

BALUSTRADY

KRAUS
OKUCIA DO SZKŁA



KRAUS
OKUCIA DO SZKŁA

2013

ALUMINIUM



MOCOWANIA
PUNKTOWE



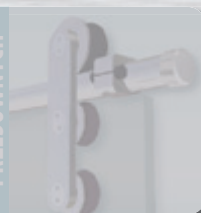
DASZKI SZKLANE



POCHWITY DO
DRZWI SZKLANYCH



OKUCIA DO DRZWI
PRZESUWNYCH



ZABUDOWY
CAŁOSZKŁANE



KABINY
PRYSZNICOWE



BALUSTRADY



BALKONOWY I
TARASOWY SYSTEM



RÓŻNE



www.kraus-gmbh.at

KRAUS GmbH

Industriestraße B 16

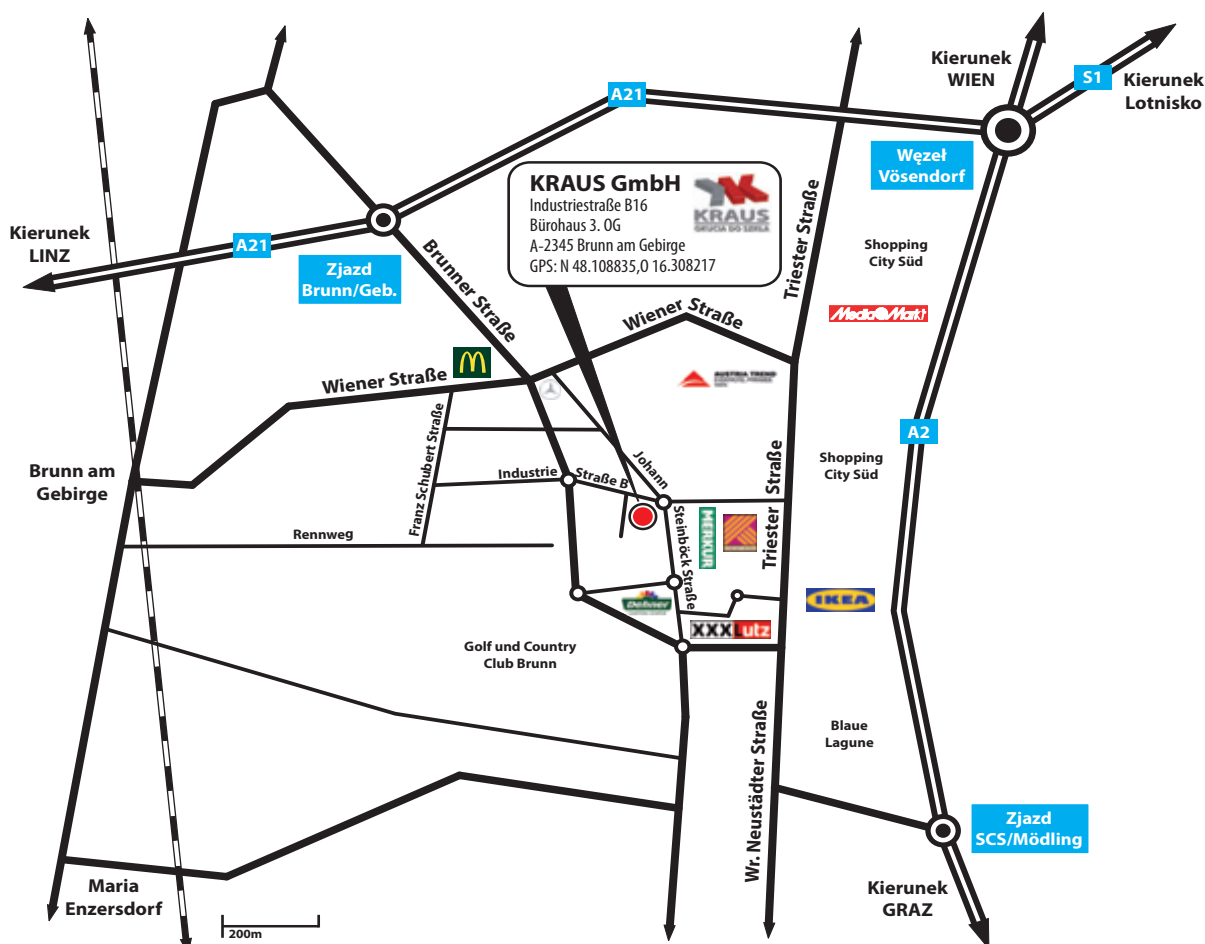
A 2345 Brunn am Gebirge

☎ +43 2236 379 680

📠 +43 2236 379 680 DW 90

@ office@kraus-gmbh.at

🌐 www.kraus-gmbh.at



Jak do nas trafić:

Z Wiednia:

- ▶ A23 kierunek Graz
- ▶ A21 kierunek Linz
- ▶ Zjazd Brunn/Geb.
- ▶ trzymać się lewej (kierunek Brunn/Geb.)
- ▶ na światłach prosto (Mc Donald's)
- ▶ na rondzie 3. zjazd
- ▶ po około 150 m skręcić w prawo (po Zgonc)

Z Graz:

- ▶ A2 kierunek Wiedeń
- ▶ Węzeł Vösendorf: A21 kierunek Linz
- ▶ Zjazd Brunn/Geb.
- ▶ trzymać się lewej (kierunek Brunn/Geb.)
- ▶ na światłach prosto (Mc Donald's)
- ▶ na rondzie 3. zjazd
- ▶ po około 150 m skręcić w prawo (po Zgonc)

Z Linz:

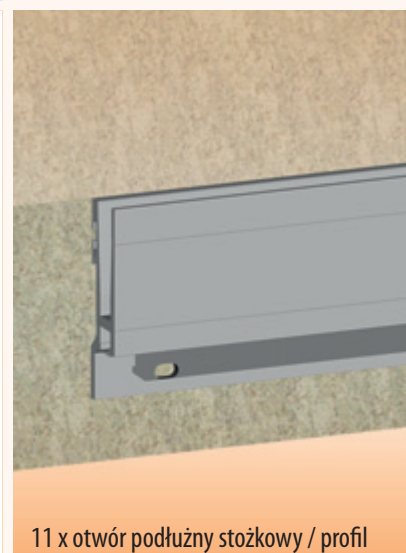
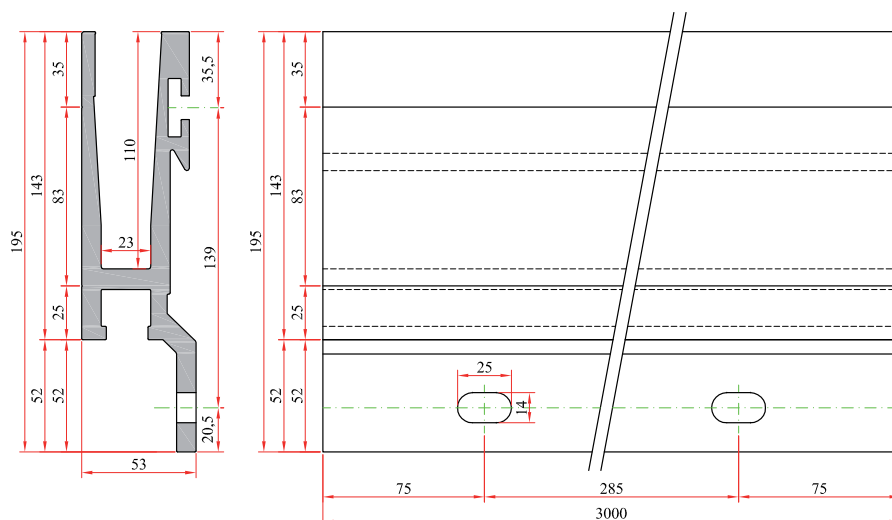
- ▶ A1 kierunek Wiedeń
- ▶ Węzeł Steinhäusl: A21
- ▶ Zjazd Brunn/Geb.
- ▶ trzymać się lewej (kierunek Brunn/Geb.)
- ▶ na światłach prosto (Mc Donald's)
- ▶ na rondzie 3. zjazd
- ▶ po około 150 m skręcić w prawo (po Zgonc)

01 ALUMINIUM	Ceowniki	4 – 8
	Kątowniki	9 – 11
	Płaskie profile	12
	Listwy do szkła	13
	Profil do suchego szklenia, VHB-Taśma, Przyssawka do szkła	14 – 15
	Szyny do dachu płaskiego	16 – 19
02 MOCOWANIA PUNKTOWE	Zaciskowe mocowania punktowe, sztywne	20 – 25
	Mocowania punktowe, sztywne	26 – 31
	Mocowania punktowe, ruchome	32
	Łączniki do szkła	33
	Narzędzie montażowe (klucze do nakrętek okrągłych, klucze hakowe, śruba dwugwintowa, itp.)	34
	Mocowania punktowe LED, ruchome	35
	Mocowania dystansowe	36
	Mocowania do półek szklanych	37 – 39
	Profile do półek szklanych (standartowe, LED)	40 – 44
	Mocowania do luster	45 – 46
03 DASZKI SZKLANE	Daszki podwieszane KRAUS	47 – 53
	Daszki wspornikowe KRAUS	54
	Akcesoria do daszków szklanych (LED, rynna)	55
	Daszki podwieszane P&S	56 – 57
	Daszki wspornikowe P&S	58 – 59
04 UCHWYTY DO DRZWI SZKLANYCH	Pochwyty do drzwi szklanych (stal nierdzewna, chromowane, chromowane matowo)	60 – 63
	Blokowane pochwyty do drzwi szklanych + akcesoria	64 – 67
	Wklejki do drzwi przesuwnych, uchwyty okrągłe, uchwyty do szkła, uchwyty do klejenia	68 – 69
05 OKUCIA DO DRZWI PRZESUWNYCH	Zestaw do drzwi przesuwnych ROL-I	70 – 71
	EKU Porta 40	72 – 79
	EKU Porta 100	80 – 99
	KRAUS drzwi przesuwne zestaw 50 / KRAUS drzwi przesuwne zestaw soft 60	99a – 99d
	EVOLUTION V-5100 / V-5150 / V-5103 / V-5153	100 – 105
	EVOLUTION V-5300 / V-5303 Softclose	106 – 109
	EVOLUTION V-1200 / V-4000 / V-4100 / V-4200	110 – 115
	EVOLUTION V-2200 / V-2250 / V-2300 / V-2350 / V-8000 / V-8100	116 – 119
	Uszczelki do fug	120
	System przesuwny do gablot "Primus"	121 – 131
06 ZABUDOWY CAŁOSZKLANE	Akcesoria do szkła 8mm, 10mm oraz 12mm (stal nierdzewna), samozamykacze podłogowe	132 – 141
	Ościeżnice aluminiowe KRAUS	142 – 145
	Zamki do drzwi szklanych, klamki, zawiasy	146 – 158
07 KABINY PRYSZNICOWE	Okucia do drzwi przesuwnych prysznicowych	159 – 161
	Okucia do kabin prysznicowych	162 – 179
	Uchwyty do kabin prysznicowych	180 – 183
	Wsporniki (okrągłe lub kwadratowe)	184 – 185
	Uszczelki do kabin prysznicowych	186 – 189
08 BALUSTRADY	KRAUS Balustrady LITE	190 – 199
	Pochwyty ze stali nierdzewnej Ø 42,4mm / Ø 48,3mm / 40x60mm	200 – 203
	Rury Ø 33,7mm / Ø 42,4mm / Ø 48,3mm & łączniki, zaślepki, mocowania pochwyty	204 – 211
	Rury 40 x 40mm & łączniki, zaślepki, mocowania pochwyty	212 – 215
	Pochwyty drewniane Ø 42mm (klonowe, bukowe, dębowe) & łączniki, zaślepki	216 – 217
	Słupki ze stali nierdzewnej model 01, 02, 03, 04 & mocowania	218 – 222
	Mocowania punktowe	223 – 225
	Uchwyty do szkła model 00, 02, 05, 01, 06, 04, 08, 07 & zaciski do szkła	226 – 240
	Pręty & uchwyty przelotowe	240 – 242
	Schody okrągłe (szkło, stal nierdzewna)	243
	System linkowy	244 – 247
	Siatka	248 – 251
	Środki czyszczące	252 – 254
09 BALKONOWY I TARASOWY SYSTEM	Neher-Multiraum	255 – 267
10 RÓŻNE	Przyssawka na pompkę POWR-GRIP	268
	Lakiery do szkła	269
	Notatki, znak-firmowy	270 – 271



Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 0500 3038	3000mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 0500 3057	3000mm	Szczotkowane

Profil ścienny
z aluminium (EN AW 6060-T66)



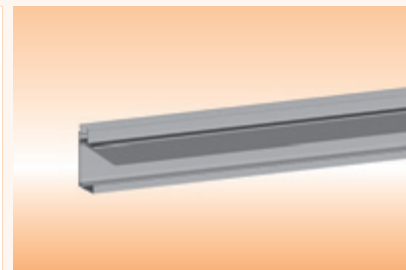
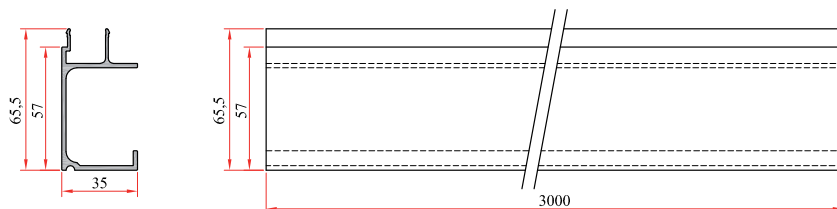
11 x otwór podłużny stożkowy / profil



KRAUS BALUSTRADY LITE

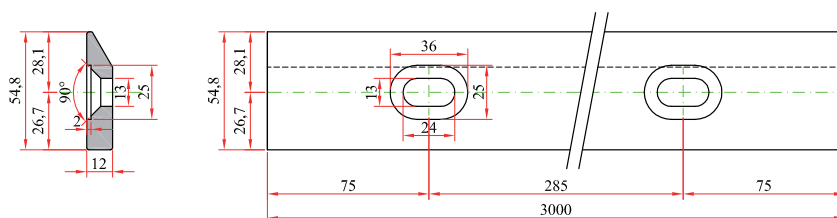
Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 1500 3038	3000mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 1500 3057	3000mm	Szczotkowane

Profil maskujący do profilu ściennego
z aluminium (EN AW 6060-T66)



Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 1000 3038	3000mm	Anodowane na kolor srebrny

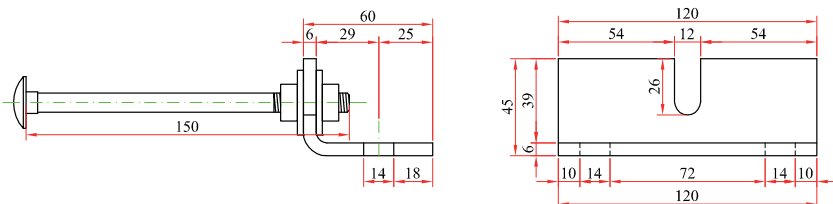
Profil montażowy do profilu ściennego
z aluminium (EN AW 6060-T66)



11 x otwór podłużny stożkowy / profil

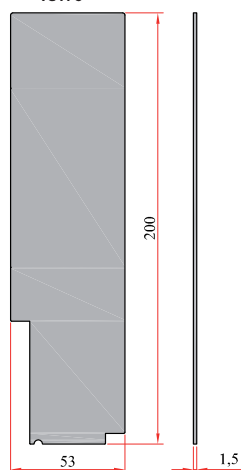
Nr. Art.	Wymiary	Powierzchnia
RKL 1200	150x120x45mm	Stal ocynkowana

Kąt montażowy do profilu ściennego
kąt, śruba zamkowa, nakrętka, podkładki

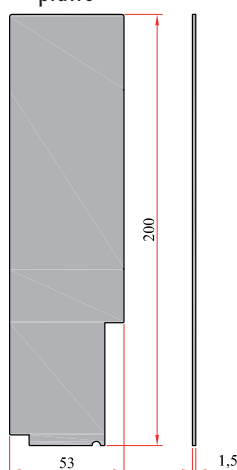


Potrzeba: 8 kątów na 3m profilu

lewo



pravo

**Zaślepka lewa do profilu ściennego**

z aluminium, dla RKL 0500 ...

Nr. Art.	Powierzchnia
RKL 0500 KLI38	Anodowany srebrny
RKL 0500 KLI57	Szczotkowane

Zaślepka prawa do profilu ściennego

z aluminium, dla RKL 0500 ...

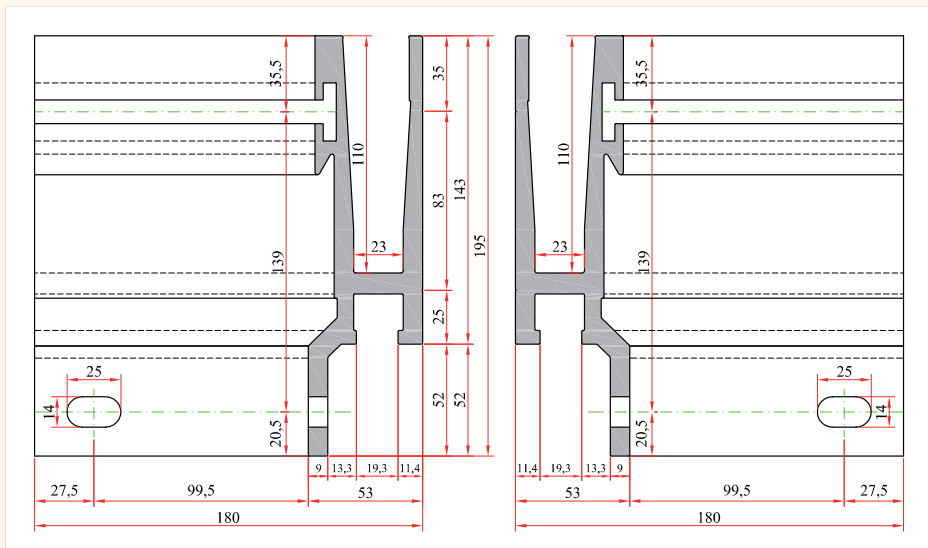
Nr. Art.	Powierzchnia
RKL 0500 KRE38	Anodowany srebrny
RKL 0500 KRE57	Szczotkowane

KRAUS BALUSTRADY LITE



Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 0500 9038	180mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 0500 9057	180mm	Szczotkowane

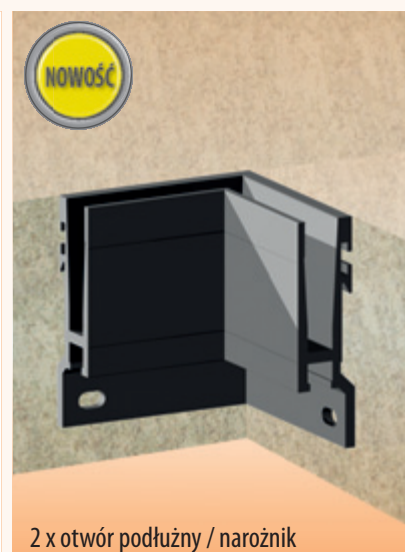
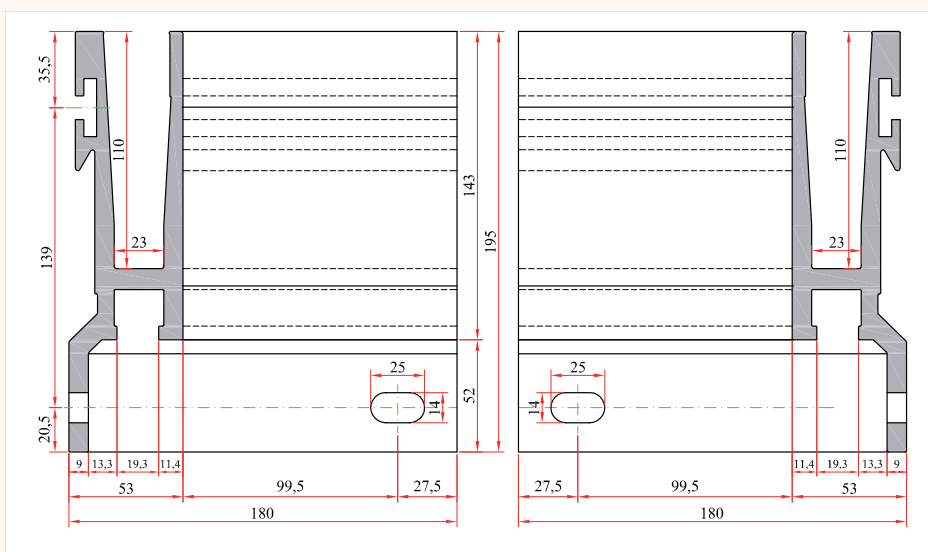
Narożnik zewnętrzny do profilu ściennego
z aluminium (EN AW 6060-T66)



2 x otwór podłużny / narożnik

Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 0500 27038	180mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 0500 27057	180mm	Szczotkowane

Narożnik wewnętrzny do profilu ściennego
z aluminium (EN AW 6060-T66)



2 x otwór podłużny / narożnik

Komplet do szklenia

do RKL 0500, RKL 2100, RKL 4000,
3,0m guma ZEWNĄTRZ; 3,0m guma WEWNĄTRZ; gumy dystansowe; 11 kliny mocujące

Nr. Art.	Długość	Grubość szkła
RKL 8730 1300	3000mm	12,76 - 13,52mm
RKL 8730 1700	3000mm	16,76 - 17,52mm
RKL 8730 2100	3000mm	20,76 - 21,52mm



RADA co 280mm klinować

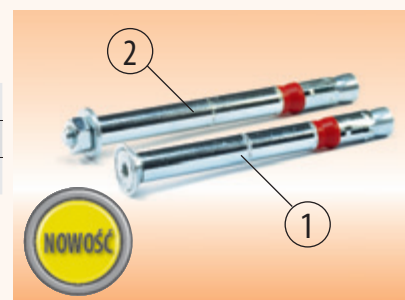


KRAUS BALUSTRADY LITE

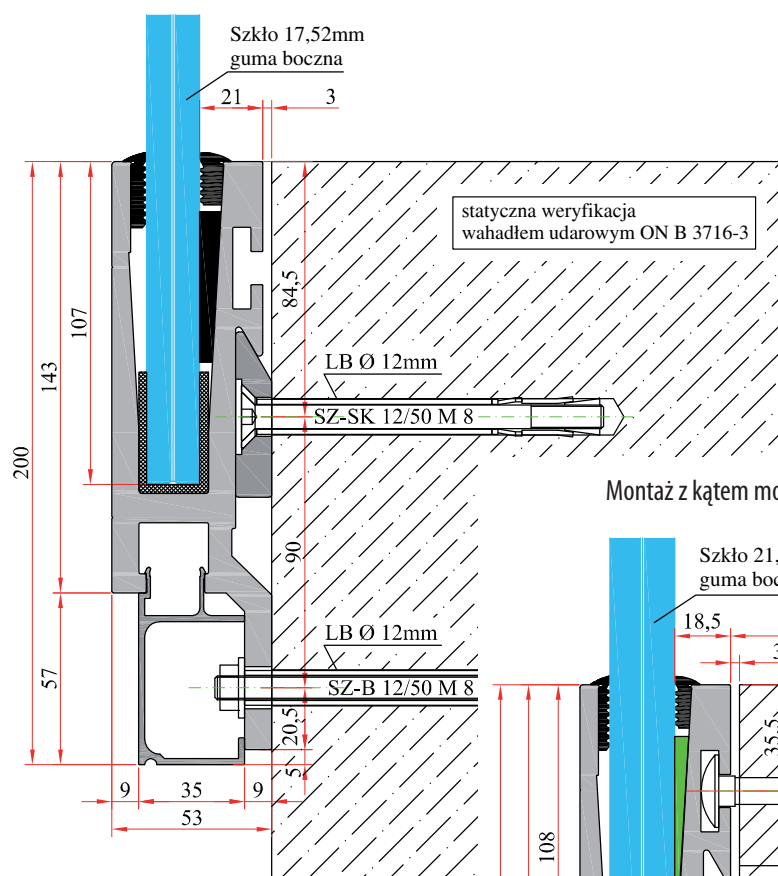
Kotwa

Stal ocynkowana

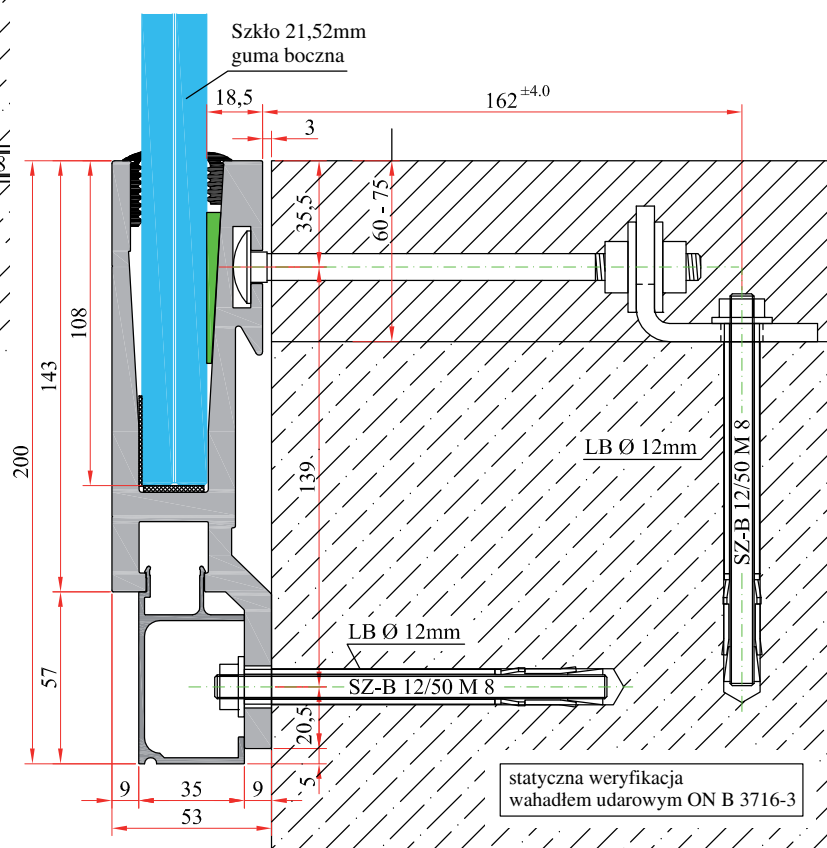
Nr. Art.	Wykonanie
SZ-SK 12/50 M8	① z małym łbem stożkowym
SZ-B 12/50 M8	② sworzniowa

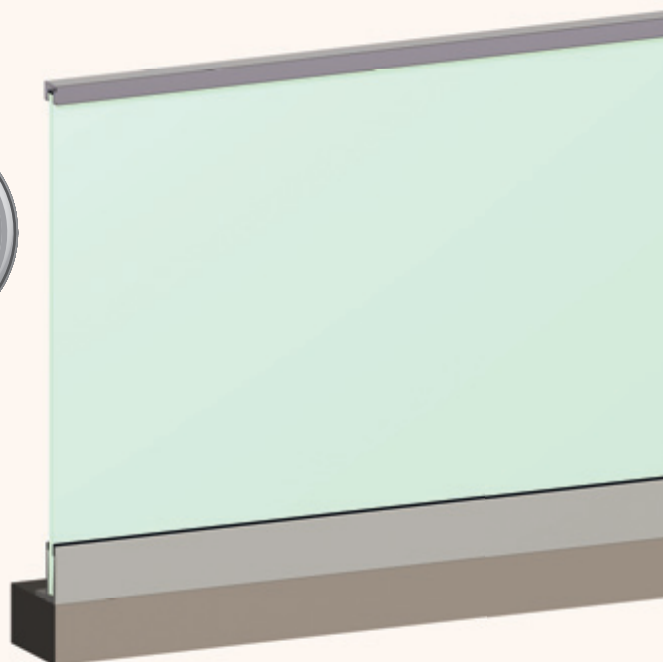
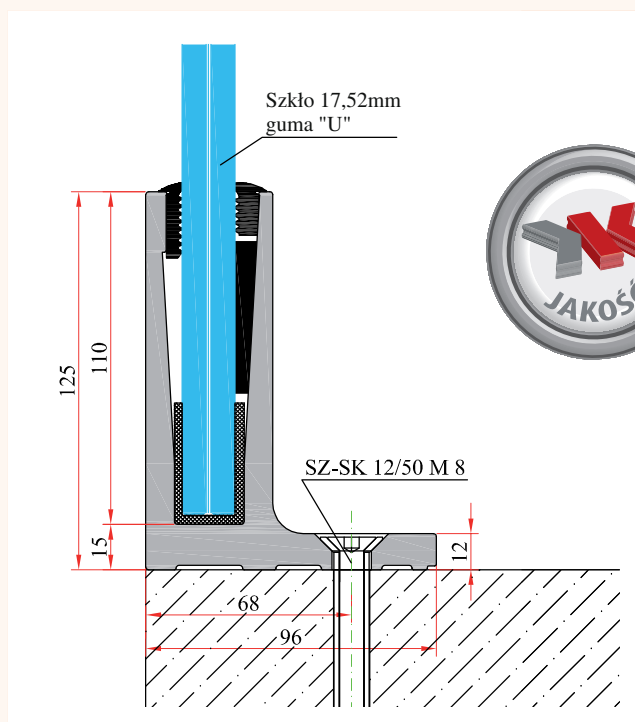


Montaż z profilem montażowym RKL 1000 3038



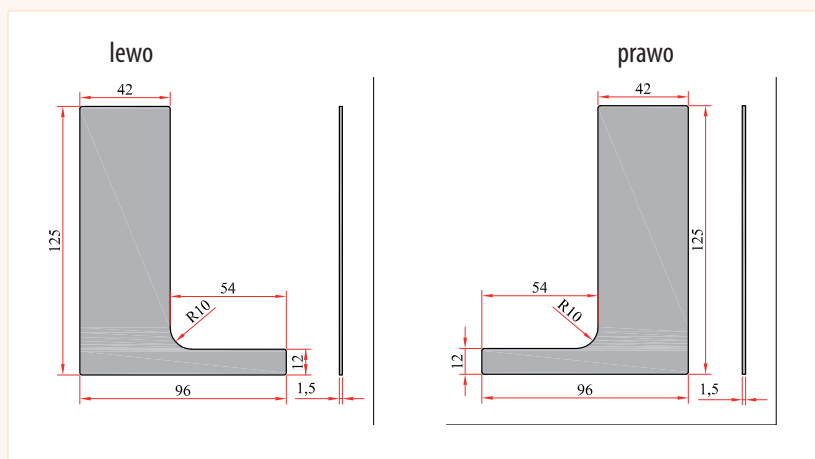
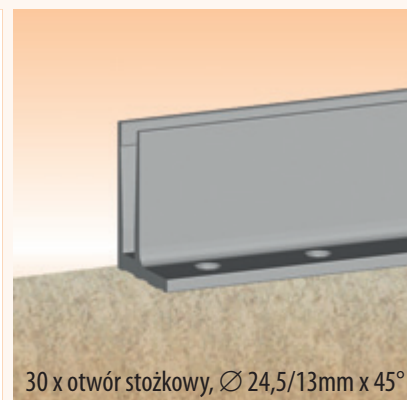
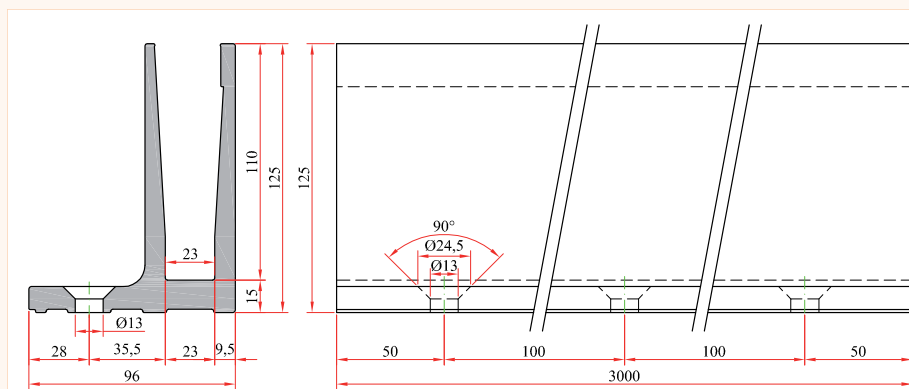
Montaż z kątem montażowym RKL 1200





Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 4000 3038	3000mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 4000 3057	3000mm	Szczotkowane

Profil balustradowy
z aluminium (EN AW 6060-T66)



Zaślepka lewa do profilu balustrady
z aluminium, dla RKL 4000 ...

Nr. Art.	Powierzchnia
RKL 4000 KLI38	Anodowany srebrny
RKL 4000 KLI57	Szczotkowane

Zaślepka prawa do profilu balustrady
z aluminium, dla RKL 4000 ...

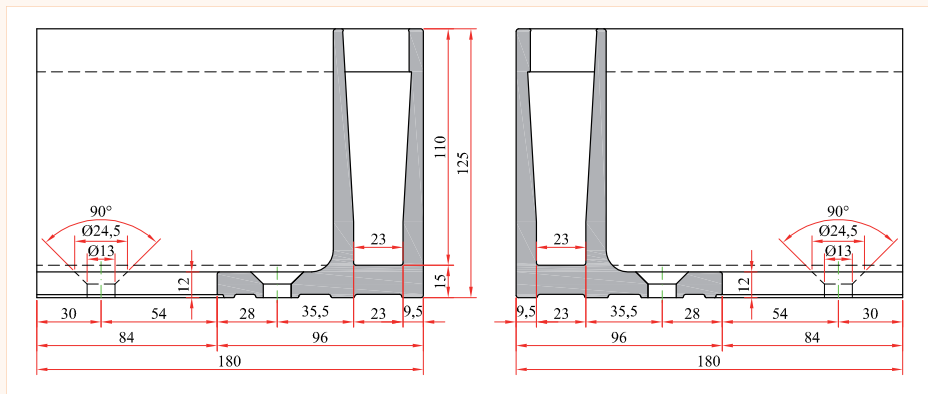
Nr. Art.	Powierzchnia
RKL 4000 KRE38	Anodowany srebrny
RKL 4000 KRE57	Szczotkowane

KRAUS BALUSTRADY LITE



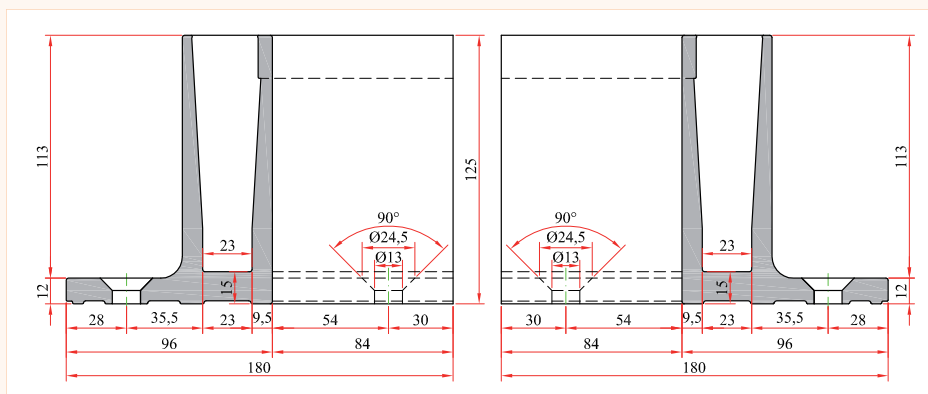
Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 4000 9038	180mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 4000 9057	180mm	Szczotkowane

Narożnik zewnętrzny do profilu balustrady
z aluminium (EN AW 6060-T66)



Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 4000 27038	180mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 4000 27057	180mm	Szczotkowane

Narożnik wewnętrzny do profilu balustrady
z aluminium (EN AW 6060-T66)



Komplet do szklenia

do RKL 0500, RKL 2100, RKL 4000,
3,0m guma ZEWNĄTRZ; 3,0m guma WEWNĄTRZ; gumy dystansowe; 11 kliny mocujące

Nr. Art.	Długość	Grubość szkła
RKL 8730 1300	3000mm	12,76 - 13,52mm
RKL 8730 1700	3000mm	16,76 - 17,52mm
RKL 8730 2100	3000mm	20,76 - 21,52mm

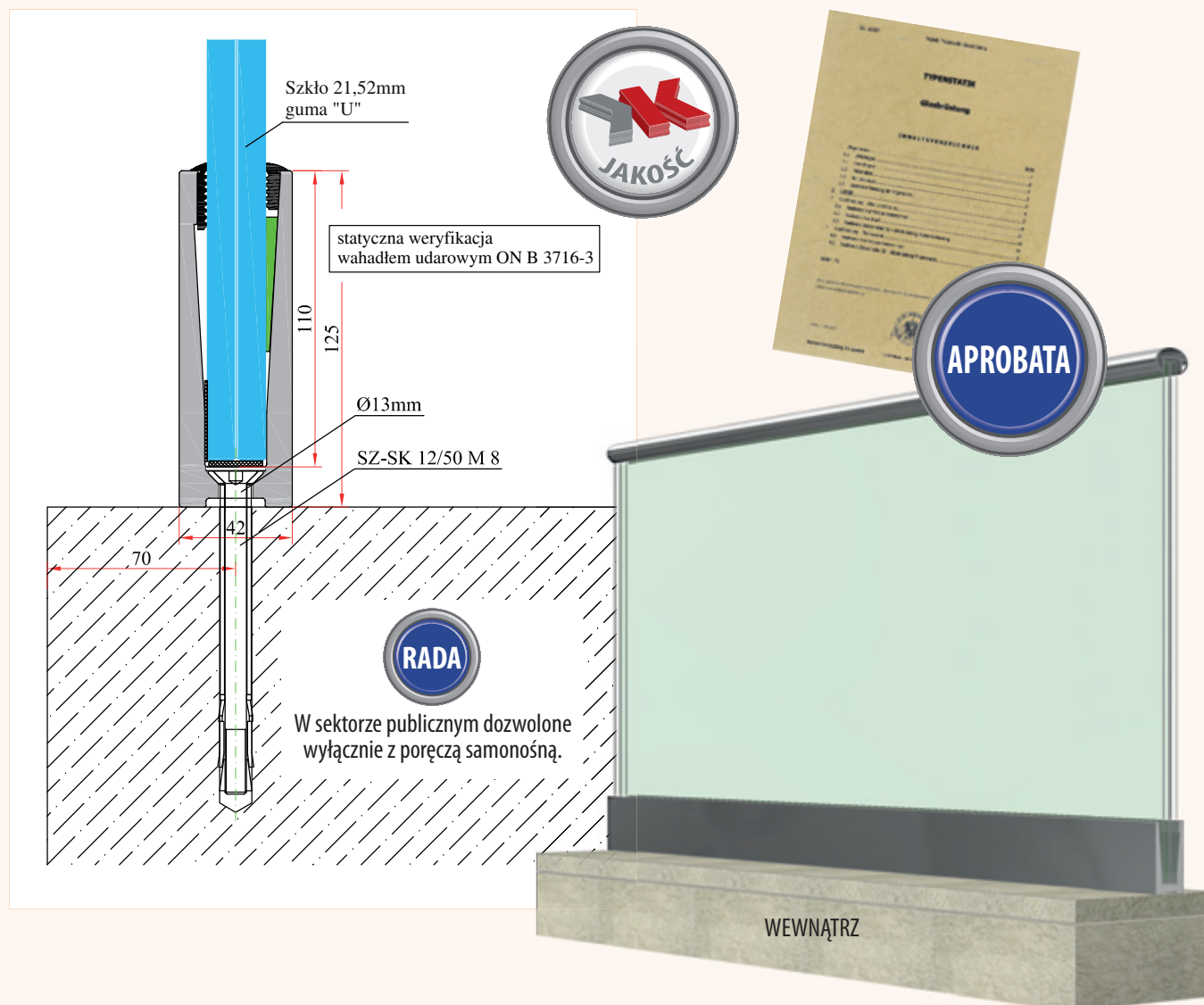


Kotwa

Stal ocynkowana

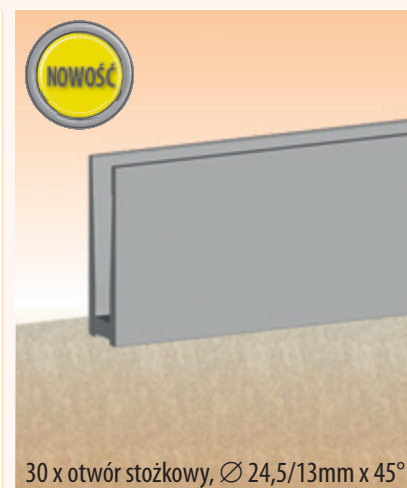
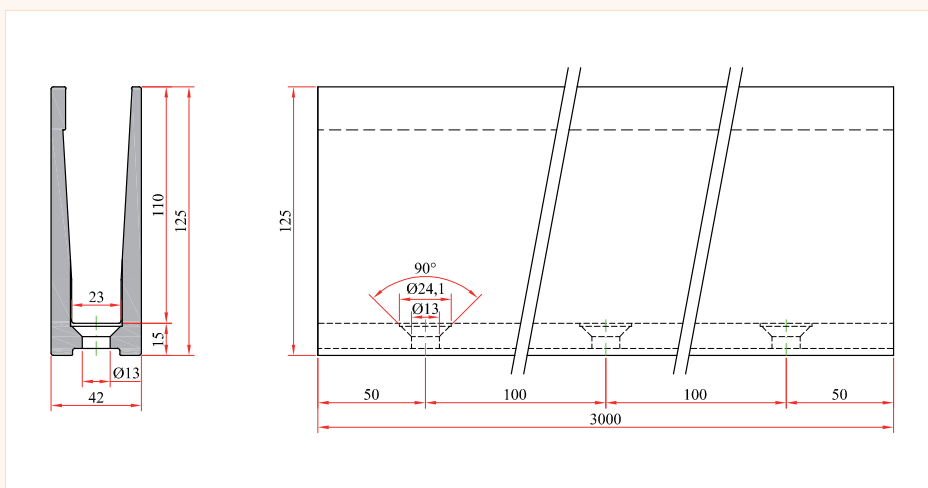
Nr. Art.	Wykonanie
SZ-SK 12/50 M8	z łbem stożkowym





Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 2100 3038	3000mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 2100 3057	3000mm	Szczotkowane

Profil podłogowy
z aluminium (EN AW 6060-T66)

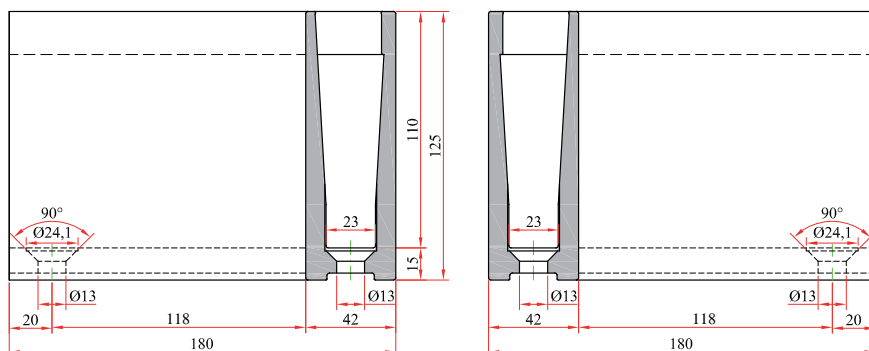




KRAUS BALUSTRADY LITE

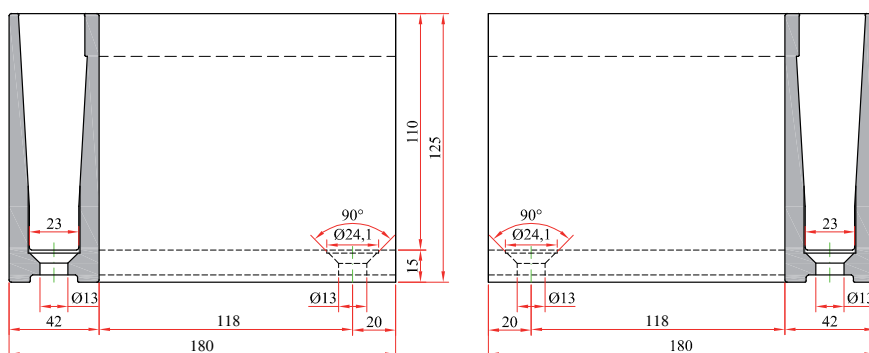
Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 2100 9038	180mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 2100 9057	180mm	Szczotkowane

Narożnik zewnętrzny do profilu podłogowego
z aluminium (EN AW 6060-T66)

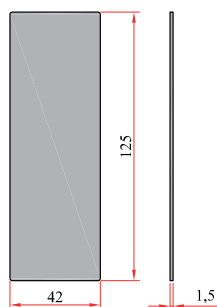


Nr. Art.	Długość	Powierzchnia
RKL 2100 27038	180mm	Anodowane na kolor srebrny
RKL 2100 27057	180mm	Szczotkowane

Narożnik wewnętrzny do profilu podłogowego
z aluminium (EN AW 6060-T66)



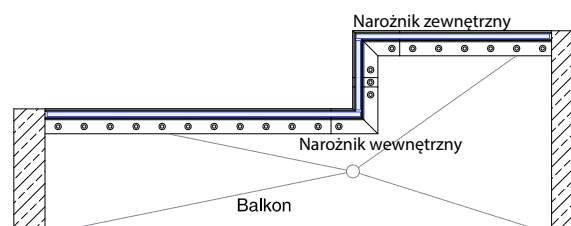
lewo / prawo



Zaślepka do profilu podłogowego

z aluminium, dla RKL 2100 ...

Nr. Art.	Powierzchnia
RKL 2100 K38	Anodowane na kolor srebrny
RKL 2100 K57	Szczotkowane





KRAUS BALUSTRADY LITE

Komplet do szklenia

do RKL 0500, RKL 2100, RKL 4000,
3,0m guma ZEWNĄTRZ; 3,0m guma WEWNĄTRZ; gumy dystansowe; 11 kliny mocujące

Nr. Art.	Długość	Grubość szkła
RKL 8730 1300	3000mm	12,76 - 13,52mm
RKL 8730 1700	3000mm	16,76 - 17,52mm
RKL 8730 2100	3000mm	20,76 - 21,52mm



co 280mm klinować

Kotwa

Stal ocynkowana

Nr. Art.	Wykonanie
SZ-SK 12/50 M8	z łbem stożkowym





filia BILLA, Hauptstrasse, Wr. Neudorf

ALUMINIOWY PROFIL DO ZABEZPIECZENIA KRAWĘDZI SZKŁA

Profil do zabezpieczenia krawędzi szkła, alu naturalnie anodowany
do przyklejania silikonem, anodowane A6/C0, długość = 6000mm

Nr. Art. Wymiary (a x b x c x s)

U2022246 20 x 22 x 20 x 2

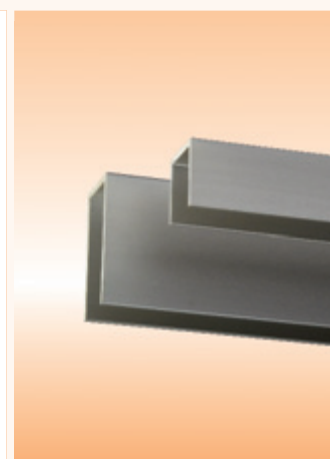
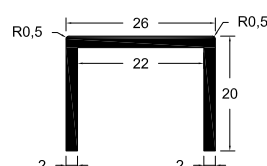
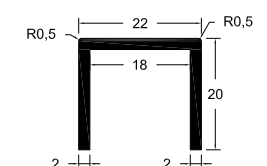
U2026246 20 x 26 x 20 x 2

Profil do zabezpieczenia krawędzi szkła, efekt stali nierdzewnej
do przyklejania silikonem, anodowane A4/EL-01, długość = 6000mm

Nr. Art. Wymiary (a x b x c x s)

U2022256 20 x 22 x 20 x 2

U2026256 20 x 26 x 20 x 2



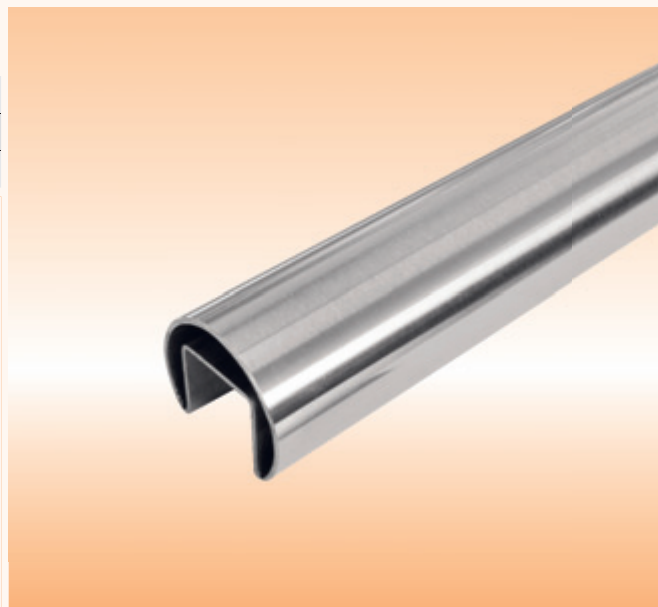
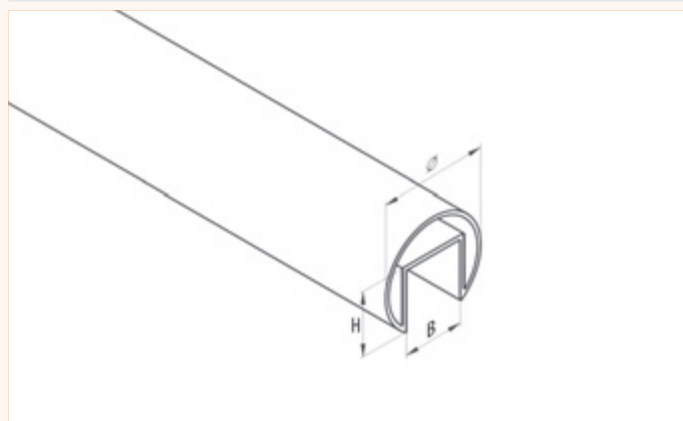


POCHWYTY NAKŁADANE NA SZKŁO OKRĄGŁE (V2A)

Pochwyt nakładany na szkło, okrągły

ze stali nierdzewnej V2A, okrągła, dł. = 6000mm, sprzedaż w całości

Nr. Art.	Ø	B	H
RNR 60 4202	42,4	24	24
RNR 60 4802	48,3	27	30



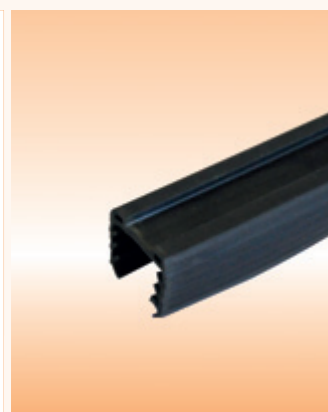
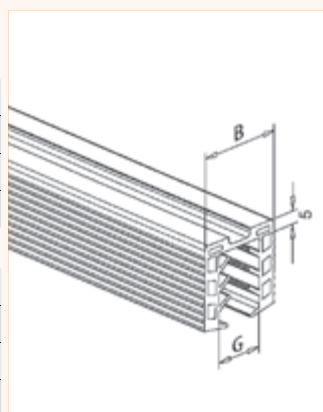
Profil gumowy

uszczelka gumowa do pochwyty Ø 42,4, VE = 6000mm, sprzedaż w VE

Nr. Art.	Grubość szkła	B	H
RNG 42 12	11,5 - 13,5	24	24
RNG 42 17	16 - 17,5	24	24
RNG 42 21	20 - 21,5	24	24

uszczelka gumowa do pochwyty Ø 48,3, VE = 6000mm, sprzedaż w VE

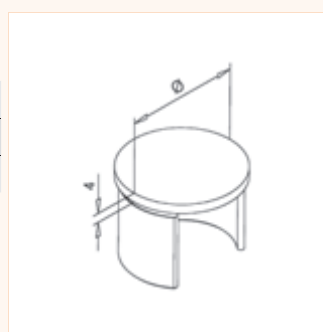
Nr. Art.	Grubość szkła	B	H
RNG 48 12	9 - 13	27	30
RNG 48 17	15 - 19	27	30
RNG 48 21	20 - 21,5	27	30



Zasłlepka, płaska

do pochwyty okrągłego, do klejenia

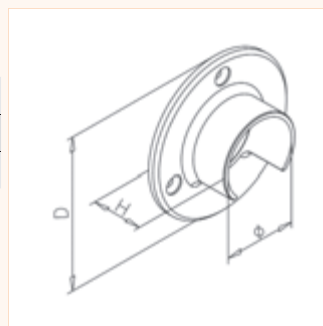
Nr. Art.	Ø
RNV 0100 4202	42,4 x 1,5
RNV 0100 4802	48,3 x 1,5



Połączenie ściennie, końcowe

Połączenie ściennie, do rury okrągłej

Nr. Art.	Ø	H
RNV 0700 4202	42,4	30
RNV 0700 4802	48,3	30



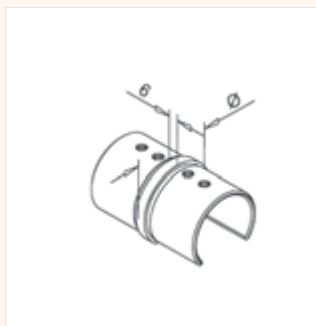


POCHWYTY NAKŁADANE NA SZKŁO OKRĄGŁE (V2A)

Łącznik, sztywny

do pochwyty okrągłego, do klejenia

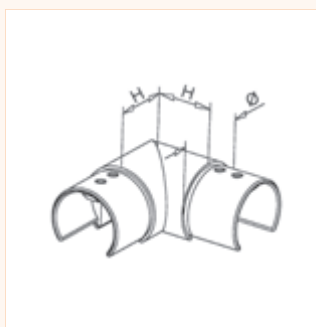
Nr. Art.	Ø
RNV 0200 4202	42,4 x 1,5
RNV 0200 4802	48,3 x 1,5



Kolanko narożne 90°

do pochwyty okrągłego, do klejenia

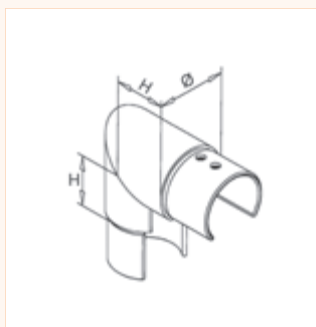
Nr. Art.	Ø	H
RNV 0500 4202	42,4 x 1,5	30
RNV 0500 4802	43,3 x 1,5	35



Kolanko kątowe 90°

do pochwyty okrągłego, do klejenia

Nr. Art.	Ø	H
RNV 0000 4202	42,4 x 1,5	30
RNV 0000 4802	43,3 x 1,5	35



Kolanko regulowane

do pochwyty okrągłego, do klejenia, w dół 25° - 55°

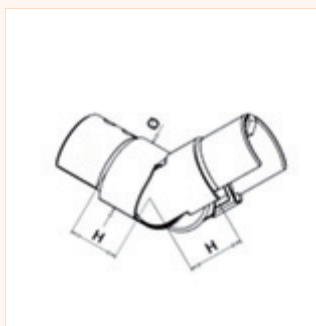
Nr. Art.	Ø	H
RNV 0300 4202	42,4	30
RNV 0300 4802	48,3	35



Kolanko regulowane

do pochwyty okrągłego, do klejenia, w górę 25° - 55°

Nr. Art.	Ø	H
RNV 0400 4202	42,4	30
RNV 0400 4802	48,3	35



POCHWYTY NAKŁADANE NA SZKŁO KWADRATOWE (V2A)

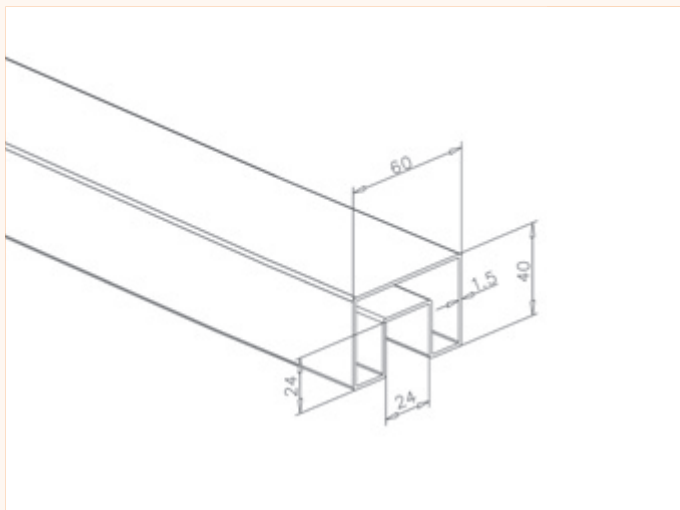


Pochwyt nakładany na szkło, kwadratowy

ze stali nierdzewnej V2A, kwadratowy 60x40mm, długość = 3000mm, sprzedaż w całości

Nr. Art.

RNR 3064 02



Profil gumowy

uszczelka gumowa do rury 60x40mm, VE = 6000mm, sprzedaż w VE

Nr. Art.

Grubość szkła

B

H

RNG 42 12

11,5 - 13,5

24

24

RNG 42 17

16 - 17,5

24

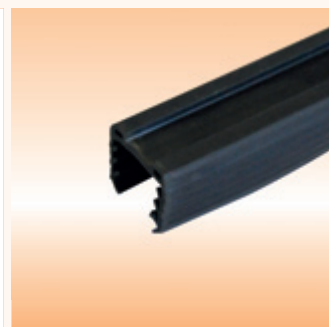
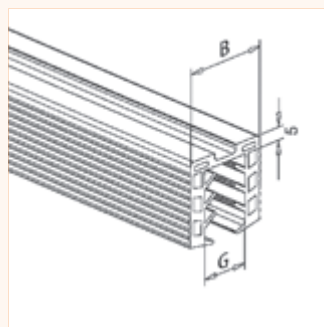
24

RNG 42 21

20 - 21,5

24

24

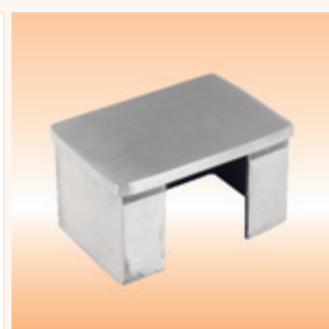
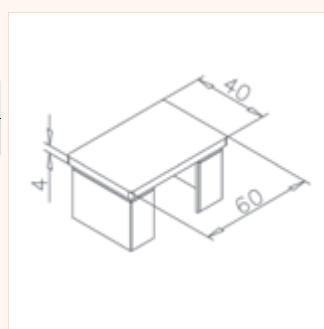


Zasłlepka, płaska

do pochwyty kwadratowego 60x40mm, do klejenia

Nr. Art.

RNQ 0164 02



Połączenie ściennie, końcowe

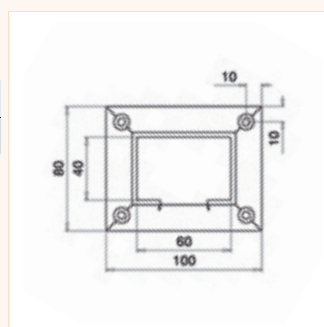
do pochwyty kwadratowego 60x40mm, do klejenia

Nr. Art.

H

RNQ 0764 02

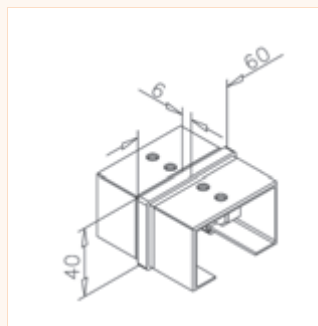
30



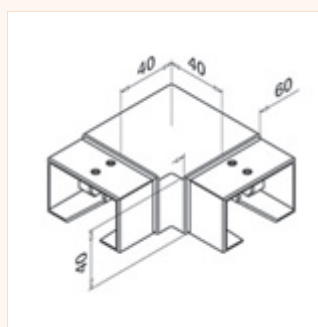
POCHWYTY NAKŁADANE NA SZKŁO KWADRATOWE (V2A)

**Łącznik, sztywny**

do pochwyty kwadratowego 60x40mm, do klejenia

Nr. Art.**RNQ 0264 02****Kolanko narożne 90°**

do pochwyty kwadratowego 60x40mm, do klejenia

Nr. Art.**RNQ 0564 02****Kolanko kątowe 90°**

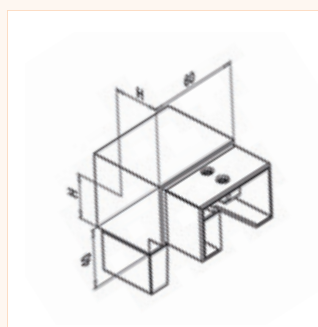
do pochwyty kwadratowego 60x40mm, do klejenia

Nr. Art.

H

RNQ 0064 02

30

**Kolanko regulowane**

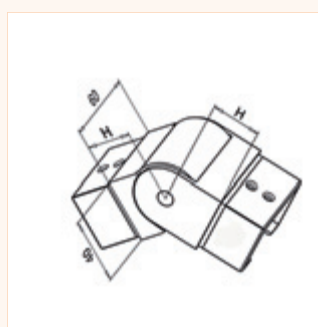
do pochwyty kwadratowego 60x40mm, do klejenia, w dół 25° - 55°

Nr. Art.

H

RNQ 0364 02

30

**Kolanko regulowane**

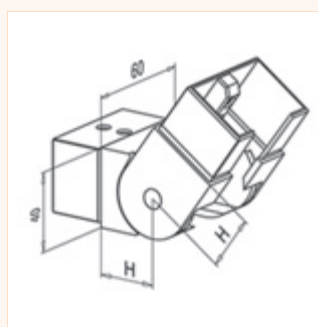
do pochwyty kwadratowego 60x40mm, do klejenia, w górę 25° - 55°

Nr. Art.

H

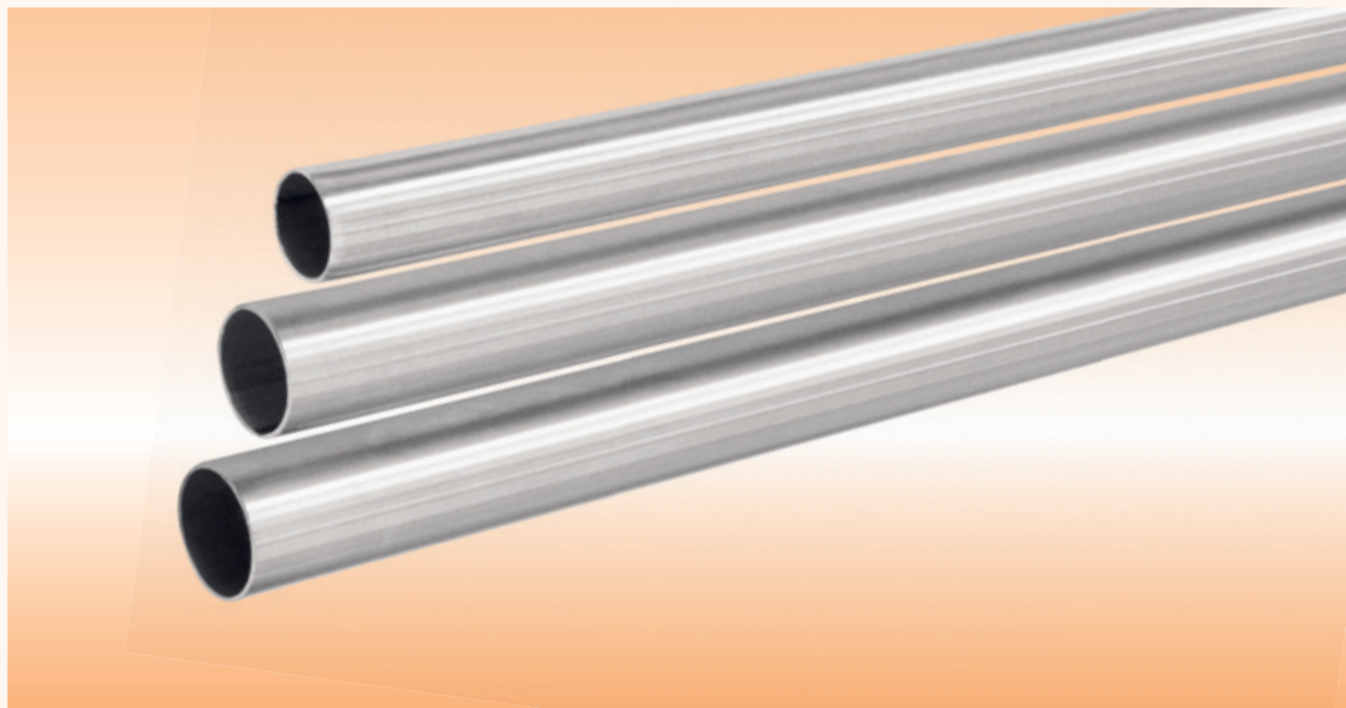
RNQ 0464 02

30





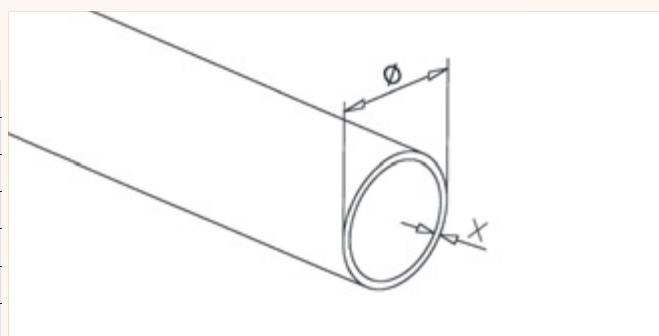
RURY ZE STALI NIERDZEWNEJ / MOCOWANIA ŚCIENNE (V2A)



Rura okrągła

ze stali nierdzewnej V2A, okrągła, dł. = 3000 lub 6000mm, sprzedaż w całości

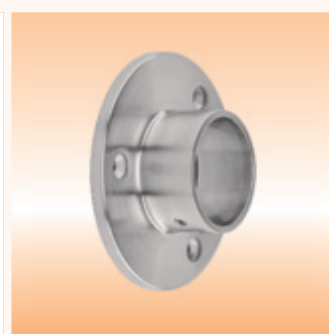
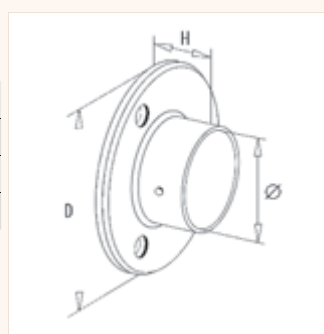
Nr. Art.	Długość	Ø	x
RRR 30 33 02	3000mm	33,7	2,0
RRR 60 33 02	6000mm	33,7	2,0
RRR 30 42 02	3000mm	42,4	2,0
RRR 60 42 02	6000mm	42,4	2,0
RRR 30 48 02	3000mm	48,3	2,0
RRR 60 48 02	6000mm	48,3	2,0



Połączenie ścienne, końcowe

Połączenie ścienne do przykręcania

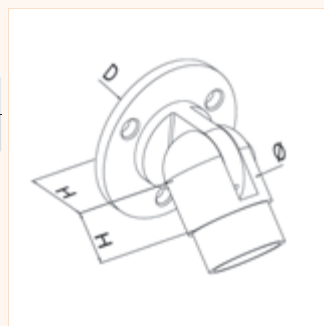
Nr. Art.	Ø	H	D
RWF 15 3302	33,7	30	Ø 85
RWF 15 4202	42,4	30	Ø 95
RWF 15 4802	48,3	35	Ø 100



Połączenie ścienne, końcowe, ruchome

Połączenie ścienne przegubowe, do przykręcania, do klejenia

Nr. Art.	Ø	H	D
RWF 25 4202	42,4 x 2,0	30	Ø 75



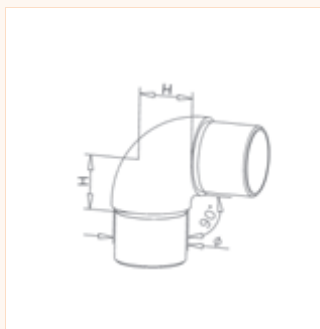


ŁĄCZNIKI RUR (V2A)

Łącznik

Łącznik, zaokrąglony 90°, do klejenia

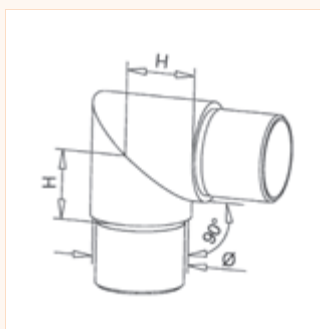
Nr. Art.	Ø	H
RRV 2033 2002	33,7 x 2,0	25
RRV 2042 2002	42,4 x 2,0	30
RRV 2048 2002	48,3 x 2,0	35



Łącznik

Łącznik, ostry 90°, do klejenia

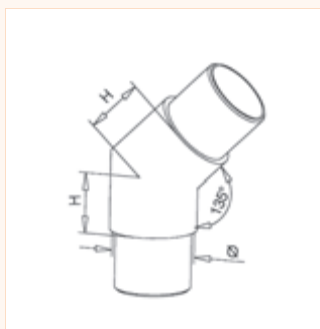
Nr. Art.	Ø	H
RRV 1533 2002	33,7 x 2,0	25
RRV 1542 2002	42,4 x 2,0	30
RRV 1548 2002	48,3 x 2,0	35



Łącznik

Łącznik 45°, do klejenia

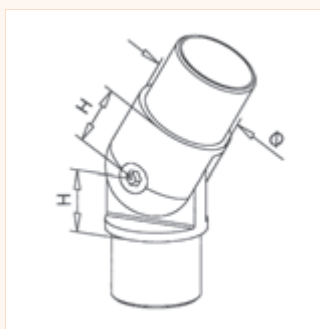
Nr. Art.	Ø	H
RRV 1033 2002	33,7 x 2,0	25
RRV 1042 2002	42,4 x 2,0	30
RRV 1048 2002	48,3 x 2,0	35



Łącznik

Łącznik przegubowy, do klejenia

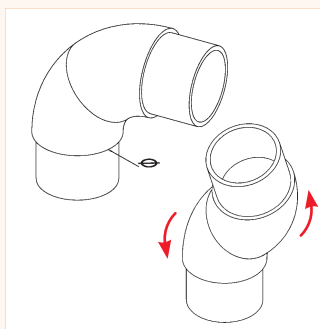
Nr. Art.	Ø	H
RRV 2533 2002	33,7 x 2,0	22
RRV 2542 2002	42,4 x 2,0	27
RRV 2548 2002	48,3 x 2,0	30



Łącznik

Łącznik skrętny, do klejenia

Nr. Art.	Ø
RRV 4033 2002	33,7 x 2,0
RRV 4042 2002	42,4 x 2,0
RRV 4048 2002	48,3 x 2,0



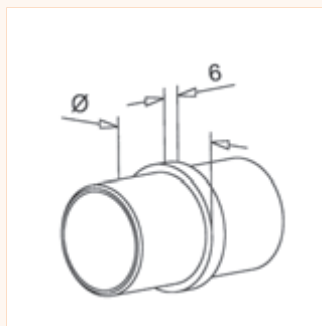


ŁĄCZNIKI RUR (V2A)

Łącznik

Łącznik du 2 rur, do klejenia

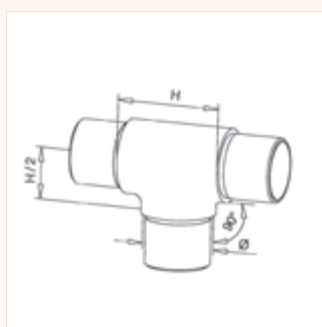
Nr. Art.	Ø
RRV 5533 2002	33,7 x 2,0
RRV 5542 2002	42,4 x 2,0
RRV 5548 2002	48,3 x 2,0



Łącznik

Trójnik, do klejenia

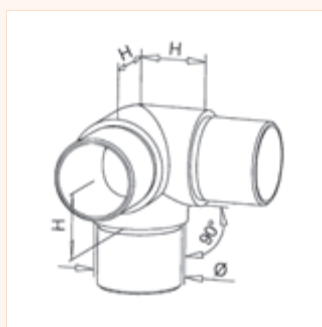
Nr. Art.	Ø	H
RRV 3533 2002	33,7 x 2,0	50
RRV 3542 2002	42,4 x 2,0	60
RRV 3548 2002	48,3 x 2,0	70



Łącznik

Trójnik kątowy 90° + połączenie 90°, do klejenia

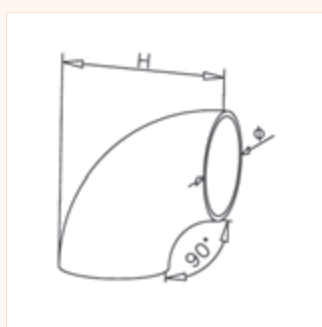
Nr. Art.	Ø	H
RRV 3033 2002	33,7 x 2,0	25
RRV 3042 2002	42,4 x 2,0	30
RRV 3048 2002	48,3 x 2,0	35



Łącznik obły

Kolanko do spawania 90°

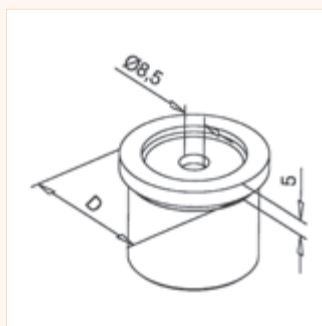
Nr. Art.	Ø	H
REB 0500 3302	33,7 x 2,0	50
REB 0500 4202	42,4 x 2,0	65
REB 0500 4802	48,3 x 2,0	75



Adapter rur

Adapter rur, do klejenia

Nr. Art.	Ø
RRA 4433 2002	33,7 x 2,0
RRA 4442 2002	42,4 x 2,0
RRA 4448 2002	48,3 x 2,0



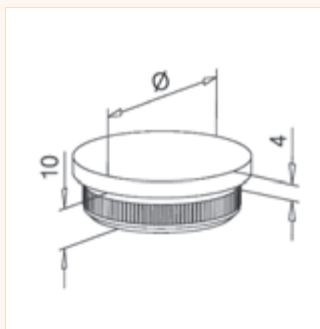


ZASŁEPKI (V2A)

Zasłepka

Zasłepka płaska, do wbijania

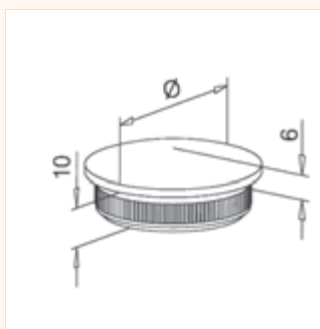
Nr. Art.	Ø
REK 0633 2002	33,7 x 2,0
REK 0642 2002	42,4 x 2,0
REK 0648 2002	48,3 x 2,0



Zasłepka

Zasłepka łukowata, do wbijania

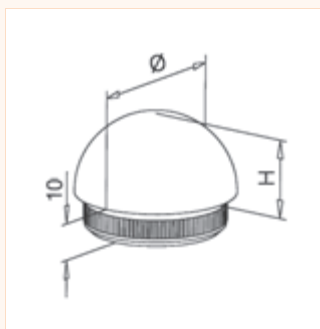
Nr. Art.	Ø
REK 0133 2002	33,7 x 2,0
REK 0142 2002	42,4 x 2,0
REK 0148 2002	48,3 x 2,0



Zasłepka

Zasłepka półokrągła, do wbijania

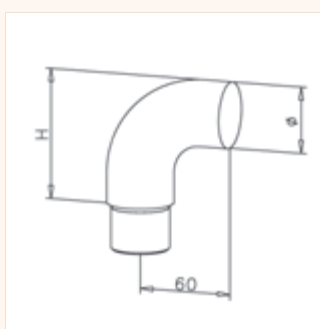
Nr. Art.	Ø	H
REK 0833 2002	33,7 x 2,0	17
REK 0842 2002	42,4 x 2,0	21
REK 0848 2002	48,3 x 2,0	24



Kolanko

zamknięte, kąt 90°, do klejenia

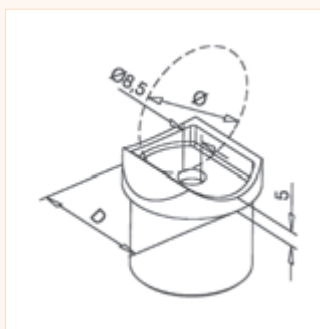
Nr. Art.	Ø	H
REB 4033 2002	33,7 x 2,0	77
REB 4042 2002	42,4 x 2,0	81
REB 4048 2002	48,3 x 2,0	84



Adapter rur

Adapter rur do słupków, do klejenia

Nr. Art.	Ø	D
RRA 5033 2002	33,7	33,7 x 2,0
RRA 4542 2002	42,4	42,4 x 2,0
RRA 4548 2002	48,3	42,4 x 2,0
RRA 4848 2002	48,3	48,3 x 2,0



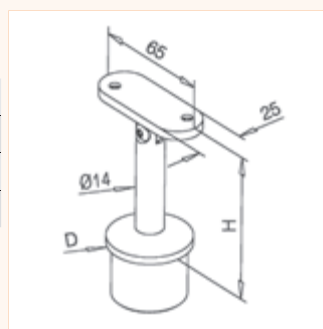


PODPORY PORĘCZY (V2A)

Mocowanie pochwyty, ruchome

Mocowanie pochwyty do słupka, na profil, do klejenia

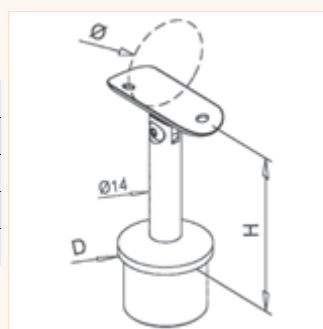
Nr. Art.	H	D
RHS 2533 0002	80	Ø 33,7 x 2,0
RHS 2542 0002	81	Ø 42,4 x 2,0
RHS 2548 0002	82	Ø 48,3 x 2,0



Mocowanie pochwyty, ruchome

Mocowanie pochwyty do słupka, do klejenia

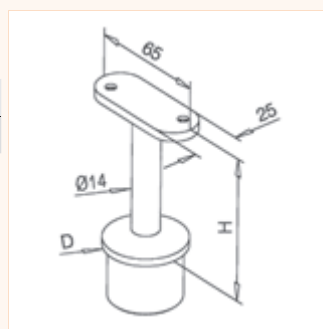
Nr. Art.	Ø	H	D
RHS 2533 4202	42,4	78	Ø 33,7 x 2,0
RHS 2542 4202	42,4	79	Ø 42,4 x 2,0
RHS 2542 4802	48,3	79	Ø 42,4 x 2,0
RHS 2548 4802	48,3	80	Ø 48,3 x 2,0



Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty do słupka, na profil, do klejenia

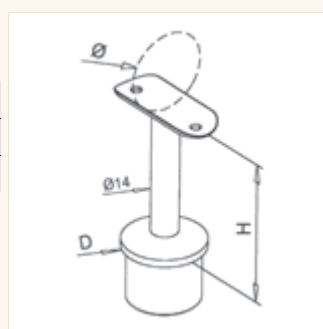
Nr. Art.	H	D
RHS 3542 0002	80	Ø 42,4 x 2,0



Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty do słupka, do klejenia

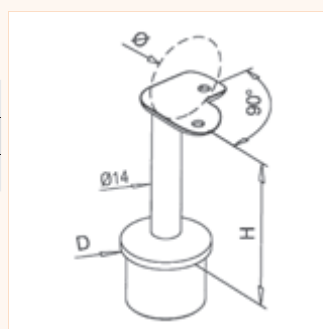
Nr. Art.	Ø	H	D
RHS 3542 4202	42,4	79	Ø 42,4 x 2,0
RHS 3542 4802	48,3	79	Ø 42,4 x 2,0



Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty do słupka, kąt 90°

Nr. Art.	Ø	H	D
RHS 3242 4202	42,4	79	Ø 42,4 x 2,0
RHS 3242 4802	48,3	79	Ø 42,4 x 2,0



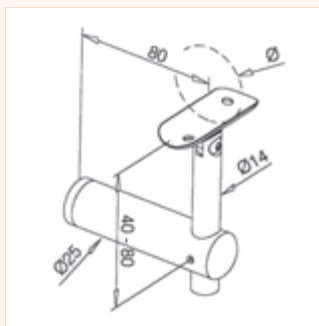


PODPORY PORĘCZY (V2A)

Mocowanie pochwyty, ruchome

Mocowanie pochwyty z płaskim połączeniem, regulacja wysokości

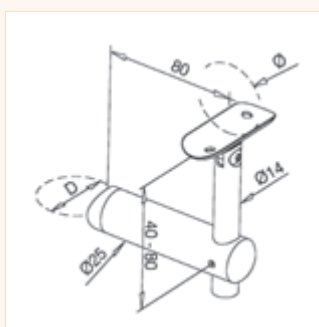
Nr. Art.	Ø
RHS 1000 0002	na profil
RHS 1000 4202	42,4
RHS 1000 4802	48,3



Mocowanie pochwyty, ruchome

Mocowanie pochwyty z okrągłym połączeniem, regulacja wysokości

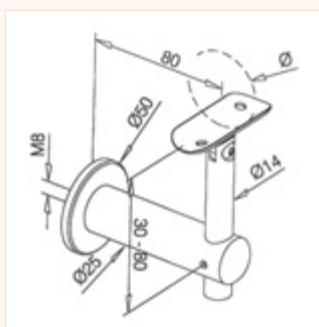
Nr. Art.	Ø	D
RHS 1042 0002	na profil	Ø 42,4
RHS 1042 4202	42,4	Ø 42,4
RHS 1048 4802	48,3	Ø 48,3



Mocowanie pochwyty, ruchome

Mocowanie pochwyty do przykręcania do ściany, z regulacją wysokości, gwint M8

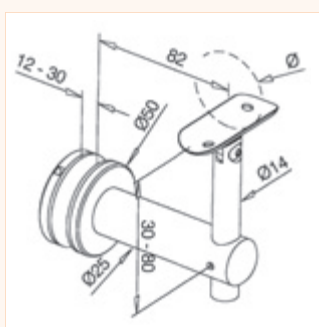
Nr. Art.	Ø
RHS 1900 0002	na profil
RHS 1900 3302	33,7
RHS 1900 4202	42,4
RHS 1900 4802	48,3



Mocowanie pochwyty, ruchome

Mocowanie pochwyty do szkła, regulacja wysokości, otwór w szkłe Ø 16

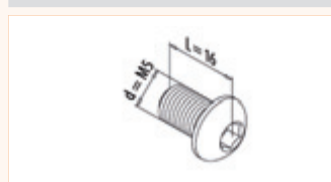
Nr. Art.	Ø
RHS 1700 0002	na profil
RHS 1700 3302	33,7
RHS 1700 4202	42,4
RHS 1700 4802	48,3



Śruba z łbem kulistym V2A

M5-16, VE = 50 Szt

Nr. Art.
KS2090516



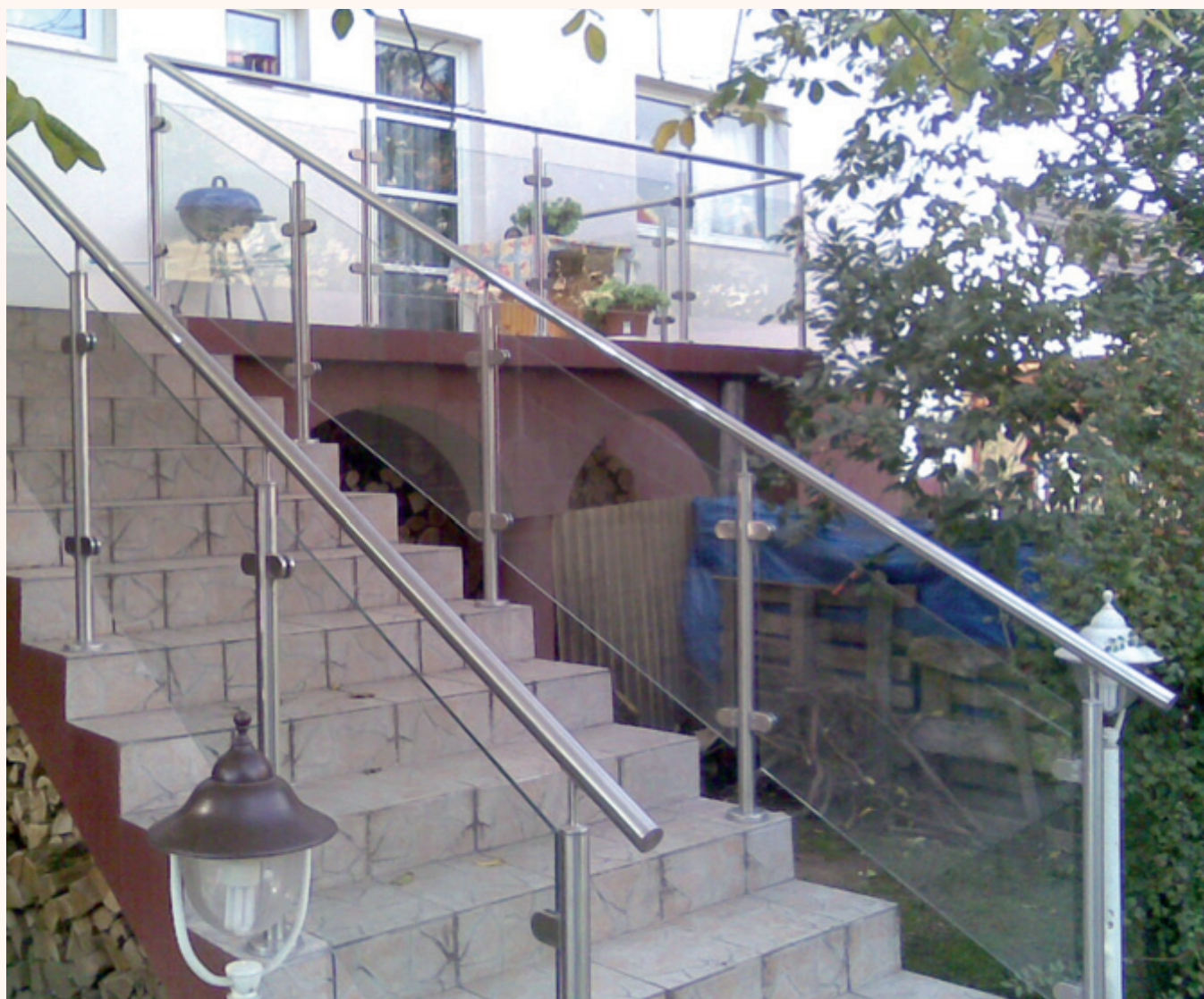
VA ochrona powierzchni

Spray do polerowania stali nierdzewnej

Nr. Art.
KCH-VA-Polier

Zakresy zastosowania:
zobacz stronę 253





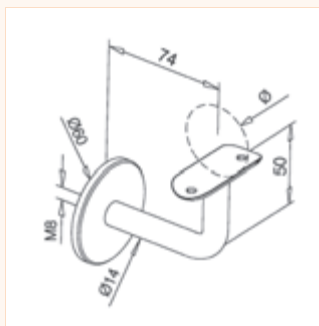


PODPORY PORĘCZY (V2A)

Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty do przykręcenia, gwint M8

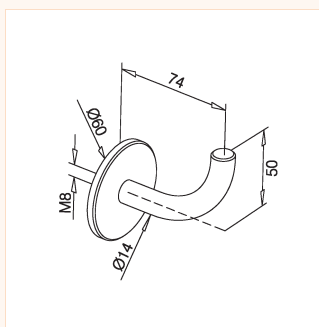
Nr. Art.	Ø
RHS 0000 0002	na profil
RHS 0000 3302	33,7
RHS 0000 4202	42,4
RHS 0000 4802	48,3



Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty do przykręcenia, gwint M8

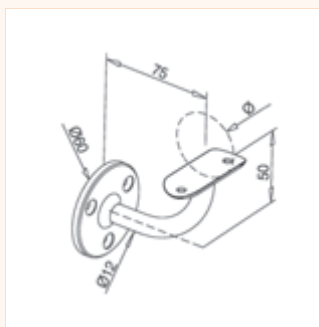
Nr. Art.	Ø
RHS 0000 9902	



Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty montaż ścienny

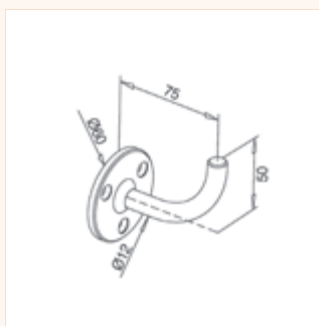
Nr. Art.	Ø
RHS 0100 0002	na profil
RHS 0100 3302	33,7
RHS 0100 4202	42,4
RHS 0100 4802	48,3



Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty montaż ścienny

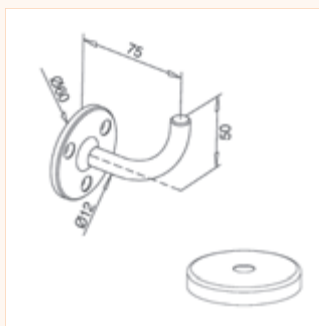
Nr. Art.	Ø
RHS 0100 9902	



Mocowanie pochwyty, sztywne, z rozetą maskującą

Mocowanie pochwyty montaż ścienny z rozetą

Nr. Art.	Ø
RHS 0200 9902	

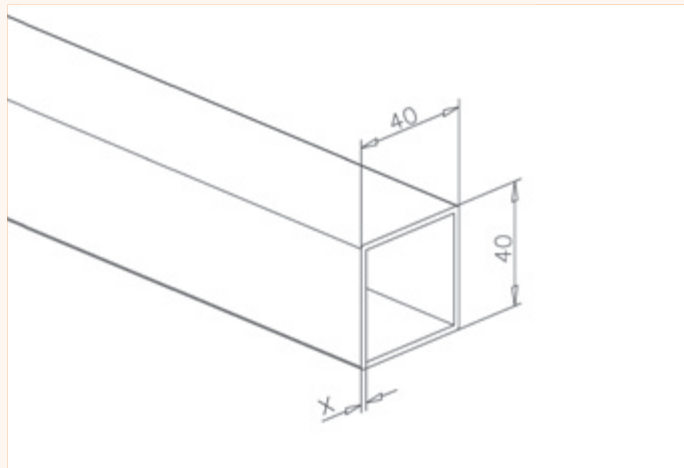


RURA ZE STALI NIERDZEWNEJ QUADRO (V2A)

**Rura kwadratowa**

ze stali nierdzewnej V2A, 40x40x2mm, długość = 3000 lub 6000mm, sprzedaż w całości

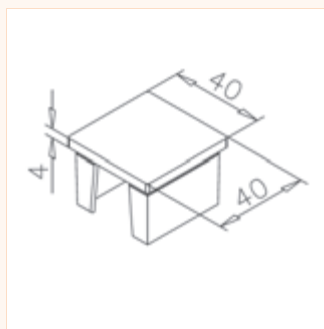
Nr. Art.	Długość	x
RQR 3044 02	3000mm	2,0
RQR 6044 02	6000mm	2,0

**Zaślepka, płaska**

do rury 40x40mm, do klejenia

Nr. Art.

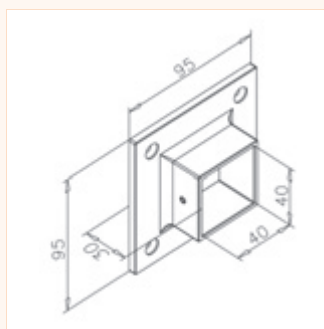
RVQ 0144 02

**Połączenie ściennie, końcowe**

do rury 40x40mm, łącznik ścienny do przykręcania

Nr. Art.

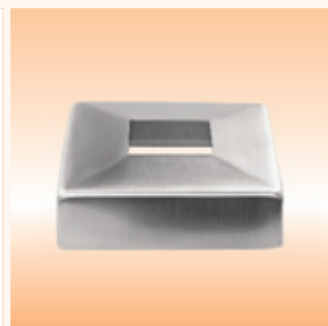
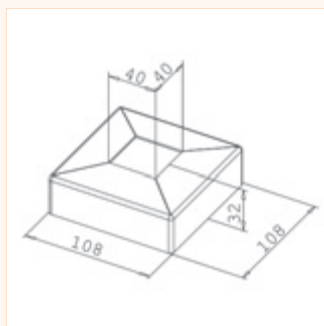
RVQ 0744 02

**Rozeta maskująca**

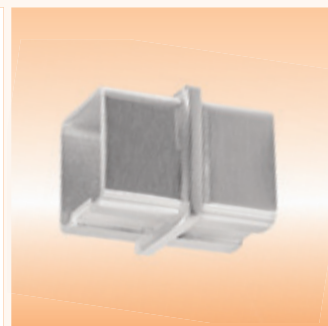
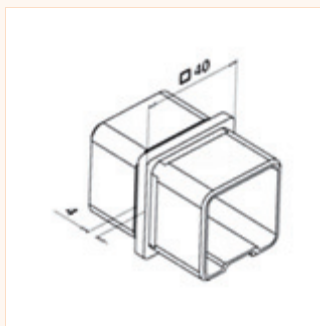
dla RVQ 0744 02

Nr. Art.

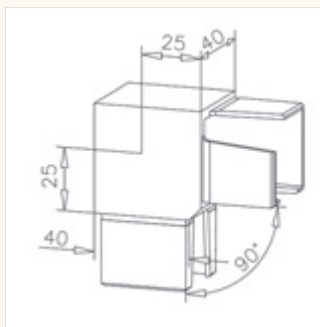
RVQ 0844 02



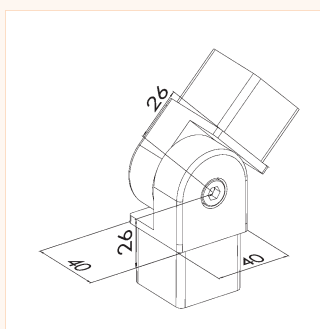
RVQ 0244 02



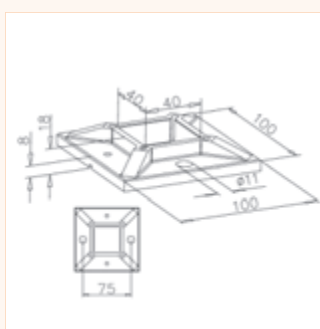
RVQ 0044 02



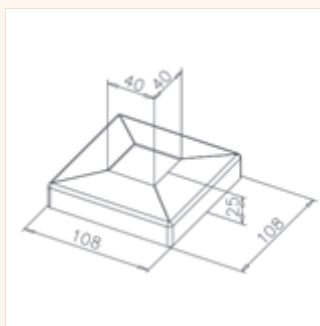
RVQ 0644 02



RVQ 0944 02



RVQ 0344 02



PODPORY PORĘCZY QUADRO (V2A)

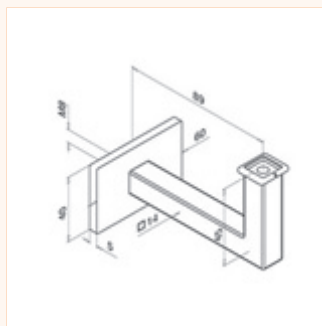


Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty montaż ścienny, płaskie połączenie

Nr. Art.

RHQ 0000 9902

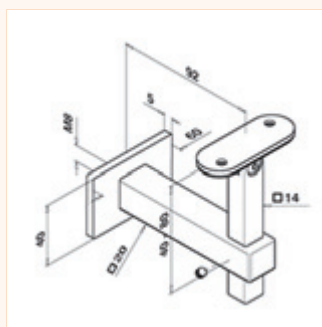


Mocowanie pochwyty, ruchome

Mocowanie pochwyty montaż ścienny, na profil

Nr. Art.

RHQ 1900 0002

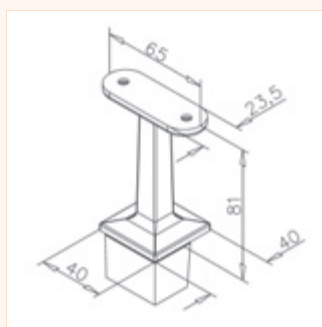


Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty do słupka 40 x 40, na profil

Nr. Art.

RHQ 3544 0002

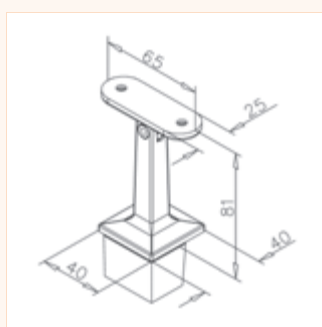


Mocowanie pochwyty, ruchome

Mocowanie pochwyty do słupka 40 x 40, na profil

Nr. Art.

RHQ 2744 0002

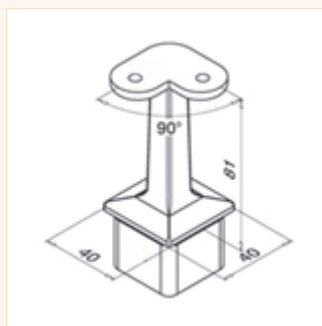


Mocowanie pochwyty, sztywne

Mocowanie pochwyty do słupka 40 x 40, kąt 90°, na profil

Nr. Art.

RHQ 3244 0002





**Oświetlona poręcz na
zamówienie!**



PORĘCZ DREWNIANA ZAOKRĄGLONA



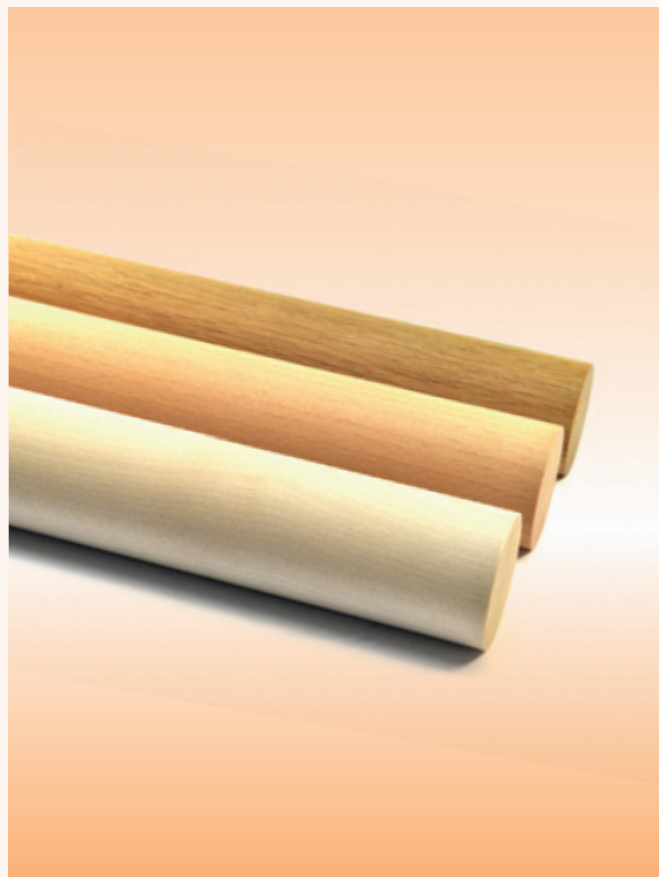
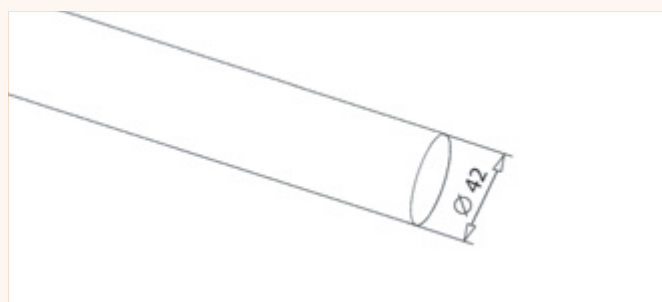
Poręcz drewniana

Lite drewno, nielakierowane, długość 3000mm

Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-3042-AH	klon europ.	42mm
KHH-3042-BU	Buk Parzony	42mm
KHH-3042-EI	dąb	42mm

Lite drewno, lakierowane, długość 3000mm

Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-3042-AH-L	klon europ.	42mm
KHH-3042-BU-L	Buk Parzony	42mm
KHH-3042-EI-L	dąb	42mm



Inne gatunki drewna na zamówienie!

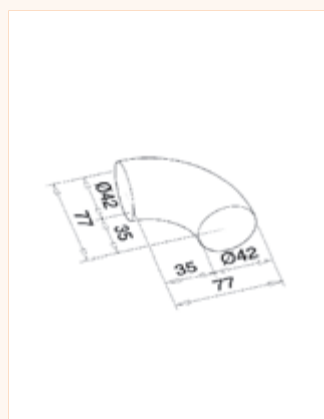
Kolanko, R35

Lite drewno, nielakierowane, promień 35mm

Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-R35-AH	klon europ.	42mm
KHH-R35-BU	Buk Parzony	42mm
KHH-R35-EI	dąb	42mm

Lite drewno, lakierowane, promień 35mm

Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-R35-AH-L	klon europ.	42mm
KHH-R35-BU-L	Buk Parzony	42mm
KHH-R35-EI-L	dąb	42mm



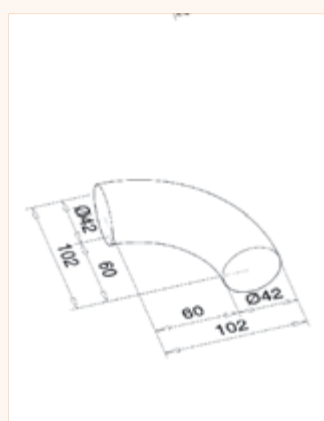
Kolanko, R60

Lite drewno, nielakierowane, promień 60mm

Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-R60-AH	klon europ.	42mm
KHH-R60-BU	Buk Parzony	42mm
KHH-R60-EI	dąb	42mm

Lite drewno, lakierowane, promień 60mm

Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-R60-AH-L	klon europ.	42mm
KHH-R60-BU-L	Buk Parzony	42mm
KHH-R60-EI-L	dąb	42mm





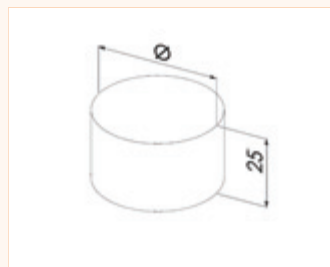
ŁĄCZNIKI PORĘCZ DREWNIANA (V2A)



Zaślepka

Zaślepka z adapterem do poręczy drewnianej

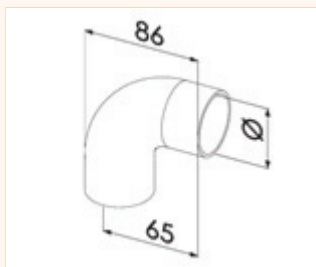
Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-EK	stal nierdzewna szlifowana	42mm



Kolanko

Kolanko 90° wł. z adapterem dla poręcze drewniane

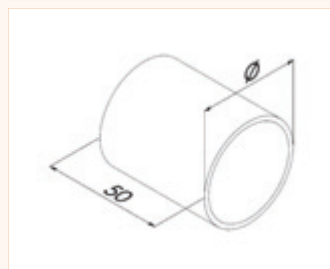
Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-EB	stal nierdzewna szlifowana	42mm



Łącznik

Łącznik wł. z 2 adapterami dla poręcze drewniane

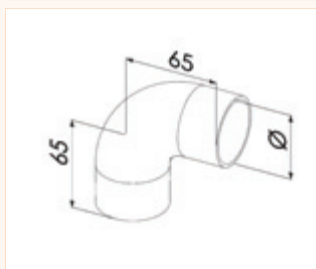
Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-VS	stal nierdzewna szlifowana	42mm



Kolanko

Kolanko wł. z 2 adapterami dla poręcze drewniane

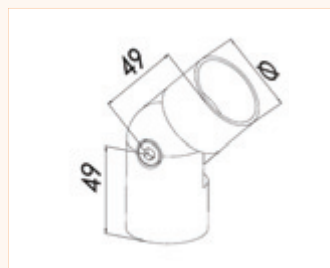
Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-RB	stal nierdzewna szlifowana	42mm



Łącznik, ruchomy

Łącznik ruchomy wł. z 2 adapterami dla poręcze drewniane

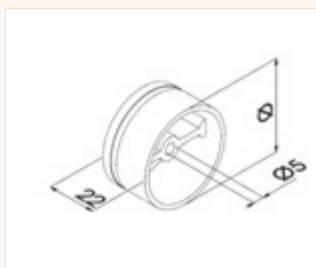
Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-FLEX-VS	stal nierdzewna szlifowana	42mm



Adapter

Łącznik rury / drewna

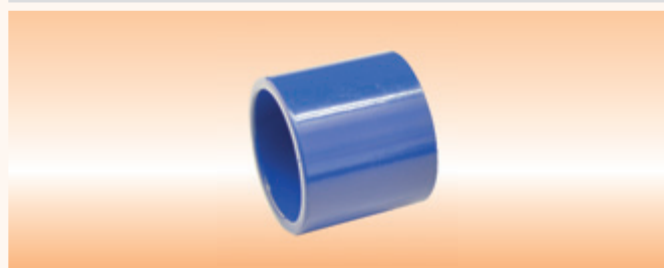
Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-AD	stal nierdzewna szlifowana	42mm



Prowadnica do adaptera

Prowadnica do adaptera

Nr. Art.	Materiał	Ø
KHH-LE	stal lakierowana	42mm



Wkręty do płyt wiórowych V2A

Z łbem stożkowym, częściowym gwintem, stożkiem TORX, VE = 10 szt

Nr. Art.	Ø-Długość	VE / szt
KS01834,545	4,5 - 45	10



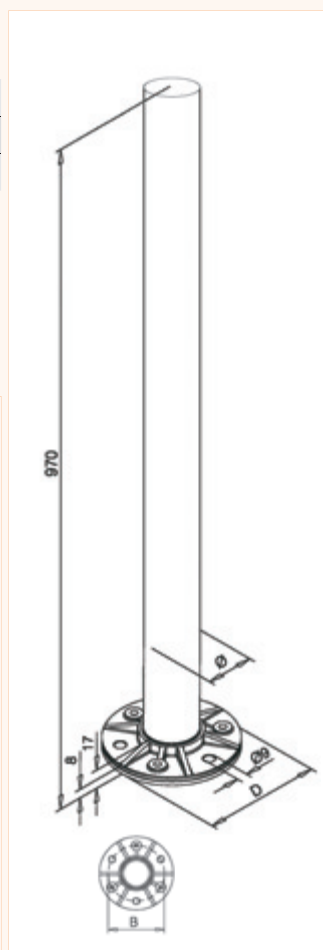
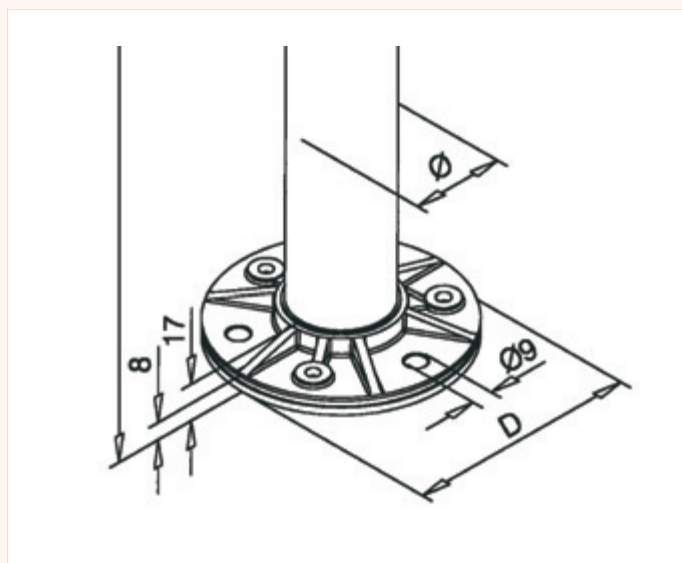


SŁUPKI BALUSTRADOWE (V2A)

Słupek balustradowy model 01

Wysokość 970mm

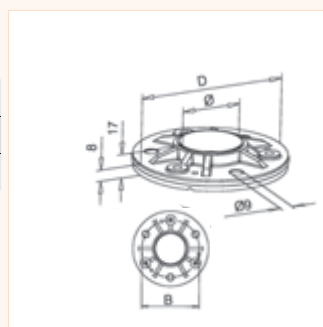
Nr. Art.	Ø	B	D
RGP 01 4202	42,4 x 2,0	80	Ø 105
RGP 01 4802	48,3 x 2,0	90	Ø 115



Mocowanie pochwyty

Kołnierz do rury

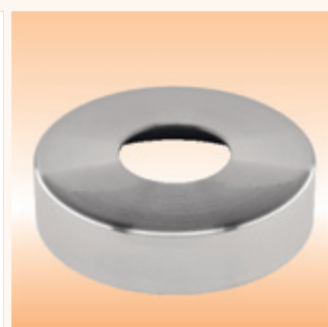
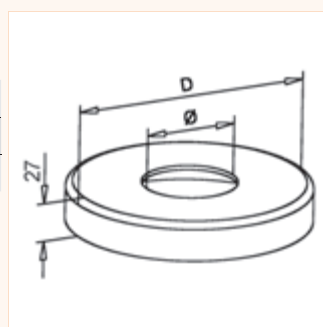
Nr. Art.	Ø	B	D
RGP 0101 4202	42,4	80	Ø 105
RGP 0101 4802	48,3	90	Ø 115



Rozeta maskująca do mocowania pochwyty

Rozeta maskująca do mocowania pochwyty RGP 0101 ...

Nr. Art.	Ø	D
RGP 0102 4202	42,4	Ø 110
RGP 0102 4802	48,3	Ø 120



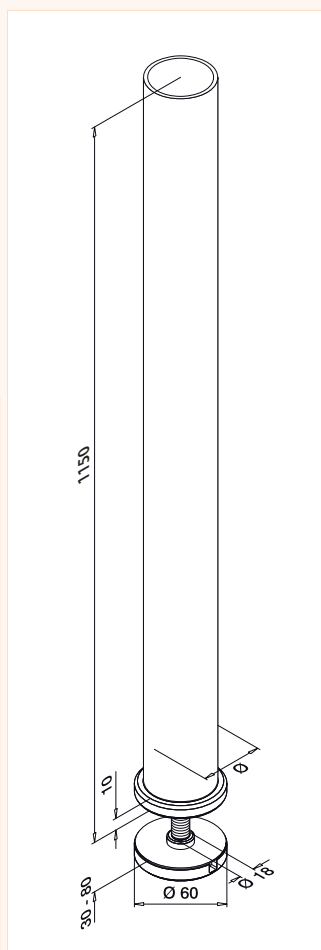
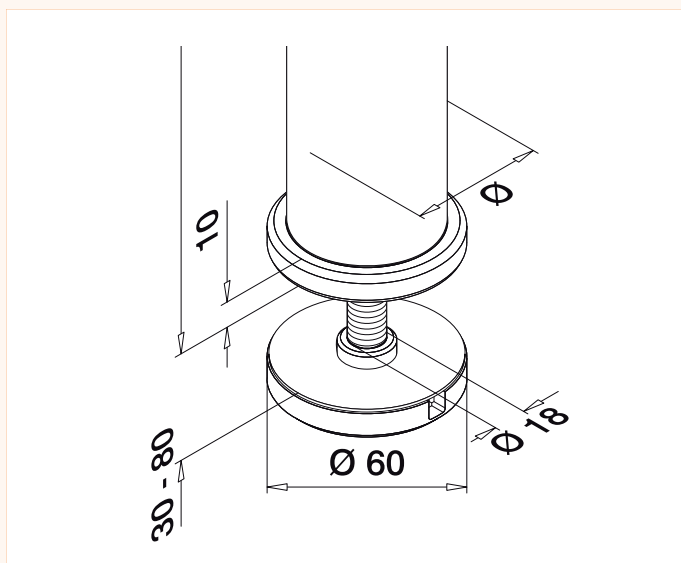


SŁUPKI BALUSTRADOWE (V2A)

Słupek balustradowy model 02

Słupek z V2A do montażu do szkła lub drewna, wł. 2 x EPDM + ochrona szkła

Nr. Art.	Ø
RGP 02 4202	42,4 x 2,0



Klej do metalu

wysoka wytrzymałość, 50 g

Nr. Art.

K-Glue

Zakresy zastosowania:

do zabezpieczenia śrub i klejenia szczelin



VA ochrona powierzchni

Olej do pielęgnacji stali nierdzewnej

Nr. Art.

KCH-VA-Pflege

Zakresy zastosowania:

zobacz stronę 253



INOX-Brite

polar ścierny

Nr. Art.

K-Reiniger IB



Środki czystości

Uniwersalna pianka czyszczenia

Nr. Art.

KCH-Unireiniger

Zakresy zastosowania:

zobacz stronę 252

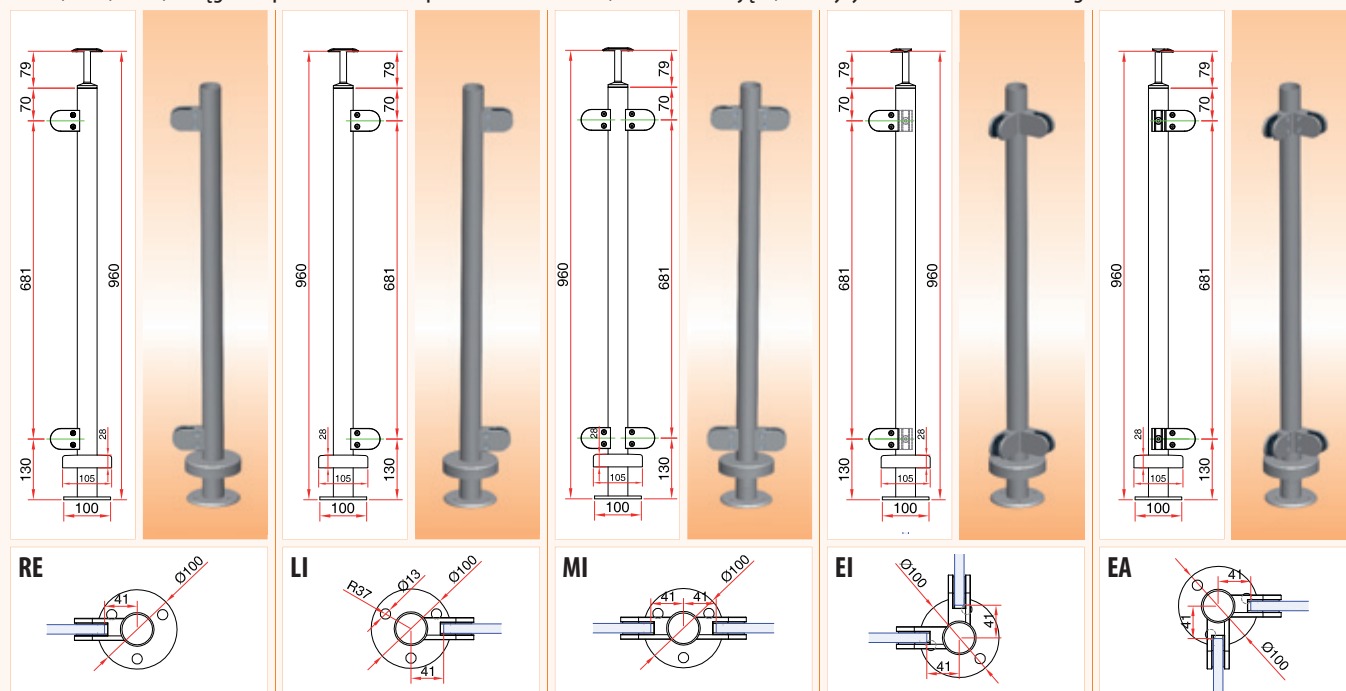


SŁUPKI BALUSTRADOWE (V2A)



Słupek balustradowy model 03

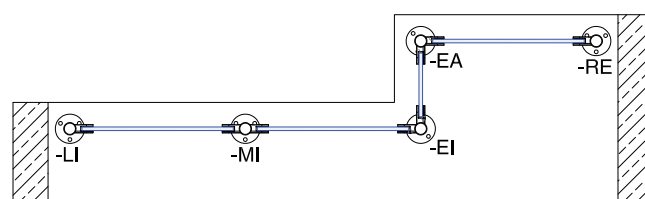
Ø 42,4 x 2,0mm, okrągła stopa montażowa 3 punktowa Ø 13mm, rozeta maskująca, uchwyty szkła oraz zakończenie górne



Słupek balustradowy

Wysokość 960mm, bez uchwytów i mocowania pochwytu

Nr. Art.	Ø	Grubość szkła	
RGP 03 42-RE	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm	
RGP 03 42-LI	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm	
RGP 03 42-MI	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm	
RGP 03 42-EI	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm	
RGP 03 42-EA	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm	



Podaj grubości szkła przy zamówieniu!

Zaślepki i mocowania pochwytu

płaska zaślepka

Nr. Art.	H
REK 0642 2002	4mm



łukowata zaślepka

Nr. Art.	H
REK 0142 2002	6mm



ruchome mocowanie pochwytu, na profil

Nr. Art.	Poręcz
RHS 2542 0002	na profil



Mocowanie pochwytu regulowane, do poręczy Ø

Nr. Art.	Poręcz
RHS 2542 4202	Ø 42,4
RHS 2542 4802	Ø 48,3



sztywne mocowanie pochwytu, na profil

Nr. Art.	Poręcz
RHS 3542 0002	na profil



Mocowanie pochwytu, do poręczy Ø

Nr. Art.	Poręcz
RHS 3542 4202	Ø 42,4
RHS 3542 4802	Ø 48,3



Mocowanie pochwytu, kąt 90°, do poręczy Ø

Nr. Art.	Poręcz
RHS 3242 4202	Ø 42,4
RHS 3242 4802	Ø 48,3



Dostępny od magazynu

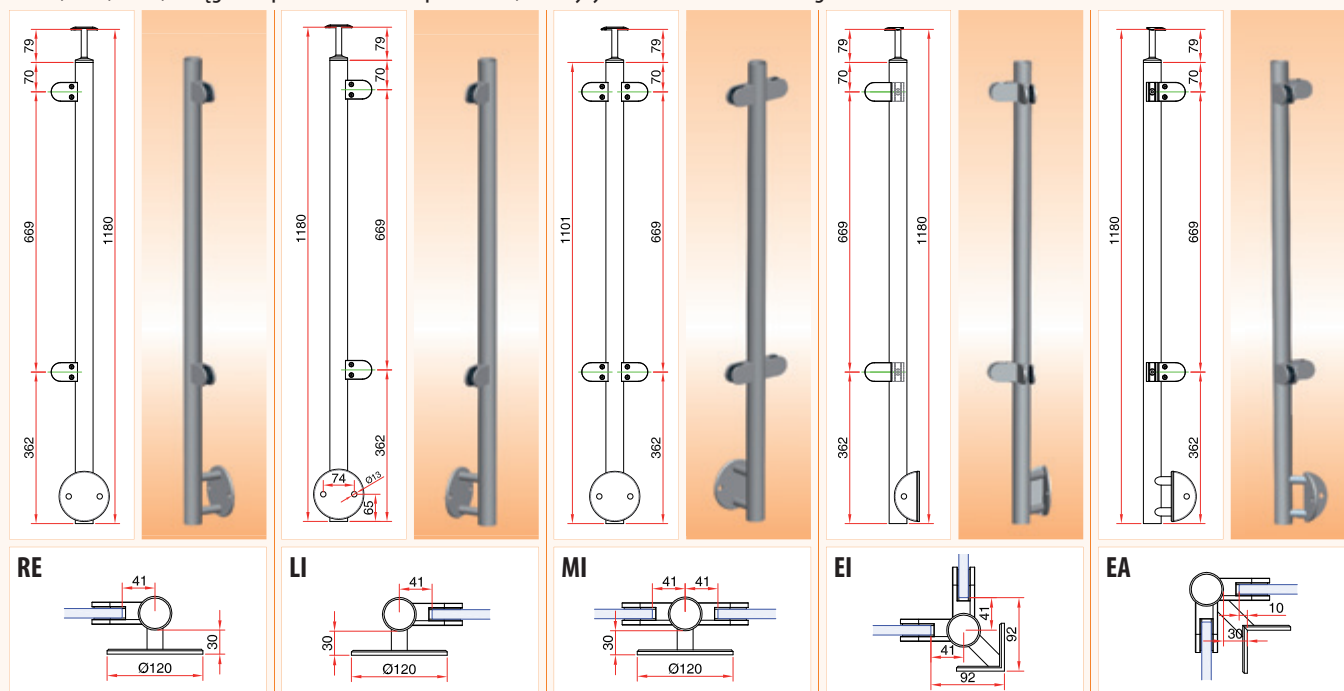
Klej do metalu, patrz na stronie 219.

SŁUPKI BALUSTRADOWE (V2A)



Słupek balustradowy model 04

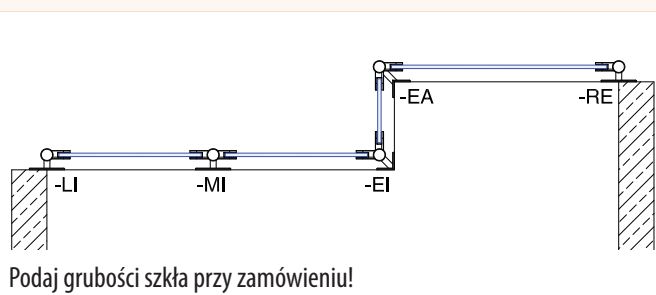
Ø 42,4 x 2,0mm, okrągła stopa montażowa 2 punktowa, uchwyty szkła oraz zakończenie górne



Słupek balustradowy

Wysokość 1180mm, bez uchwytów i mocowania pochwytu

Nr. Art.	Ø	Grubość szkła
RGP 04 42-RE	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm
RGP 04 42-LI	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm
RGP 04 42-MI	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm
RGP 04 42-EI	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm
RGP 04 42-EA	42,4 x 2,0	6 - 12,76mm



Uchwyty do szkła (podaj grubości szkła przy zamówieniu!)

Model „00”

połączenie okrągłe, Ø 42,4, stal nierdzewna V2A (patrz strona 226)

Nr. Art.	Grubość szkła
RGK 00 .. 4202	6-8,76mm



Model „02”

połączenie okrągłe, Ø 42,4, stal nierdzewna V2A (patrz strona 228)

Nr. Art.	Grubość szkła
RGK 02 .. 4202	8-10,76mm



Model „05”

połączenie okrągłe, Ø 42,4, stal nierdzewna V2A (patrz strona 230)

Nr. Art.	Grubość szkła
RGK 05 .. 4202	10,76-12,76mm



Model „01”

połączenie okrągłe, Ø 42,4, stal nierdzewna V2A (patrz strona 232)

Nr. Art.	Grubość szkła
RGK 01 .. 4202	6-10,76mm



Model „06”

połączenie okrągłe, Ø 42,4, stal nierdzewna V2A (patrz strona 234)

Nr. Art.	Grubość szkła
RGK 06 .. 4202	8-12,76mm



Słupki dostarczane są prekonfigurowane



więcej modeli na www.kraus-gmbh.at

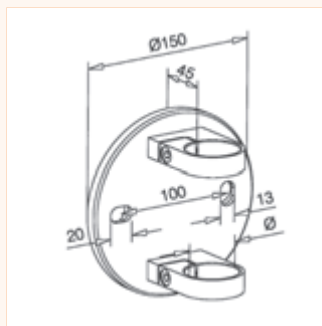


MOCOWANIA SŁUPKÓW (V2A)

Mocowanie słupków

Mocowanie słupka boczne, z 2 otworami podłużnymi

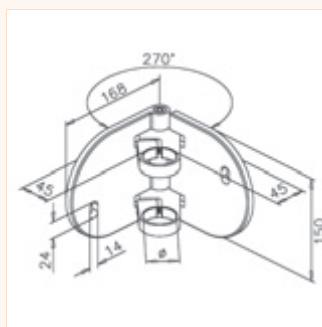
Nr. Art.	Ø
RGH 10 4202	42,4
RGH 10 4802	48,3



Mocowanie słupków

Mocowanie słupków, przegubowe 90-270°, z 2 podłużnymi otworami

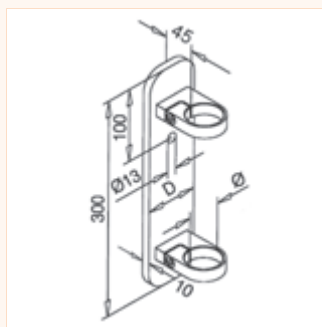
Nr. Art.	Ø
RGH 20 4202	42,4
RGH 20 4802	48,3



Mocowanie słupków

Mocowanie słupka boczne 300x70mm, otwór mocujący Ø 13mm

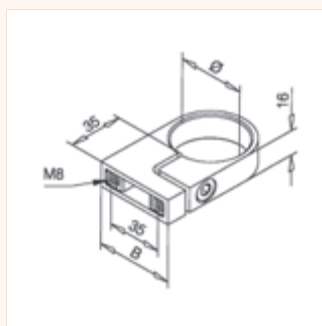
Nr. Art.	Ø
RGH 30 4202	42,4
RGH 30 4802	48,3



Mocowanie słupków

Mocowanie słupków, 2 x M8

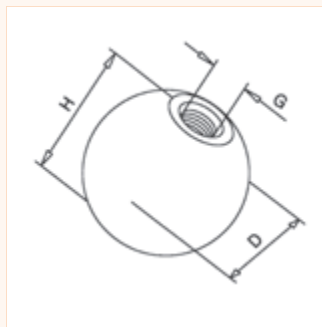
Nr. Art.	Ø	B
RGH 40 3302	33,7	45
RGH 40 4202	42,4	50
RGH 40 4802	48,3	55



Kulka

Kulka końcowa

Nr. Art.	D	H	G
RKG 0000 2002	Ø 20	~ 18,5	M6
RKG 0000 2502	Ø 25	~ 23,5	M6
RKG 0000 3002	Ø 30	~ 28,5	M8
RKG 0000 4002	Ø 40	~ 38,5	M8
RKG 0000 5002	Ø 50	~ 48,5	M8



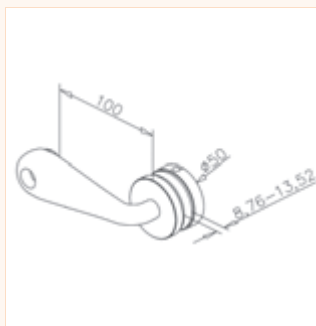


MOCOWANIA PUNKTOWE DO BALUSTRAD (V2A)

Mocowania punktowe do balustrad jednoramienne

Mocowanie szkła punktowe jednoramienne, $\varnothing$ 50mm, mocowanie z śrubą imbusową M10-45

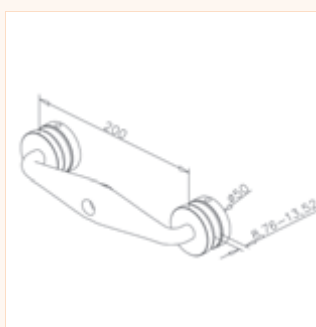
Nr. Art.	Grubość szkła	Otwór w szkłe
RPH 5010 0002	8,76 - 13,52	20mm



Mocowania punktowe do balustrad dwuramienne

Mocowanie szkła punktowe dwuramienne, $\varnothing$ 50mm, mocowanie z śrubą imbusową M10-45

Nr. Art.	Grubość szkła	Otwór w szkłe
RPH 5020 0002	8,76 - 13,52	20mm

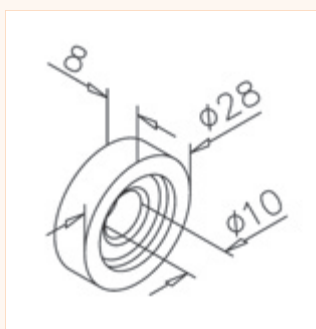


Adapter

Adapter do mocowania punktowego do balustrad, płaskie połączenie

Nr. Art.

RPH 5011 0002



Adapter

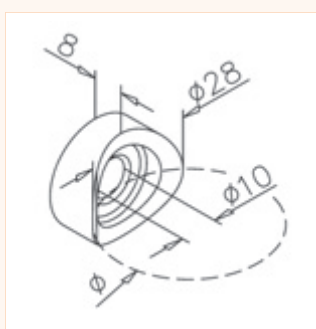
Adapter do mocowania punktowego do balustrad, okrągłe połączenie

Nr. Art.

$\varnothing$

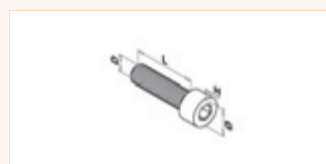
RPH 5011 4202 42,4

RPH 5011 4802 48,3



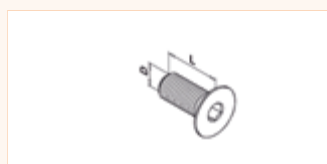
Śruba imbusowa V2A

Nr. Art.	Długość-Gwint	VE / Szt
KS0094620	M6-20	50
KS0094820	M8-20	50



Śruba stożkowa V2A

Nr. Art.	Długość-Gwint	VE / Szt
KS2089616	M6-16	50
KS2089620	M6-20	50





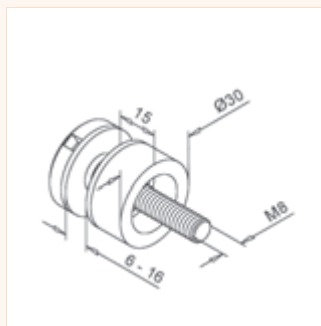
MOCOWANIA PUNKTOWE DO BALUSTRAD (V2A)

Mocowania punktowe do balustrad Ø 30mm

Mocowania punktowe płaskie, otwór w szkło Ø 15mm

Nr. Art.

RPH 3000 0002



Mocowania punktowe do balustrad Ø 30mm

Mocowania punktowe do rury, otwór w szkło Ø 15mm

Nr. Art.

Ø

RPH 3000 3302

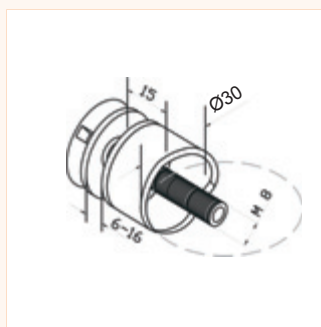
33,7

RPH 3000 4202

42,4

RPH 3000 4802

48,3



Mocowania punktowe do balustrad Ø 50mm

Mocowania punktowe płaskie, otwór w szkło Ø 20mm

Nr. Art.

RPH 5000 0002



KLUCZ HAKOWY / AKCESORIA

Klucz hakowy

Klucz hakowy do adapteru szkła, Ø ..

Nr. Art.

Ø

RPH 3000 0000

30

RPH 5000 0000

50



Klej do metalu

wysoka wytrzymałość, 50 g

Nr. Art.

K-Glue

Zakresy zastosowania:

do zabezpieczenia śrub i klejenia szczelin



Smar

Super Multi Spray z PTFE

Nr. Art.

KCH-Multispray

Zakresy zastosowania:

zobacz stronę 253





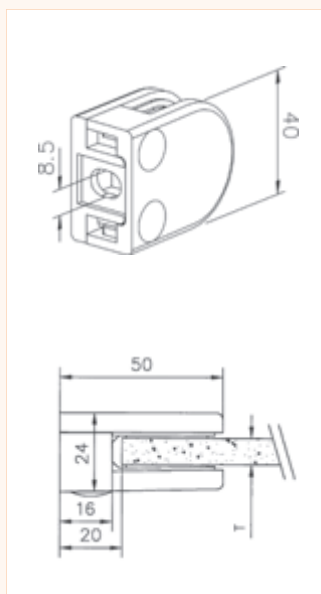


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "00"

Model „00“

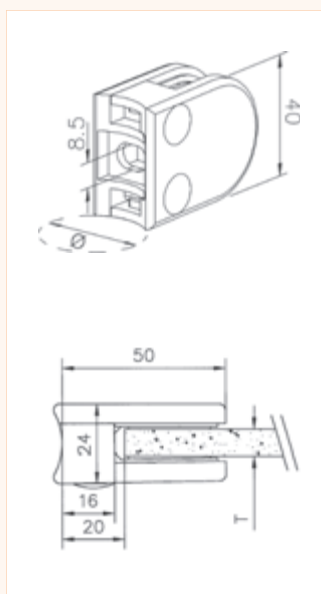
połączenie płaskie, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 00 06 00 02	Płaskie	6mm	ESG
RGK 00 08 00 02	Płaskie	8mm	ESG
RGK 00 07 00 02	Płaskie	6,76mm	VSG



połączenie okrągłe, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 00 06 33 02	Ø 33,7	6mm	ESG
RGK 00 08 33 02	Ø 33,7	8mm	ESG
RGK 00 07 33 02	Ø 33,7	6,76mm	VSG
RGK 00 06 42 02	Ø 42,4	6mm	ESG
RGK 00 08 42 02	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 00 07 42 02	Ø 42,4	6,76mm	VSG



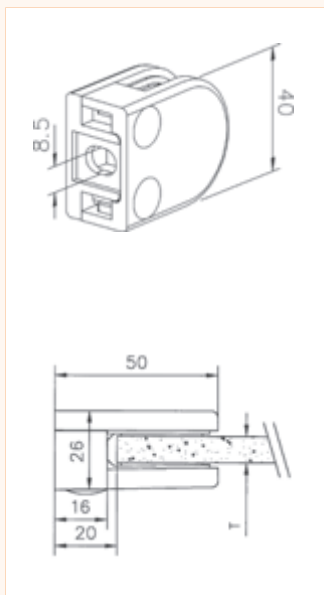


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "00"

Model „00”

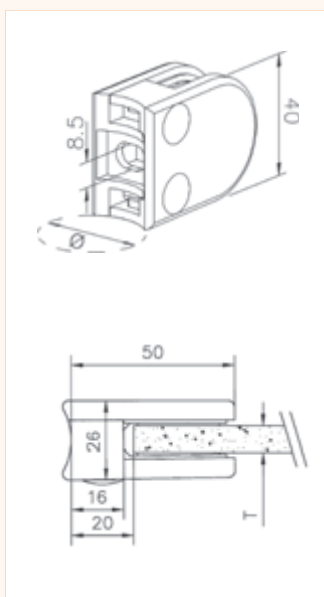
połączenie płaskie, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 00 06 00 01	Płaskie	6mm	ESG
RGK 00 08 00 01	Płaskie	8mm	ESG
RGK 00 07 00 01	Płaskie	6,76mm	VSG



połączenie okrągłe, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 00 06 33 01	Ø 33,7	6mm	ESG
RGK 00 08 33 01	Ø 33,7	8mm	ESG
RGK 00 07 33 01	Ø 33,7	6,76mm	VSG
RGK 00 06 42 01	Ø 42,4	6mm	ESG
RGK 00 08 42 01	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 00 07 42 01	Ø 42,4	6,76mm	VSG



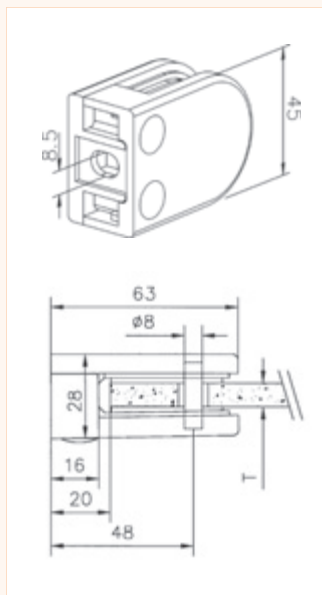


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "02"

Model „02”

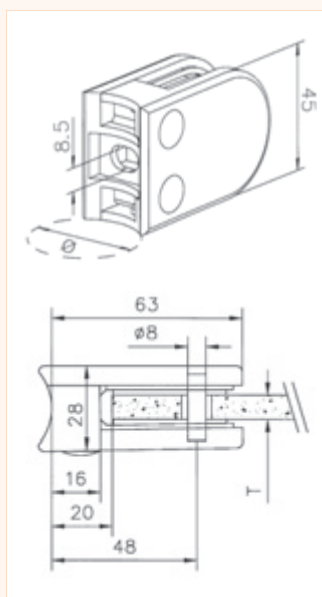
połączenie płaskie, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 02 06 00 02	Płaskie	6mm	ESG
RGK 02 08 00 02	Płaskie	8mm	ESG
RGK 02 10 00 02	Płaskie	10mm	ESG
RGK 02 07 00 02	Płaskie	6,76mm	VSG
RGK 02 09 00 02	Płaskie	8,76mm	VSG



połączenie okrągłe, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 02 06 42 02	Ø 42,4	6mm	ESG
RGK 02 08 42 02	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 02 10 42 02	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 02 07 42 02	Ø 42,4	6,76mm	VSG
RGK 02 09 42 02	Ø 42,4	8,76mm	VSG
RGK 02 06 48 02	Ø 48,3	6mm	ESG
RGK 02 08 48 02	Ø 48,3	8mm	ESG
RGK 02 10 48 02	Ø 48,3	10mm	ESG
RGK 02 07 48 02	Ø 48,3	6,76mm	VSG
RGK 02 09 48 02	Ø 48,3	8,76mm	VSG



ŚRODKI CZYSTOŚCI

Środki czystości

Ściereczki

Nr. Art.

KCH-Tücher

Zakresy zastosowania:
zobacz stronę 252



Środki czystości

Uniwersalna pianka
czyszczenia

Nr. Art.

KCH-Unireiniger

Zakresy zastosowania:
zobacz stronę 252



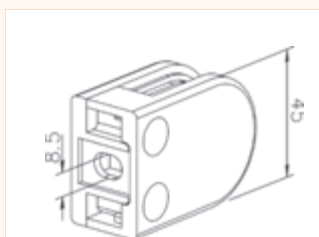


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "02"

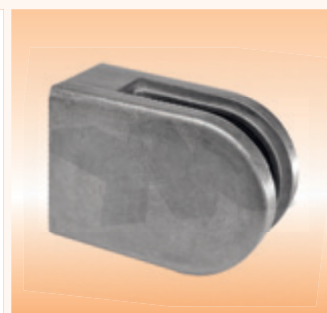
Model „02”

połączenie płaskie, odlew cynkowy, surowy

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 02 06 00 00	Płaskie	6mm	ESG
RGK 02 08 00 00	Płaskie	8mm	ESG
RGK 02 10 00 00	Płaskie	10mm	ESG
RGK 02 07 00 00	Płaskie	6,76mm	VSG
RGK 02 09 00 00	Płaskie	8,76mm	VSG

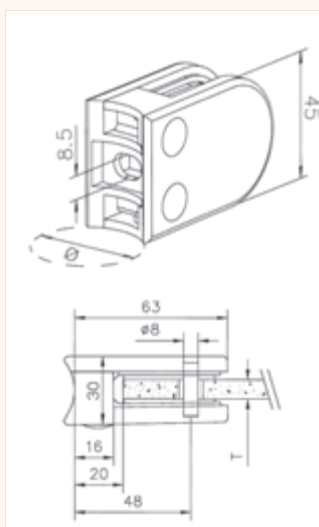


połączenie okrągłe zobacz poniżej



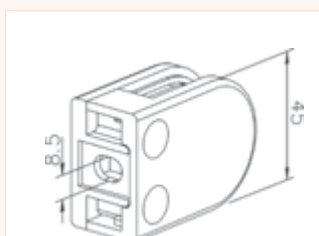
połączenie okrągłe, odlew cynkowy, surowy

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 02 06 42 00	Ø 42,4	6mm	ESG
RGK 02 08 42 00	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 02 10 42 00	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 02 07 42 00	Ø 42,4	6,76mm	VSG
RGK 02 09 42 00	Ø 42,4	8,76mm	VSG
RGK 02 06 48 00	Ø 48,3	6mm	ESG
RGK 02 08 48 00	Ø 48,3	8mm	ESG
RGK 02 10 48 00	Ø 48,3	10mm	ESG
RGK 02 07 48 00	Ø 48,3	6,76mm	VSG
RGK 02 09 48 00	Ø 48,3	8,76mm	VSG



połączenie płaskie, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 02 06 00 01	Płaskie	6mm	ESG
RGK 02 08 00 01	Płaskie	8mm	ESG
RGK 02 10 00 01	Płaskie	10mm	ESG
RGK 02 07 00 01	Płaskie	6,76mm	VSG
RGK 02 09 00 01	Płaskie	8,76mm	VSG

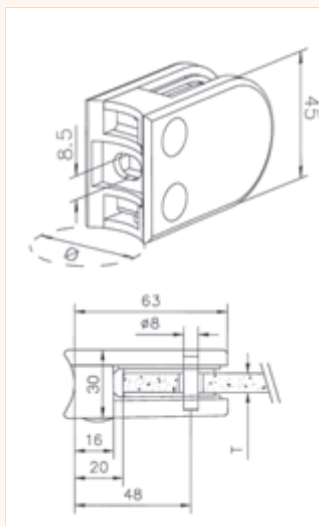


połączenie okrągłe zobacz poniżej



połączenie okrągłe, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 02 06 42 01	Ø 42,4	6mm	ESG
RGK 02 08 42 01	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 02 10 42 01	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 02 07 42 01	Ø 42,4	6,76mm	VSG
RGK 02 09 42 01	Ø 42,4	8,76mm	VSG
RGK 02 06 48 01	Ø 48,3	6mm	ESG
RGK 02 08 48 01	Ø 48,3	8mm	ESG
RGK 02 10 48 01	Ø 48,3	10mm	ESG
RGK 02 07 48 01	Ø 48,3	6,76mm	VSG
RGK 02 09 48 01	Ø 48,3	8,76mm	VSG



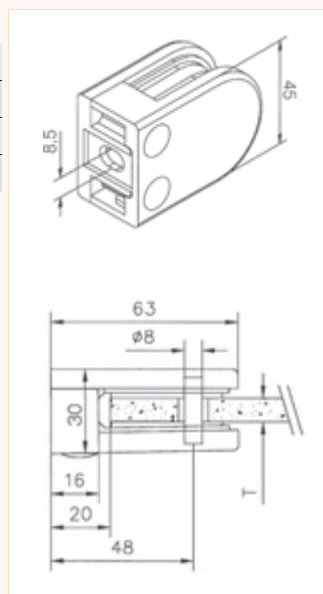


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "05"

Model „05”

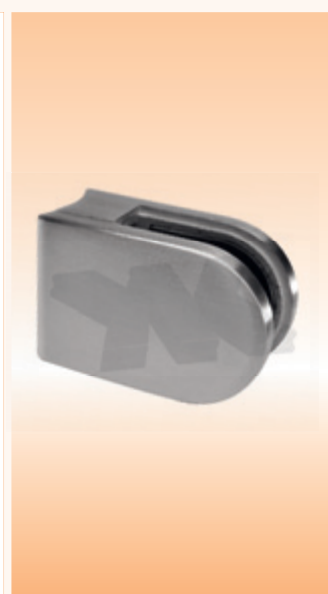
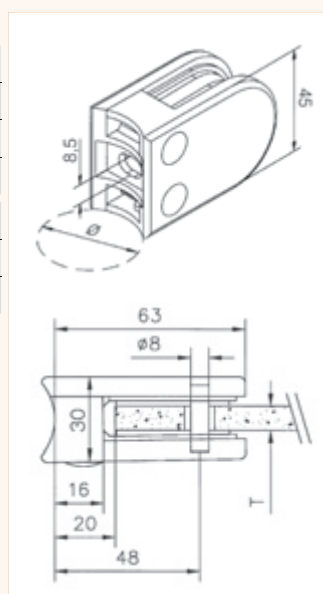
połączenie płaskie, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 05 12 00 02	Płaskie	12mm	ESG
RGK 05 11 00 02	Płaskie	10,76mm	VSG
RGK 05 13 00 02	Płaskie	12,76mm	VSG



połączenie okrągłe, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 05 12 42 02	Ø 42,4	12mm	ESG
RGK 05 11 42 02	Ø 42,4	10,76mm	VSG
RGK 05 13 42 02	Ø 42,4	12,76mm	VSG
RGK 05 12 48 02	Ø 48,3	12mm	ESG
RGK 05 11 48 02	Ø 48,3	10,76mm	VSG
RGK 05 13 48 02	Ø 48,3	12,76mm	VSG



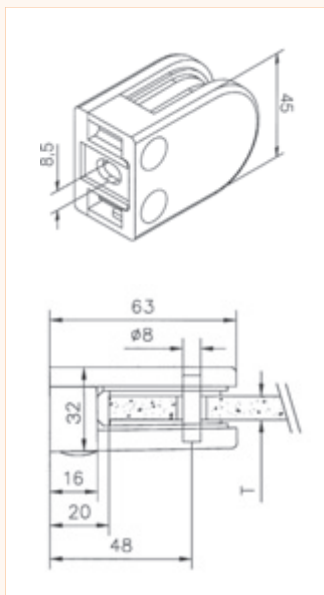


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "05"

Model „05”

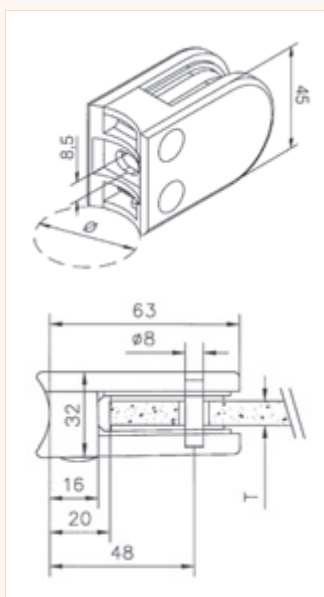
połączenie płaskie, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 05 12 00 01	Płaskie	12mm	ESG
RGK 05 11 00 01	Płaskie	10,76mm	VSG
RGK 05 13 00 01	Płaskie	12,76mm	VSG



połączenie okrągłe, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 05 12 42 01	Ø 42,4	12mm	ESG
RGK 05 11 42 01	Ø 42,4	10,76mm	VSG
RGK 05 13 42 01	Ø 42,4	12,76mm	VSG
RGK 05 12 48 01	Ø 48,3	12mm	ESG
RGK 05 11 48 01	Ø 48,3	10,76mm	VSG
RGK 05 13 48 01	Ø 48,3	12,76mm	VSG



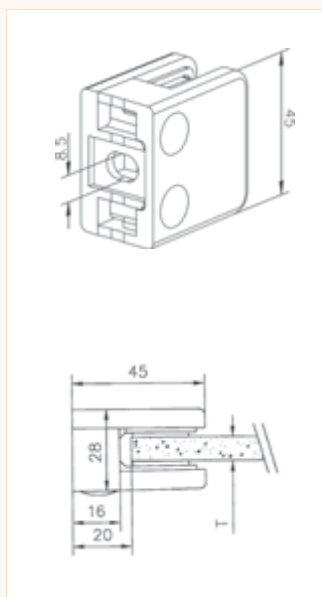


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "01"

Model „01”

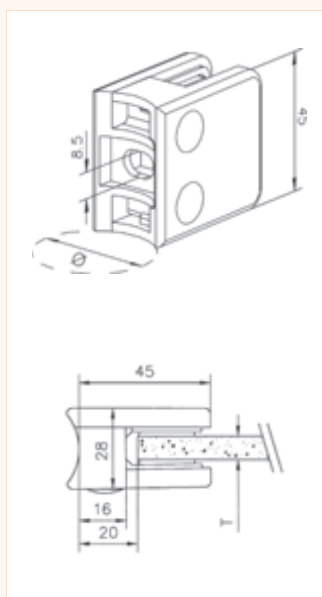
połączenie płaskie, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 01 06 00 02	Płaskie	6mm	ESG
RGK 01 08 00 02	Płaskie	8mm	ESG
RGK 01 10 00 02	Płaskie	10mm	ESG
RGK 01 07 00 02	Płaskie	6,76mm	VSG
RGK 01 09 00 02	Płaskie	8,76mm	VSG



połączenie okrągłe, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 01 06 42 02	Ø 42,4	6mm	ESG
RGK 01 08 42 02	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 01 10 42 02	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 01 07 42 02	Ø 42,4	6,76mm	VSG
RGK 01 09 42 02	Ø 42,4	8,76mm	VSG





UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "01"

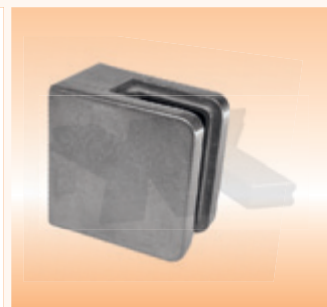
Model „01”

połączenie płaskie, odlew cynkowy, surowy

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 01 06 00 00	Płaskie	6mm	ESG
RGK 01 08 00 00	Płaskie	8mm	ESG
RGK 01 10 00 00	Płaskie	10mm	ESG
RGK 01 07 00 00	Płaskie	6,76mm	VSG
RGK 01 09 00 00	Płaskie	8,76mm	VSG

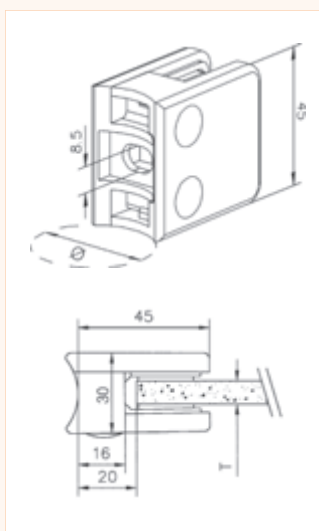


połączenie okrągłe zobacz poniżej



połączenie okrągłe, odlew cynkowy, surowy

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 01 06 42 00	Ø 42,4	6mm	ESG
RGK 01 08 42 00	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 01 10 42 00	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 01 07 42 00	Ø 42,4	6,76mm	VSG
RGK 01 09 42 00	Ø 42,4	8,76mm	VSG



połączenie płaskie, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 01 06 00 01	Płaskie	6mm	ESG
RGK 01 08 00 01	Płaskie	8mm	ESG
RGK 01 10 00 01	Płaskie	10mm	ESG
RGK 01 07 00 01	Płaskie	6,76mm	VSG
RGK 01 09 00 01	Płaskie	8,76mm	VSG

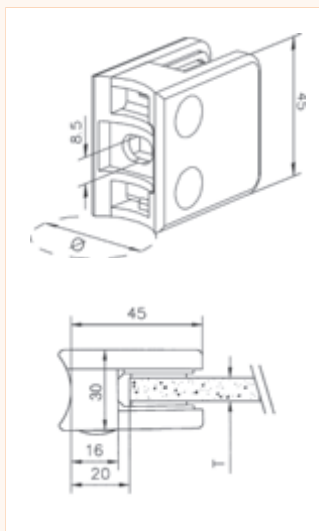


połączenie okrągłe zobacz poniżej



połączenie okrągłe, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 01 06 42 01	Ø 42,4	6mm	ESG
RGK 01 08 42 01	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 01 10 42 01	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 01 07 42 01	Ø 42,4	6,76mm	VSG
RGK 01 09 42 01	Ø 42,4	8,76mm	VSG



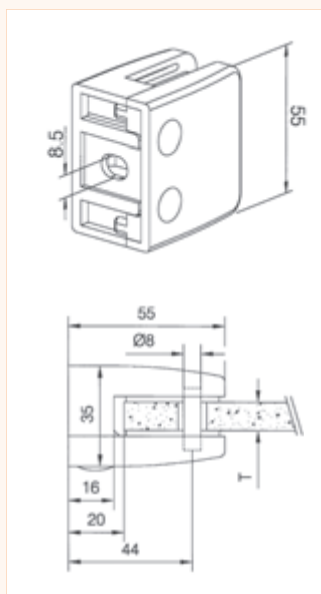


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "06"

Model „06”

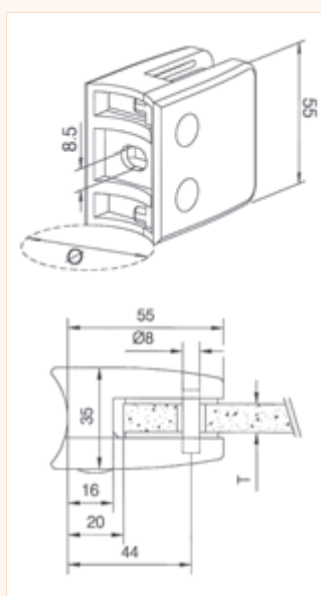
połączenie płaskie, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 06 08 00 02	Płaskie	8mm	ESG
RGK 06 10 00 02	Płaskie	10mm	ESG
RGK 06 12 00 02	Płaskie	12mm	ESG
RGK 06 09 00 02	Płaskie	8,76mm	VSG
RGK 06 11 00 02	Płaskie	10,76mm	VSG
RGK 06 13 00 02	Płaskie	12,76mm	VSG



połączenie okrągłe, stal nierdzewna V2A

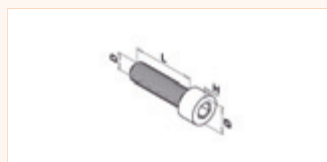
Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 06 08 42 02	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 06 10 42 02	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 06 12 42 02	Ø 42,4	12mm	ESG
RGK 06 09 42 02	Ø 42,4	8,76mm	VSG
RGK 06 11 42 02	Ø 42,4	10,76mm	VSG
RGK 06 13 42 02	Ø 42,4	12,76mm	VSG
RGK 06 08 48 02	Ø 48,3	8mm	ESG
RGK 06 10 48 02	Ø 48,3	10mm	ESG
RGK 06 12 48 02	Ø 48,3	12mm	ESG
RGK 06 09 48 02	Ø 48,3	8,76mm	VSG
RGK 06 11 48 02	Ø 48,3	10,76mm	VSG
RGK 06 13 48 02	Ø 48,3	12,76mm	VSG



ŚRUBY

Śruba imbusowa V2A

Nr. Art.	Długość-Gwint	VE / Szt
KS0094620	M6-20	50
KS0094820	M8-20	50



Śruba stożkowa V2A

Nr. Art.	Długość-Gwint	VE / Szt
KS2089616	M6-16	50
KS2089620	M6-20	50



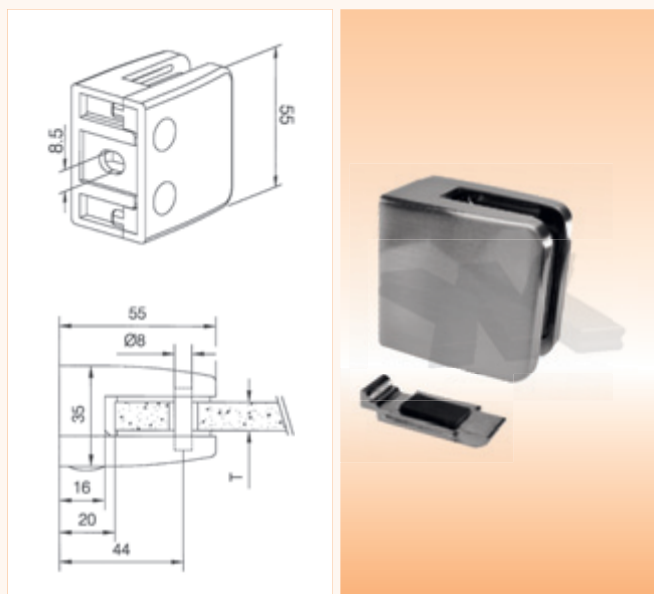


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "06"

Model „06”

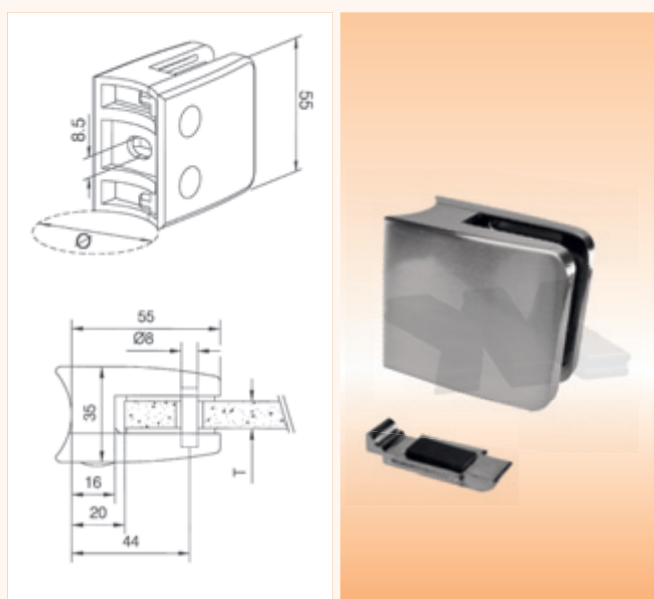
połączenie płaskie, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 06 08 00 01	Płaskie	8mm	ESG
RGK 06 10 00 01	Płaskie	10mm	ESG
RGK 06 12 00 01	Płaskie	12mm	ESG
RGK 06 09 00 01	Płaskie	8,76mm	VSG
RGK 06 11 00 01	Płaskie	10,76mm	VSG
RGK 06 13 00 01	Płaskie	12,76mm	VSG



połączenie okrągłe, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 06 08 42 01	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 06 10 42 01	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 06 12 42 01	Ø 42,4	12mm	ESG
RGK 06 09 42 01	Ø 42,4	8,76mm	VSG
RGK 06 11 42 01	Ø 42,4	10,76mm	VSG
RGK 06 13 42 01	Ø 42,4	12,76mm	VSG
RGK 06 08 48 01	Ø 48,3	8mm	ESG
RGK 06 10 48 01	Ø 48,3	10mm	ESG
RGK 06 12 48 01	Ø 48,3	12mm	ESG
RGK 06 09 48 01	Ø 48,3	8,76mm	VSG
RGK 06 11 48 01	Ø 48,3	10,76mm	VSG
RGK 06 13 48 01	Ø 48,3	12,76mm	VSG



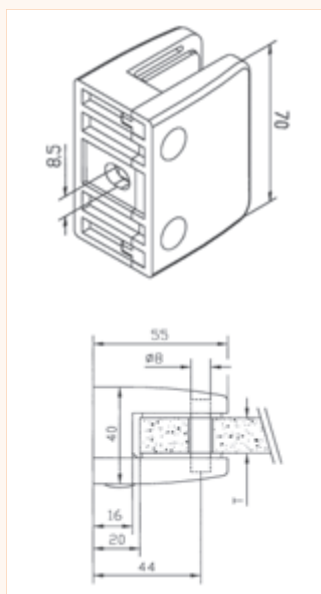


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "04"

Model „04”

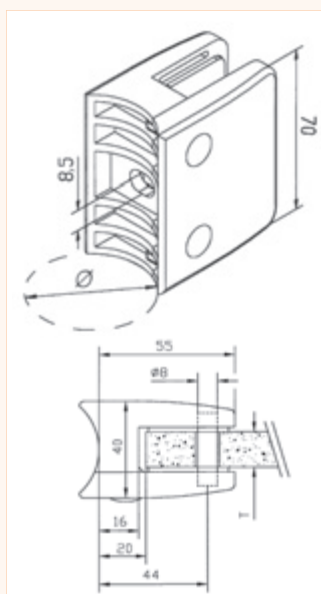
połączenie płaskie, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 04 12 00 02	Płaskie	12mm	ESG
RGK 04 13 00 02	Płaskie	12,76mm	VSG
RGK 04 14 00 02	Płaskie	13,52mm	VSG
RGK 04 17 00 02	Płaskie	16,76mm	VSG
RGK 04 18 00 02	Płaskie	17,52mm	VSG



połączenie okrągłe, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 04 12 48 02	Ø 48,3	12mm	ESG
RGK 04 13 48 02	Ø 48,3	12,76mm	VSG
RGK 04 14 48 02	Ø 48,3	13,52mm	VSG
RGK 04 17 48 02	Ø 48,3	16,76mm	VSG
RGK 04 18 48 02	Ø 48,3	17,52mm	VSG



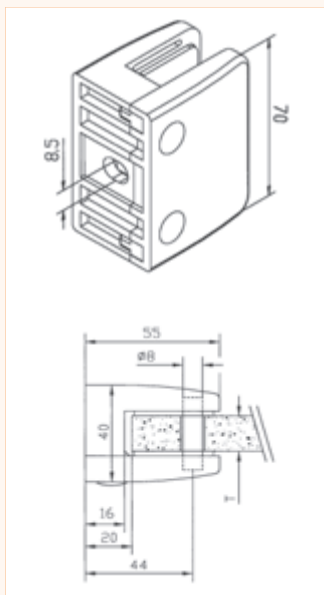


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "04"

Model „04”

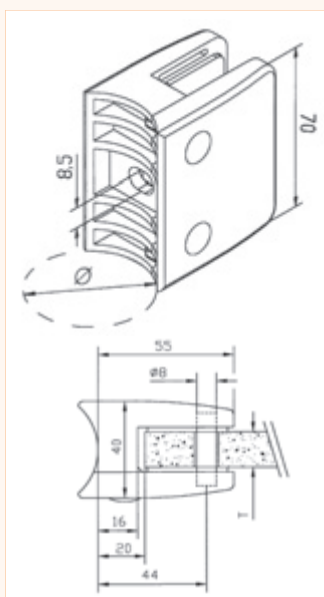
połączenie płaskie, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 04 12 00 01	Płaskie	12mm	ESG
RGK 04 13 00 01	Płaskie	12,76mm	VSG
RGK 04 14 00 01	Płaskie	13,52mm	VSG
RGK 04 17 00 01	Płaskie	16,76mm	VSG
RGK 04 18 00 01	Płaskie	17,52mm	VSG



połączenie okrągłe, odlew cynkowy, efekt stali nierdzewnej

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 04 12 48 01	Ø 48,3	12mm	ESG
RGK 04 13 48 01	Ø 48,3	12,76mm	VSG
RGK 04 14 48 01	Ø 48,3	13,52mm	VSG
RGK 04 17 48 01	Ø 48,3	16,76mm	VSG
RGK 04 18 48 01	Ø 48,3	17,52mm	VSG



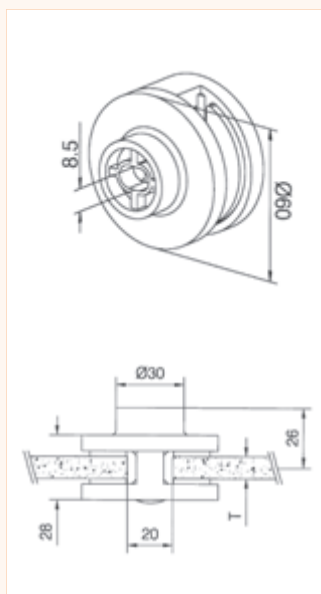


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "07"

Model „07”

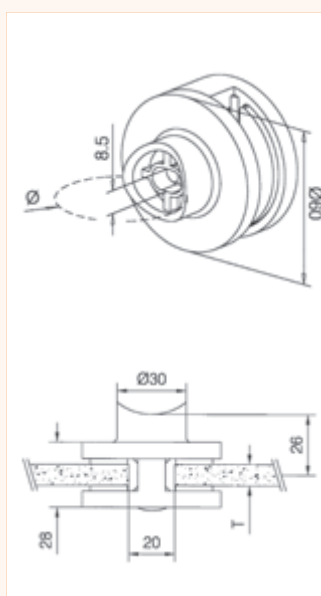
połączenie płaskie, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 07 08 00 02	Płaskie	8mm	ESG
RGK 07 10 00 02	Płaskie	10mm	ESG
RGK 07 12 00 02	Płaskie	12mm	ESG
RGK 07 09 00 02	Płaskie	8,76mm	VSG
RGK 07 11 00 02	Płaskie	10,76mm	VSG
RGK 07 13 00 02	Płaskie	12,76mm	VSG



połączenie okrągłe, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 07 08 42 02	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 07 10 42 02	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 07 12 42 02	Ø 42,4	12mm	ESG
RGK 07 09 42 02	Ø 42,4	8,76mm	VSG
RGK 07 11 42 02	Ø 42,4	10,76mm	VSG
RGK 07 13 42 02	Ø 42,4	12,76mm	VSG
RGK 07 08 48 02	Ø 48,3	8mm	ESG
RGK 07 10 48 02	Ø 48,3	10mm	ESG
RGK 07 12 48 02	Ø 48,3	12mm	ESG
RGK 07 09 48 02	Ø 48,3	8,76mm	VSG
RGK 07 11 48 02	Ø 48,3	10,76mm	VSG
RGK 07 13 48 02	Ø 48,3	12,76mm	VSG



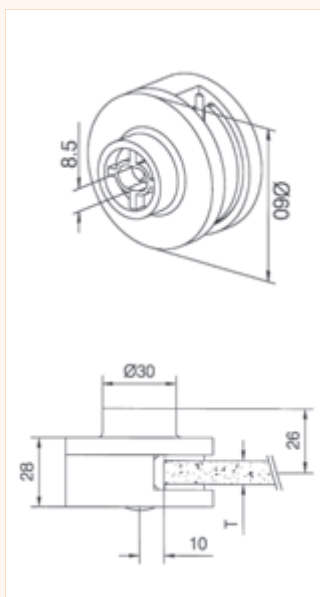


UCHWYTY DO SZKŁA MODEL "08"

Model „08”

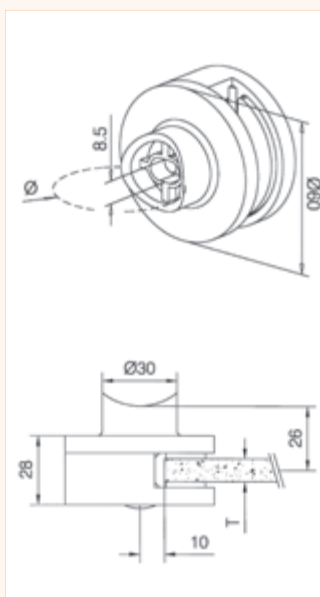
połączenie płaskie, stal nierdzewna V2A

Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 08 08 00 02	Płaskie	8mm	ESG
RGK 08 10 00 02	Płaskie	10mm	ESG
RGK 08 12 00 02	Płaskie	12mm	ESG
RGK 08 09 00 02	Płaskie	8,76mm	VSG
RGK 08 11 00 02	Płaskie	10,76mm	VSG
RGK 08 13 00 02	Płaskie	12,76mm	VSG



połączenie okrągłe, stal nierdzewna V2A

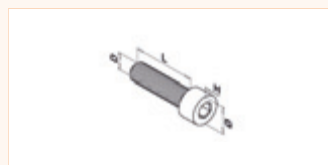
Nr. Art.	Połączenie	Grubość szkła	Szkło
RGK 08 08 42 02	Ø 42,4	8mm	ESG
RGK 08 10 42 02	Ø 42,4	10mm	ESG
RGK 08 12 42 02	Ø 42,4	12mm	ESG
RGK 08 09 42 02	Ø 42,4	8,76mm	VSG
RGK 08 11 42 02	Ø 42,4	10,76mm	VSG
RGK 08 13 42 02	Ø 42,4	12,76mm	VSG
RGK 08 08 48 02	Ø 48,3	8mm	ESG
RGK 08 10 48 02	Ø 48,3	10mm	ESG
RGK 08 12 48 02	Ø 48,3	12mm	ESG
RGK 08 09 48 02	Ø 48,3	8,76mm	VSG
RGK 08 11 48 02	Ø 48,3	10,76mm	VSG
RGK 08 13 48 02	Ø 48,3	12,76mm	VSG



ŚRUBY

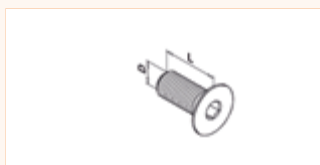
Śruba imbusowa V2A

Nr. Art.	Długość-Gwint	VE / Szt
KS0094620	M6-20	50
KS0094820	M8-20	50



Śruba stożkowa V2A

Nr. Art.	Długość-Gwint	VE / Szt
KS2089616	M6-16	50
KS2089620	M6-20	50



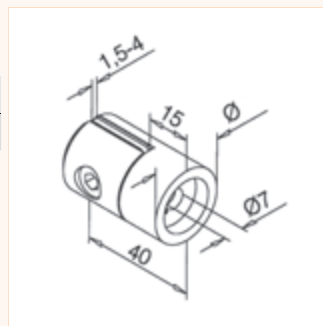


UCHWYTY DO BLACHY (V2A)

Uchwyt

Uchwyt do blachy, prosty, od 1,5 do 4 mm

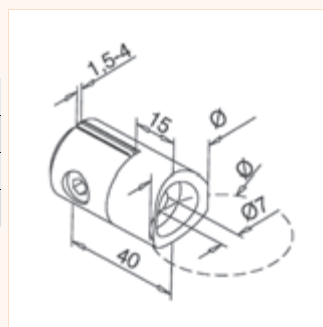
Nr. Art.	Ø
RBH 0000 0002	25



Uchwyt

Uchwyt do blachy, od 1,5 do 4 mm

Nr. Art.	Ø	Rura Ø
RBH 0000 4202	25	42,4
RBH 0500 4202	32	42,4
RBH 0500 4802	32	48,4

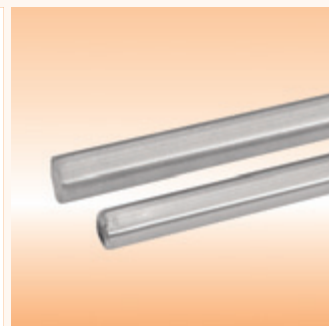
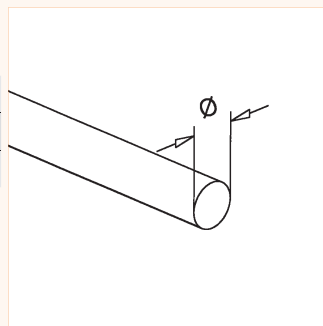


POPRZECZKI - ŁĄCZNIKI (V2A)

Pręt

pręt ze stali nierdzewnej, materiał pełny, szlifowany

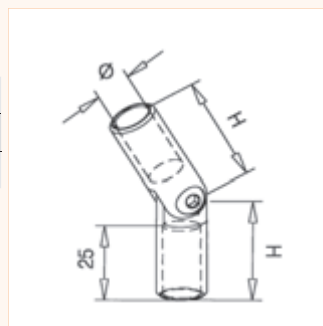
Nr. Art.	Ø	L
RQS 3010 02	10	3000mm
RQS 3012 02	12	3000mm



Łącznik do poprzeczki

łącznik

Nr. Art.	Ø	H
RRV 2510 1002	10	35
RRV 2512 1202	12	36



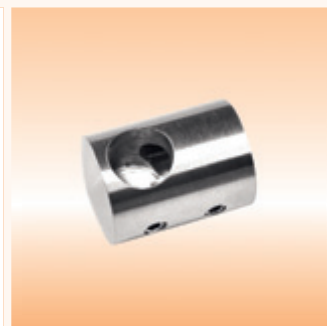
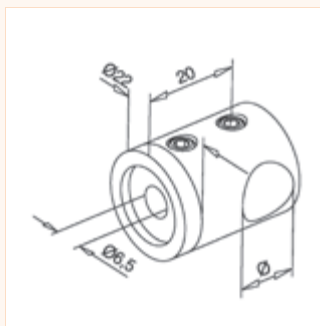


UCHWYT PRZELOTOWY DO PRĘTA (V2A)

Uchwyt przełotowy do pręta

Uchwyt przełotowy do pręta, lewy, płaskie połączenie

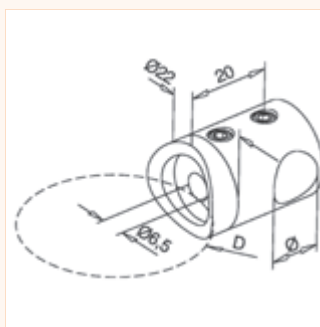
Nr. Art.	Ø
RQH 1000 1202	12



Uchwyt przełotowy do pręta

Uchwyt przełotowy do pręta, lewy, dla rury

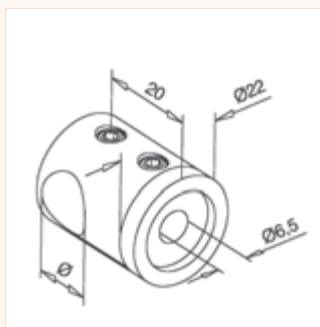
Nr. Art.	Ø	D
RQH 1042 1202	12	42,4
RQH 1048 1202	12	48,3



Uchwyt przełotowy do pręta

Uchwyt przełotowy do pręta, prawy, płaskie połączenie

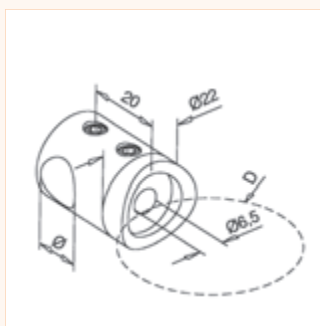
Nr. Art.	Ø
RQH 1500 1202	12



Uchwyt przełotowy do pręta

Uchwyt przełotowy do pręta, prawy, dla rury

Nr. Art.	Ø	D
RQH 1542 1202	12	42,4
RQH 1548 1202	12	48,3



Ściereczka z mikrofibry

Nr. Art.
K-Reiniger MR



VA ochrona powierzchni

Spray do polerowania stali nierdzewnej

Nr. Art.
KCH-VA-Polier

Zakresy zastosowania:
zobacz stronę 253



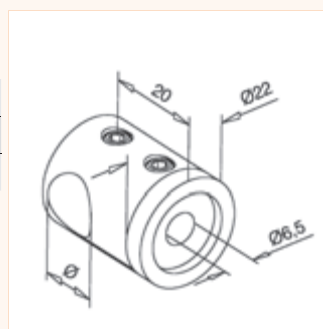


UCHWYT PRZELOTOWY DO PRĘTA (V2A)

Uchwyt przełotowy do pręta

Uchwyt przełotowy do pręta, płaskie połączenie

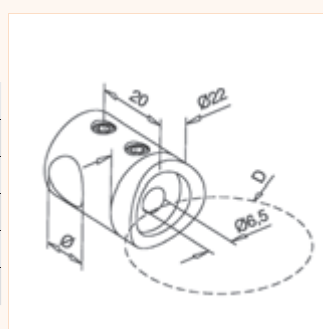
Nr. Art.	Ø
RQH 0000 1002	10
RQH 0500 1202	12



Uchwyt przełotowy do pręta

Uchwyt przełotowy do pręta, dla rury

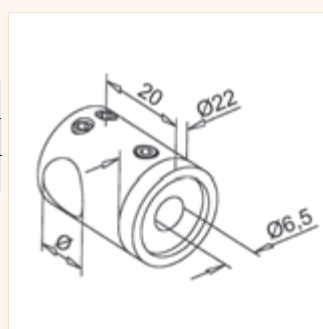
Nr. Art.	Ø	D
RQH 0033 1002	10	33,7
RQH 0042 1002	10	42,4
RQH 0533 1202	12	33,7
RQH 0542 1202	12	42,4
RQH 0548 1202	12	48,3



Uchwyt przełotowy do pręta

Uchwyt przełotowy do pręta, płaskie połączenie, do 2 prętów

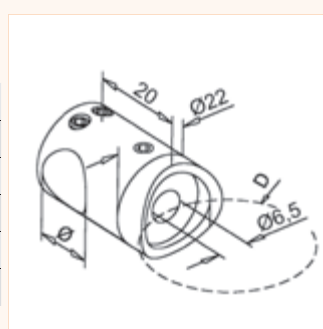
Nr. Art.	Ø
RQH 5500 1002	10
RQH 5500 1202	12



Uchwyt przełotowy do pręta

Uchwyt przełotowy do pręta, dla rury, do 2 prętów

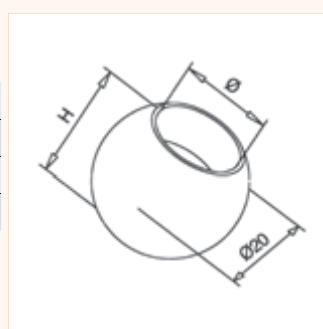
Nr. Art.	Ø	D
RQH 5533 1002	10	33,7
RQH 5542 1002	10	42,4
RQH 5533 1202	12	33,7
RQH 5542 1202	12	42,4
RQH 5548 1202	12	48,3



Kulka

Kulka Ø 20mm

Nr. Art.	Ø	H
RKG 0020 1002	10	~ 18,5
RKG 0020 1202	12	~ 17,5
RKG 0020 1402	14	~ 16,5





FORMULARZ ZAPYTANIE SCHODY SZKŁO-STAL NIERDZEWNA



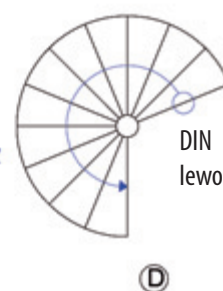
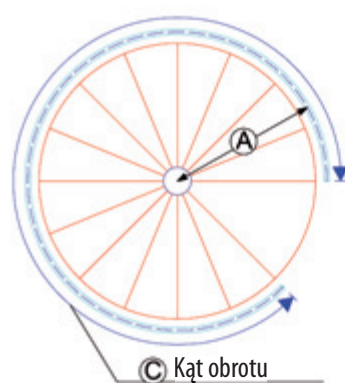
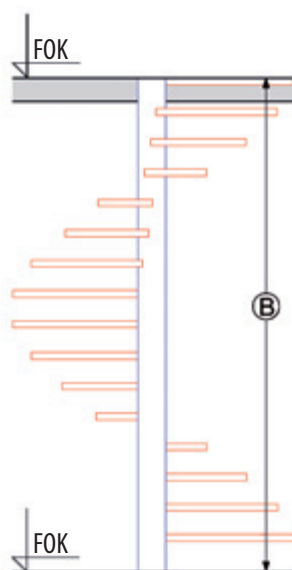
(A) Promień skrętu [mm]

(B) Wysokość [mm]

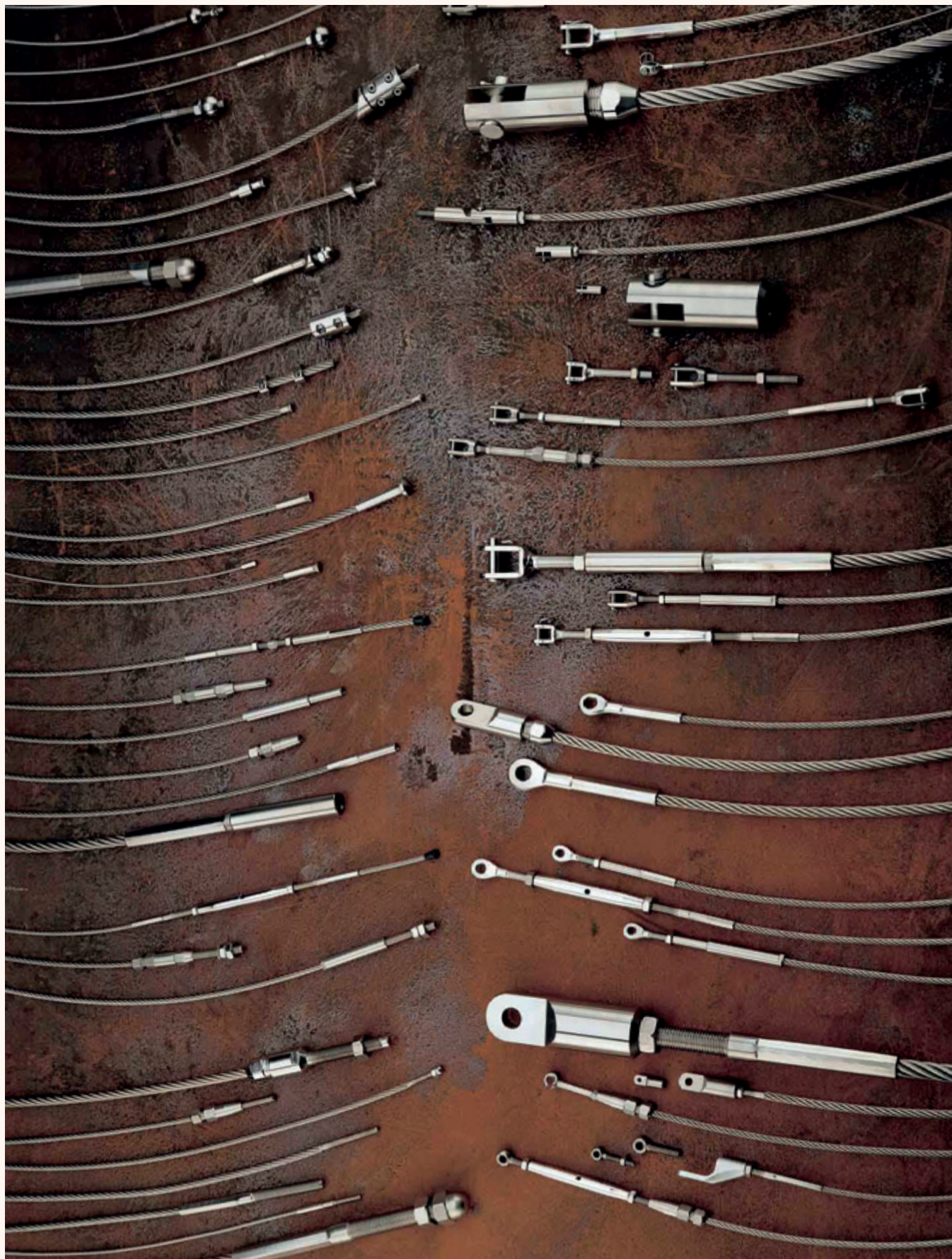
(C) Kąt obrotu [Grad]

(D) Kierunek [DIN]

(E) Materiał



Wyślij faks:
+43 2236/379 680 90



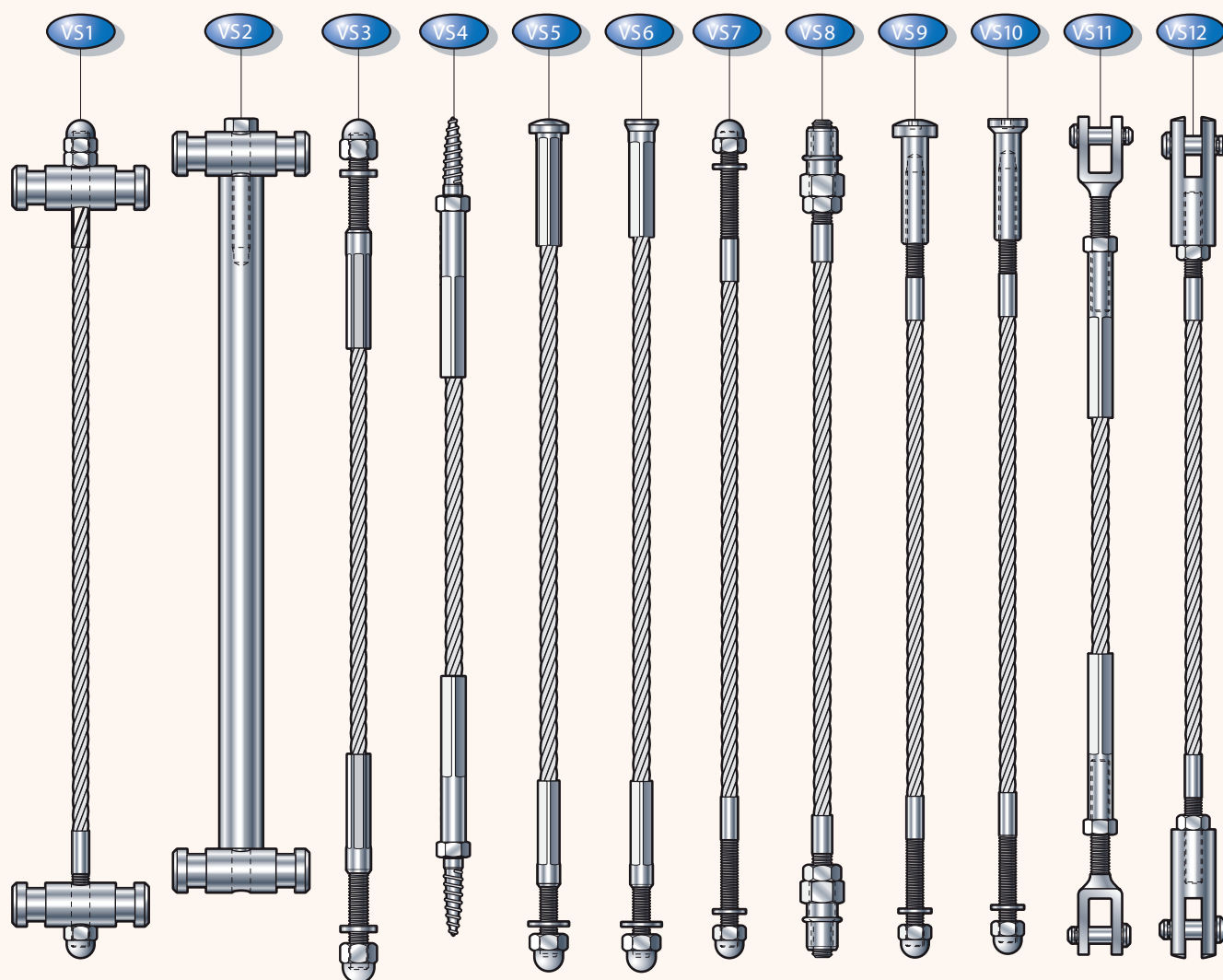
**VERTIGUIDE® VS1–VS12**

Standartowe wymiary dla pionowych Balustrad

Lina- $\varnothing = 4,0\text{mm}$ (6x7+SE)Długość produkcji

- min. 500mm
- max. 1200mm

VERTIGUIDE®

**Osobne części na zamówienie**

Śruba rzymska z pętlą, śruba z okiem, pętle lub śruby z szakłą z gwintem zewnętrznym/wewnętrznym, Variball, połączenia, tuleje, ...



VERTIGUIDE® VS3

Standardowe wymiary dla pionowych Balustrad

Lina- $\varnothing = 4,0\text{mm}$ (6x7+SE)

Materiał: 1.4401/AISI 316



VS1-VS12 dostępne

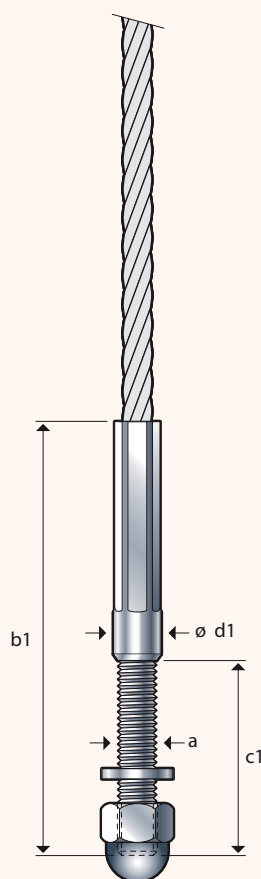
Ciężar przy długości produkcji 800mm

Nr. Art.	Łączenia	a	b1	b2	c1	c2	$\varnothing d1$	$\varnothing d2$	$\varnothing d3$	k	sw	kg
20820-0003	0	M6	67	12	30	6	7	11	11,1	1,6	10	0,078
20820-0003-01	2	M6	67	12	30	6	7	11	11,1	1,6	10	0,078

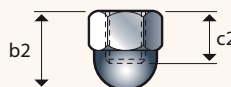
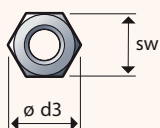
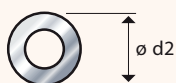
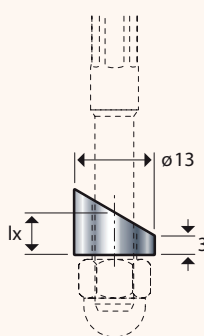
Wymiary

- Zewnętrzny gwint z obu stron prawoskrętny, M6x30, z nakrętką kołpakową M6 i podkładkami
- min. 500mm / maks. 1200mm

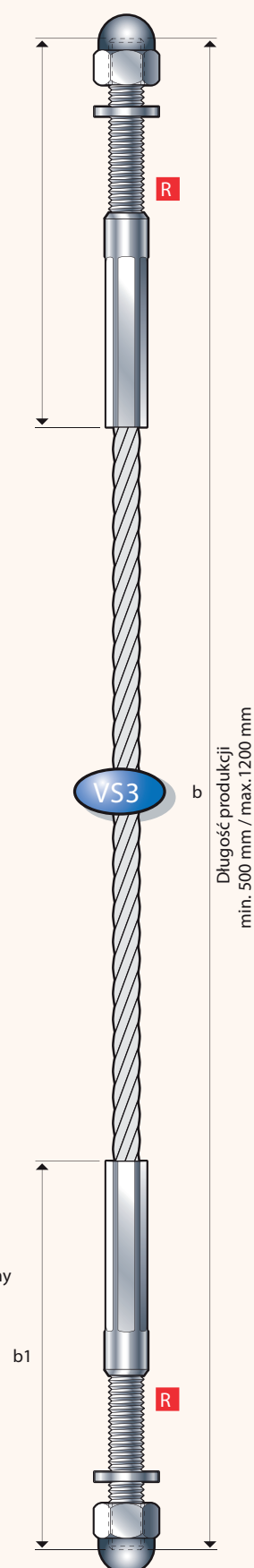
Mocowanie do trawersu z płaskownika lub kątownika.
Siła zrywająca jest 90% minimalnej siły zrywającej liny.



Łączenie
25° do 45°
dla profili płaskich



R
gwint
prawoskrętny



Długość produkcji
min. 500 mm / max. 1200 mm

Wyślij faks: +43 2236/379 680 90

☐ Zapytanie☐ Zamówienie☐ 20820-0003☐ 20820-0003-01

Sztuk

Długość (500 - 1200mm)

Adres / email / telefon

Data / Podpis

KRAUS
OKUCIA DO SZKŁA

SYSTEMY LINKOWE



VERTIGUIDE® VS11

Standartowe wymiary dla pionowych Balustrad

Lina- $\varnothing = 4,0\text{mm}$ (6x7+SE)

Materiał: 1.4401/AISI 316



VS1-VS12 dostępne

Ciężar przy długości produkcji 800mm

Nr. Art.	a	b1	b2	c1	c2	$\varnothing d1$	$\varnothing d2$	e	f	g	h	k	kg
20820-0011	M6	57	56	20	30	8	5	6	12	7,5	12,5	5	0,112

Wymiary

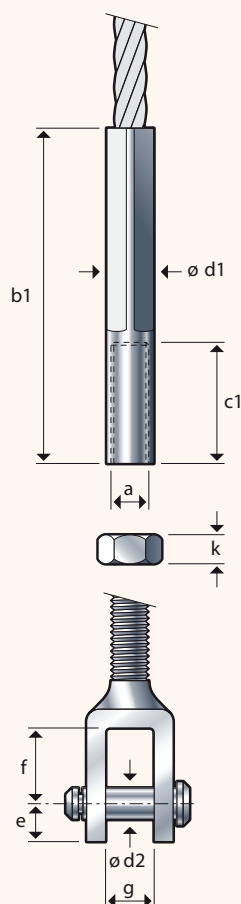
na górze: • widły z gwintem zewnętrznym krótkim, M6x30 i gwint wewnętrzny prawoskrętny M6x20, z nakrętką M6.

na dole: • widły z gwintem zewnętrznym krótkim, M6x30 i gwint wewnętrzny lewoskrętny M6x20, z nakrętką M6.

• min. 500mm / maks. 1200mm

Mocowanie do kątownika lub teownika albo do uchwytów.

Siła zrywająca jest 90% minimalnej siły zrywającej liny.

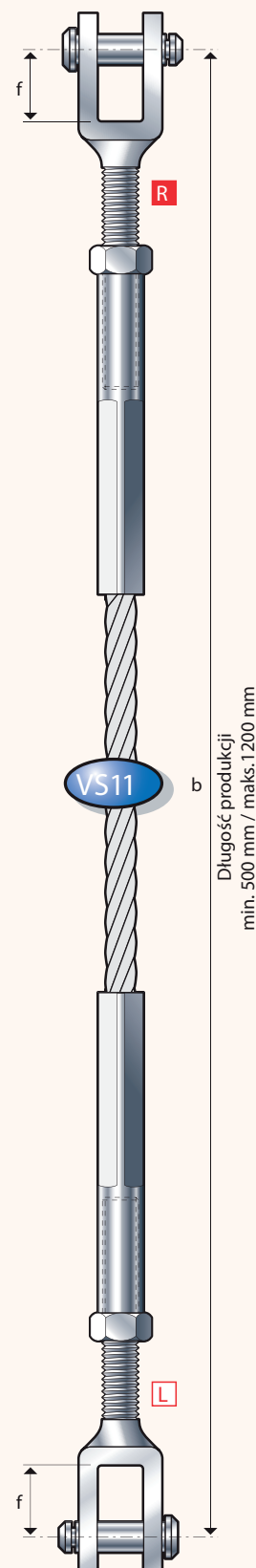
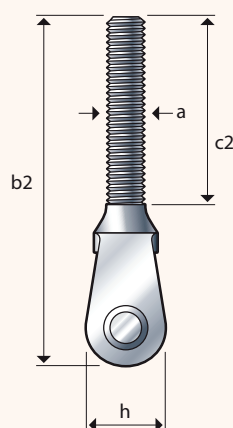


R

gwint
prawoskrętny

L

gwint
lewoskrętny



Wyślij faks: +43 2236/379 680 90

☐ Zapytanie

☐ Zamówienie

☐ 20820-0011

Sztuk

Długość (500 - 1200mm)

Adres / email / telefon

Data / Podpis

KRAUS
OKUCIA DO SZKŁA



Wypełnienie balustrady, Webnet-rama



Jakob® INOX LINE Webnet nadaje się jak filigranowa struktura bezpieczeństwa

- ▶ Do ochrony osób
- ▶ Przeciw osypiska na szlakach turystycznych
- ▶ Przy ulicach i strefach pieszych
- ▶ Jako siatka bezpieczeństwa na mostach
- ▶ Ochrona do panoramicznych tarasów i platform
- ▶ Jako ochrona przed rzucaniem butelek
- ▶ Jak ochrona w stadionach
- ▶ Dla zatrzymania dryfującego drewna przy portach, rzekach i jeziorach

SIATKA



Jakob® INOX LINE Webnet z linek nierdzewnych 6 x 7 + WC jest to wielofunkcyjny produkt do wszelkiego rodzaju funkcji ochrony.

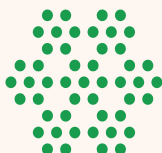
Webnet-ramy są dzięki stali nierdzewnej (AISI 316) do zastosowań wewnątrz i zewnątrz.





Webnet-rama rurowa spawana

Gotowa rama rurowa zgodnie z Państwa życzeniem z odpowiednimi pomocami instalacyjnymi do mocowania do konstrukcji budowlanej.



Do naciągania ramy jest używany Webnet z liną $\varnothing 1,5$ mm (konstrukcja 6x7 + WC).



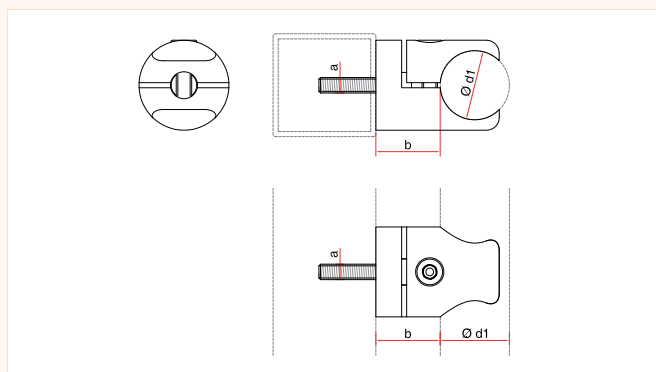
Zamknięta tuleja INOX jest naciągana i ściskana na linach. Tuleja wygląda identycznie z przodu i tyłu.



Uchwyt do ramy rodzaj A

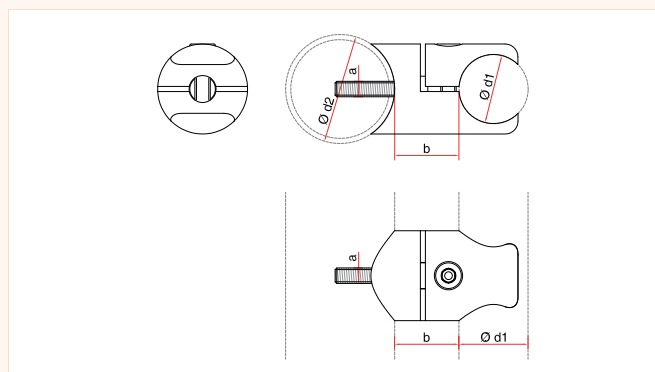
Dla profili płaskich:

Połączenie	a	b	d1	d2
płaskie	M6	25	17,2	28
płaskie	M6	25	26,9	35



Do profili okrągłych:

Połączenie	a	b	d1	d2
$\varnothing 33$	M6	25	17,2	28
$\varnothing 42$	M6	25	26,9	35



Wyślij faks: +43 2236/379 680 90

☐ Zapytanie ☐ Zamówienie

Ilość	Wymiar PP mm	Wysokość ramy H	Kąt a

Jakob INOX LINE Webnet A z liny nierdzewnej 6 x 7 + WC / Webnet lina- $\varnothing 1,5$ mm
Webnet lina- $\varnothing 1,5$ mm, INOX-tuleja, zacisk rodzaj A

- | | |
|--|--|
| ☐ stojące oczka (V18) | ☐ leżące oczka (H18) |
| ☐ Rama rurowa $\varnothing 17,2$ mm | ☐ Rama rurowa $\varnothing 26,9$ mm |
| ☐ W40 (0150-040 / 40x75mm) | ☐ W60 (0150-060 / 60x106mm) |



Adres / email / telefon

Data / Podpis

Słupki

- ☐ Połączenie płaskie
☐ Rura $\varnothing 33$ mm
☐ Rura $\varnothing 42$ mm



Wypełnienie balustrady, Webnet-rama

Rama rurowa - wymiary zewnętrzne (HxL)

Rura-Ø 17,2mm:

bez pręta wsparcia (ST)

min. 105 x 165mm, **maks.** 1000 x 800mm

z prętem wsparcia (ST) Ø 10mm

min. 105 x 801mm, **maks.** 1000 x 1600mm

Rura-Ø 26,9mm:

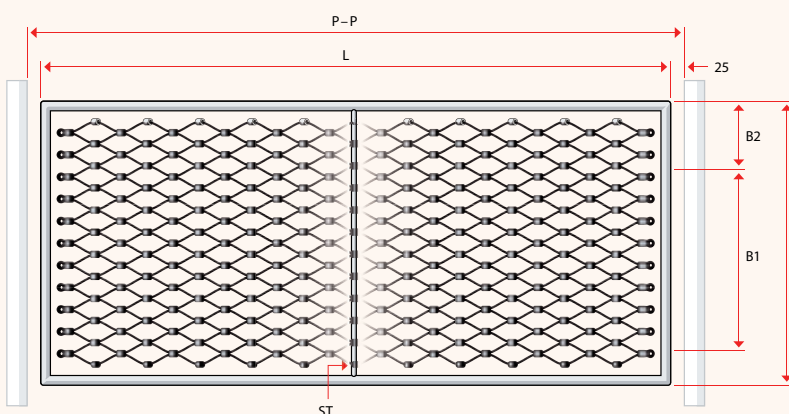
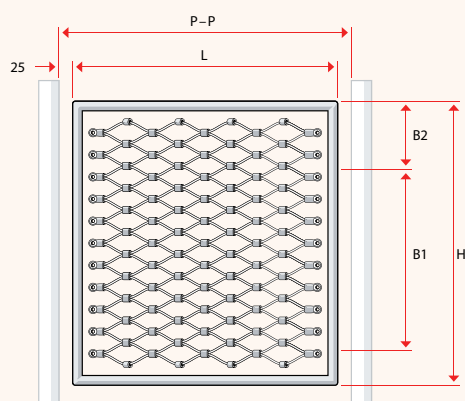
bez pręta wsparcia (ST)

min. 125 x 185mm, **maks.** 1000 x 1200mm

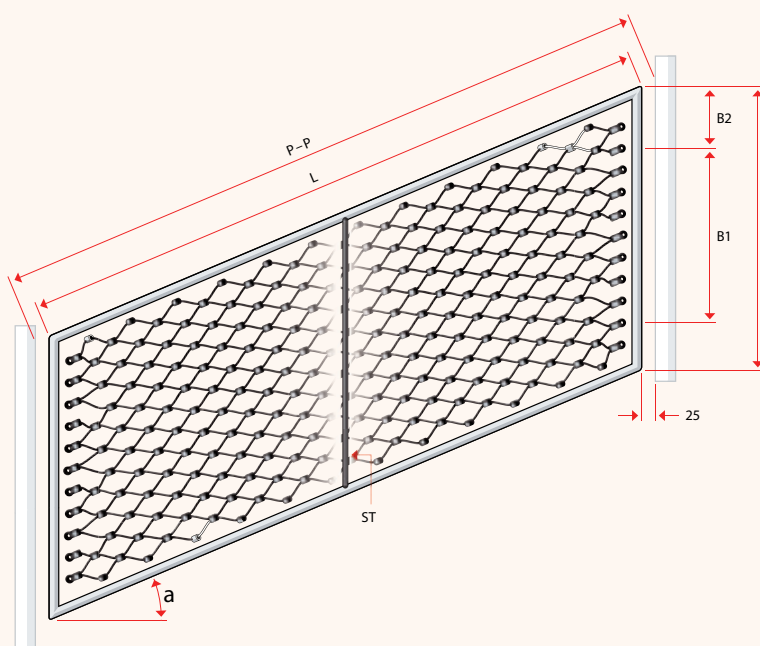
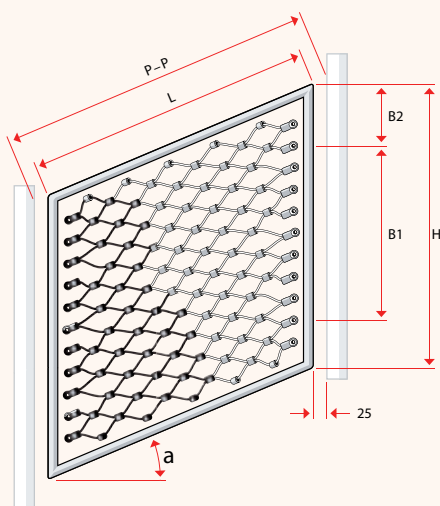
z prętem wsparcia (ST) Ø 12mm

min. 125 x 185mm, **maks.** 1000 x 2500mm

Definiowanie wymiarów do prostokątnych ram.



Definiowanie wymiarów do nie prostokątnych ram.



Szerokości oczku do wyboru (W):

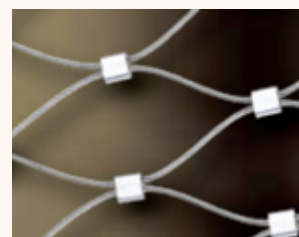
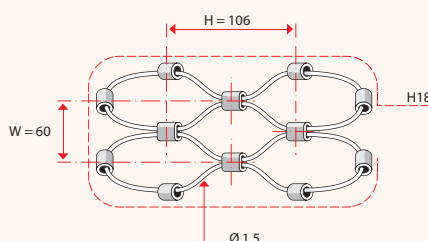
W40 x H75mm lub **W60** x H106mm

(W40 jest zgodny z przepisami bezpieczeństwa)

60° = standardowy kąt oczku

W = szerokość oczku

H = wysokość oczku



ŚRODKI CZYSTOŚCI



Środki czystości

Ściereczki

Nr. Art.

KCH-Tücher

Uniwersalne ściereczki czyszczące, bardzo trwałe i niepyłące, w zamykanym wiadrze dozownikiem.

Zastosowania: idealny do warsztatu, gastronomii, drukarni, szkoły, biura, rzemiosła; usuwa pył hamulcowy, sadzę, olej, tłuszcz, nikotynę, bitum, filcowe pióro, atrament, długopis, świeże resztki farby, lakierów i kleju, kolory pieczętarki, pastę do butów, itp., także do usuwania plam z tkanin, tapicerki i dywanów



Środki czystości

Czyszcząca pianka cytrusowy zapach

Nr. Art.

Zawartość

KCH-Unireiniger

400ml

Z zapachem cytrusowym, czyści łatwo, BEZ wody, usuwa oleje, smary, osady nikotynowe, sadzy, owady itp.

Zastosowania: Przemysł: elementy ze stali nierdzewnej, z plastiku, ze szkła i chromu; w biurze: monitory (nie LCD), obudowy maszyn, szkło; samochody i motocykle: panele, szyby, podsufitki, wyściółka itp., gastronomia, kuchnie komercyjne, sport oraz hobby



Lakier

Aluminium spray, metalicznie błyszczące, lustrzany połysk

Nr. Art.

Zawartość

KCH-Alu-Glanz

400ml

Zabezpieczenie antykorozyjne dla wszystkich powierzchni metalowych, odporny na temperaturę do +800 °C, przewodzi prąd elektryczny, stosowane do spawania punktowego, wysoka odporność na działanie agresywnych oparów rozpuszczalników, niezawodnie chronione od warunków pogodowych, szybko wysycha

Zastosowania: Elementy aluminiowe, powierzchni galwanizowane, systemy klimatyzacyjne, chłodnicze i wentylacyjne, Urządzenia i powierzchnie obciążone ciepłem, do popraw optycznych powłok cynkowych oraz pyłem cynkowym itp.



Lakier

Aluminium spray, odporny na ścieranie

Nr. Art.

Zawartość

KCH-Alu-Fest

400ml

Zabezpieczenie antykorozyjne dla wszystkich powierzchni metalowych, bardzo odporne na ścieranie, zarysowania i uderzenia, przewodzi prąd elektryczny, stosowane do spawania punktowego, wysoka odporność na działanie agresywnych oparów rozpuszczalników, niezawodnie chronione od warunków pogodowych, szybko wysycha

Zastosowania: do poprawek felg stalowych, spoin spawanych, punkty szlifowania i cięcia, elementy aluminiowe, wady ocynkowanych konstrukcji itp.



ŚRODKI CZYSTOŚCI

**Smar**

PTFE-Spray

Nr. Art.	Zawartość
KCH-Schmierung	400ml

Nie brudzone, wolne od tłuszczu i silikonu, odporne na ścieranie, mocno zachowujący smar, środek uwalniający, odporny na temperaturę -180 °C do +250 °C, odporny na brud, kurz i wodę

Zastosowania: wszędzie tam, gdzie wymagane jest suche smarowanie, n.p. w branży włókienniczej, drewna, mebli, papieru i tworzyw sztucznych, przy obróbkę metali, mechanikę precyzyjną, na transportach taśmowych, szynach jezdnych, prowadnicach, szufladach, gwintach, zawiasach meblowych, szynach siedzeń i szyberdachów, okuciach okiennych, itp.

**Smar**

Super Multi Spray z PTFE

Nr. Art.	Zawartość
KCH-Multispray	400ml

Czyszczenie, pielęgnacja i ochrona, eliminuje opory tarcia, zgrzyty i piski, odporne na temperatury od -30 °C do +200 °C

Zastosowanie: jako spray kontaktowy i olej pełny, szybkie usuwanie rdzy, zabezpieczenie antykorozyjne, smar, środek czyszczący, pielęgnacja metalu, olej do broni.

**Smar**

Super Multi Spray z PTFE

Nr. Art.	Zawartość
KCH-Fett	400ml

Biały wysokowydajny smar do długoterminowych punktów smarowania, zmniejsza tarcie i gwarantuje nadzwyczajne właściwości pracy, wysoka odporność na zimną i gorącą wodą, odporny przed oparów kwasu i ługu, temperatury i na ciśnienie

Zastosowania: do utrzymania i naprawy połączeń, zawiasów, łańcuchy, łożysk, szyny jeżdzące, elementy ze stali, ze stali nierdzewnej, z plastiku

**VA ochrona powierzchni**

Olej do pielęgnacji stali nierdzewnej

Nr. Art.	Zawartość
KCH-VA-Pflege	400ml

Pielęgnacja i ochrona elementów ze stali nierdzewnej i chromu, trwały połysk, sprawia ruchliwość części, takie jak zawiasy i połączenia, usuwa brud i zapobiega ponownym zabrudzeniem, rozpuszcza odciski palców, długotrwały film ochronny, odpycha wodę

Zastosowania: do maszyn, szafek, półek, konstrukcji ze stali nierdzewnej, itp.

**VA ochrona powierzchni**

Spray do polerowania stali nierdzewnej

Nr. Art.	Zawartość
KCH-VA-Polier	400ml

Czyszczenie, pielęgnacja i ochrona przed nowym brudem, pozostawia niewidoczny, długotrwały film ochronny, rozpuszcza tłuszcz i oleje, bez smug

Zastosowania: polerowany i matowe powierzchnie stali nierdzewnej, również odpowiednio do powierzchni aluminiowej





ŚRODKI CZYSTOŚCI

INOX-Brite

Nr. Art.

K-Reiniger IB



Guma szlifierska do stali nierdzewnej

Nr. Art.

K-Reiniger EH



Ściereczka z mikrofibry

Nr. Art.

K-Reiniger MR



Gąbka

Nr. Art.

K-Reiniger RS



Pielęgnacja stali nierdzewnej: Żeby zostało dłużej ładnie

Zewnątrz:

W odkrytym terenie, np. na balustradach lub zadaszeniach, stal nierdzewna, oczywiście, potrzebuje trochę więcej opieki niż we wnętrzu. Jest to szczególnie ważne w miejscach, gdzie warunki środowiskowe od stali nierdzewnej wymagają dużo. Powietrze na wybrzeżu jest bardzo słone, w pobliżu terenów przemysłowych dwutlenek siarki lub chlorki atakują stal nierdzewną.

Niemniej jednak często wymaga tylko lekkiego deszczu, aby usunąć brud. Kto chce coś zrobić, dla piękności i trwałości stali nierdzewnej, przeprowadzi regularne czyszczenia. Przy "agresywnej atmosferze" powinno to być zrobione raz na trzy do sześciu miesięcy, przy mniej agresywnych warunkach środowiskowych są interwały czyszczenia raz na sześć do dwunastu miesięcy wystarczające. Woda i czysta szmatka są zazwyczaj wystarczające dla czystych wyników. Oczywiście, specjalne środki na bazie kwasu fosforowego mogą być używane do czyszczenia stali nierdzewnej. Usuwanie państwa obce cząstki żelazne. Powinna być czyszczona, tylko cała powierzchnia elementu w celu uzyskania gładkich wyników bez plam.

Wnętrze:

Wewnątrz pielęgnacja ogranicza się w większości do usuwania odcisków palców. Są one szczególnie widoczne w nowych powierzchniach ze stali nierdzewnej, po kilku czyszczeniach ich widoczność znacznie spada. Uwaga: Do pielęgnacji nigdy nie należy używać chloru lub kwaśnych produktów. Środki wybielające i z cząstkami srebra nie nadają się do pielęgnacji stali nierdzewnej. Wskazówka: Przy matowej lub polerowanej powierzchni powinno się czyścić równoległo szlifowania, zamiast poprzecznie.



Uwaga



Informacja



RADA od firmy KRAUS



Ten produkt nie jest dostępny na magazynie. Na zamówienie.



Czas realizacji



Jest możliwość cięcia



KRAUS Jakość



Możliwość regulowania pozycji „0”



System kolorów dla powłok (RAL)



Stal nierdzewna



Stal nierdzewna 1.4401 (X5CrNiMo 17-12-2) odporna do korozji. Nadaje się do basenów, słonej wody.



Akcja



Ten produkt jest dostępny na magazynie



Nowy produkt



Obliczenia statyczne zgodnie z Önorm



Ogólne zatwierdzenie nadzoru budowlanego (wydane przez Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej [DiBt]).



Ogólny certyfikat nadzoru budowlanego



Indywidualne potwierdzenie



Przepisy techniczne dotyczące stosowania przeciwupadkowego oszklenia (publikacja przez DiBt).



Przepisy techniczne dotyczące zastosowania przeszkleń z liniowych podpór (publikacja przez DiBt).



Europejskie tech. zatwierdzenie „European Technical Approval” (wydana przez Centre Scientifique et Technique du Batiment [CSTB]).



Dzięki kodu dwuwymiarowym (Quick Response-Code) może Państwo uzyskać więcej informacji o produkcie.

Znak firmowy wydawcy

Wydawca: Kraus GmbH, Industriestraße B 16, 2345 Brunn am Gebirge

Web: www.kraus-gmbh.at, Mail: office@kraus-gmbh.at

UID-Nr.: ATU63578177

Rejestracja firmy: FN296867w

Sąd rejestrowy: Landesgericht Wr. Neustadt

Zastosowanie ogólne zasady i warunki sprzedaży i współpracy z firmą KRAUS GmbH. Te można znaleźć na stronie www.kraus-gmbh.at.

Na wyraźne życzenie drukowana wersja może być wysłana.

Partner potwierdza, że zapoznał i zaakceptował ogólne zasady i warunki sprzedaży firmy KRAUS GmbH.

Warunki dostawy: Towary muszą być natychmiast poddane kontroli wzrokowej w momencie dostawy. Nieprawidłowości należy zaznaczyć na towarowych dokumentach spedycyjnych. Inne wady lub skargi muszą być od razu dokumentowane i w formie pisemnej wysłane do nas. Firma KRAUS GmbH prosi o spełnieniu tych praktyk, w przeciwnym razie odszkodowania przez nas nie może być zapewnione.

Wycena: Ceny netto obowiązują do odwołania w euro, bez opakowania, bez podatku VAT i bez kosztów transportu z magazynu Brunn / Gebirge. Dostosowanie do indeksu surowców zastrzeżone. Koszty transportu są obliczane dziennie według wagi, rozmiarów i odległości. Jednostki są w Euro netto / zestaw, sztanga, sztuki, pary, VE lub za metr lub inne wyceny. Wszystkie poprzednie cenniki tracą ważność.

Prawa autorskie: KRAUS katalog 2013, wszystkie pisma procesowe i obrazy są chronione prawami autorskimi. Z wyjątkiem sytuacji wyraźnie dozwolonych przez prawo jest wykorzystywanie, reprodukcja w dowolny sposób bez pisemnej zgody KRAUS GmbH karalne.

Wyłączenie odpowiedzialności: Za błędy edytorskie lub w szkicach lub przekazanych manuskryptach, które prowadzą do nieprawidłowego działania lub uszkodzenia elementów budowlanych, nie ponosimy odpowiedzialności.

Publikacje: Wszystkie publikacje w tym katalogu są wykonywane bez uznawania istniejących patentów. Nazwy marek są używane bez gwarancji swobodnego użytku.

Zastrzegamy możliwość wystąpienia zmian, błędów drukarskich i pomyłek.

Copyright © Kraus GmbH, 2013

Od: Października 2013

Redakcja i graficzna produkcja: KRAUS GmbH

Projekt graficzny: GDG Werbegrafik

Druk: VSG Direktwerbung GmbH



KRAUS GmbH

A-2345 Brunn am Gebirge • Industriestraße B 16
☎ +43 2236 379 680 • 📠 +43 2236 379 680 DW 90
@ office@kraus-gmbh.at • 🌐 www.kraus-gmbh.at