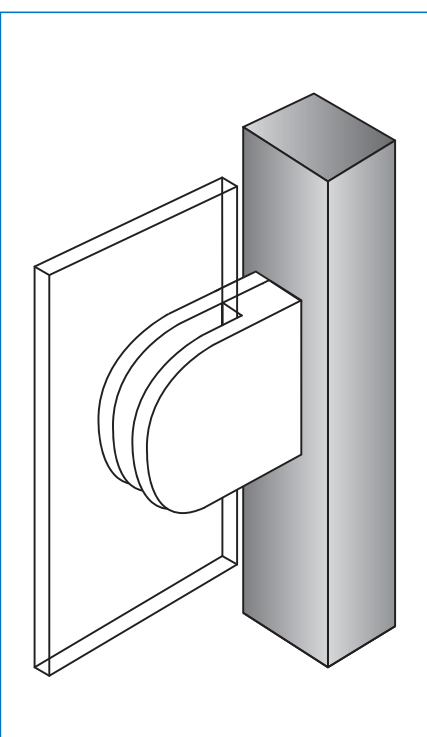
MODEL „A”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Ilość x Grubość	Nr katalogowy
	6	mono	2 x 5,66	22.10.618-0
	6,76	Lam.	2 x 5,28	22.10.617-0
	8	mono	2 x 4,66	22.10.616-0
	8,76	Lam.	2 x 4,28	22.10.615-9
	10	mono	2 x 3,66	22.10.615-0
	10,76	Lam.	2 x 3,28	22.10.614-0

Łączniki ze żnalu - 22.10.610-8



Podkładki do modeli ze żnalu

MODEL „F”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Ilość x Grubość	Nr katalogowy
	6	mono	2 x 5	22.10.686-0
	6,76	Lam.	2 x 4,62	22.10.685-0
	8	mono	2 x 4	22.10.684-0
	8,76	Lam.	2 x 3,62	22.10.683-0
	10	mono	2 x 3	22.10.682-0
	10,76	Lam.	2 x 2,62	22.10.681-0



ŁĄCZNIK DO SZKŁA „OVAL-S” DO SZKŁA GRUBOŚCI 6 - 10,76 MM

Wykonanie

Szczotkowana lub polerowana stal nierdzewna
304 i 316 lub żal surowy

Grubość szkła

6 - 10,76 mm

Wymiary

40 x 50 x 27 mm

Model „Flat” bez podkładek

Stal polerowana 316 22.10.260-0

Model do rury $\varnothing 33,7$ mm bez podkładek

Żal surowy 22.10.211-8

Model do rury $\varnothing 42,4$ mm bez podkładek

Stal szczotkowana 316 22.10.212-0

Stal polerowana 316 22.10.262-0

Stal szczotkowana 304 22.10.212-9

Żal surowy 22.10.212-8

Model do rury $\varnothing 48,3$ mm bez podkładek

Stal szczotkowana 304 22.10.213-9

Żal surowy 22.10.213-8

W komplecie zaślepki do śrub, ale BEZ podkładek.

Podkładki do szkła o różnej grubości są dostępne osobno.

Opcjonalnie

Trzpień zabezpieczający $\varnothing 5,5 \times 18$ mm

Biały plastik 22.10.240

Trzpień ze stali nierdzewnej z gumową osłoną

22.10.239

Zaślepki, srebrne

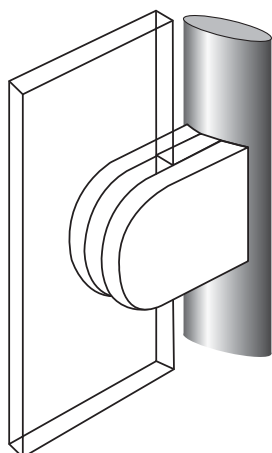
22.10.251

Śruby do montażu łączników ze stali SS 304

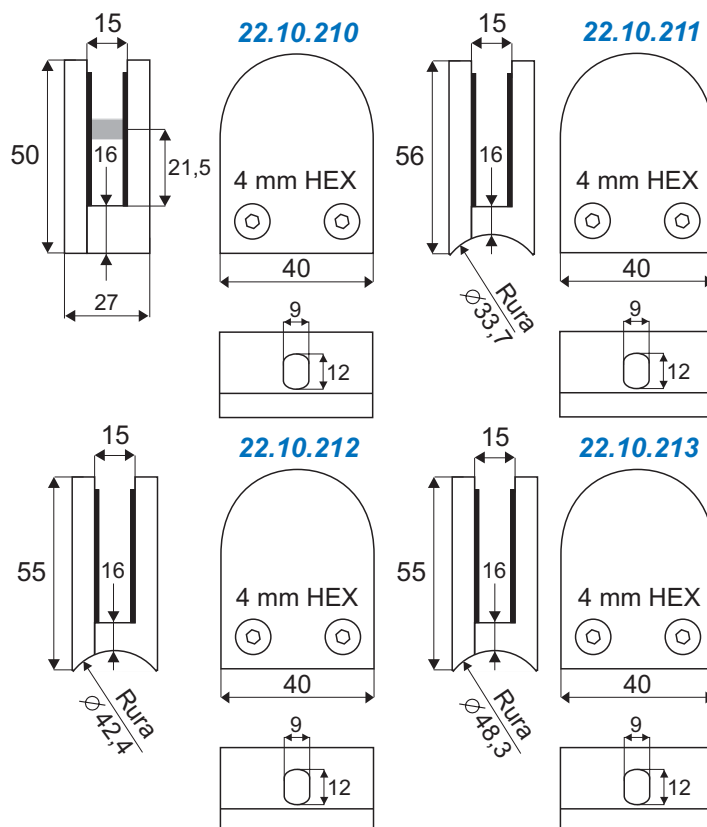
M8 x 12 mm 22.10.248

M8 x 14 mm 22.10.249-0

M8 x 16 mm 22.10.249-5



ZGODNY Z NORMĄ EN 12600



Otwór montażowy dla wszystkich łączników żalowych - średnica $\varnothing 9$ mm

MODEL „OVAL-S”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Grubość podkładki	Numer katalogowy		
	6	mono	5 + 5	22.10.217	+	22.10.217
	6,76	Lam.	4 + 5	22.10.216	+	22.10.217
	8	mono	4 + 4	22.10.216	+	22.10.216
	8,76	Lam.	3 + 4	22.10.215	+	22.10.216
	10	mono	3 + 3	22.10.215	+	22.10.215
	10,76	Lam.	2 + 3	22.10.214	+	22.10.215

ŁĄCZNIK DO SZKŁA „OVAL-L” DO SZKŁA GRUBOŚCI 6 - 10,76 MM

Wykonanie

Szczotkowana lub polerowana stal nierdzewna
304 i 316 lub żal surowy

Grubość szkła

6 - 10,76 mm

Wymiary

45 x 64 x 26,5 mm

Model „Flat” bez podkładek

Stal szczotkowana 316 22.10.220-0

Stal szczotkowana 304 22.10.220-9

Żal surowy 22.10.220-8

Model do rury $\varnothing 33,7$ mm bez podkładek

Stal szczotkowana 316 22.10.221-0

Stal szczotkowana 304 22.10.221-9

Żal surowy 22.10.221-8

Model do rury $\varnothing 42,4$ mm bez podkładek

Stal szczotkowana 304 22.10.222-9

Żal surowy 22.10.222-8

Model do rury $\varnothing 48,3$ mm bez podkładek

Stal szczotkowana 304 22.10.223-9

Żal surowy 22.10.223-8

W komplecie zaślepki do śrub, ale BEZ podkładek.

Podkładki do szkła o różnej grubości są dostępne osobno.

Opcjonalnie

Trzpień bezpieczeństwa $\varnothing 7,5 \times 19$ mm

Biały plastik 22.10.241

Stal 304 22.10.242

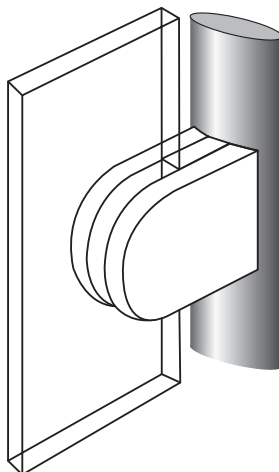
Zaślepki w srebrnym kolorze 22.10.251

Śruby do montażu łączników ze stali SS 304

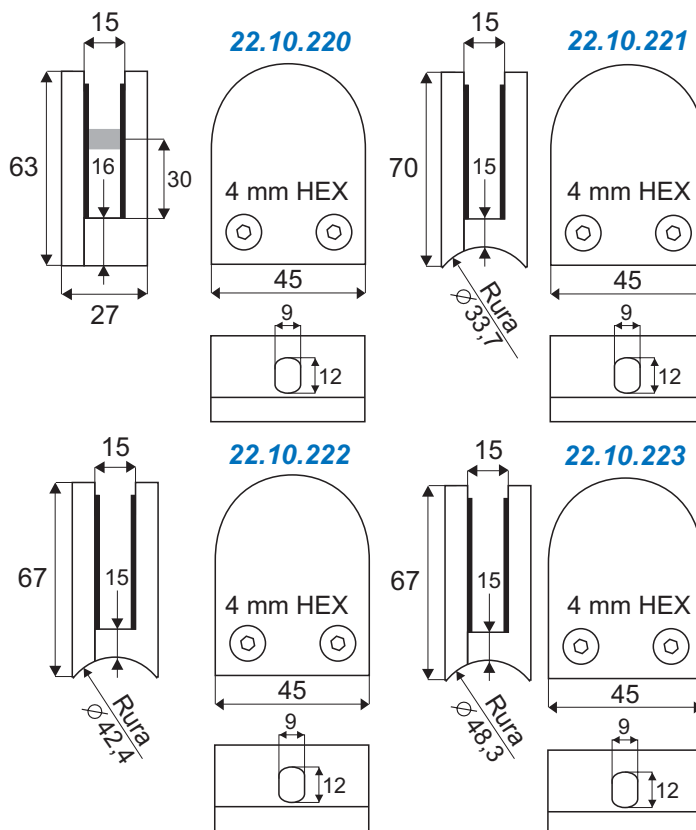
M8 x 12 mm 22.10.248

M8 x 14 mm 22.10.249-0

M8 x 16 mm 22.10.249-5



ZGODNY Z NORMĄ EN 12600



Otwór montażowy dla wszystkich łączników żalowych - średnica $\varnothing 9$ mm

MODEL „OVAL-L”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Grubość podkładki	Numer katalogowy		
	6	mono	5 + 5	22.10.227	+	22.10.227
	6,76	Lam.	4 + 5	22.10.226	+	22.10.227
	8	mono	4 + 4	22.10.226	+	22.10.226
	8,76	Lam.	3 + 4	22.10.225	+	22.10.226
	10	mono	3 + 3	22.10.225	+	22.10.225
	10,76	Lam.	2 + 3	22.10.224	+	22.10.225

Materiał

Szczotkowana lub polerowana
stal nierdzewna 304 i 316
lub żal surowy

Grubość szkła

6,76 do 12,76 mm

Wymiary

45 x 47 x 30 mm

Specyfikacja

Płaski łącznik z dolną płytką blokującą
oraz gumowymi podkładkami
(Podkładki dostępne osobno)

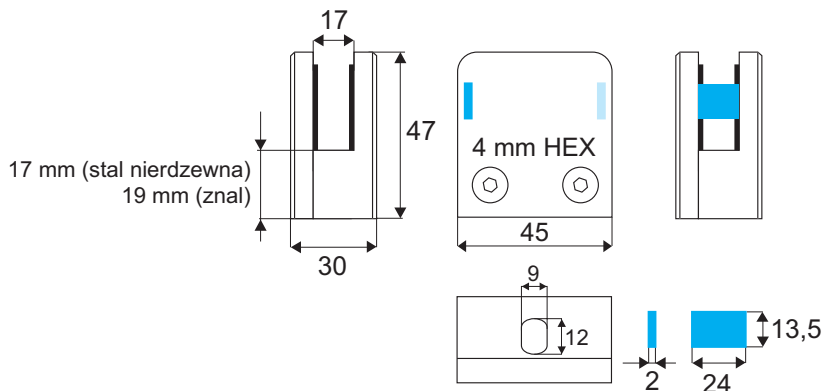
Numer katalogowy

Znal surowy	22.10.300
Stal szczotkowana 304	22.10.310
Stal szczotkowana 316	22.10.320
Stal polerowana 316	22.10.321

Opcjonalnie:

Śruby do montażu łączników ze stali SS 304

M8 x 12 mm	22.10.248
M8 x 14 mm	22.10.249-0
M8 x 16 mm	22.10.249-5



MODEL „SQUARE”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Grubość podkładki	Numer katalogowy		
	6,76 mm	Lam.	6 + 6	22.10.209	+	22.10.209
	8 mm	Mono	5 + 6	22.10.208	+	22.10.209
	8,76 mm	Lam.	5 + 5	22.10.208	+	22.10.208
	10 mm	Mono	4 + 5	22.10.207	+	22.10.208
	10,76 mm	Lam.	4 + 4	22.10.207	+	22.10.207
	12 mm	Mono	3 + 4	22.10.206	+	22.10.207
	12,76 mm	Lam.	3 + 3	22.10.206	+	22.10.206

Materiał

Szczotkowana stal nierdzewna 316
lub żal surowy

Grubość szkła

6,76 - 12,76 mm (żal)
6,76 - 10 mm (stal nierdzewna)

Wymiary

45 x 45 x 23 mm

Specyfikacja

Płaski łącznik z dolną płytką blokującą
oraz gumowymi podkładkami
(Podkładki dostępne osobno)

Nr katalogowy

Surowy żal 22.10.700
Stal nierdzewna 316 szczotkowana 22.10.720

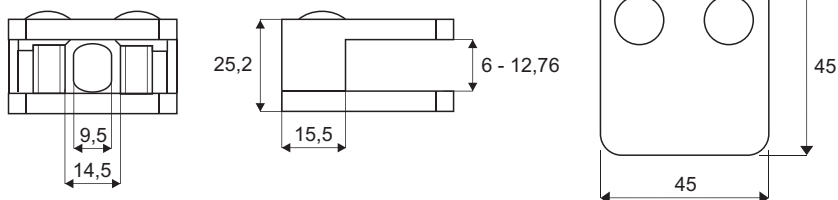
Opcjonalnie

Śruby do montażu łączników ze stali SS 304

M8 x 12 mm 22.10.248
M8 x 14 mm 22.10.249-0
M8 x 16 mm 22.10.249-5

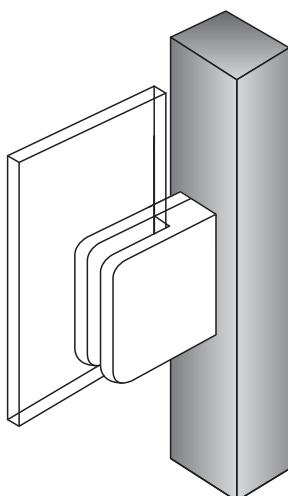


Surowy żal 22.10.700

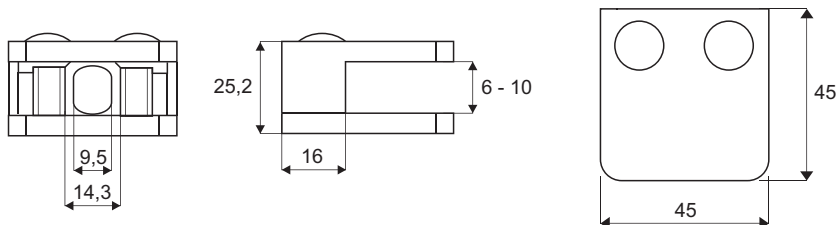


Podkładki do łącznika ze żalu

MODEL „H”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Grubość podkładki	Nr katalogowy
	6	Mono	2 x 5,80	22.10.697
	6,76	Lam.	2 x 5,42	22.10.696
	8	Mono	2 x 4,80	22.10.695
	8,76	Lam.	2 x 4,42	22.10.694
	10	Mono	2 x 3,80	22.10.693
	10,76	Lam.	2 x 3,42	22.10.693-9
	12	Mono	2 x 2,70	22.10.692-8
	12,76	Lam.	2 x 2,30	22.10.693-7



Stal nierdzewna 316 szczotkowana 22.10.720



Podkładki do łącznika ze stali nierdzewnej 316

MODEL „C”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Grubość podkładki	Nr katalogowy
	6	Mono	2 x 4,50	22.10.674
	6,76	Lam.	2 x 4,12	22.10.673
	8	Mono	2 x 3,50	22.10.672
	8,76	Lam.	2 x 3,12	22.10.671
	10	Mono	2 x 2,50	22.10.670

Zastosowanie:

Do mocowania szkła.
Możliwość regulacji do 10 mm.

Materiał:

Stal nierdzewna 316 szczotkowana

Wymiary:

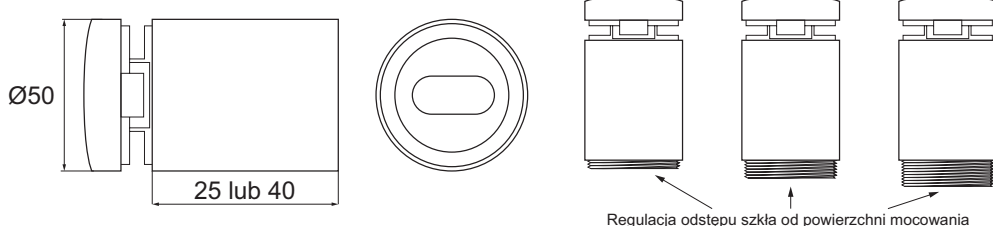
Grubość szkła: 6,76 do 14 mm

Otwór w szkłe: 26 mm

Nr katalogowy

Ø 50 x 25 mm 22.10.472

Ø 50 x 40 mm 22.10.475



NAROŻNY ŁĄCZNIKI DO SZKŁA "CORNER" - 90°

Materiał:

Stal nierdzewna 316 szczotkowana

Grubość szkła:

6 - 10 mm

Wymiary:

73,5 x 73,5 x 45,5 mm

Specyfikacja:

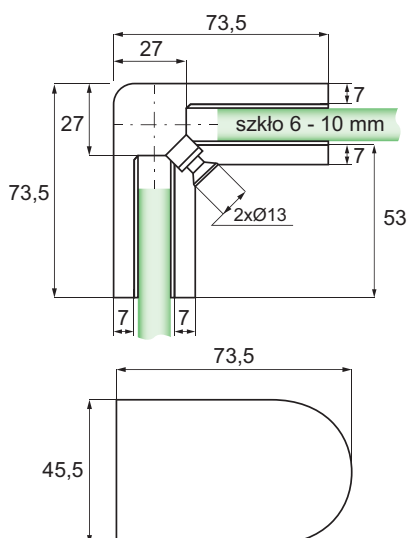
Łącznik szkło-szkło

Kąt 90°

Nr katalogowy:

22.10.280

Bez podkładek. Podkładki dostępne osobno.



Podkładki

MODEL „N”	Grubość szkła	Rodzaj szkła	Grubość podkładki	Nr katalogowy
	6	Mono	4 x 4,8	Na zamówienie
	6,76	Lam.	4 x 4,4	Na zamówienie
	8	Mono	4 x 4,0	22.10.285
	8,76	Lam.	4 x 3,6	22.10.286
	10	Mono	4 x 3,0	22.10.287

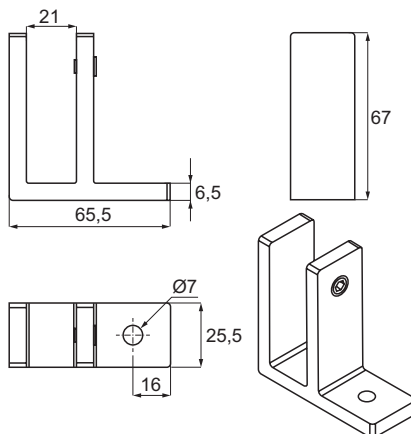
MODEL "HEAVY" ŚCIANA-SZKŁO 90°

Materiał: stal nierdzewna szczotkowana 316

Wymiary: 67 x 65,5 mm

Nr katalogowy: 22.10.270

W komplecie plastikowe podkładki i taśma klejąca.



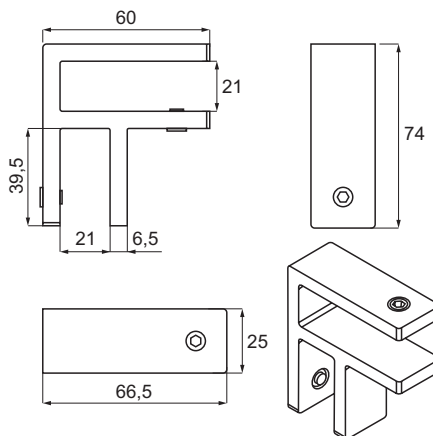
MODEL "HEAVY" SZKŁO-SZKŁO 90°

Materiał: stal nierdzewna szczotkowana 316

Wymiary: 74 x 60 mm

Nr katalogowy: 22.10.273

W komplecie plastikowe podkładki i taśma klejąca.



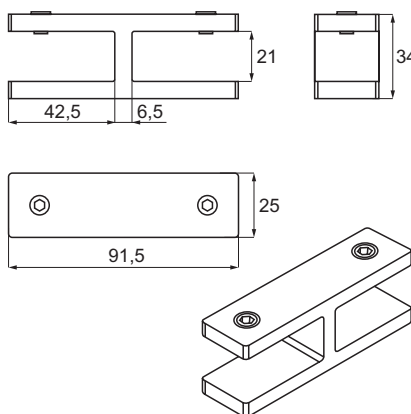
MODEL "HEAVY" SZKŁO-SZKŁO 180°

Materiał: stal nierdzewna szczotkowana 316

Wymiary: 91,5 x 25 mm

Nr katalogowy: 22.10.276

W komplecie plastikowe podkładki i taśma klejąca.



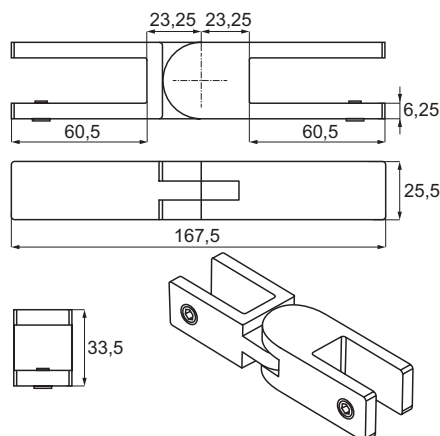
MODEL "HEAVY" SZKŁO-SZKŁO KĄTOWE

Materiał: stal nierdzewna szczotkowana 316

Wymiary: 167,5 x 25,5 mm

Nr katalogowy: 22.10.279

W komplecie plastikowe podkładki i taśma klejąca.



SŁUPKI Z MOCOWANIEM BALUSTRADY STAŁYM I RUCHOMYM

Typy

kwadratowe i okrągłe

Materiał

Stal nierdzewna szczotkowana SS 304

Zestaw zawiera śruby do montażu łączników, śruby do mocowania słupków na drewnianym podłożu i śruby do montażu słupków na betonie

Modele

40 x 40 x 1,5 mm

22.10.352-0 - narożny stały

22.10.355-0 - środkowy ruchomy

22.10.356 - z dwoma otworami po jednej stronie

22.10.357-0 - narożny ruchomy

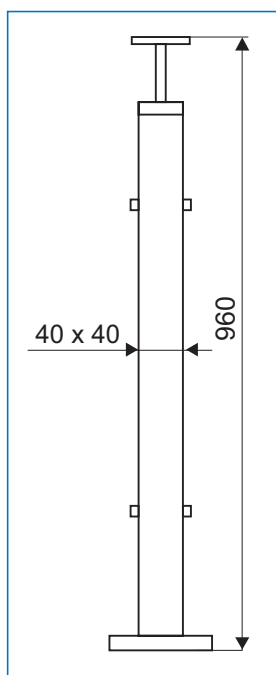
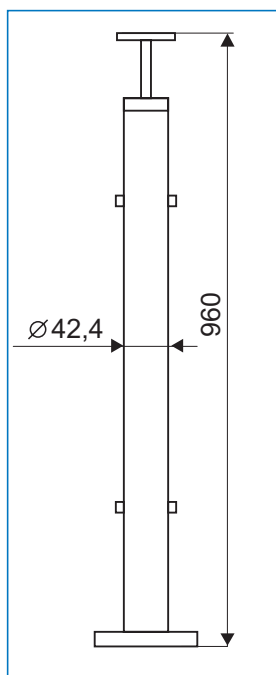
Ø42,4 x 1,7 mm

22.10.360-0 - środkowy stały

Skład kompletu

- śruby montażowe M8 x 14 do montażu łączników
- zaślepki dolne
- kołki rozporowe ze śrubami - 4 kpl.

Podkładki do szkła należy zamawiać oddzielnie. Każdy słupek jest wyposażony w mocowanie do pochwyty okrągłego i płaskiego.



Regulowany kąt ustawienia wspornika poręczy



Zastosowanie

Do montażu balustrad na balkonach, tarasach, poręczy schodów itp. z wykorzystaniem łączników do szkła

Materiał

Lakierowana stal nierdzewna 304 i 316

Specyfikacja

Dostarczane z lub bez gwintowanych otworów
Wsporniki poręczy dostępne osobno

Wymiary

Ø42,4 x 2 x 1150 mm

Nr katalogowy

Słupek końcowy – 2 otwory z jednej strony

SS-304 22.10.410

SS-316 22.10.411

Słupek środkowy 180° – 4 otwory z dwóch stron

SS-304 22.10.412

SS-316 22.10.413

Słupek narożny 90° – 4 otwory z dwóch stron

SS-304 22.10.414

SS-316 22.10.415

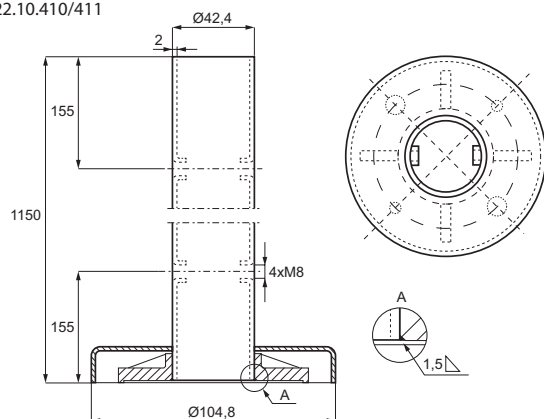
Słupek bez otworów

SS-304 22.10.416

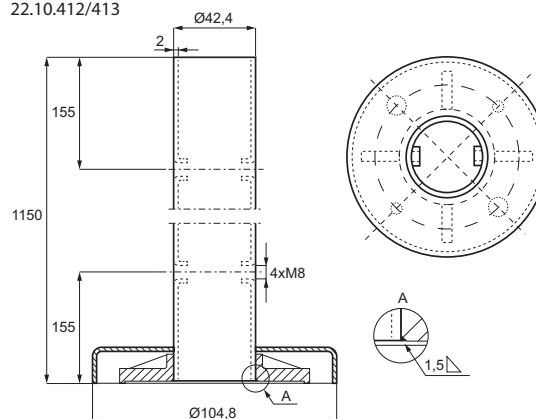
SS-316 22.10.417



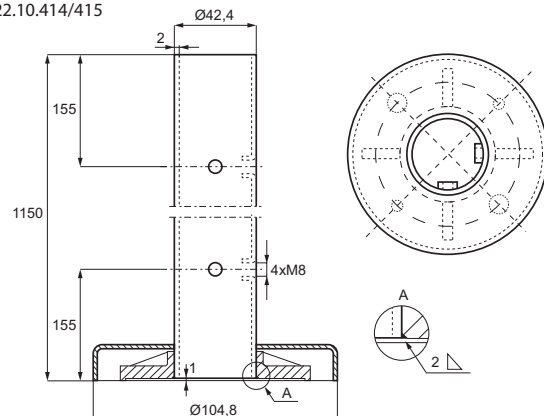
22.10.410/411



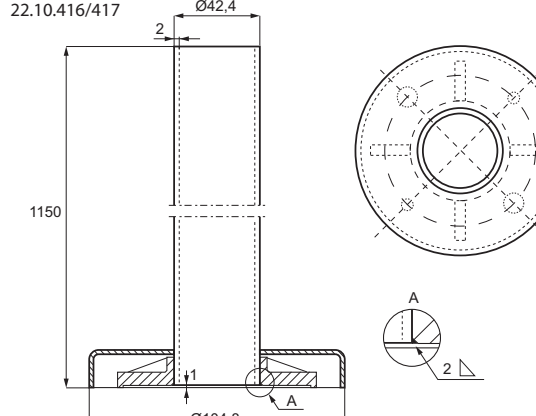
22.10.412/413



22.10.414/415



22.10.416/417



Zastosowanie

Do montażu poręczy na okrągłych słupkach balustradowych

Materiał

Stal nierdzewna szorstkowana 304 i 316

Specyfikacja

Dostępne z stałym lub regulowanym mocowaniem poręczy

Wymiary

Ø42,4 x 2 x 79/81mm

Nr katalogowy

Stałe mocowanie poręczy kwadratowej

SS-304 22.10.398

SS-316 22.10.399

Stałe mocowanie poręczy okrągłej

SS-304 22.10.400

SS-316 22.10.401

Regulowane mocowanie poręczy kwadratowej

SS-304 22.10.402

SS-316 22.10.403

Regulowane mocowanie poręczy okrągłej

SS-304 22.10.404

SS-316 22.10.405

Stałe, narożne 90°, mocowanie poręczy okrągłej

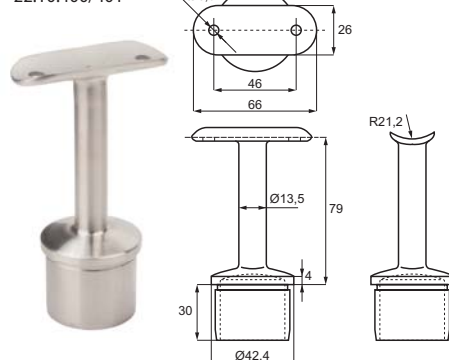
SS-304 22.10.406

SS-316 22.10.407

22.10.398/399



22.10.400/401



22.10.402/403



22.10.404/405



22.10.406/407



ZAŚLEPKI DO OKRĄGLYCH PORĘCZY

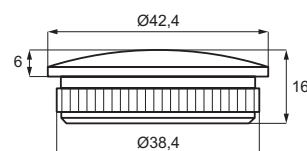
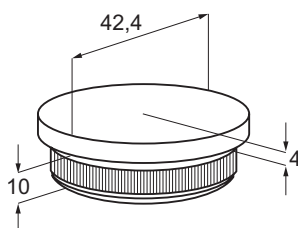
Materiał

Stal nierdzewna 304 i 316

Nr katalogowy

Zaślepka płaska, SS-304 22.10.460

Zaślepka kulista, SS-316 22.10.461



Zastosowanie

Do montażu balustrad na balkonach, tarasach itp.
z wykorzystaniem łączników do szkła

Materiał

Stal nierdzewna szczotkowana 304 i 316

Specyfikacja

Dostarczane z gwintowanymi otworami
lub bez otworów
Wsporniki poręczy dostępne osobno

Wymiary

40 x 40 x 2 x 1150 mm

Nr katalogowy

Słupek końcowy – 2 otwory z jednej strony

SS-304 22.10.440

SS-316 22.10.441

Słupek środkowy 180° – 4 otwory z dwóch stron

SS-304 22.10.442

SS-316 22.10.443

Słupek narożny 90° – 4 otwory z dwóch stron

SS-304 22.10.444

SS-316 22.10.445

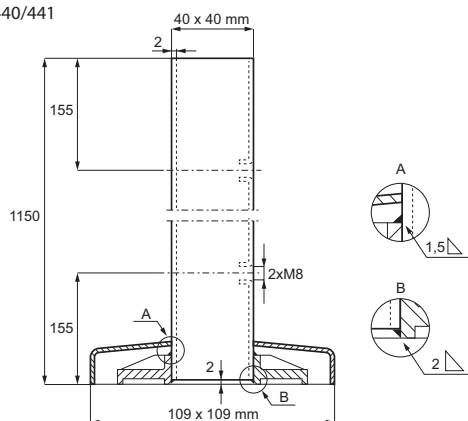
Słupek bez otworów

SS-304 22.10.446

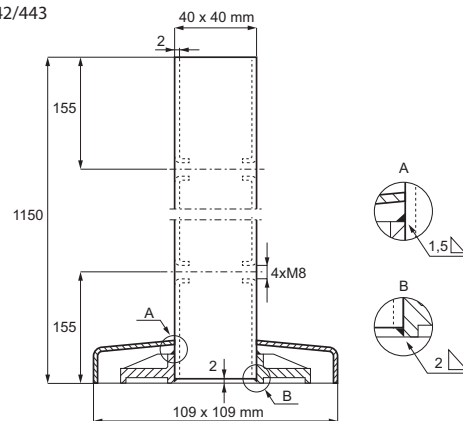
SS-316 22.10.447



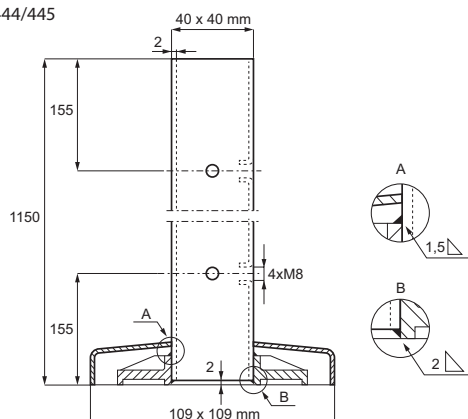
22.10.440/441



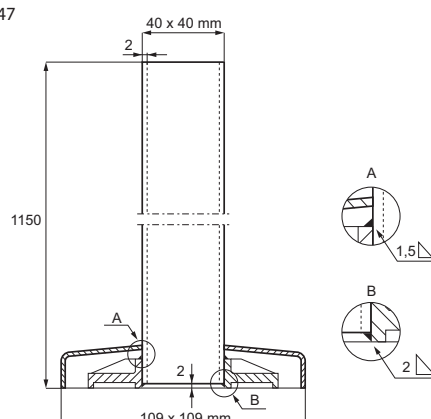
22.10.442/443



22.10.444/445



22.10.446/447



WSPORNIKI PORĘCZY DO KWADRATOWYCH SŁUPKÓW BALUSTRADOWYCH

Zastosowanie

Do montażu poręczy na kwadratowych słupkach balustradowych

Materiał

Stal nierdzewna szorstkowana 304 i 316

Specyfikacja

Dostępne ze stałym lub regulowanym mocowaniem poręczy

Wymiary

40 x 40 x 2 x 79/81mm

Nr katalogowy

Stałe mocowanie poręczy kwadratowej

SS-304 22.10.430

SS-316 22.10.431

Stałe mocowanie poręczy okrągłej

SS-304 22.10.432

SS-316 22.10.433

Regulowane mocowanie poręczy kwadratowej

SS-304 22.10.434

SS-316 22.10.435

Regulowane mocowanie poręczy okrągłej

SS-304 22.10.436

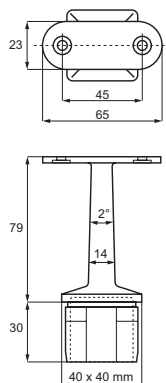
SS-316 22.10.437

Stałe, narożne 90°, mocowanie poręczy okrągłej

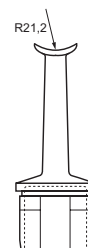
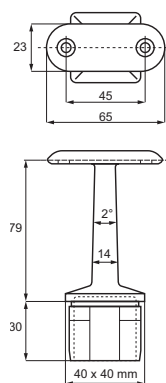
SS-304 22.10.438

SS-316 22.10.439

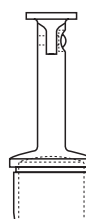
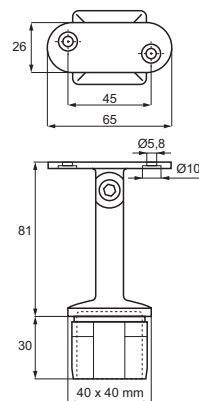
22.10.430/431



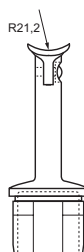
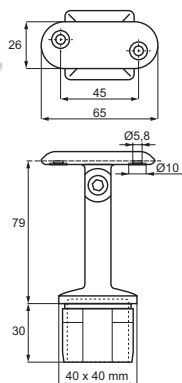
22.10.432/433



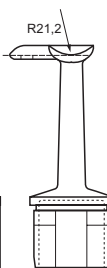
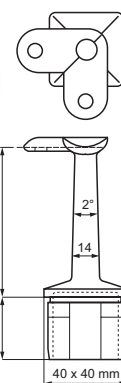
22.10.434/435



22.10.436/437



22.10.438/439



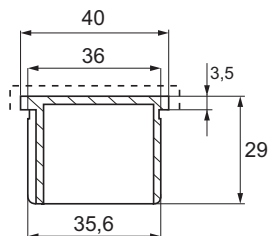
ZAŚLEPKA DO KWADRATOWYCH SŁUPKÓW BALUSTRADOWYCH

Materiał

Stal nierdzewna 316

Nr katalogowy

Zaślepka płaska, SS-316 22.10.466



NITONAKRĘTKI I NITOWNICA

Zastosowanie

Do montażu nitonakrętek w słupkach balustradowych

Wymiary nitonakrętki: M8 x 17 mm

Nr katalogowy

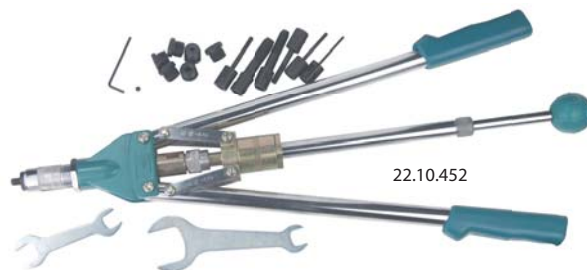
Nitonakrętka - SS-304 22.10.450

Nitonakrętka - SS-316 22.10.451

Nitownica 22.10.452

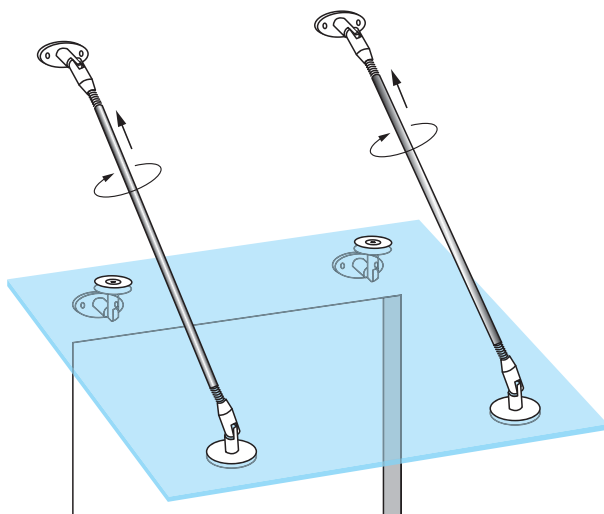


22.10.450/451

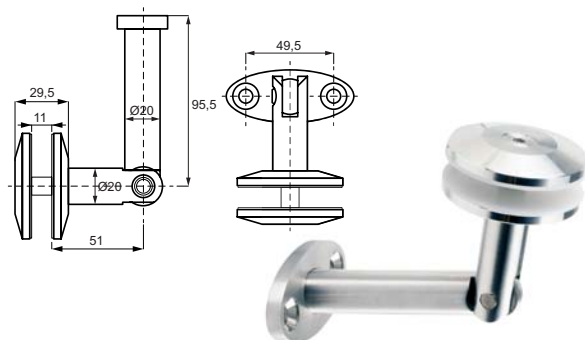


22.10.452

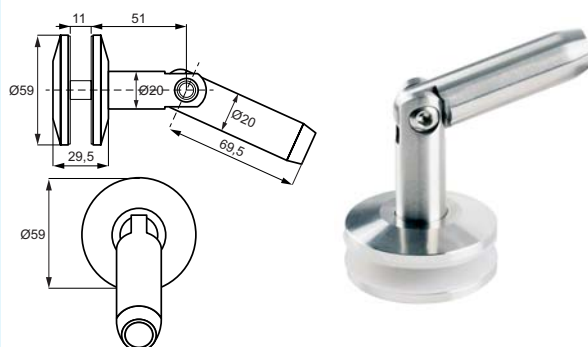
Materiał: stal nierdzewna 316
Grubość szkła: 12,76 mm
Maksymalny rozmiar szkła: 750 x 1500 mm
Wiercenie w szkło: $\varnothing 12$ mm



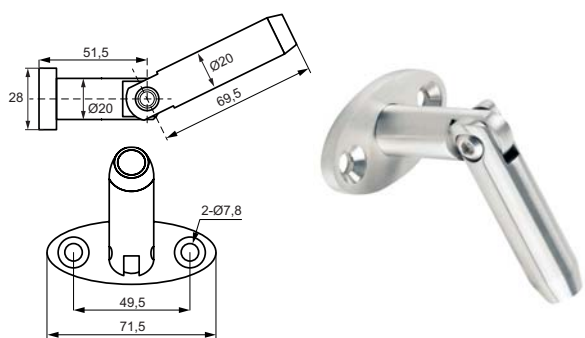
Mocowanie elewacja-szkło 22.10.500



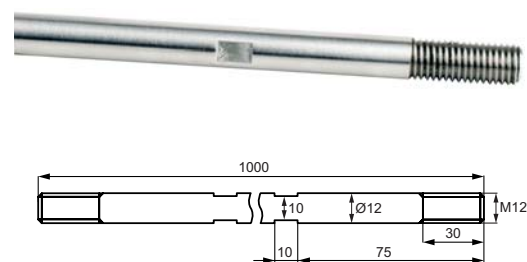
Mocowanie szkło-pręt 22.10.501



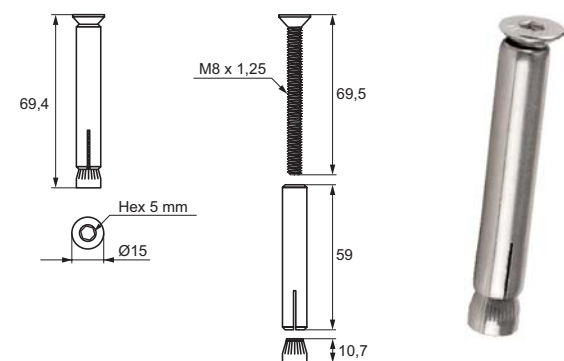
Mocowanie elewacja-drażek 22.10.502



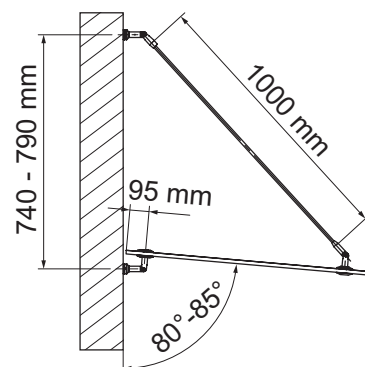
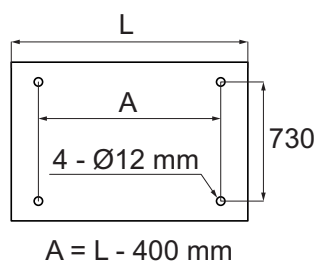
Pręt 22.10.503



Kołek rozporowy Stal nierdzewna 316, M8 x 1,25 x 70 mm 22.10.502-9



Wiercenie otworów w szkło



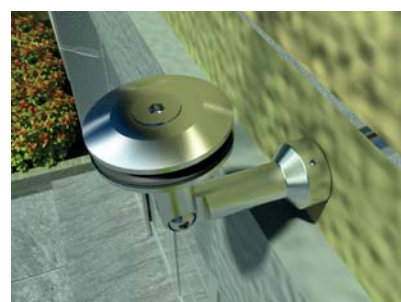
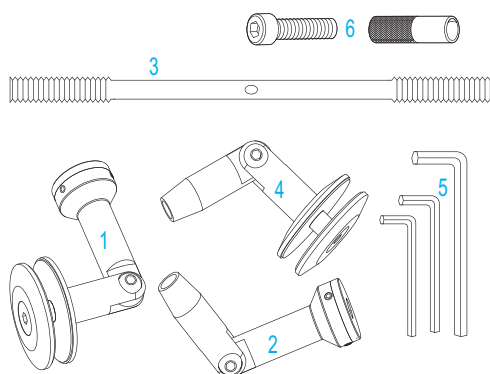
Materiał: stal nierdzewna
Maksymalny wymiar szkła: 1500 x 900 x 13-14 mm

W skład kompletu wchodzi:

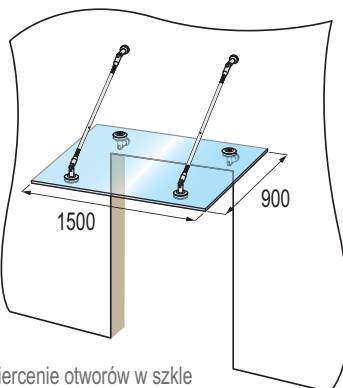
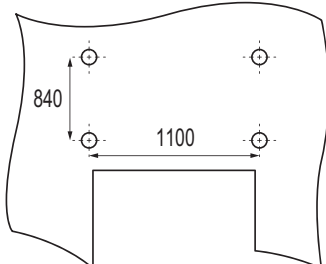
- 2 x mocowanie szkło-elewacja (1)
- 2 x mocowanie pręta do elewacji (2)
- 2 x pręt 1000 mm łączący (gwint lewy i prawy) (3)
- 2 x mocowanie pręta ze szkłem (4)
- Klucze imbusowe do montażu (5)
- Komplet śrub montażowych (6)

Nr katalogowy

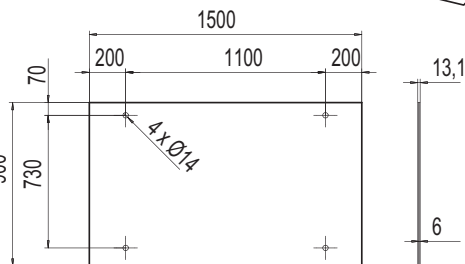
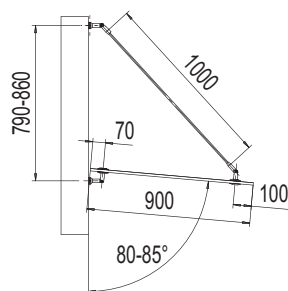
011.100.002



Wiercenie otworów w elewacji



Wiercenie otworów w szkłe



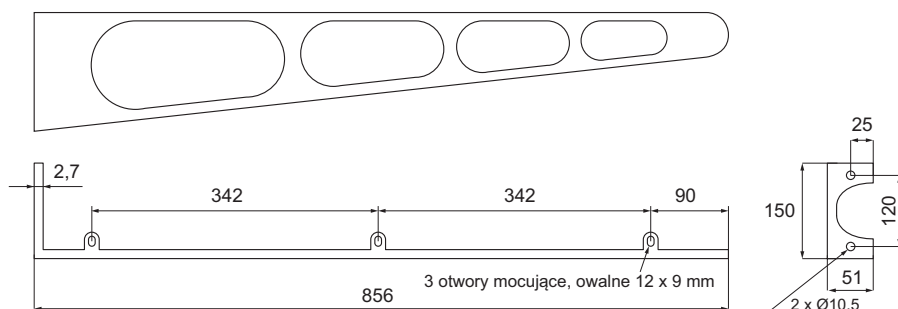
WSPORNIKI DO DASZKÓW SZKLANYCH

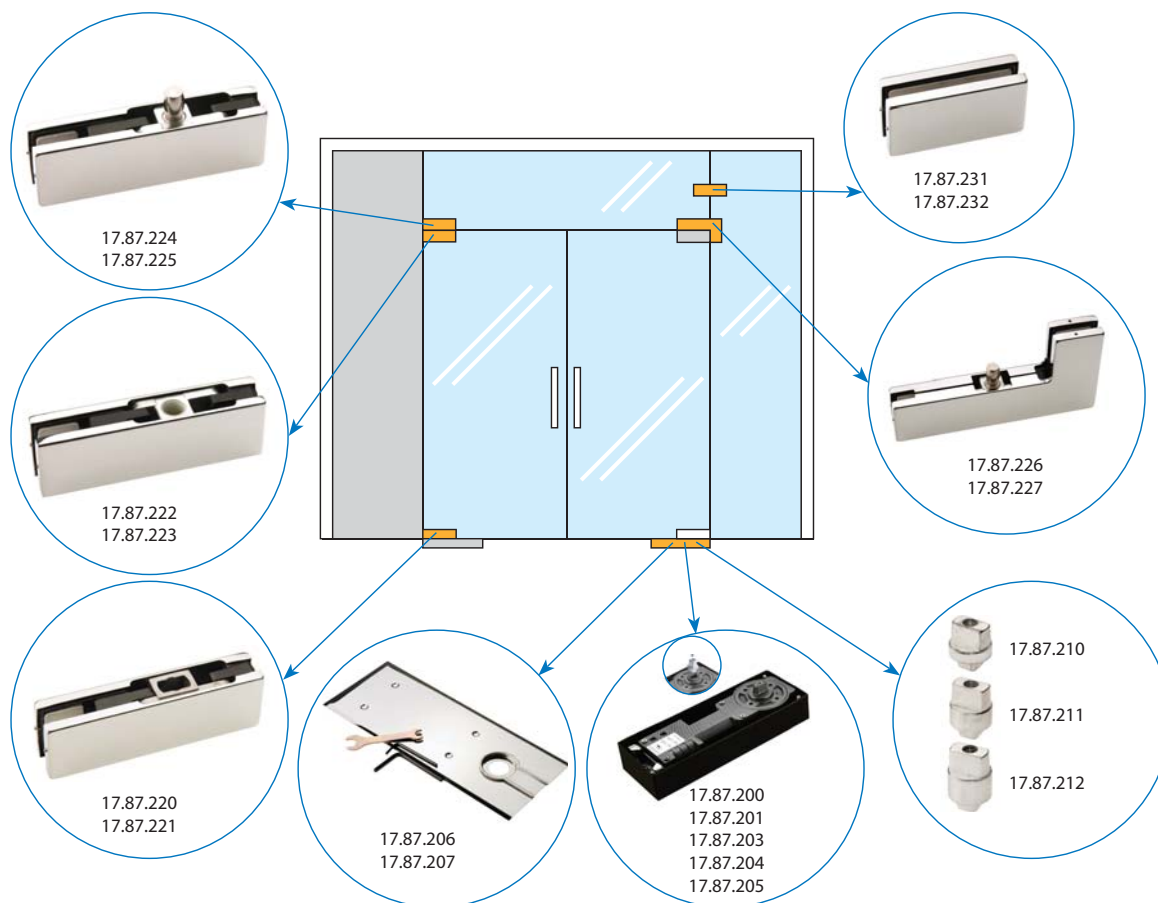
Materiał: stal nierdzewna
Maksymalny wymiar szkła: 1500 x 900 mm
Udźwig: 150 kg
Waga zestawu: 2,80 kg

Nr katalogowy

Zastaw lewy i prawy 011.100.001

Śruby i kołki w komplecie





SPRĘŻYNA PODŁOGOWA +/-116° OTWARCIA „HEKLA”

Dane techniczne

Blokada przy otwarciu 90°
Regulacja prędkości zamknięcia i domknięcia.
Sprężyna posiada regulację w poziomie i pionie 6 mm
Wbudowany zawór dekompresyjny, który chroni przed uszkodzeniem w przypadku silnego wiatru.
Bez pokrywy.

Materiał

Stal

Wymiary 50 x 295 x 106 mm

Maksymalna szer. drzwi: 1100 mm

Maksymalne otwarcie +/-116°

Stoper przy 90°

Maksymalny udźwig: 135 kg

500 000 cykli

Zestaw z trzpieniem stałym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokrywy) 17.87.200

Zestaw z trzpieniem wymiennym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokrywy) 17.87.201

Płytę przykrywającą należy zamawiać oddzielnie

Trzpień wymienny

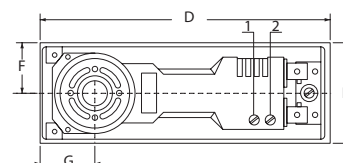
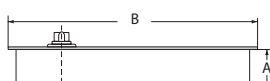
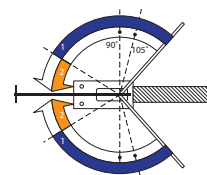


Zgodny z normą EN 1154

A	B	C	D	E	F	G
50	311	124	295	106	49	53-60

Prędkości zamykania

- 90° - 25° prędkość zamknięcia
- 25° - 0° zakres domknięcia



Dane techniczne

Blokada przy otwarciu 90°
Regulacja prędkości zamknięcia i domknięcia
Sprężyna posiada regulację w poziomie i pionie 6 mm
Wbudowany zawór dekompresyjny, który chroni przed uszkodzeniem w przypadku silnego wiatru
Bez pokryw

Materiał

Stal

Wymiary: 50 x 295 x 106 mm
Maksymalna szer. drzwi: 1100 mm
Maksymalne otwarcie: +/-180°
Stoper przy 90°
Maksymalny udźwig: 135 kg
500 000 cykli

Zestaw z trzpieniem stałym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokryw) 17.87.203

Zestaw z trzpieniem wymiennym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokryw) 17.87.204

Płytę przykrywającą należy zamawiać oddzielnie

TRZPIEŃ WYMIENNY

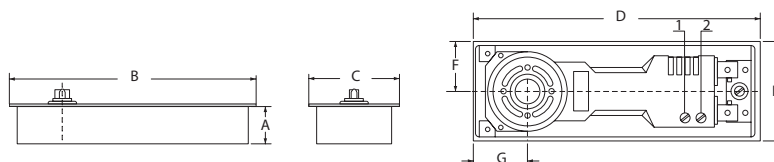
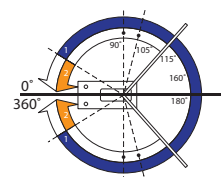


Zgodny z normą EN 1154

A	B	C	D	E	F	G
50	311	124	295	106	49	53-60

PRĘDKOŚCI ZAMYKANIA

- 180° - 25° PRĘDKOŚĆ ZAMKNIĘCIA
- 25° - 0° ZAKRĘS DOMKNIĘCIA



SPRĘŻYNA PODŁOGOWA +/-180° OTWARCIA „VESTIA” BEZ BLOKADY W POZYCJI OTWARTEJ

Dane techniczne

Regulacja prędkości zamykania od 180° – 25° i domykania od 25° – 0°
Sprężyna posiada regulację w poziomie i pionie 6 mm
Trzpień wymienny
Wbudowany zawór dekompresyjny, który chroni przed uszkodzeniem w przypadku silnego wiatru
Zalecany do drzwi podwójnych
Bez pokryw

Materiał

Stal

Wymiary 50 x 295 x 106 mm
Maks. szer. drzwi: 1100 mm
Maks. otwarcie: +/- 180°
Maksymalny udźwig: 135 kg
500 000 cykli

Zestaw z trzpieniem wymiennym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokryw) 17.87.205

TRZPIEŃ WYMIENNY

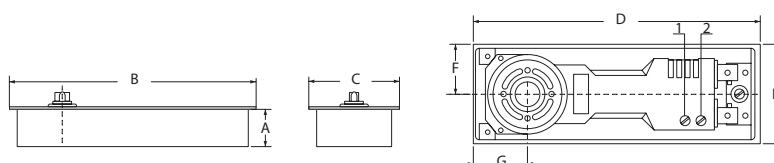
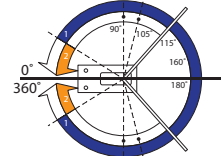


Zgodny z normą EN 1154

A	B	C	D	E	F	G
50	311	124	295	105	49	53-60

PRĘDKOŚCI ZAMYKANIA

- 180° - 25° PRĘDKOŚĆ ZAMKNIĘCIA
- 25° - 0° ZAKRĘS DOMKNIĘCIA



Materiał

Stal nierdzewna 304

Wymiary

311 x 124 x 1 mm (L/W/T)

Wykończenie

Polerowana 17.87.206

Szczotkowana 17.87.207



MOCOWANIE DRZWI DO SPRĘŻYNY PODŁOGOWEJ DO DRZWI DREWNIANYCH LUB METALOWCYH

Zastosowanie

Do montażu drzwi drewnianych
lub metalowych

Materiał

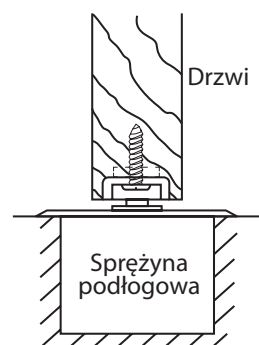
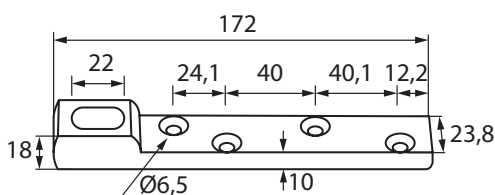
Stal

Wymiary

23,8 x 172 mm

Wykonanie

Stal 17.87.213



Zastosowanie

Do montażu drzwi drewnianych lub metalowych z użyciem sprężyn podłogowych Hekla, Ketla lub Vestia

Material

Stal

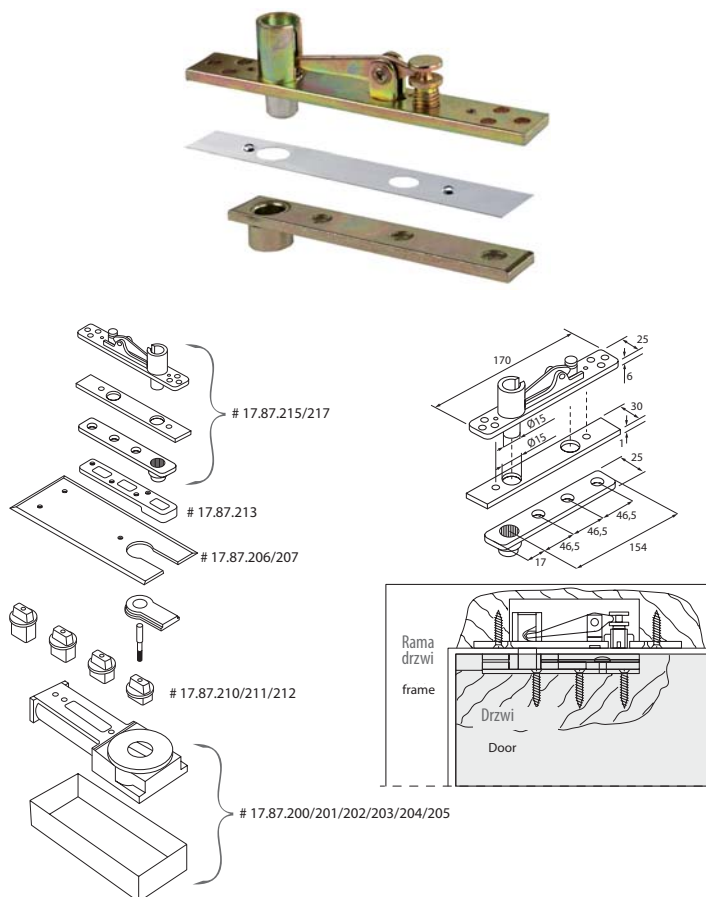
Wymiary

25 x 170 mm

Wykonanie

Żółty ocynk

17.87.217



SWORZEŃ PODŁOGOWY Z PŁYTKĄ MONTAŻOWĄ

Zastosowanie

Stosowane "ZIP"
Z łożyskiem kulkowym

Material

Stal nierdzewna 304

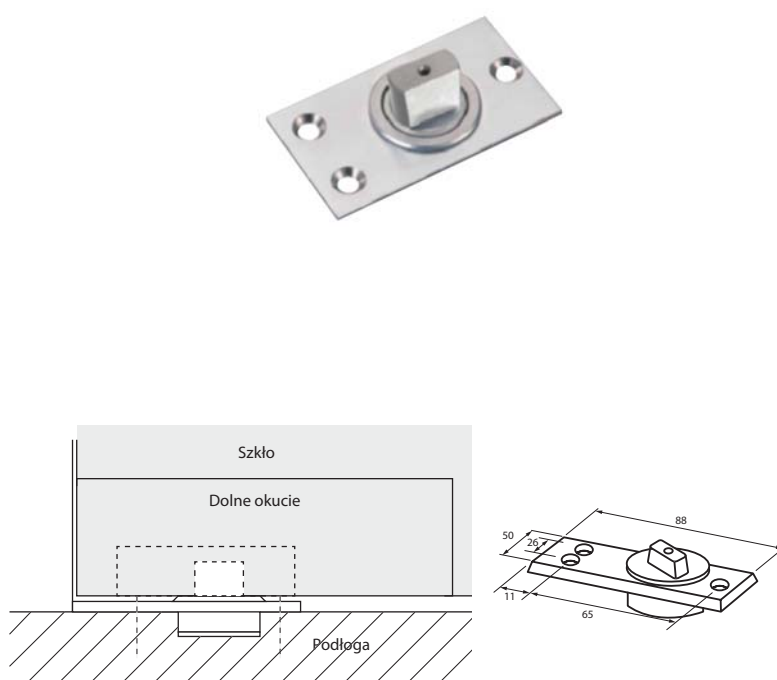
Wymiary

50 x 88 mm

Wykonanie

Polerowany 17.87.218-0

Szczotkowany 17.87.218-9



Zastosowanie

Stosowane z okuciem "ZIP"

Materiał

Stal nierdzewna 304

Wymiary

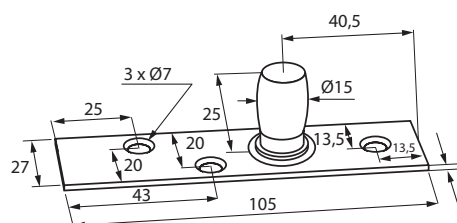
27 x 105 mm (Szer./Dł.)

Średnica trzpienia Ø15 mm

Wykonanie

Polerowany 17.87.219-0

Szczotkowany 17.87.219-9



SWORZEŃ GÓRNY "SABINA" Z PŁYTKĄ MONTAŻOWĄ

Zastosowanie

Stosowane z okuciem "ZIP"

Materiał

Stal nierdzewna 304

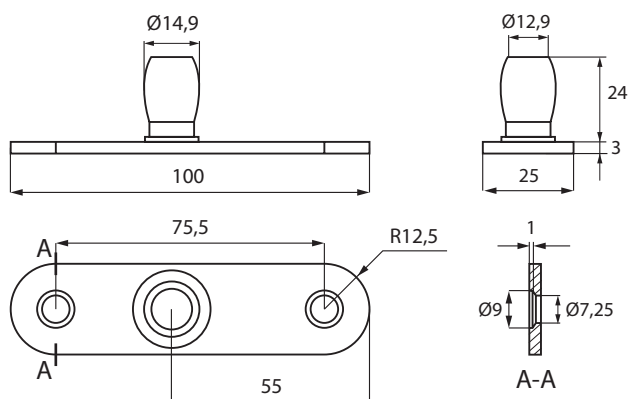
Wymiary

25 x 100 mm

Średnica trzpienia Ø14,9 mm

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.245



Zastosowanie

Do łączenia paneli szklanych
Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie w szkłe

Materiał

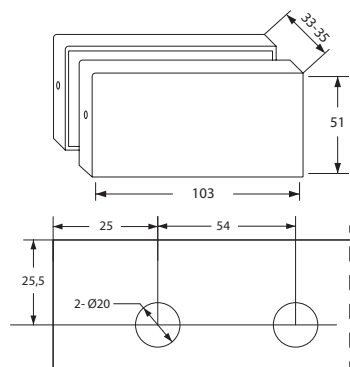
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 103 x 33 – 35 mm (Wys/Szer/Gr)

Wykonanie

Polerowany 17.87.231
Szczotkowany 17.87.232
Kolor aluminium 17.87.232-9



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY ŚCIANA-SZKŁO "ZIP"

Zastosowanie

Do łączenia paneli szklanych ze ścianą
Grubość szkła 8-12 mm
Wymagane wiercenie w szkłe

Materiał

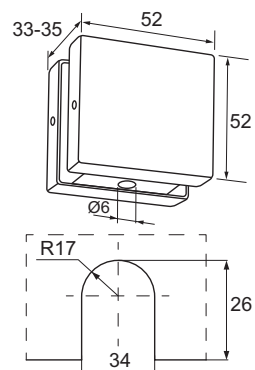
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

52 x 52 x 33 – 35 mm (Wys/Dł/Gr)

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.233



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY ŚCIANA-SZKŁO "ZIP"

Zastosowanie

Do łączenia paneli szklanych ze ścianą
Grubość szkła 8-12 mm
Wymagane wiercenie w szkłe

Materiał

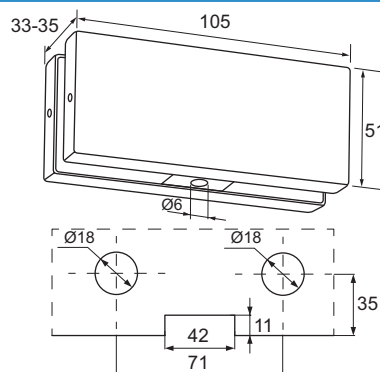
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

105 x 51 x 33 – 35 mm (Dł/Szer/Gr)

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.236



ŁĄCZNIK NAŚWIETLA GÓRNEGO Z BOCZNYM "ZIP", ZE SWORZNIEM

Zastosowanie

Do łączenia paneli szklanych
Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe
Pozioma regulacja 8 mm

Materiał

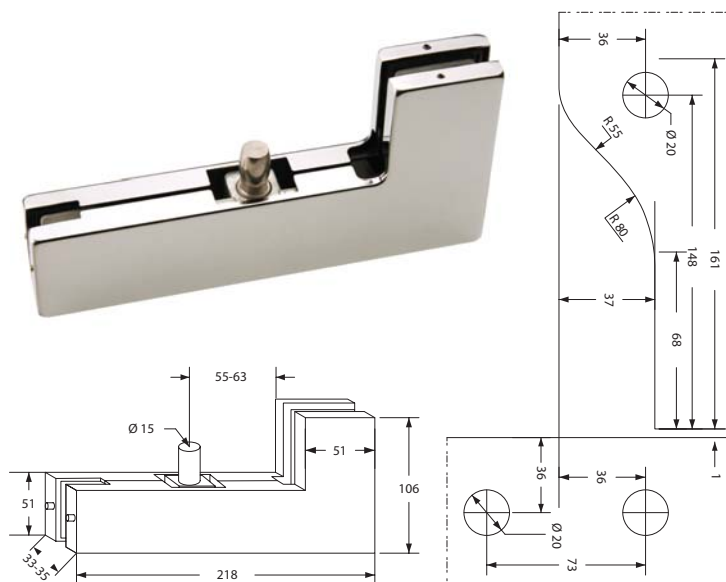
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 218 x 33-35 x 106 x 51 mm

Wykonanie

Polerowany 17.87.226
Szczotkowany 17.87.227
Kolor aluminium 17.87.227-9



Pozioma regulacja 8 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkle
Grubość szkła 10-12 mm

Material

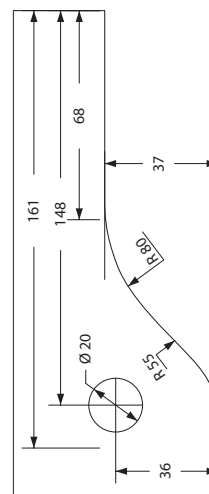
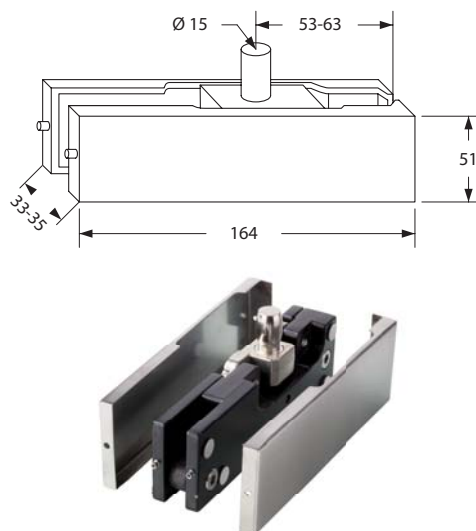
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 164 x 33-35mm

Wykonanie:

Korpus 17.87.352
Zasłepki:
Polerowana 17.87.561-0
Stal nierdzewna szczotkowana 17.87.561-8
Aluminium 17.87.561-9



ZAWIASA GÓRNA "ZIP"

Pozioma regulacja 8 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkle
Grubość szkła 10-12 mm

Material

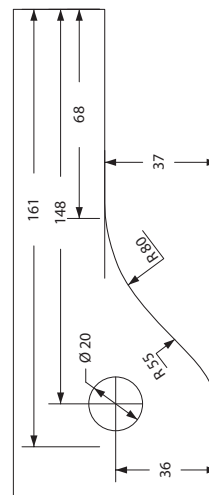
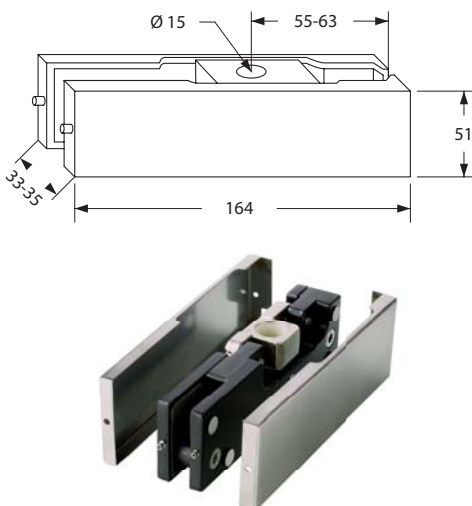
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 164 x 33 – 35 mm

Wykonanie

Korpus 17.87.351
Zasłepki:
Polerowana 17.87.561-0
Stal nierdzewna szczotkowana 17.87.561-8
Aluminium 17.87.561-9



ZAWIASA DOLNA "ZIP"

Pozioma regulacja 8 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkle
Grubość szkła 10-12 mm

Material

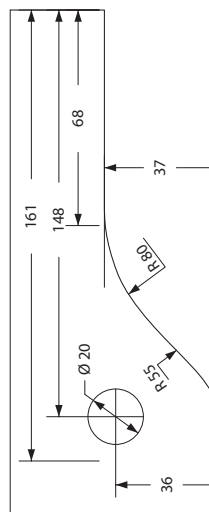
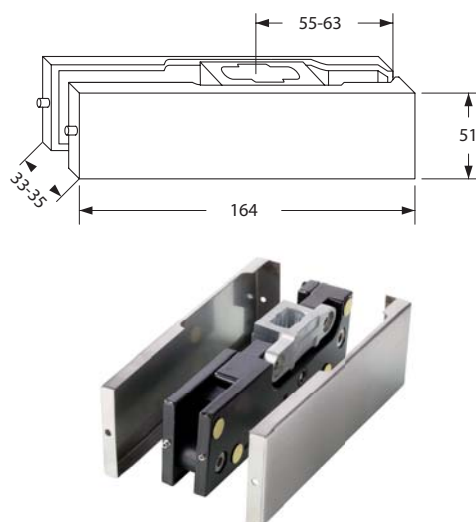
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 164 x 33 – 35 mm

Wykonanie

Korpus 17.87.350
Zasłepki:
Polerowana 17.87.561-0
Stal nierdzewna szczotkowana 17.87.561-8
Aluminium 17.87.561-9



ŁĄCZNIK ŚCIANA-SZKŁO "ZIP" ZE SWOŻNIEM I PŁYTKĄ MONTAŻOWĄ

Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe

Materiał

Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

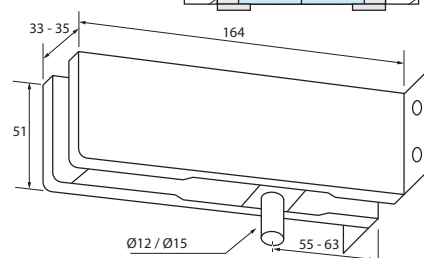
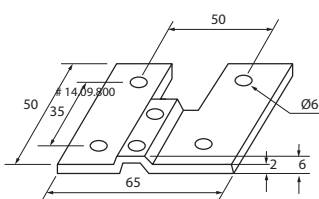
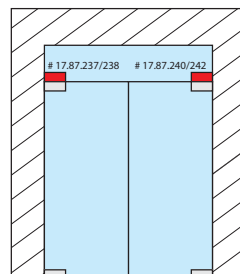
51 x 164 x 33 – 35 mm

Nr katalogowy

Korpus 17.87.354

Przykrywki

Polerowany 17.87.567-0
Szczotkowany 17.87.567-8
Kolor aluminium 17.87.567-9



ŁĄCZNIK ŚCIANA-SZKŁO "ZIP" ZE SWOŻNIEM I KOŁKIEM ROZPOROWYM

Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe

Materiał

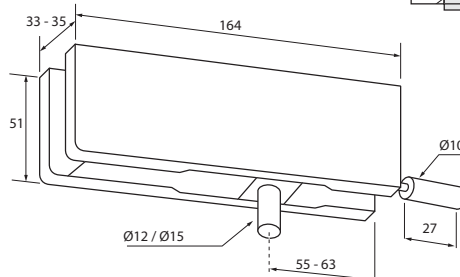
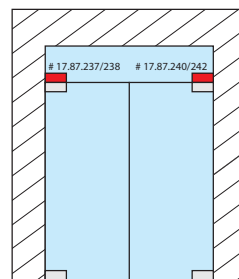
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 164 x 33 – 35 mm

Wykonanie

Polerowany 17.87.240
Szczotkowany 17.87.241
Kolor aluminium 17.87.242



Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie w szkło

Materiał

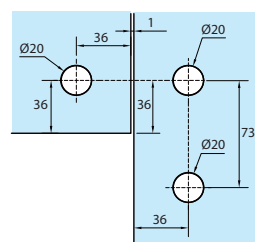
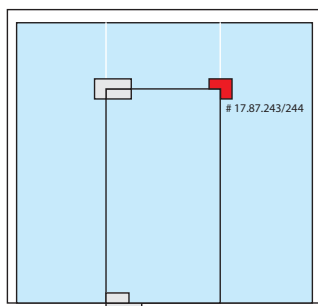
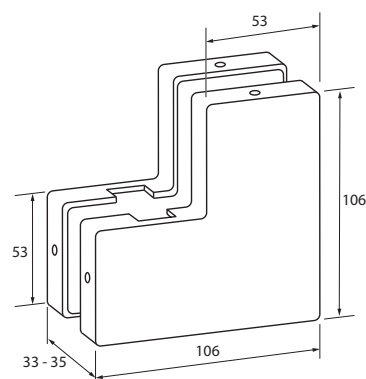
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

53 x 106 x 33 – 35 mm x 53 x 106 mm

Wykonanie

Polerowany 17.87.243
Szczotkowany 17.87.244



ZAMEK ŚRODKOWY "ZIP"

Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkło

Materiał

Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

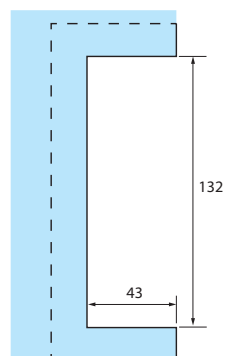
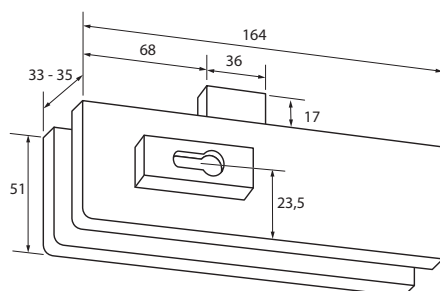
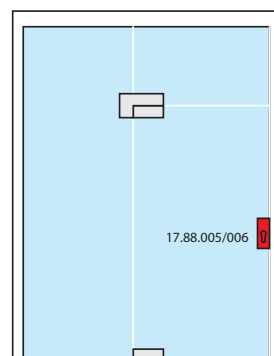
51 x 164 x 33 – 35 mm

Skład jednego kompletu

1 zamek z cylindrem
4 niklowane klucze
1 zaczep rygla 24 x 90 mm
2 śruby ze stali nierdzewnej z kołkami rozporowymi

Wykonanie

Polerowany 17.88.005
Szczotkowany 17.88.006



ZACZEP RYGŁA "ZIP" DO DRZWI PODWÓJNYCH

Do zamka "ZIP"
Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe

Materiał

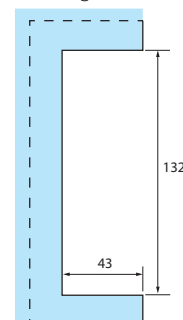
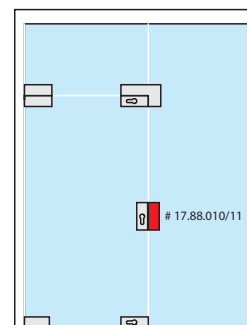
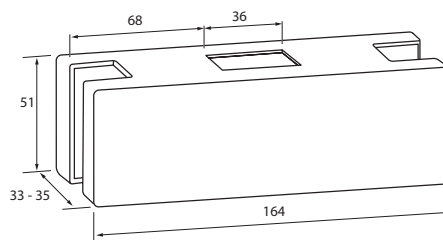
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 164 x 33 – 35 mm

Wykonanie

Polerowany 17.88.010
Szczotkowany 17.88.011



ZAMEK NAROŻNY "ZIP"

Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe

Materiał

Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 164 x 33 - 35 mm

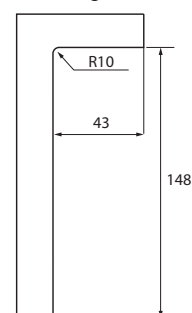
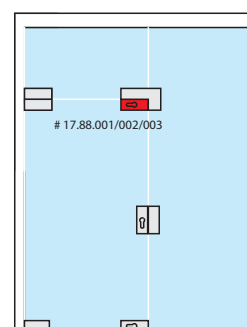
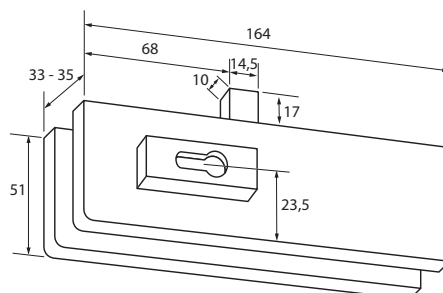
Nr katalogowy

Korpus 17.88.050

Przykrywki

Polerowany 17.87.564-0
Szczotkowany 17.87.564-8
Kolor aluminium 17.87.564-9

Cylinder mosiężny dostępny osobno
62 mm (26+10+26) - Yale
Kolor stali nierdzewnej 14.60.037



Do zamka "ZIP"
Grubość szkła 10-12 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe

Materiał

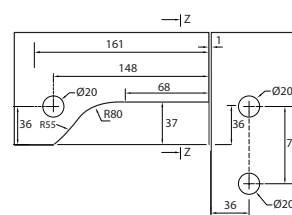
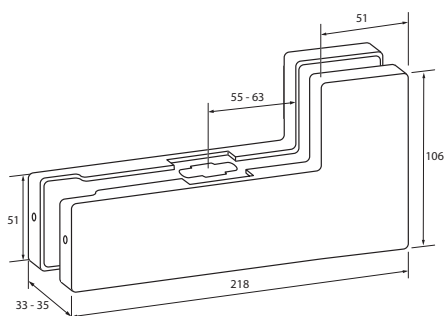
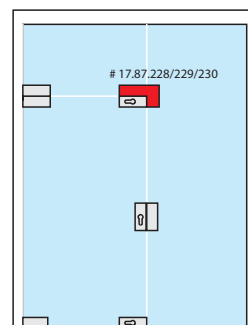
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

51 x 218 x 33 – 35 mm x 51 x 106 mm

Wykonanie

Polerowany 17.87.228
Szczotkowany 17.87.229
Kolor aluminium 17.87.230



ZAWIASA DOLNA "LEX"

Pozioma regulacja 8 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

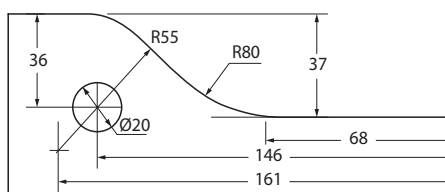
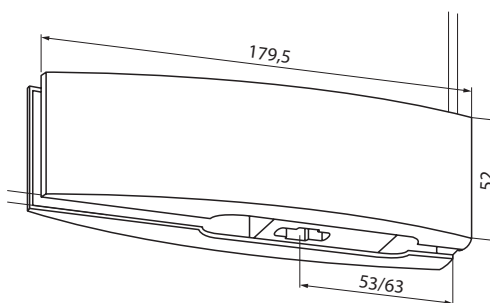
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

52 x 179,5 x 45 mm (Wys./Dł./Gr.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.321



Pozioma regulacja 8 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

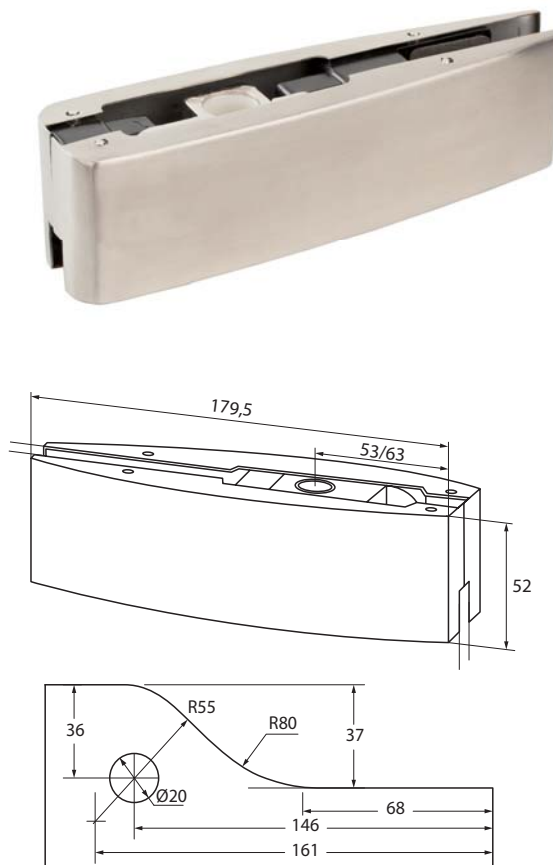
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

52 x 179,5 x 45 mm (Wys./Dł./Gr.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.323



SWORZEŃ ZAWIASY GÓRNEJ "LEX"

Pozioma regulacja 8 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkłe
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

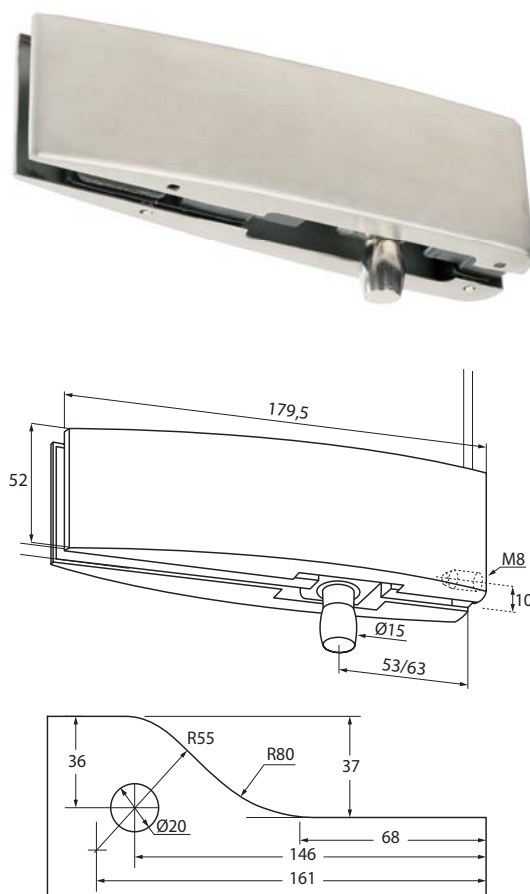
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

52 x 179,5 x 45 mm (Wys./Dł./Gr.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.325



ŁĄCZNIK NAŚWIETLA GÓRNEGO Z BOCZNYM "LEX", ZE SWORZNIEM

Pozioma regulacja 8 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkło
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

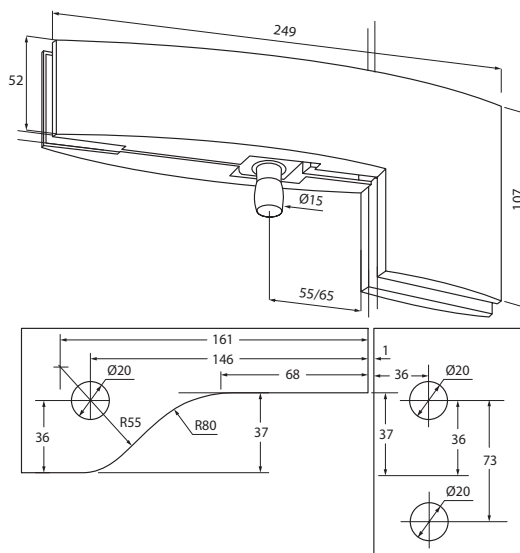
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

52 x 249 x 45 mm x 107 x 52 mm
(Wys./Dł./Gr./Wys./Dł.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.327



SWORZEŃ ZAWIASY "LEX", ŚCIANA SZKŁO

Pozioma regulacja 8 mm
Wymagane wiercenie i wycięcie w szkło
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

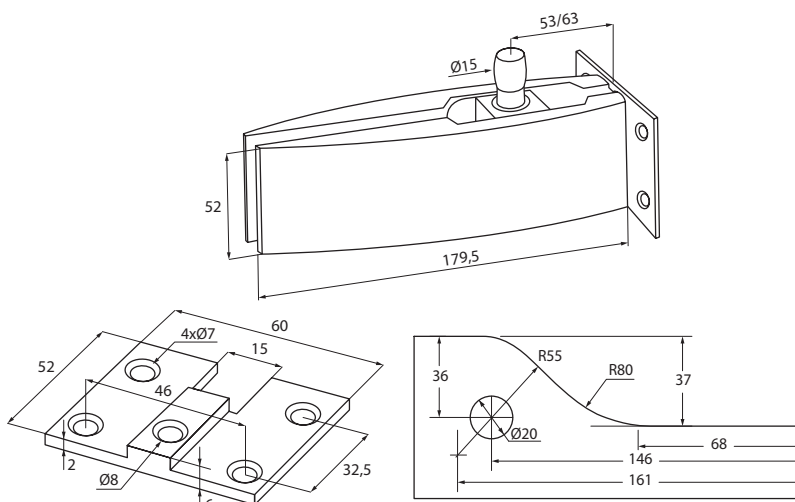
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

52 x 179,5 x 45 mm (Wys./Dł./Gr.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.338



ŁĄCZNIK NOROŻNY "LEX"

Wymagane wiercenie
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

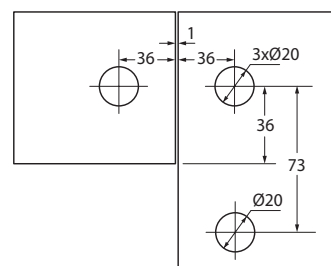
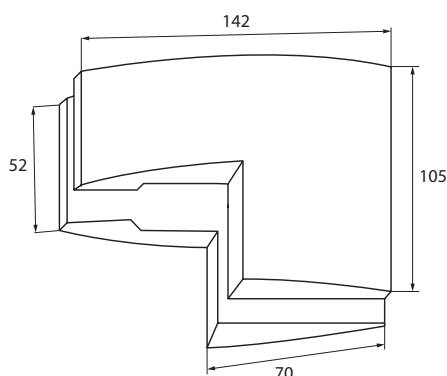
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

52 x 142 x 35 mm x 105 x 70 mm
(Wys./Dł./Gr./Wys./Dł.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.87.344



ZAMEK DOLNY "LEX-B"

Wymagane wycięcie w szkło
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

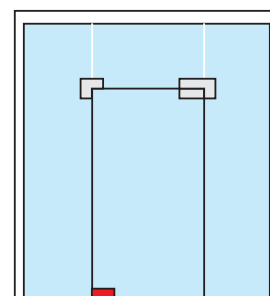
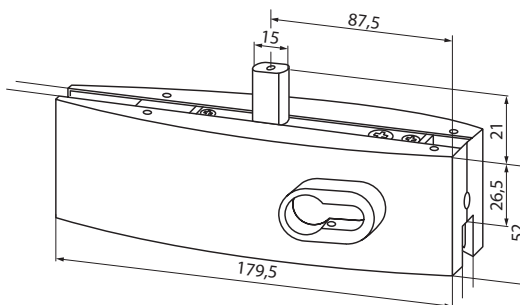
52 x 179,5 x 45 mm (Wys./Dł./Gr.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.88.302

Do zamka odpowiedni jest mosiężny
cylinder 62 mm (26+10+26) na klucz Yale

Stal nierdzewna 14.60.037



17.88.302

Wymagane wycięcie w szkłe
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

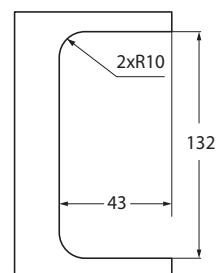
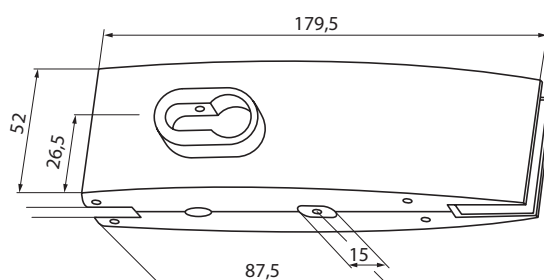
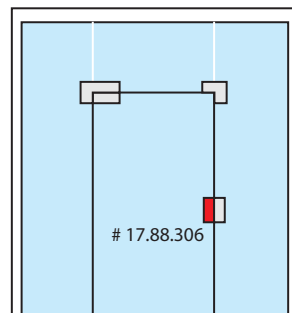
52 x 179,5 x 45 mm (Wys./Dł./Gr.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.88.306

Do zamka odpowiedni jest mosiężny
cylinder 62 mm (26+10+26) na klucz Yale

Stal nierdzewna 14.60.037



ZACZEP RYGŁA DO ZAMKA ŚRODKOWEGO "LEX"

Wymagane wycięcie w szkłe
Grubość szkła 10-12 mm

Materiał

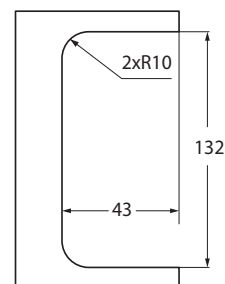
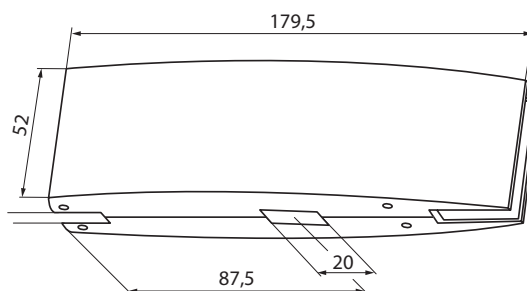
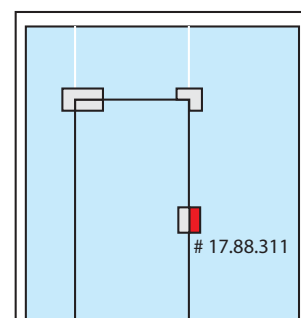
Korpus aluminium
Przykrywki stal nierdzewna 304

Wymiary

52 x 179,5 x 45 mm (Wys./Dł./Gr.)

Wykonanie

Szczotkowany 17.88.311



Z otworem na cylinder lub bez otworu
Wymagane wiercenie w szkło
Grubość szkła 8-12 mm
Z klamką

Materiał

Znał, stal nierdzewna szczotkowana 304

Wymiary

65 x 210 mm (Wys./Dł.)

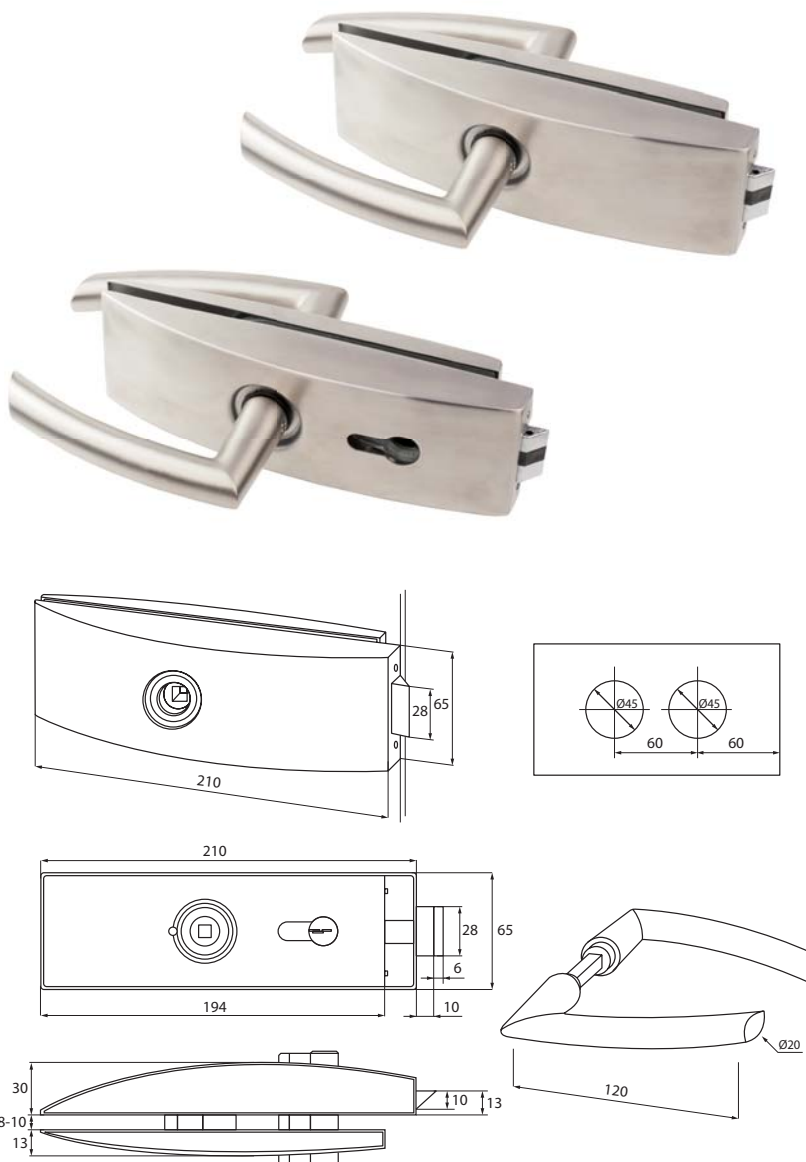
Wykonanie

Stal nierdzewna szczotkowana 304
z otworem na cylinder 14.60.670

Stal nierdzewna szczotkowana 304
bez otworu na cylinder 14.60.671

Do zamka odpowiedni jest mosiężny
cylinder 62 mm (26+10+26) system Yale

Stal nierdzewna 14.60.037



ZACZEP DO ZAMKA ŚRODKOWEGO "LEX"

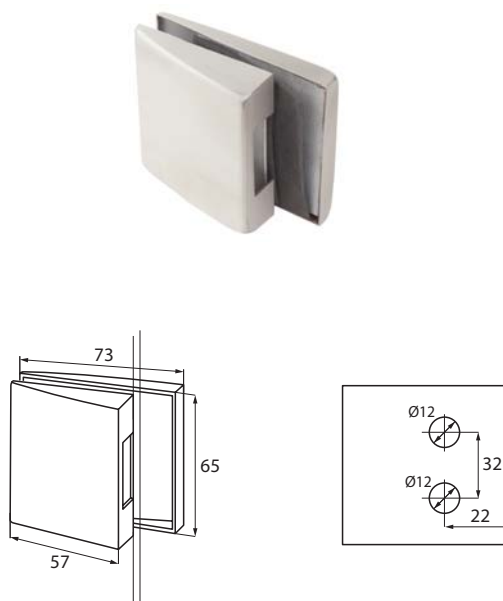
Do drzwi podwójnych
Wymagane wiercenie w szkło
Grubość szkła 8-12 mm

Wymiary

65 x 73 mm (Wys./Dł.)

Wykonanie

Stal nierdzewna szczotkowana 304 14.60.672



ZAMEK DO DRZWI SZKLANYCH "FRIGG"

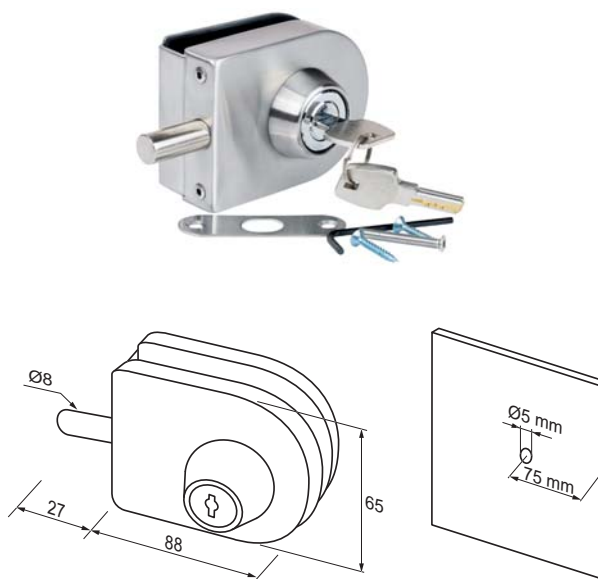
Do drzwi szklanych
Grubość szkła 10 - 12 mm
Niewymagane wiercenie
i wycięcie w szkłe

Materiał

Korpus Znal
Cylinder i 3 klucze Mosiądz niklowany

Nr katalogowy

Stal nierdzewna szczotkowana 304
14.09.802



ZAMEK DO DRZWI SZKLANYCH "TYR"

Do drzwi szklanych
Grubość szkła 8 - 12 mm
Dostępna obudowa z zaczepem rygla
Bez cylindra i kluczy

Materiał

Korpus Znal

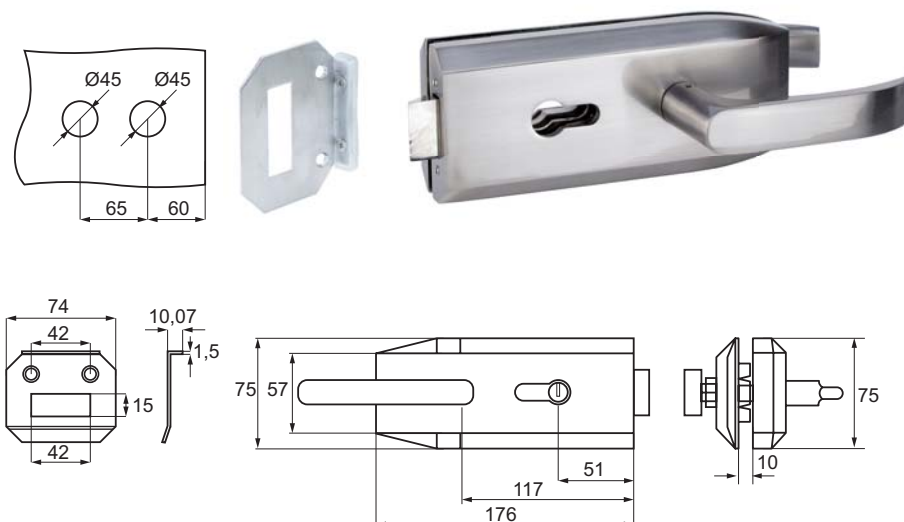
Nr katalogowy

Lewy, stal nierdzewna 304, szczotkowana
14.60.637

Prawy, stal nierdzewna 304, szczotkowana
14.60.638

Opcjonalnie

Cylinder 62mm(26 + 10 + 26 mm)
na klucz Yale
Stal nierdzewna 14.60.037



ZACZEP RYGŁA DO ZAMKA "TYR"

Do podwójnych drzwi szklanych
Grubość szkła 8 - 12 mm

Materiał

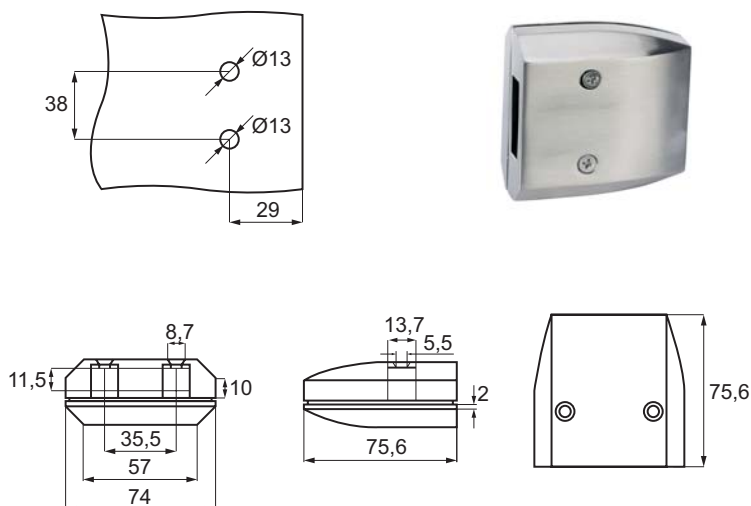
Znal

Wykonanie

stal nierdzewna 304, szczotkowana

Nr katalogowy

Stal nierdzewna 14.60.660



Grubość szkła: 8 - 12 mm

Materiał:

Korpus: stal

Zasłepka: stal nierdzew. szczotkowana 304 i aluminium

Wykonanie:

Korpus 14.60.695

Zasłepka:

Z otworem na cylinder i klamkę

Stal nierdzewna szczotkowana 14.60.686

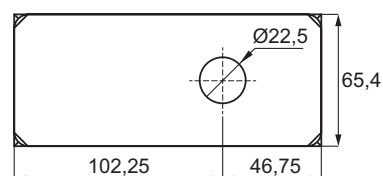
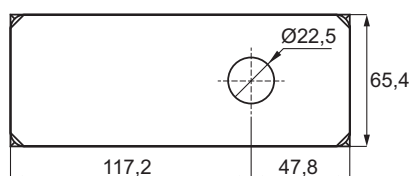
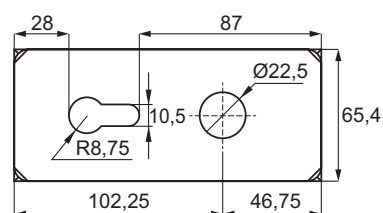
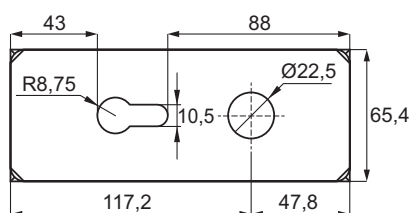
Kolor aluminium 14.60.688

Z otworem na klamkę

Stal nierdzewna szczotkowana 14.60.687

Kolor aluminium 14.60.689

Klamkę i cylinder należy dokupić oddzielnie



PRZECIWKASETA DO ZAMKA "BRUCE" DO DRZWI PODWÓJNYCH

Grubość szkła: 8 - 12 mm

Materiał:

Korpus: stal

Zasłepka: stal nierdzew. szczotkowana 304 i aluminium

Wykonanie

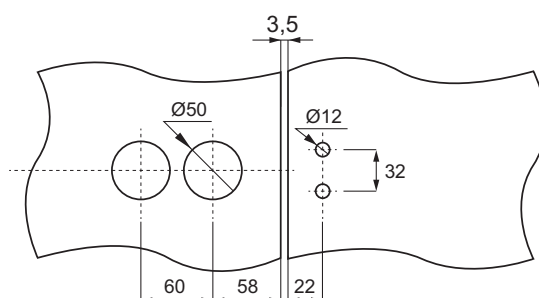
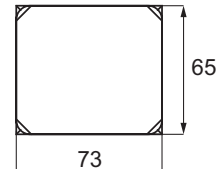
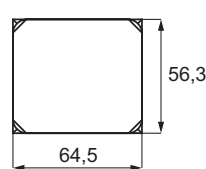
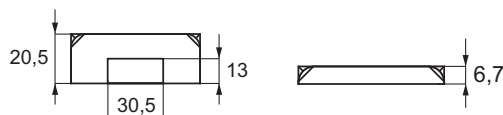
Korpus 14.60.696

Zasłepka

Stal nierdzewna szczotkowana 14.60.690

Nr katalogowy

Aluminium 14.60.691



Grubość szkła: 8 - 12 mm

Materiał:

Korpus: stal

Zaslepka: stal nierdzew. szczotkowana 304 i aluminium

Wykonanie:

Korpus 14.60.695

Zaslepka:

Z otworem na cylinder i klamkę

Stal nierdzewna szczotkowana 14.60.680

Z otworem na cylinder i klamkę

Aluminium 14.60.682

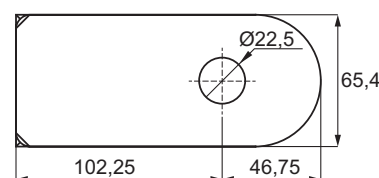
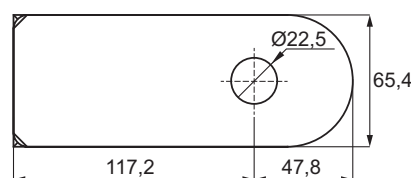
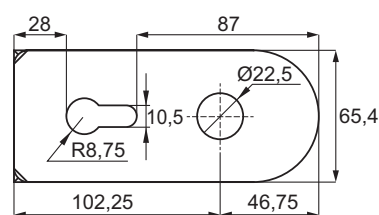
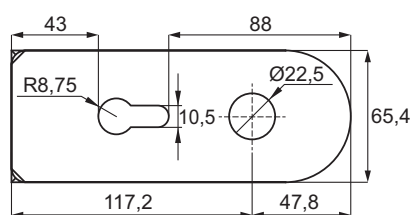
Z otworem na klamkę

Stal nierdzewna szczotkowana 14.60.681

Z otworem na klamkę

Aluminium 14.60.683

Klamkę i cylinder należy dokupić oddzielnie



PRZECIWKASETA DO ZAMKA "CLARK" DO DRZWI PODWÓJNYCH

Grubość szkła: 8 - 12 mm

Materiał:

Korpus: stal

Zaslepka: stal nierdzew. szczotkowana 304 i aluminium

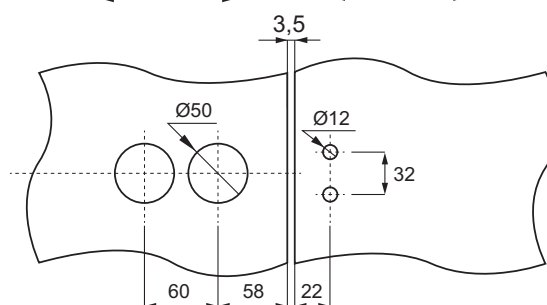
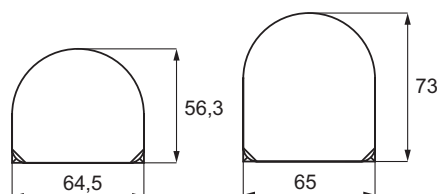
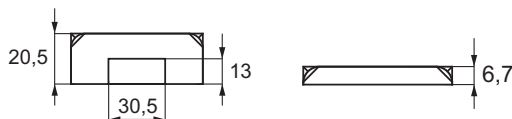
Wykonanie:

Korpus 14.60.696

Zaslepka:

Stal nierdzewna 14.60.684

Aluminium 14.60.685



Zastosowanie:

Przeciwkasetka do drzwi podwójnych

Grubość szkła: 8 - 12 mm

Materiał:

Korpus: stal

Zaślepka: stal nierdzew. szczotkowana 304 i aluminium

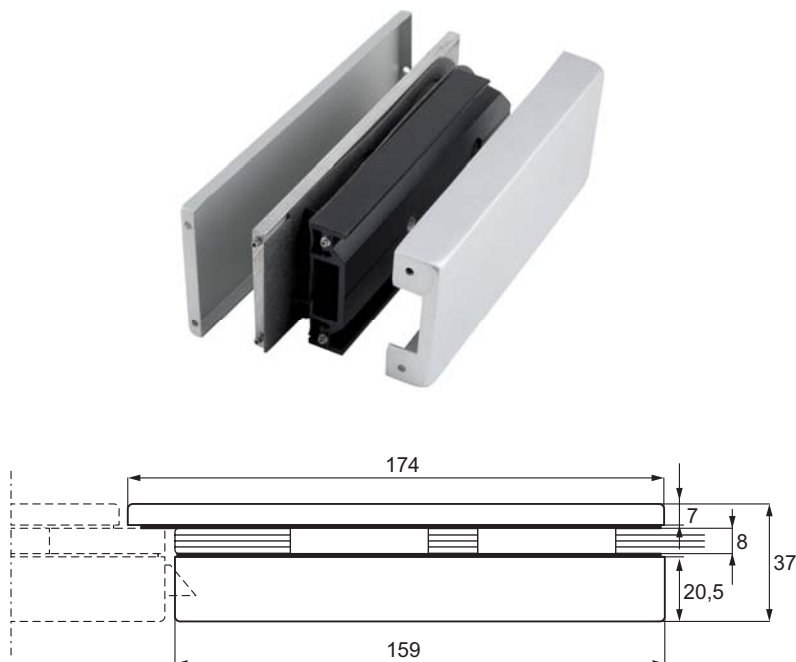
Nr katalogowy:

Korpus 14.60.697

Zaślepka:

Stal nierdzewna 14.60.693

Aluminium 14.60.694



PŁYTKA ZACZEPOWA DO ZAMKÓW "BRUCE" I "CLARK"

Zastosowanie:

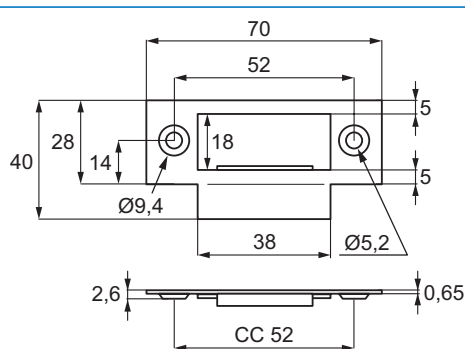
Płytki zaczepowe do drzwi pojedynczych do zamków "Bruce" i "Clark"

Materiał:

Stal nierdzewna 201

Nr katalogowy:

Szczotkowany 14.60.669



ZAMEK DO TOALET "CLARK"

Zastosowanie:

Zamek do szklanych zabudów sanitarnych
Uniwersalny, lewy i prawy
Z zatrząskiem

Grubość szkła: 8 - 12 mm

Wymiary: 65 x 160 mm

Materiał:

Korpus: stal

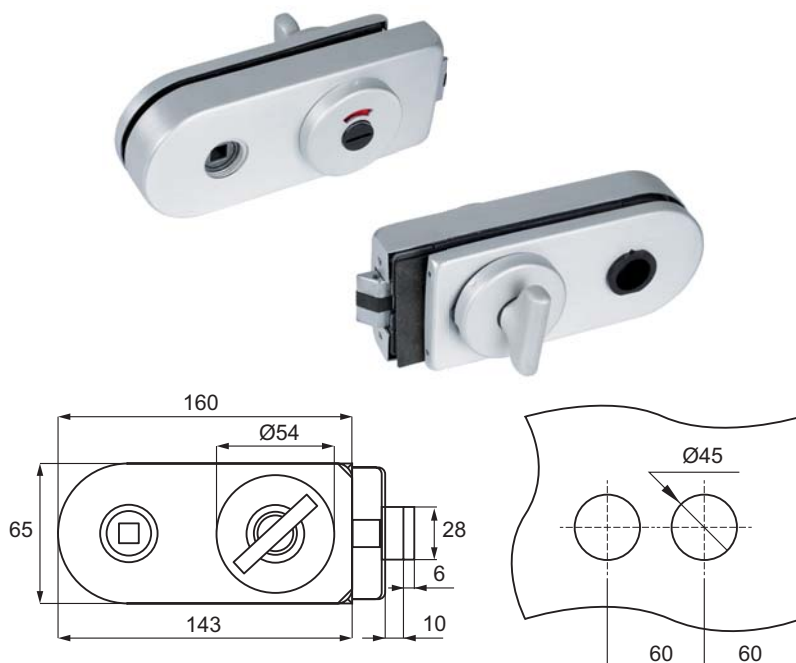
Zaślepka: stal nierdzew. szczotkowana 304 i aluminium

Nr katalogowy:

Stal nierdzewna 14.60.655

Aluminium 14.60.656

Klamki dostępne osobno



Grubość szkła: 8 - 12 mm

Materiał:

Korpus: stal

Zasłepka: stal nierdzew. szcztokowana 304 i aluminium

Nr katalogowy:

Z otworem na klamkę i cylinder:

Lewy - aluminium anodow. 14.60.651-0

Prawy - aluminium anodow. 14.60.651-5

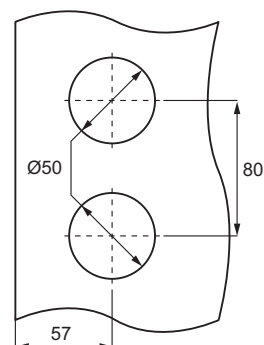
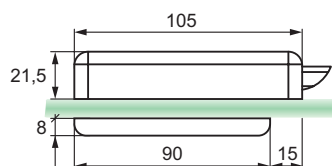
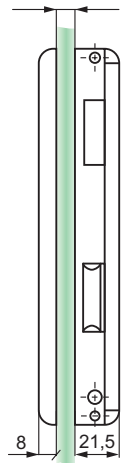
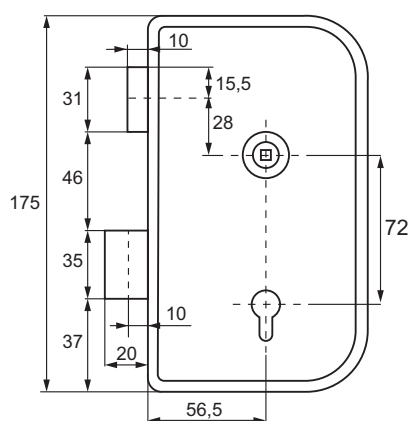
Lewy - stal nierdz. 304 14.60.652-0

Prawy - stal nierdz. 304 14.60.652-5

Klamka i cylinder dostępne osobno



Szkło 8-12 mm



Nr katalogowy:

Z otworem na klamkę:

Lewy - aluminium anodow. 14.60.653-0

Prawy - aluminium anodow. 14.60.653-5

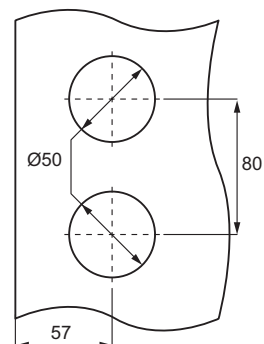
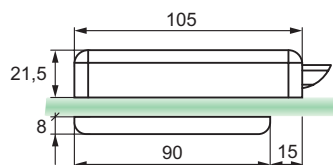
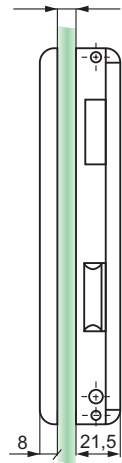
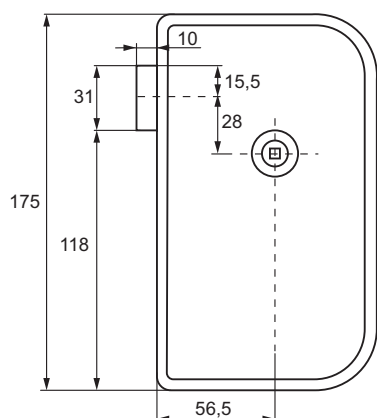
Lewy - stal nierdz. 304 14.60.654-0

Prawy - stal nierdz. 304 14.60.654-5

Klamka dostępna osobno



Szkło 8-12 mm



ZAMEK DO DRZWI SZKLANYCH "FREJA"

Do drzwi szklanych
Grubość szkła 10 - 18 mm
Dostępna obudowa z zaczepem rygla
Bez cylindra i kluczy

Materiał

Znal

Wykonanie

Stal nierdzewna 304, szczotkowana

Nr katalogowy

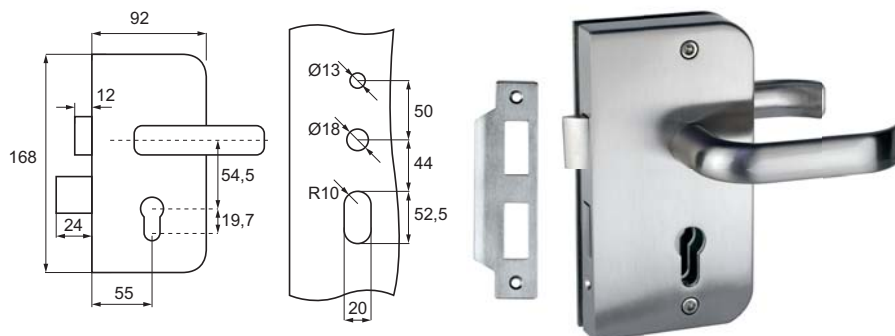
Zamek lewy, stal nierdzewna 14.60.627

Zamek prawy, stal nierdzewna 14.60.628

Opcjonalnie

Cylinder 62mm (26+10+26) na klucz Yale

Stal nierdzewna 14.60.037



ZACZEP RYGLA DO ZAMKA "FREJA"

Do podwójnych drzwi szklanych
Grubość szkła 10 - 18 mm

Materiał

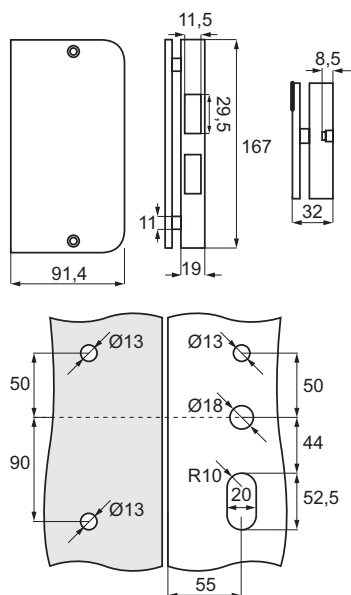
Znal

Wykonanie

Stal nierdzewna szczotkowana 304

Nr katalogowy

Stal nierdzewna 14.60.662



ZAMEK DO DRZWI SZKLANYCH "SIMA"

Do drzwi szklanych
Grubość szkła 10 mm
Niewymagane wiercenie i wycięcie w szkłe

Materiał

Korpus Znal

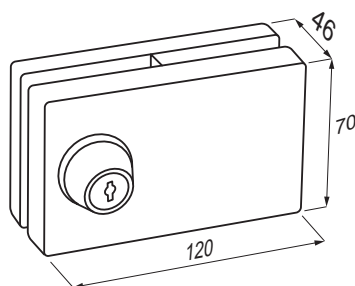
Cylinder i 3 klucze Mosiądz niklowany

Wykonanie

Stal nierdzewna 304, szczotkowana

Nr katalogowy

Stal nierdzewna 14.09.805



Zamek do drzwi szklanych
Grubość szkła 8 mm
Nie wymaga wiercenia w szkłe
Przesuwna blokada rygla

Materiał

Aluminiem i stal nierdzewna
Wymiary 40 x 50 x 27 mm

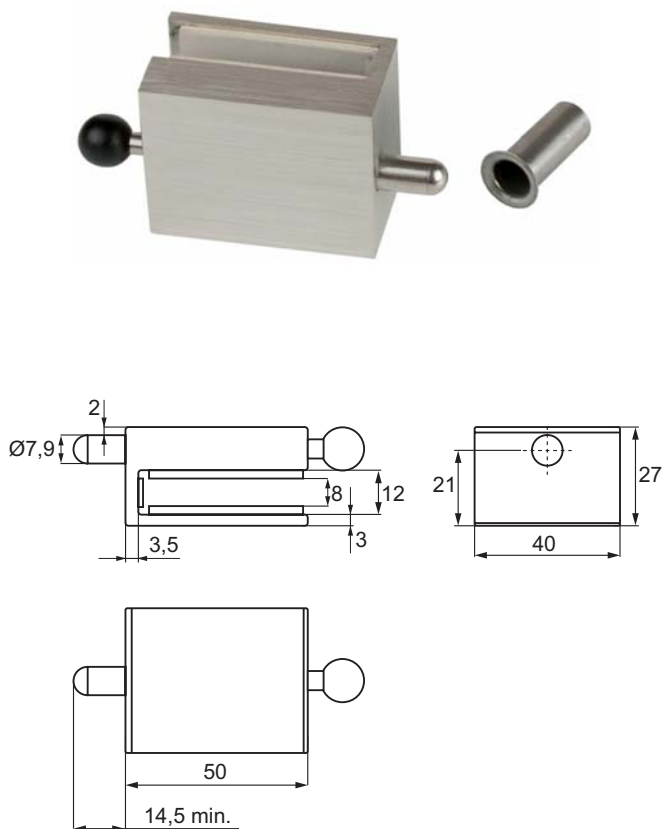
Skład kompletu

Zamek + zaczep

Nr katalogowy

Stal nierdzewna

17.87.760



ZACZEP RYGLA DO ZAMKA "THOR" SZKŁO-SZKŁO

Zaczep rygla
do drzwi szklanych powdójnych
Grubość szkła 8 mm
Nie wymaga wiercenia w szkłe

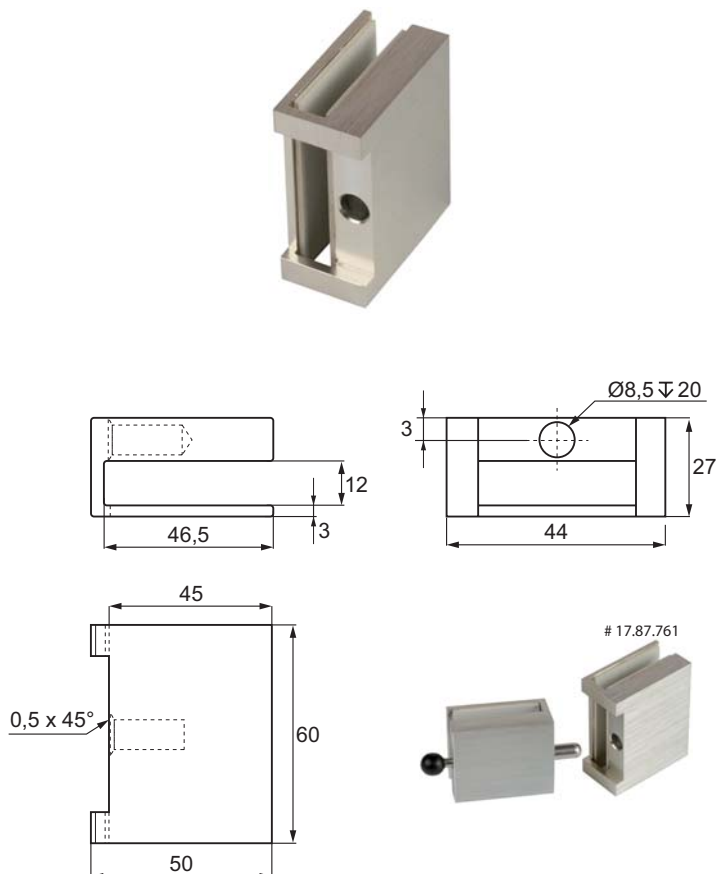
Materiał

Aluminiem
Wymiary 40 x 50 x 27 mm

Nr katalogowy

Stal nierdzewna

17.87.761



Cylinder Yale do zamków "Bruce", "Clark" i "Robin".
W komplecie trzy mosiężne klucze z logo SISO.

Nr katalogowy:

Stal nierdzewna 14.60.037

Z kluczem master

Nr katalogowy:

Stal nierdzewna - System #M1 14.60.039

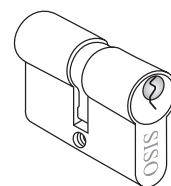
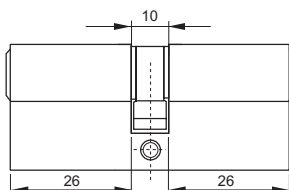
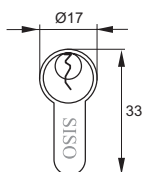
Stal nierdzewna - System #M2 14.60.040

Klucze master:

Nr katalogowy:

System #M1 14.60.041-0

System #M2 14.60.042-0



Cylinder z gałką i kluczem Yale.

Z kluczem master #M3.

W komplecie trzy mosiężne klucze z logo SISO.

Nr katalogowy:

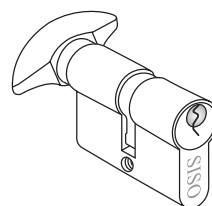
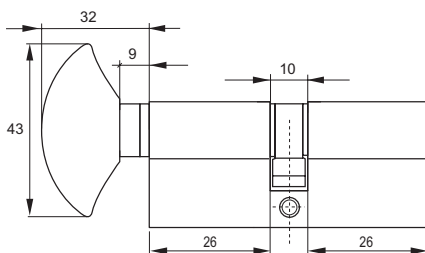
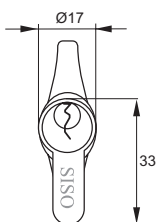
Stal nierdzewna - System #M3 14.60.032

Aluminium - System #M3 14.60.045

Klucz master:

Nr katalogowy:

System #M3 14.60.041-5



Cylinder z gałką i kluczem Yale.

Z kluczem master #M3.

W komplecie trzy mosiężne klucze z logo SISO.

Nr katalogowy:

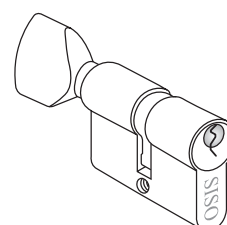
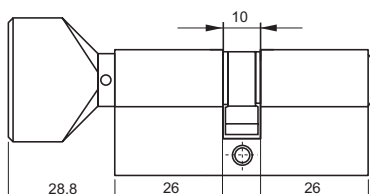
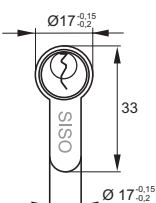
Stal nierdzewna - System #M3 14.60.033

Aluminium - System #M3 14.60.047

Klucz master:

Nr katalogowy:

System #M3 14.60.041-5



MODEL "LUTHOR"

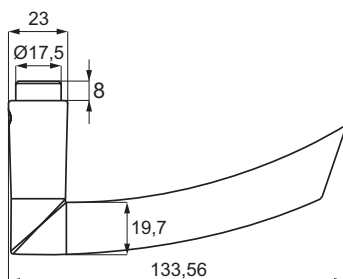
Materiał:

Klamka - aluminium
Trzpień 8 x 8 x 85 mm

Wykonanie:

Stal nierdzewna szczotkowana 27.20.201

Aluminium 27.20.202



MODEL "WAYNE"

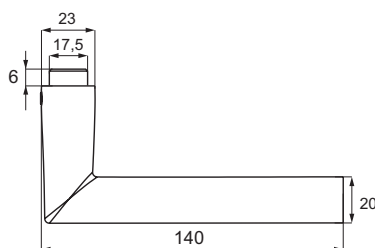
Materiał:

Klamka - aluminium
Trzpień 8 x 8 x 85 mm

Wykonanie:

Stal nierdzewna szczotkowana 27.20.203

Aluminium 27.20.204



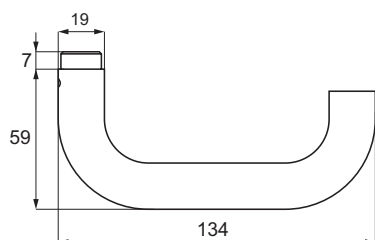
MODEL "KEN"

Materiał:

Klamka - stal nierdzewna 304
Trzpień 8 x 8 x 110 mm

Wykonanie:

Stal nierdzewna szczotkowana 27.20.205



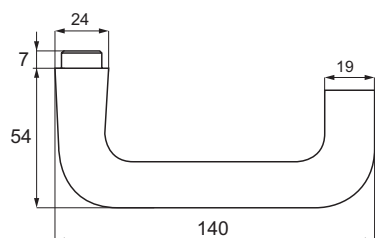
MODEL "WES"

Materiał:

Klamka - aluminium
Trzpień 8 x 8 x 110 mm

Wykonanie:

Aluminium 27.20.206



MODEL "FRANK"

Materiał:

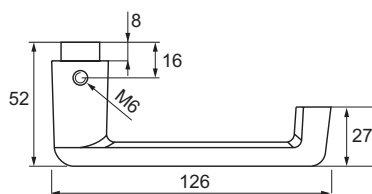
Klamka - aluminium
Do zamków "Bruce" i "Clark"
Trzpień 8 x 8 x 100 mm

Wykonanie:

Aluminium 27.20.208-0

Czarny matowy 27.20.208-4

Kolor stali nierdzewnej 27.20.209-0



MODEL "LUKE"

Materiał:

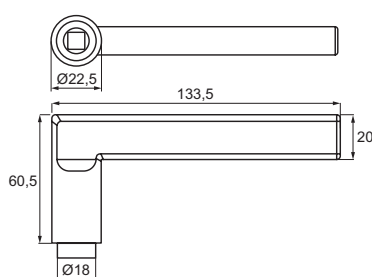
Klamka - aluminium
Do zamków "Bruce" i "Clark"
Trzpień 8 x 8 x 100 mm

Wykonanie:

Aluminium 27.20.210

Czarny matowy 27.20.211

Kolor stali nierdzewnej 27.20.212



STOPER "STICK"

Z czarną, gumową nakładką

Materiał

Rurka ze stali nierdzewnej 201

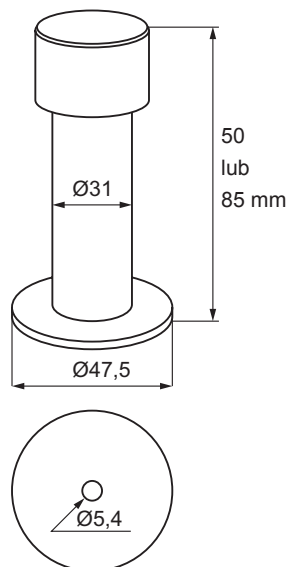
Nr katalogowy

Stal nierdzewna szczotkowana

Ø 22 x 50 mm 22.04.080

Ø 22 x 85 mm 22.04.085

Śruby i kołki w zestawie



STOPER "MUSHROOM"

Z czarnym, gumowym pierścieniem

Materiał

Stal nierdzewna 201

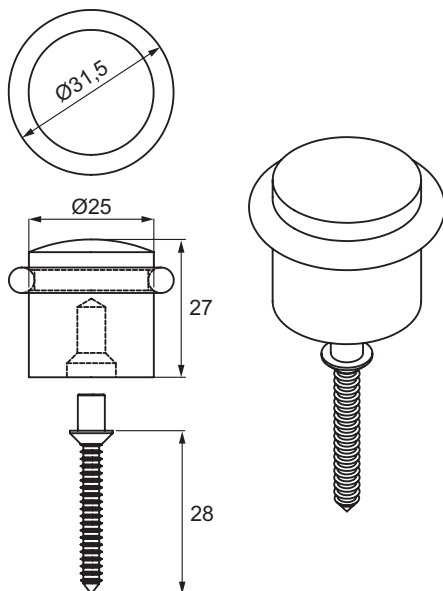
Wymiary

Ø 24,5 x 27 mm

Nr katalogowy

Stal nierdzewna szczotkowana 22.04.105

Śruby i kołki w zestawie



STOPER "CAKE"

Z czarnymi, gumowymi pierścieniami i podkładką dolną

Materiał

Stal nierdzewna 201

Wymiary

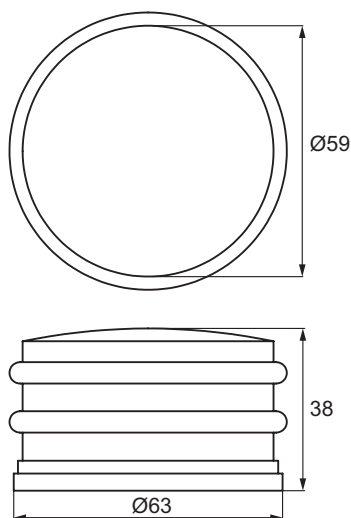
Ø 59 x 38 mm

Waga

700 grams

Nr katalogowy

Stal nierdzewna szczotkowana 22.04.095



STOPER "HALF-MOON"

Z czarną, gumową nakładką

Materiał

Stal nierdzewna 304

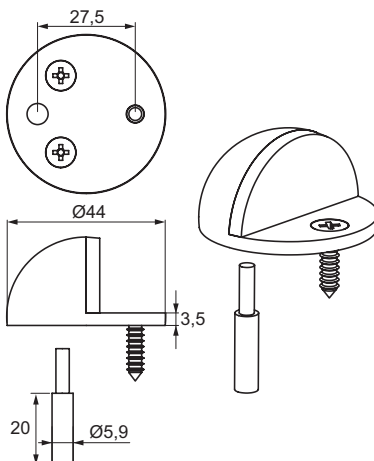
Wymiary

Ø 44 x 24 mm

Nr katalogowy

Stal nierdzewna szczotkowana 22.04.100

Sworzeń ustalający, śruby i kołki w zestawie



STOPER "JING"

Z czarną, gumową nakładką

Materiał

Stal nierdzewna 304

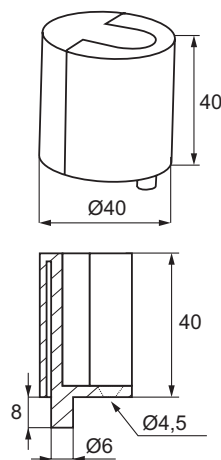
Wymiary

Ø 40 x 40 mm

Nr katalogowy

Stal nierdzewna szczotkowana 22.04.097

Śruby i kołki w zestawie



STOPER "JANG"

Z czarną, gumową nakładką

Materiał

Stal nierdzewna 304

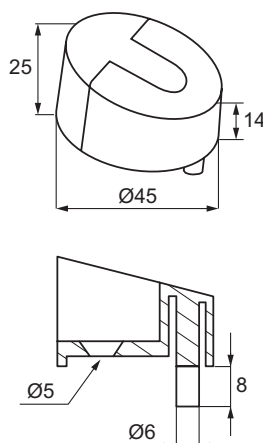
Wymiary

Ø 45 x 25 mm

Nr katalogowy

Stal nierdzewna szczotkowana 22.04.098

Śruby i kołki w zestawie



STOPER "CYLINDER"

Z czarnym, gumowym pierścieniem

Materiał

Stal nierdzewna 304

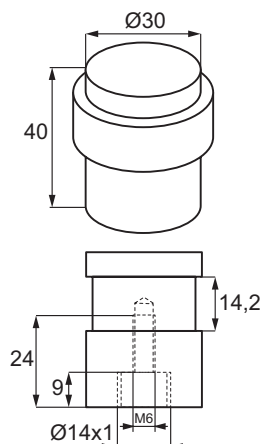
Wymiary

Ø 30 x 40 mm

Nr katalogowy

Stal nierdzewna szczotkowana 22.04.096

Mosiężny pierścień mocujący,
kołek do betonu i drewna w zestawie



ZAWIASA HYDRAULICZNA

Zastosowanie

Do szklanych drzwi oraz kabin prysznicowych
Wymaga cięcia szkła.
Z regulacją prędkości zamykania (cichy domyk).
Konstrukcja samocentrująca

Samozamykająca od kąta	85°
Blokada otwarcia przy	90°
Kąt otwarcia	95°
Maksymalna szerokość drzwi	1000 mm
Maksymalna wysokość drzwi	2400 mm
Nośność	60 kg
Do szkła o grubości	8 - 14 mm
Testowane zgodnie z normą	EN1154

Materiał

Stal nierdzewna 304

Skład jednego kompletu

1 szt. zawiasy (dolna), 110 x 82 mm
1 szt. płytki montażowej, 110 x 55 mm
1 szt. zawiasy (górna), 110 x 82 mm
1 szt. płytki montażowej, 110 x 55 mm
4 szt. podkładek, grubość 1 mm

Nr katalogowy

Szczotkowany 15.24.280-0
Polerowany 15.24.280-9

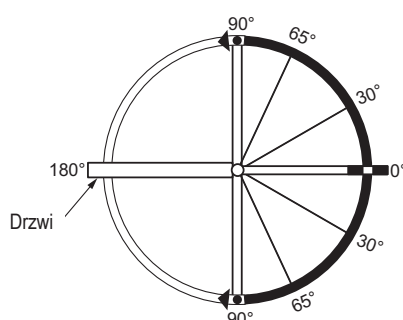
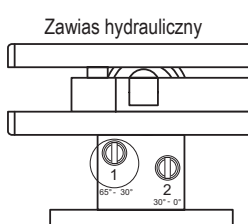
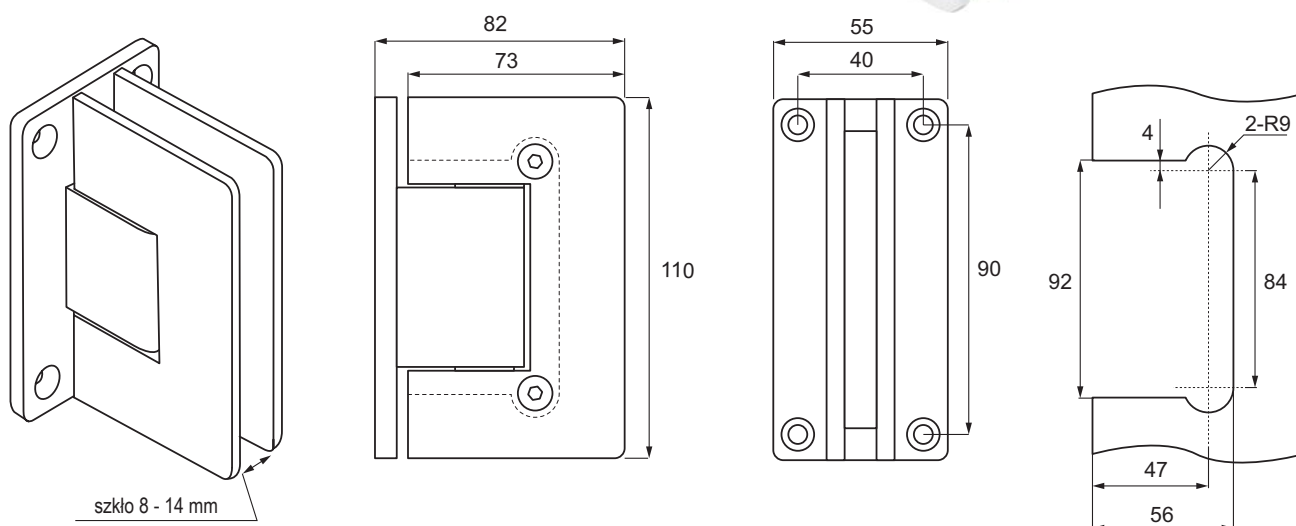


Zawiasa górna



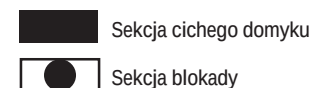
Zawiasa dolna z regulacją PRĘDKOŚCI ZAMYKANIA

Regulator prędkości zamykania (cichy domyk)



Charakterystyka

1. Zamykanie: 30° - 0° regulator 2
 2. Zamykanie: 65° - 30° regulator 1
 3. Zamykanie: 85° - 65° bez regulacji
 4. HO Blokada otwarcia: 95° - 90°
- NH Bez blokady



Zastosowanie

Do szklanych drzwi oraz kabin prysznicowych
Wymaga cięcia szkła.
Z regulacją prędkości zamykania (cichy domyk).
Konstrukcja samocentrująca

Samozamykająca od kąta	85°
Blokada otwarcia przy	90°
Kąt otwarcia	95°
Maksymalna szerokość drzwi	1000 mm
Maksymalna wysokość drzwi	2400 mm
Nośność	60 kg
Do szkła o grubości	8 - 14 mm
Testowane zgodnie z normą	EN1154

Materiał

Stal nierdzewna 304

Skład jednego kompletu

- 1 szt. zawiasy (dolna), 110 x 73 mm
- 1 szt. płytki montażowej, 110 x 73 mm
- 1 szt. zawiasy (górna), 110 x 73 mm
- 1 szt. płytki montażowej, 110 x 73 mm
- 8 szt. podkładek, grubość 1 mm

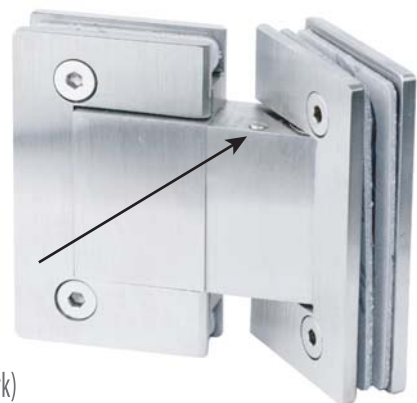
Nr katalogowy

Szczotkowany	15.24.283-0
Polerowany	15.24.283-9

ZAWIASA HYDRAULICZNA

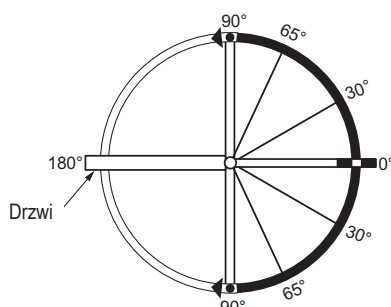
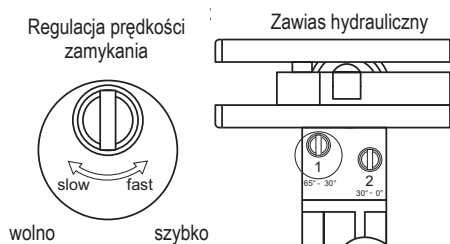
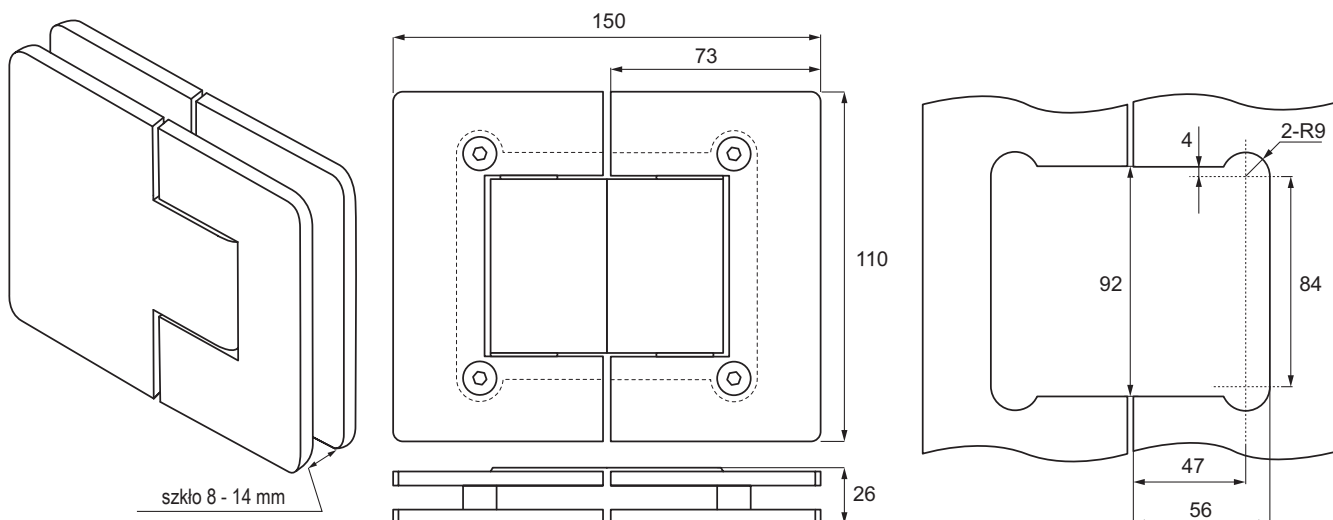


Zawiasa górna



Zawiasa dolna z regulacją
PRĘDKOŚCI ZAMYKANIA

Regulator
prędkości
zamykania
(cichy domyk)



Charakterystyka

1. Zamykanie: 30 - 0° regulator 2
2. Zamykanie: 65 - 30° regulator 1
3. Zamykanie: 85 - 65° bez regulacji
4. HO Blokada otwarcia: 95° - 90°

NH Bez blokady

- Sekcja cichego domyku
- Sekcja blokady

Zastosowanie

Do szklanych drzwi.

Wymaga cięcia szkła. Z regulacją prędkości zamykania (cichy domyk). Konstrukcja samocentrująca.

Cichy domyk	30° - 0°
Szybkie zamykanie	90° - 30°
Blokada drzwi	90°, pod 121° do 140°
Kąt otwarcia	140°
Maksymalna szerokość drzwi	1000 lub 1300 mm
Maksymalna wysokość drzwi	2200 mm
Nośność	100 lub 150 kg
Do szkła o grubości	10 - 15 mm
Testowane zgodnie z normą	EN1154

Materiał

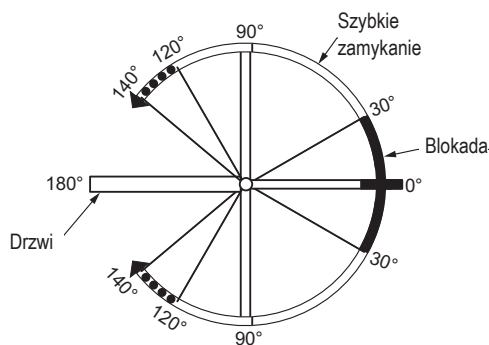
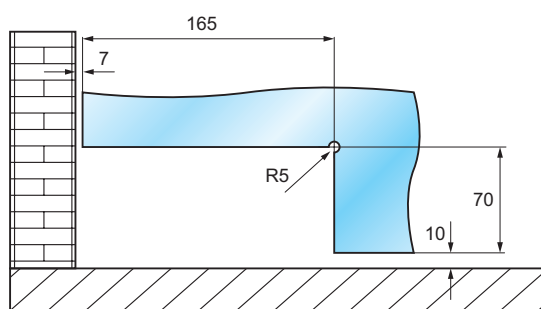
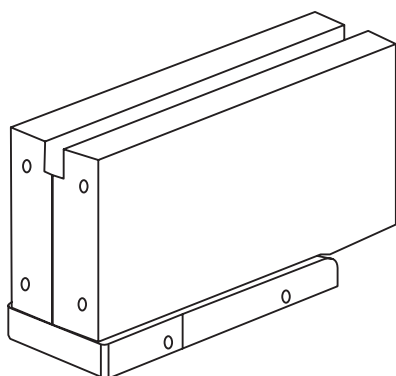
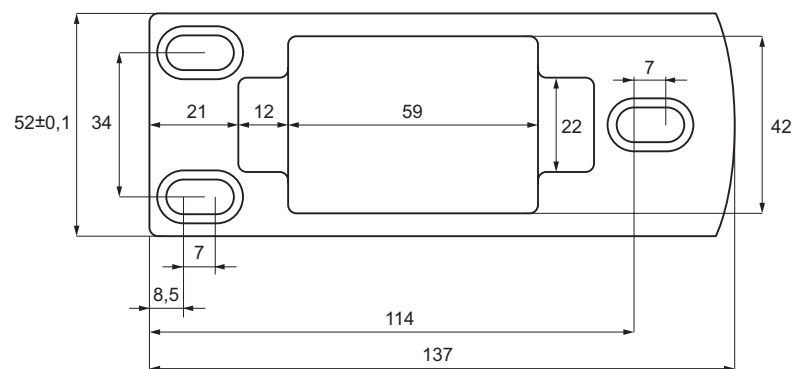
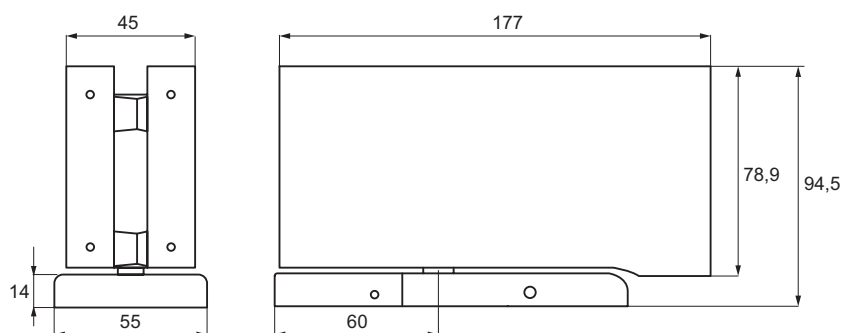
Stal nierdzewna 304

Skład jednego kompletu

- 1 szt. zawiasy 177 x 79 mm
- 1 szt. płytki montażowej 137 x 55 mm
- 4 szt. podkładek gumowych, gr. 1,5 mm
- 3 szt. kołków rozporowych Ø10 x 67 mm
- 3 szt. śrub M8 x 38 mm
- 1 szt. klucza ampulowego, 6 mm
- 1 szt. klucza ampulowego, 4 mm
- 1 szt. klucza ampulowego, 3 mm
- 1 szt. klucza ampulowego, 2 mm

Nr katalogowy

Szczotkowany. 100 kg	15.24.265
Szczotkowany. 150 kg	15.24.268



Charakterystyka

- Kąt otwarcia: 140°
- Blokada drzwi: 90° i 140° - 120° (opcjonalnie)
- Zamykanie: 85° - 65° bez regulacji
- Dwie prędkości zamykania: 90° - 0° 30° - 0°

Grubość szkła	Ilość gumowych podkładek Grubość podkładek (1,5 mm)
10 mm	4
12 mm	4
14 mm	2
16 mm	2



IMPREGNAT ŁAZIENKOWY HG

Zastosowanie

Doskonały do pielęgnacji oraz ochrony przed kamiennym nalotem, brudem i plamami - szkła, armatury łazienkowej, aluminium, płytek ceramicznych. Działa skutecznie przez wiele miesięcy.

Nr katalogowy

Pojemność 250 ml 006.000.053



ŚRODEK CZYSZCZĄCY STAL NIERDZEWNĄ HG

Zastosowanie

Środek idealnie nadaje się do czyszczenia kuchenek, lodówek, okapów oraz innych powierzchni wykonanych ze stali nierdzewnej, chromowanych i aluminiowych. Skutecznie usuwa tłuszcz, zabrudzenia oraz ślady palców, bez pozostawiania smug, dodatkowo zapewnia niewidoczną warstwę ochronną, która ułatwia usuwanie nowych zabrudzeń.

Nr katalogowy

Pojemność 300 ml 006.000.054



ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO LUSTER I SZKŁA HG

Zastosowanie

Płyn w sprayu przeznaczony jest do wszystkich rodzajów szklanych powierzchni i luster. Z łatwością usuwa typowe zabrudzenia oraz tłuszcze nadając trwały połysk.

Nr katalogowy

Pojemność 500 ml 006.000.051



ŚRODEK DO CZYSZCZENIA ŁAZIENKI HG

Zastosowanie

Szybko usuwa kamienny nalot z umywalk, wanien, kabin prysznicowych oraz muszli toaletowych. Ponadto zawarte w piance składniki nadają czyszczonym powierzchniom połysk.

Nr katalogowy

Pojemność 500 ml 006.000.052



ŚRODEK DO USUWANIA OSADU KAMIENNEGO HG

Zastosowanie

Środek do usuwania kamienia, rdzy, żółtych zacieków z armatury łazienkowej, kabin prysznicowych oraz z powierzchni chromowanych, ze stali nierdzewnej, ceramiki, szkła, kryształu.

Nr katalogowy

Pojemność 500 ml 006.000.050



ŚRODEK MYJĄCY STAL NIERDZEWNĄ NS 400

Specjalistyczny preparat myjący i zabezpieczający do stali nierdzewnej.

Wydajność 1 litr/100 m²

Zastosowanie

Preparat skutecznie usuwa zabrudzenia z tłuszczu i innych substancji powstałych na skutek dotykania powierzchni ze stali nierdzewnej. Stosowany do balustrad, elementów obudów AGD tj. lodówki, okapy, obudowy wind, inne elementy ze stali nierdzewnej.

Nr katalogowy

Pojemność 1000 ml

006.000.034



ŚRODEK MYJĄCY DO SZKŁA NS400 GC2

Specjalistyczny preparat myjący do każdego rodzaju powierzchni szklanych i ceramicznych z dodatkiem alkoholu.

Wydajność 1 litr/10-15 m²

Zastosowanie

Preparat usuwa zabrudzenia z nikotyny, tłuszczu, oleju, drobin woskowych. Najlepiej sprawdza się jako preparat do mycia końcowego, powierzchni szklanych, szyb budynków, kabin prysznicowych, lusterek oraz szyb samochodowych.

Nr katalogowy

Pojemność 1000 ml

006.000.032



ŚRODEK ODŚWIEŻAJĄCY NS 400 ANTY ODOR

Zastosowanie

Nowoczesny preparat do usuwania brzydkich zapachów z pomieszczeń. Dzięki NANO SILVER M, dodatkowo dezynfekuje. Środek całkowicie naturalny, w skład wchodzi czarna pieprz, kamfora, ekstrakt z pestek grapefruita.

Nr katalogowy

Pojemność 1000 ml

006.000.035



ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO WANIEI Z HYDROMASAŻEM HG

Zastosowanie

Środek do usuwania osadu z tłuszczu, mydła i elementów naskórka. Usuwa wszelkie zanieczyszczenia i hamuje rozwój bakterii.

Nr katalogowy

Pojemność 1000 ml

006.000.057



ŚRODEK DO USUWANIA PLEŚNI HG

Środek do usuwania pleśni w łazience, toalecie oraz na balkonie i tarasie. Usuwa wykwity ze spoin pomiędzy płytkami.

Zastosowanie

Polecany do usuwania plam pleśni oraz gronów z kamiennych i terakotowych dekoracji i doniczek w ogrodzie.

Nr katalogowy

Pojemność 500 ml

006.000.055



ŚRODEK DO USUWANIA SILIKONU HG

Zastosowanie

Preparat do usuwania silikonu, który skutecznie usuwa stare fugi silikonowe z wanien, brodzików, płytek ceramicznych i kamienia naturalnego.

Nr katalogowy

Pojemność 100 ml

006.000.056



SILIKON SANITARNY DEN BRAVEN

Klej silikonowy biały lub bezbarwny.

Zastosowanie

Do mocowań i klejenia lusterek oraz mozaiki. Doskonała przyczepność do większości podłoży jak szkło, drewno, glazury, betonu itp.

Nr katalogowy

Pojemność 300 ml bezbarwny

006.000.021

Pojemność 300 ml biały

006.000.025



SILIKON SZKLARSKI LAKMA

Specjalistyczny silikon uszczelniający szklarski. Znajduje zastosowanie w uszczelnieniu połączeń szkło - szkło w witrynach szklanych, gablotach, itp. Uszczelnienia chłodni i elementów chłodniczych.

Nr katalogowy

Pojemność 300 ml bezbarwny

006.000.023



KLEJ SILIKONOWY DO LUSTER LAKMA

Klej silikonowy bezbarwny do mocowań i klejenia lusterek oraz mozaiki. Doskonała przyczepność do większości podłoży jak szkło, drewno, glazury, betonu itp. 100% bezrozpuszczalnikowy, bezbarwny klej - uszczelniacz o neutralnym systemie utwardzania.

Zastosowanie

Klejenie mozaik lustrzanych (klejenie lustro-lustro), bezpośrednie mocowanie lusterek dekoracyjnych na różnych podłożach: glazurze, szkłe, tynkach, betonie, w ramach metalowych, drewnianych lub z tworzyw sztucznych, uszczelnianie obrzeży lusterek.

Nr katalogowy

Pojemność 300 ml bezbarwny 006.000.020



SILIKON UNIWERSALNY LAKMA

Uszczelniacz silikonowy o octanowym systemie utwardzania. Standardowe szklenie okien, inspektów ogrodniczych, ścian działowych, uszczelnianie elektrycznych kanałów kablowych, framug okien i drzwi. Trwałe i elastyczne połączenia typowych materiałów budowlanych z elementami wykończeniowymi.

Nr katalogowy

Pojemność 300 ml biały 006.000.026
Pojemność 300 ml bezbarwny 006.000.027



SILIKON UNIWERSALNY CS8 CERESIT

Wypełniania szczeliny pomiędzy materiałami budowlanymi i elementami wykończeniowymi. Przyczepny do szkła, płytek ceramicznych, drewna, emalii, porcelany i powierzchni malowanych. Stosowany przy uszczelnianiu okien, szyb wystawowych, drzwi, wanien, brodzików, kabin prysznicowych, sedesów.

Nr katalogowy

Pojemność 280 ml bezbarwny 006.000.024
Pojemność 280 ml biały 006.000.024-1



SILIKON UNIWERSALNY TUBA

Uszczelniacz silikonowy o doskonałej przyczepności do podłoży porowatych i nieporowatych, m.in. do cegły, drewna, ceramiki sanitarnej, szkła i metali.

Nr katalogowy

Pojemność 60 ml biały 006.000.028
Pojemność 60 ml bezbarwny 006.000.029

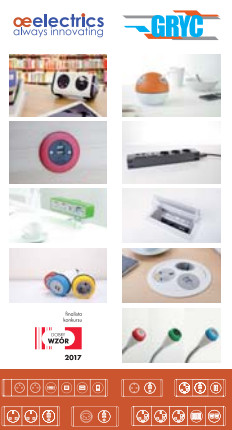
ZASADY CZYSZCZENIA I KONSERWACJI

Do czyszczenia okuć ze stali nierdzewnej nie stosować: agresywnych środków myjących i preparatów, które w składzie mają chlor lub wybielacze. Powodują one uszkodzenie powłoki tlenków chromu, dzięki którym stal nierdzewna jest odporna na korozję. Nie wolno także stosować wszelkiego typu szorstkich materiałów ściernych jak: wełna stalowa, papier ścierny itp. Mogą spowodować zarysowania powierzchni.

AKESORIA DO MEBLI BIUROWYCH MEDIAPORTY



MEDIA PORTY



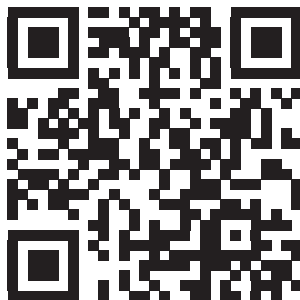
PROWADNICE DO STOŁÓW AKESORIA DO MONTAŻU STOŁÓW



OKUCIA DO SZKŁA MEBLOWEGO



Wszystkie nasze katalogi



www.gryc.com.pl

PROWADNICE DO MEBLI DREWNIANYCH I METALOWYCH



GAŁKI I UCHWYTY MEBLOWE



ZAWIASY



ZAMKI DO MEBLI



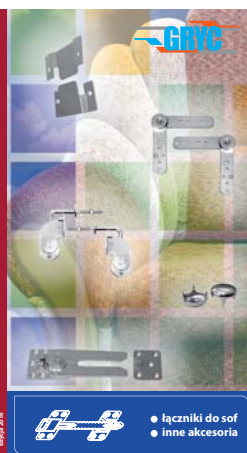
KÓŁKA, NOGI I REGULATORY MEBLOWE



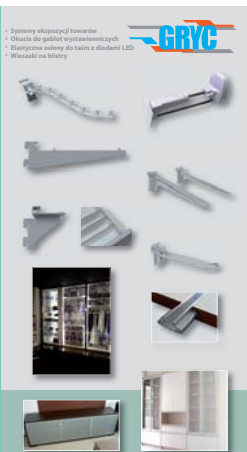
ZŁĄCZA MEBLOWE



OKUCIA DO MEBLI TAPICEROWANYCH



AKESORIA DO MEBLI SKLEPOWYCH



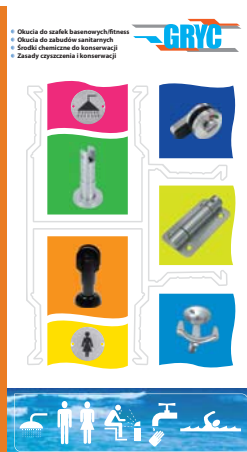
OKUCIA DO MEBLI SKRZYŹNIOWYCH



OKUCIA DO MEBLI METALOWYCH



OKUCIA DO ZABUDÓW SANITARNYCH I SZAFEK BASENOWYCH/FITNESS



Prezentowane w katalogu zdjęcia mają charakter poglądowy i nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na technikę wyświetlania rzeczywisty wygląd i wymiary produktów, a w szczególności kolorystyka mogą różnić się od produktów pokazywanych na zdjęciach. Firma Gryc zastrzega sobie prawo do zmiany ich bez informowania. Kopiowanie lub rozpowszechnianie katalogu lub jego elementów bez zgody autora jest zabronione.

04-464 Warszawa, ul. Chełmżyńska 180 lok. 220, tel.: +48 22 511 33 00, sklep tel.: +48 22 511 33 40
www.gryc.com.pl, www.sklepzokuciami.pl, e-mail: info@gryc.com.pl, zamowienia@gryc.com.pl