



Firma CalaMid specjalizuje się w wykonywaniu komponentów z tworzyw sztucznych do urządzeń chłodniczych. Oferujemy indywidualne podejście do klienta, służąc radą i pomocą. Dbalność o każdy detal pozwala nam świadczyć usługi na najwyższym poziomie, czego dowodem jest dynamiczna współpraca z największymi producentami urządzeń chłodniczych.

30 lat obecności na rynku jak i zespół specjalistów w dziedzinie obsługi maszyn CNC, pozwala na oferowanie wydajnego produktu dostosowanego do potrzeb klienta, spełniając jednocześnie najwyższe standardy.

Wszystkie nasze produkty wykonane są z najwyższej klasy materiałów, w oparciu o ściśle przestrzegane normy i najnowsze rozwiązania technologiczne.

Zachęcamy Państwa do współpracy, nasi pracownicy czekają na Państwa zapytania.

CalaMid specializes in manufacture of plastic elements for refrigeration equipment. We offer an individual approach to each customer, providing our assistance and technical support. Precision, accuracy and attention to detail allow to offer top quality services. The quality of our products provides long-term cooperation with major producers of cooling solutions.

Over 30 years of experience and practice as well as a professional team of CNC machine specialists allow to offer efficient products customized for an individual client and meet the highest standards.

All our products are made from the highest quality materials, based on a strict compliance with the standards and latest technological solutions in cooling industry.

We encourage you to cooperation, we do our best to answer all your questions.



web: www.calamid.pl
e-mail: info@calamid.pl
biuro/office: +48 14 611 15 42
biuro/office: +48 605 345 812
biuro/office: +48 603 045 503

profile do urządzeń chłodniczych
profiles for refrigeration equipment

rolki do drzwi przesuwnych
rollers for sliding doors

akcesoria do szyb, półek i boków
accessories for glass, shelves and sides

zawiasy
hinges

uchwyty
handles

lejki spustowe
drain funnels

komponenty gumowe
rubber components

stopki regulowane
adjustable feet

inne akcesoria
other accessories

termoformowanie i piankowanie
thermoforming and foaming

obróbka metalu
metal machining



CalaMid

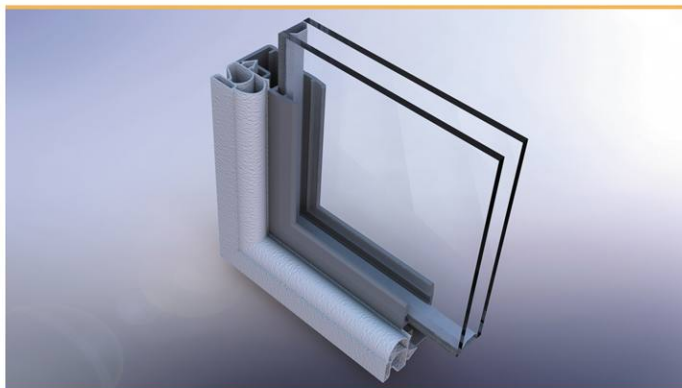
web: www.calamid.pl
e-mail: info@calamid.pl
biuro/office: +48 14 611 15 42
biuro/office: +48 605 345 812
biuro/office: +48 603 045 503

Z.P.U.H. CALAMID

Eksport - Import Marek Całka
Brodzińskiego 87, 32-700 Bochnia
NIP/VAT: 868-100-37-35

Zakład produkcyjny:
Partyzantów 24K, 32-700 Bochnia

Polska / Poland



profile z PVC, standardowe kolory: czarny, szary, biały, złoty
 profiles made of PVC, standard colors: black, grey, white, gold

długość oraz kolorystyka profili do uzgodnienia
 length and colors of profiles to be agreed

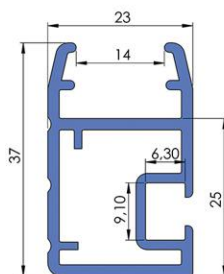
doświadczony dział konstrukcyjny głowic i kalibratorów
 experienced construction department of die-heads and calibrators

możliwość zaprojektowania i produkcji nowych typów profili
 possibility to design and produce new types of profiles

jednorazowe zamówienie profili z oferty już od 300 metrów
 single order of profiles from the offer starts from 300 meters

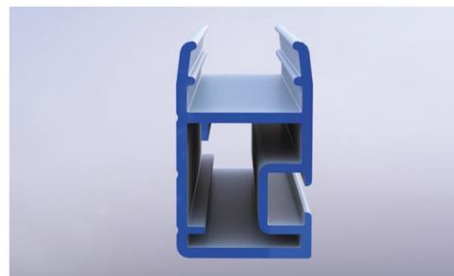
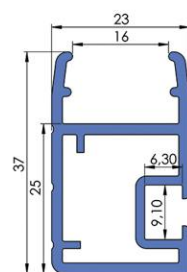
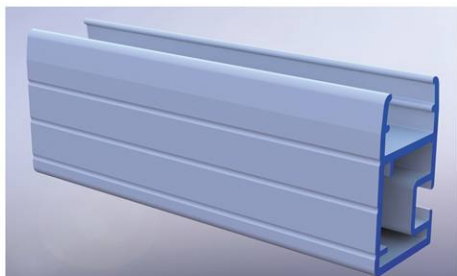
PS-14R

profil szyby 14mm z rowkiem pod uszczelkę
 profile of 14mm glass with groove for the gasket



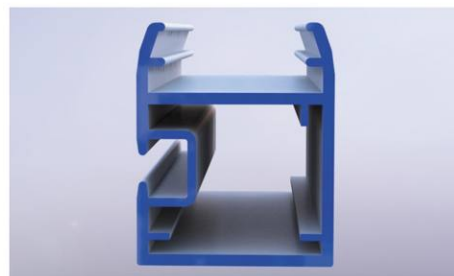
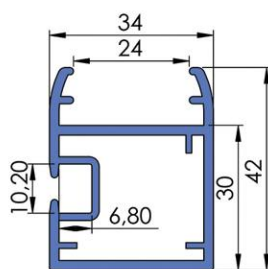
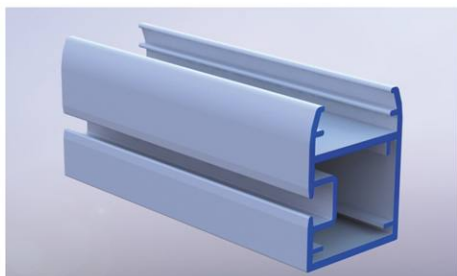
PS-16R

profil szyby 16mm z rowkiem pod uszczelkę
 profile of 16mm glass with groove for the gasket



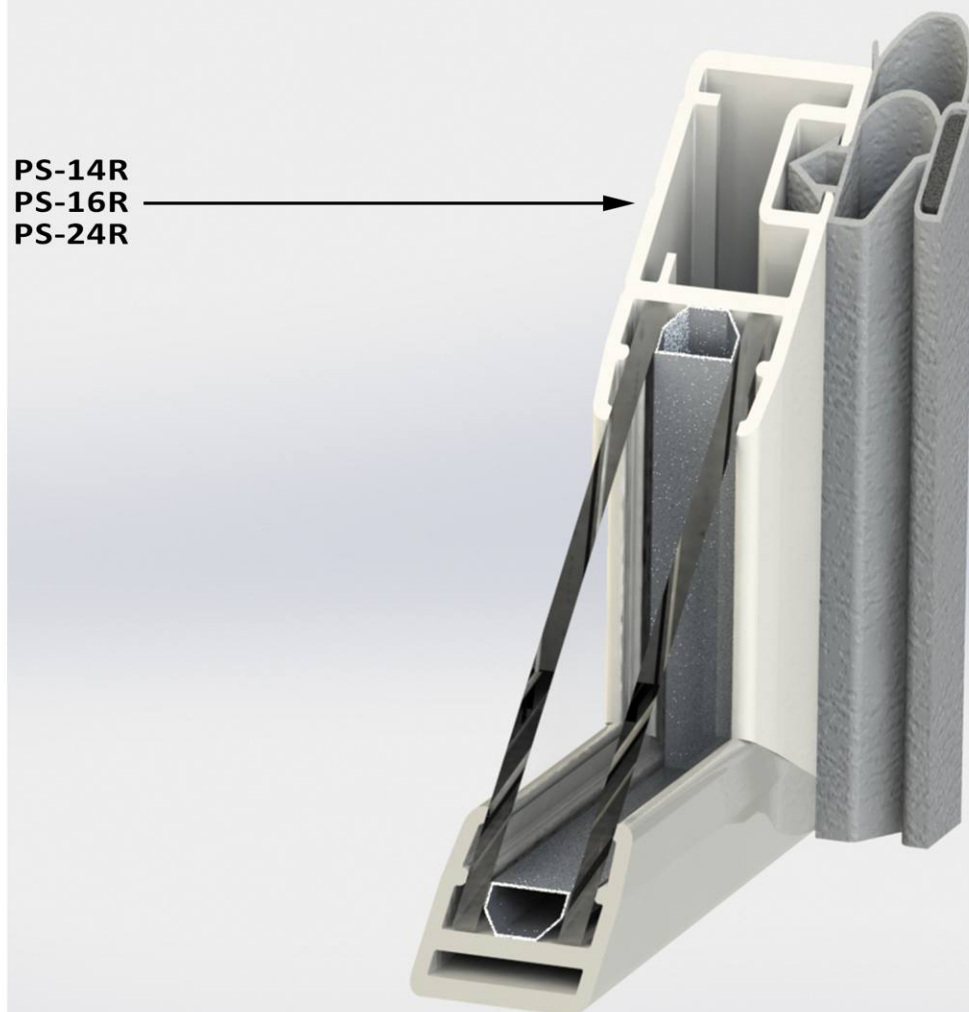
PS-24R

profil szyby 24mm z rowkiem pod uszczelkę
 profile of 24mm glass with groove for the gasket



PS-14R
PS-16R
PS-24R

gasket





profile z PVC, standardowe kolory: czarny, szary, biały, złoty
 profiles made of PVC, standard colors: black, grey, white, gold

długość oraz kolorystyka profili do uzgodnienia
 length and colors of profiles to be agreed

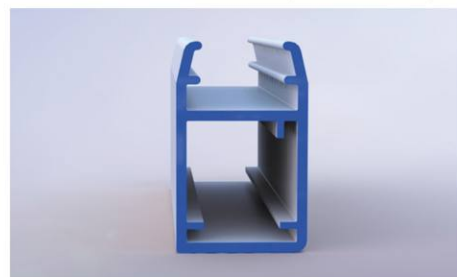
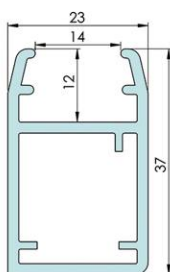
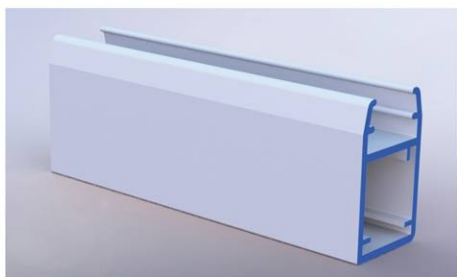
doświadczony dział konstrukcyjny głowic i kalibratorów
 experienced construction department of die-heads and calibrators

możliwość zaprojektowania i produkcji nowych typów profili
 possibility to design and produce new types of profiles

jednorazowe zamówienie profili z oferty już od 300 metrów
 single order of profiles from the offer starts from 300 meters

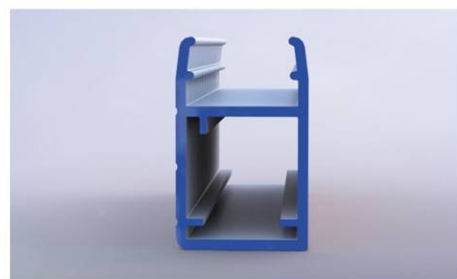
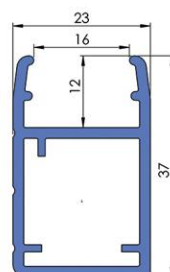
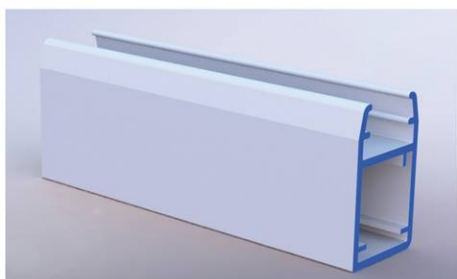
PS-14

profil szyby 14mm
 profile of 14mm glass



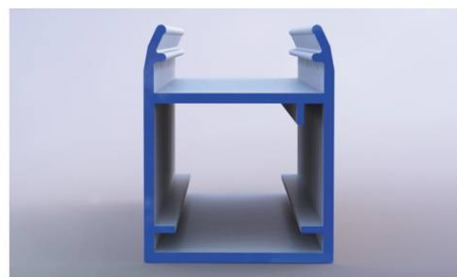
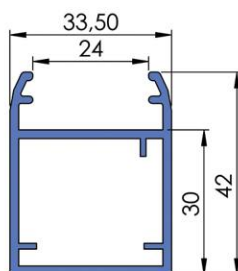
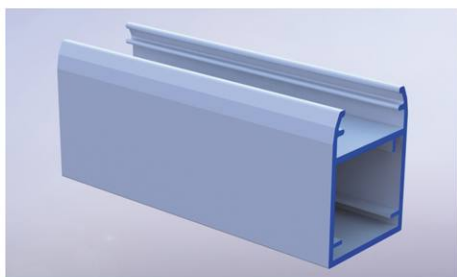
PS-16

profil szyby 16mm
 profile of 16mm glass



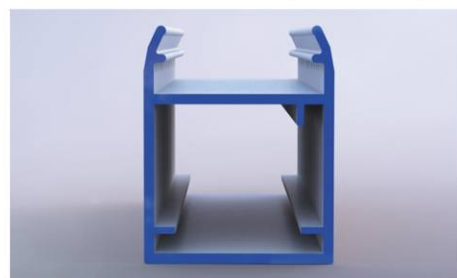
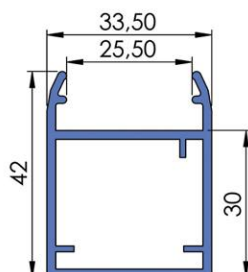
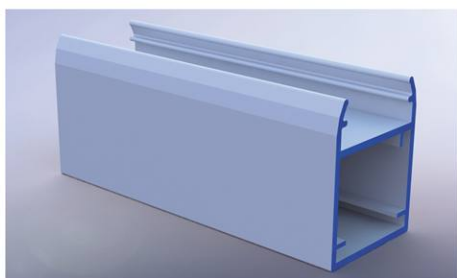
PS-24

profil szyby 24mm
 profile of 24mm glass



PS-25

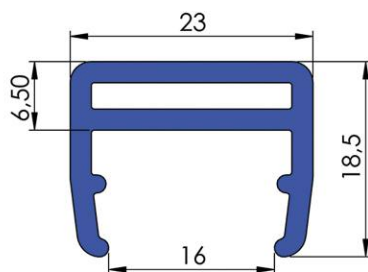
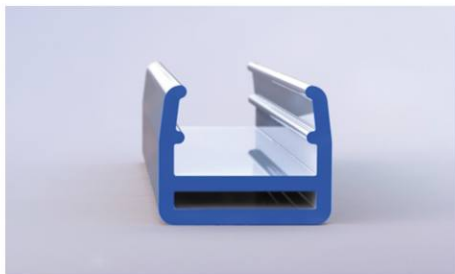
profil szyby 25mm
 profile of 25mm glass



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

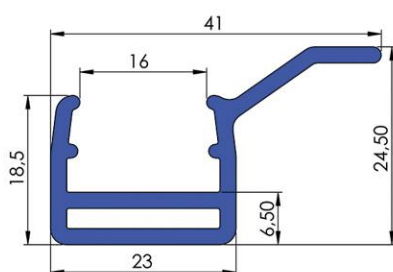
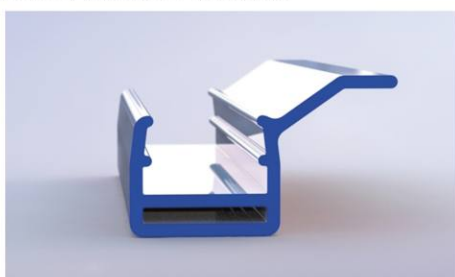
PS-16W

profil szyby 16mm - wąski
profile of 16mm glass - narrow



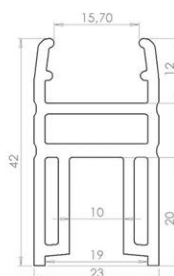
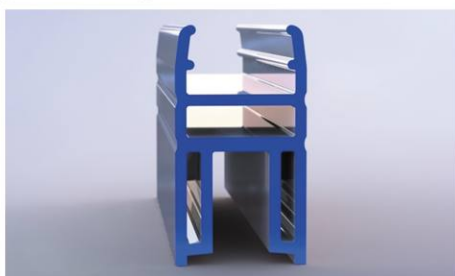
PS-16ZU

profil szyby 16mm - z uchwytem
profile of 16mm glass - with handle



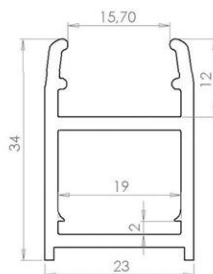
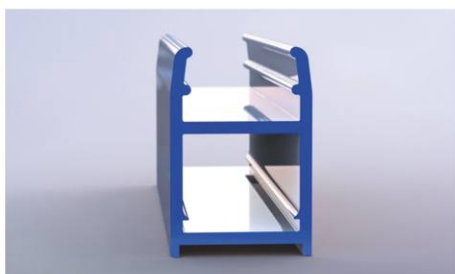
PS-16D

profil szyby 16mm - dolny
profile of 16mm glass - bottom

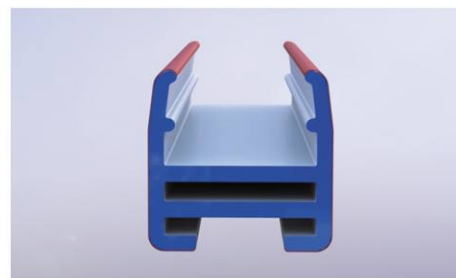
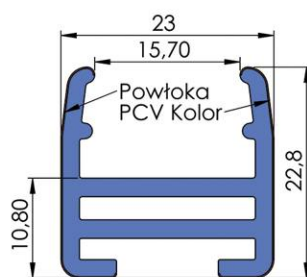
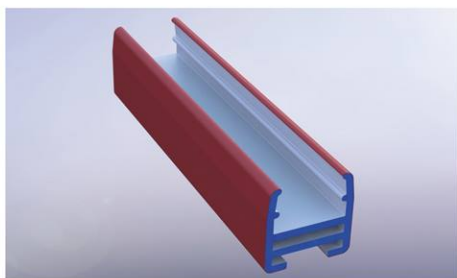


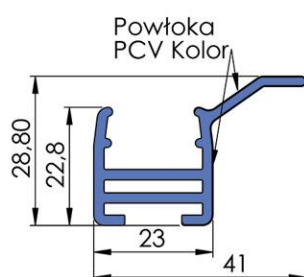
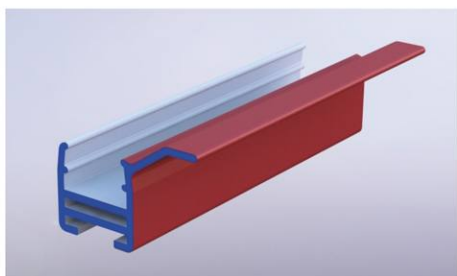
PS-16G

profil szyby 16mm - górny
profile of 16mm glass - top



PS-16ZP

 profil szyby 16mm - z powłoką
 profile of 16mm glass - with coating

PS-16ZUP

 profil szyby 16mm - z uchwytem i powłoką
 profile of 16mm glass - with handle and coating

 rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing



profile z PVC, standardowe kolory: czarny, szary, biały, złoty
 profiles made of PVC, standard colors: black, grey, white, gold

długość oraz kolorystyka profili do uzgodnienia
 length and colors of profiles to be agreed

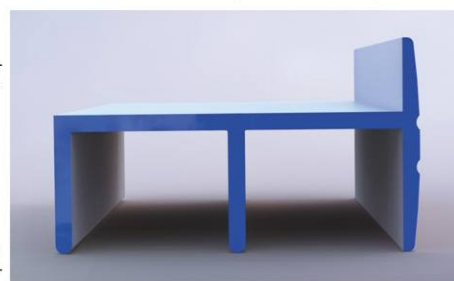
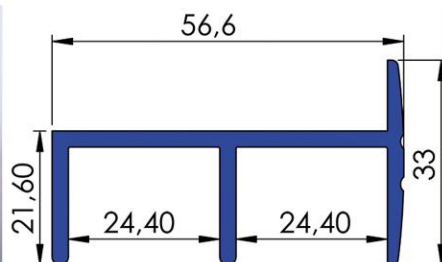
doświadczony dział konstrukcyjny głowic i kalibratorów
 experienced construction department of die-heads and calibrators

możliwość zaprojektowania i produkcji nowych typów profili
 possibility to design and produce new types of profiles

jednorazowe zamówienie profili z oferty już od 300 metrów
 single order of profiles from the offer starts from 300 meters

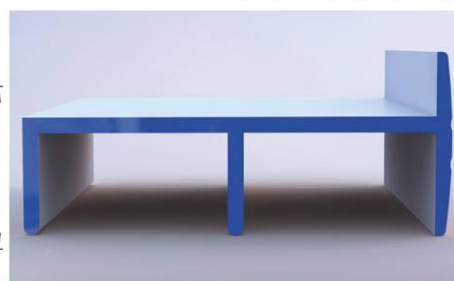
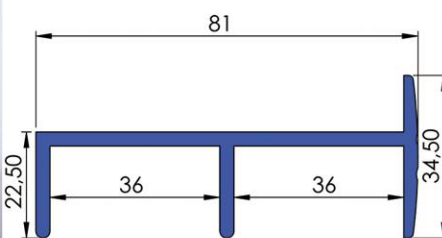
PP-16

profil prowadnicy szyby 16mm
 profile of 16mm glass tracks



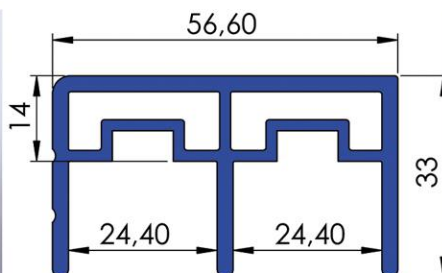
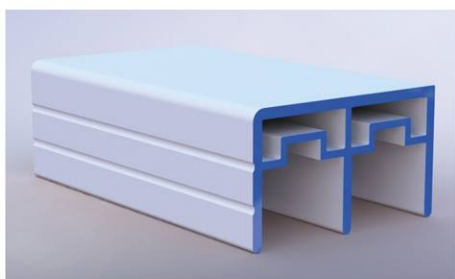
PP-24

profil prowadnicy szyby 24mm
 profile of 24mm glass tracks



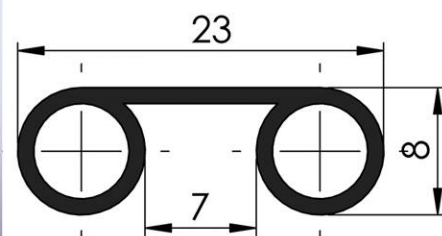
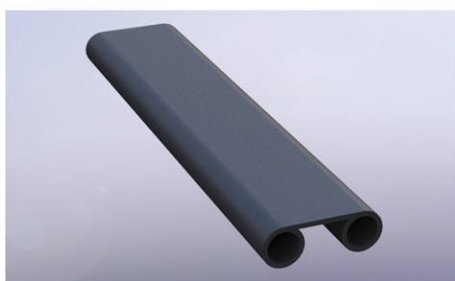
PP-16K

profil prowadnicy szyby 16mm - komorowy
 profile of 16mm glass tracks - with chambers

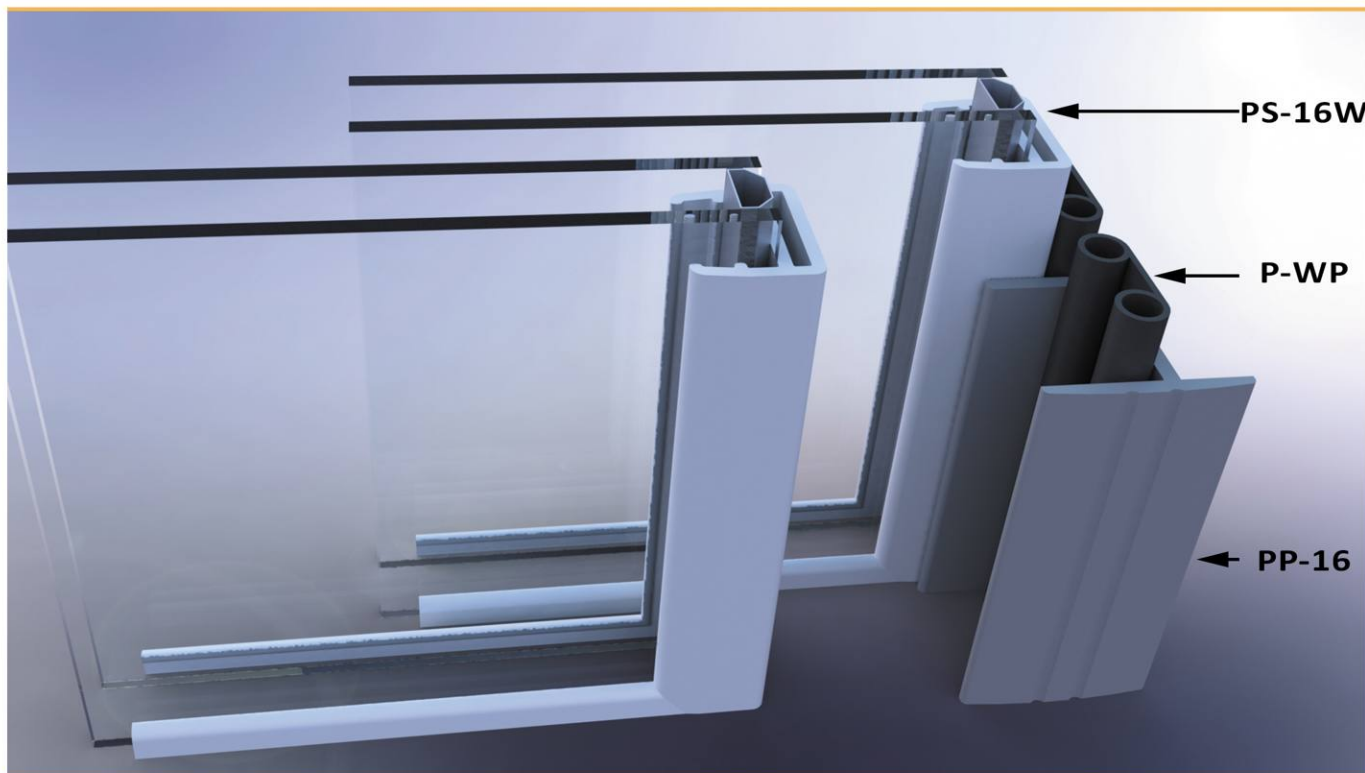


P-WP16

wkładka gumowa do prowadnicy szyby 16mm, amortyzacja drzwi przesuwnych
 rubber insert for the door tracks of 16mm glass, sliding door cushioning

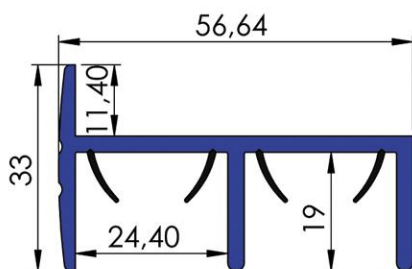


rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing



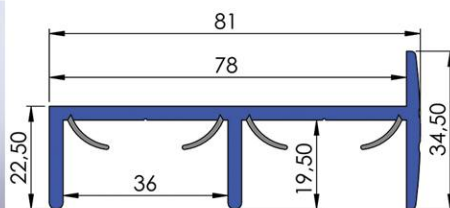
PP-16G

profil prowadnicy szyby 16mm - z gumą
profile of 16mm glass track - with rubber



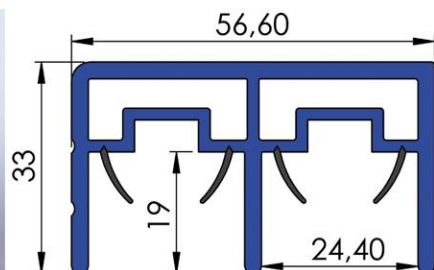
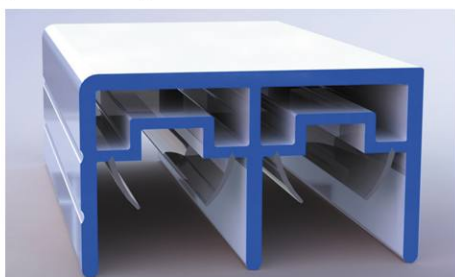
PP-24G

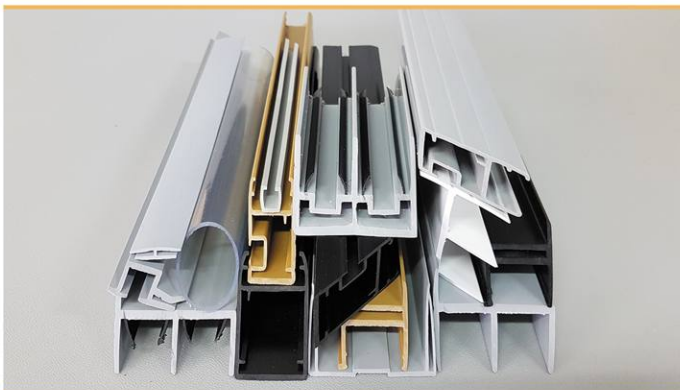
profil prowadnicy szyby 24mm - z gumą
profile of 24mm glass track - with rubber



PP-16KG

profil prowadnicy szyby 16mm - komorowy z gumą
profile of 16mm glass track - with chambers and rubber





profile z PVC, standardowe kolory: czarny, szary, biały, złoty
 profiles made of PVC, standard colors: black, grey, white, gold

długość oraz kolorystyka profili do uzgodnienia
 length and colors of profiles to be agreed

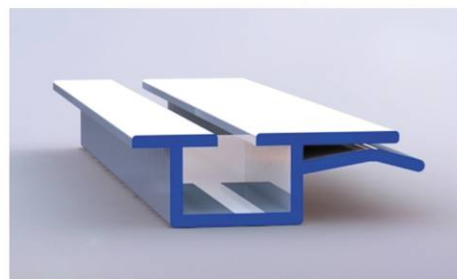
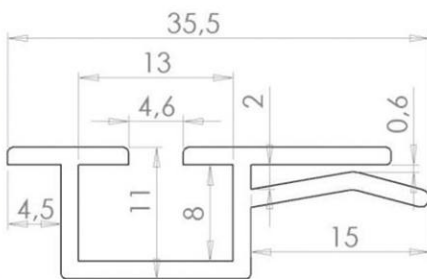
doświadczony dział konstrukcyjny głowic i kalibratorów
 experienced construction department of die-heads and calibrators

możliwość zaprojektowania i produkcji nowych typów profili
 possibility to design and produce new types of profiles

jednorazowe zamówienie profili z oferty już od 300 metrów
 single order of profiles from the offer starts from 300 meters

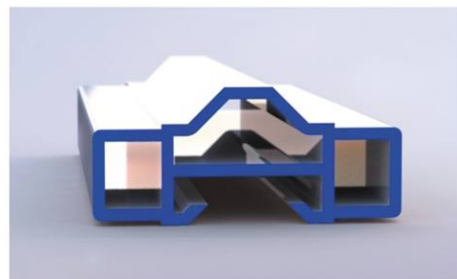
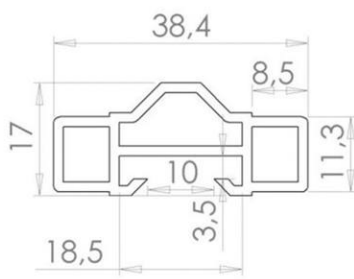
P-UD

profil uszczelki D
 profile of D - gasket



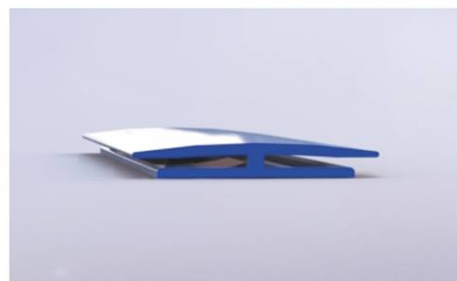
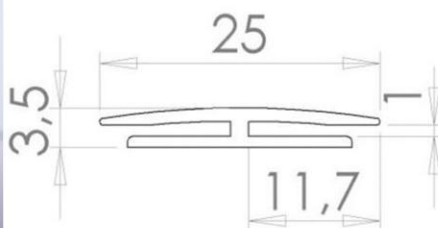
P-SCH

profil szafy chłodniczej
 profile of refrigeration cabinet



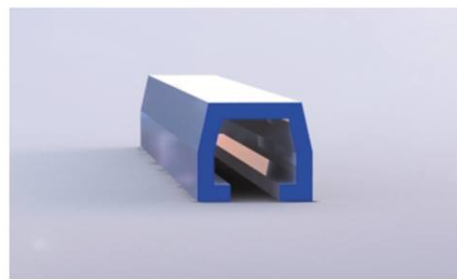
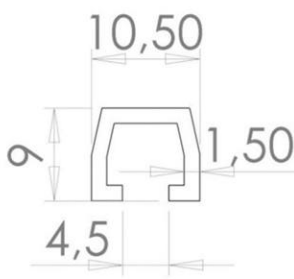
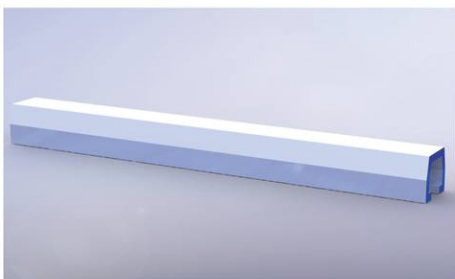
P-H

profil H
 H - profile

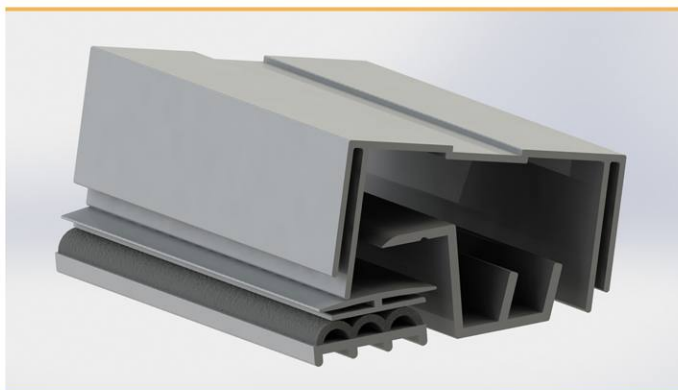


P-MU

profil montażu uszczelki
 assembly profile of the gasket



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing



profile z PVC, standardowe kolory: czarny, szary, biały, złoty
 profiles made of PVC, standard colors: black, grey, white, gold

długość oraz kolorystyka profili do uzgodnienia
 length and colors of profiles to be agreed

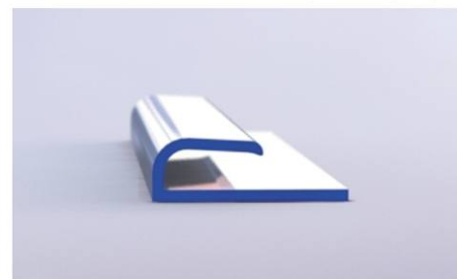
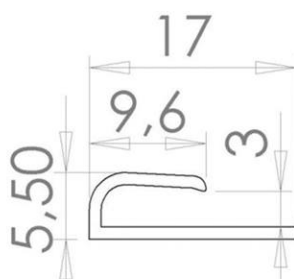
doświadczony dział konstrukcyjny głowic i kalibratorów
 experienced construction department of die-heads and calibrators

możliwość zaprojektowania i produkcji nowych typów profili
 possibility to design and produce new types of profiles

jednorazowe zamówienie profili z oferty już od 300 metrów
 single order of profiles from the offer starts from 300 meters

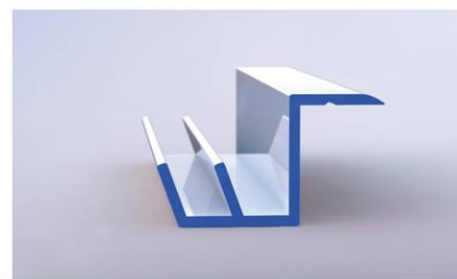
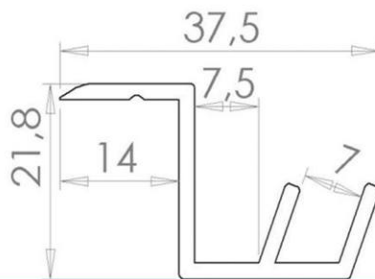
P-PX

profil pleksy
 profile of plexiglass



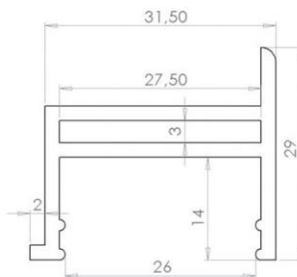
PP-PX

profil przewodnicy pleksy
 profile of plexiglass tracks



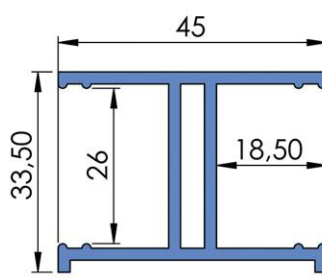
P-S26J

profil szyby 26mm - jednostupkowy
 profile of 26mm glass - one column



P-S26D

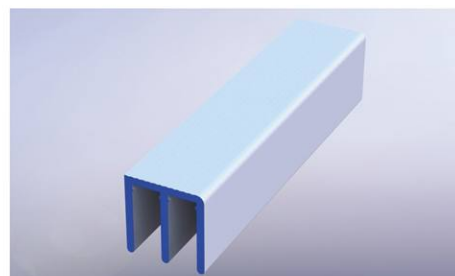
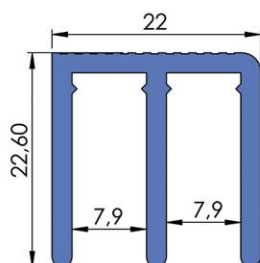
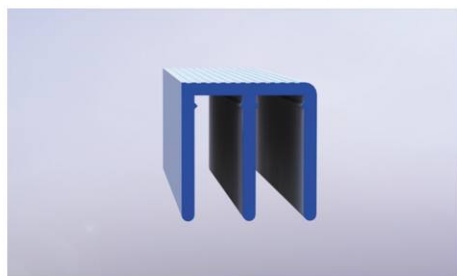
profil szyby 26mm - dwustupkowy
 profile of 26mm glass - two columns



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

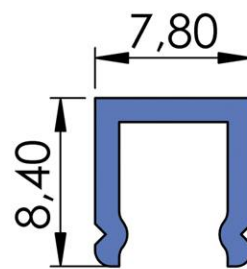
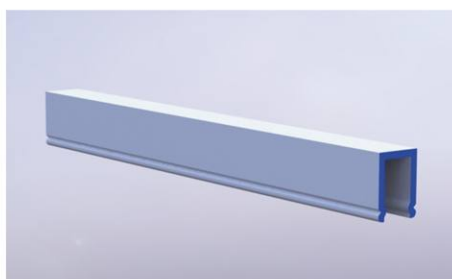
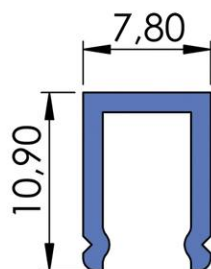
PP-E8

profil prowadnicy E 8mm
profile of E 8mm tracks



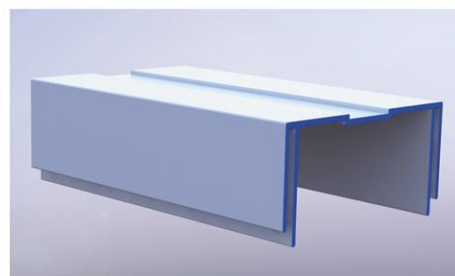
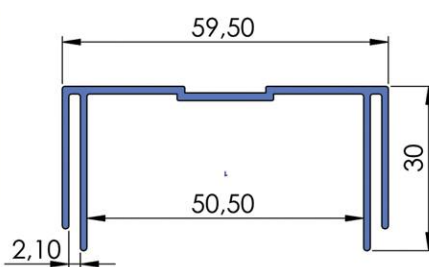
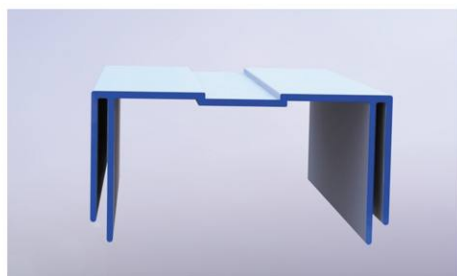
P-WE8, P-WE11

profil wkładki 8mm i 11mm do prowadnicy E
profile of 8mm and 11mm insert for E tracks



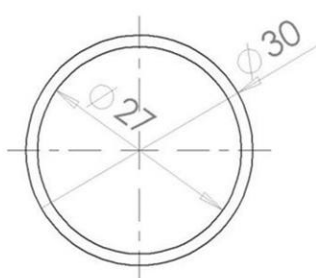
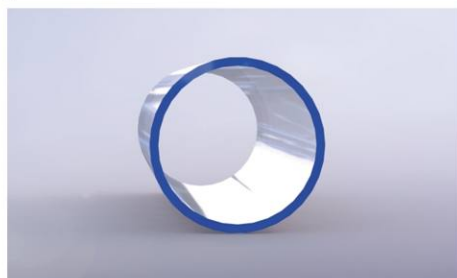
P-S

profil S
S-profile



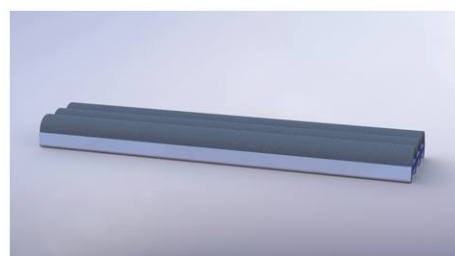
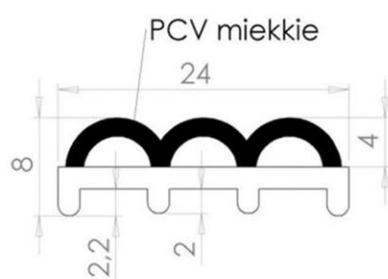
P-R30

profil rurki Ø30
profile of tube Ø30

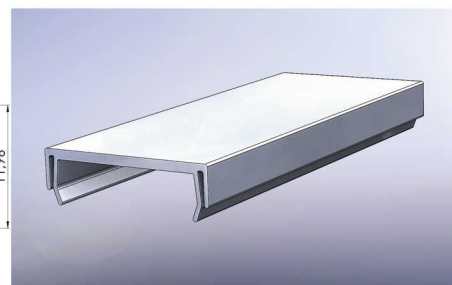
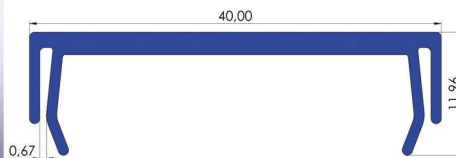


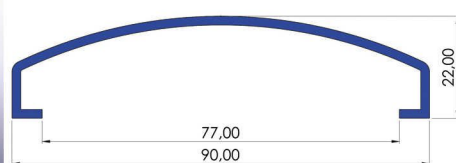
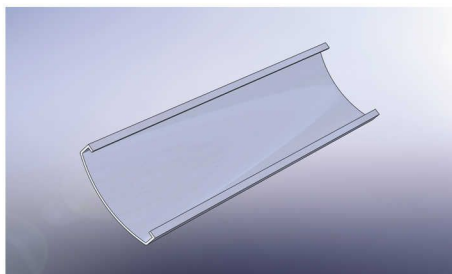
P-WM

profil wkładki prowadnicy
profile of insert for tracks



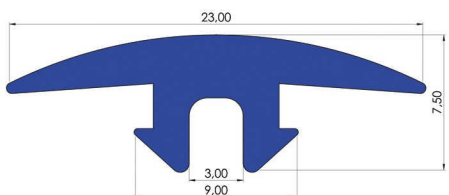
P-C40

 profil C40 - profil wykończeniowy wnęki drzwiowej
 C40 - profile - door recess finishing profile

P-00

 profil - odbojnik owalny
 profile - oval bumper

profile gumowe
 rubber profiles

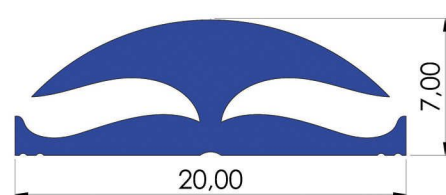
 wykonane z miękkiego PVC o różnej twardości
 made of soft PVC with various hardness

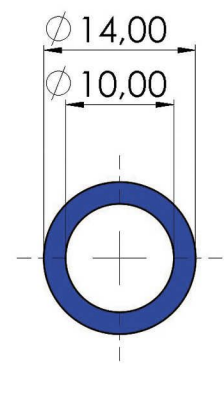
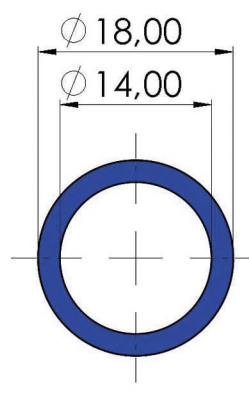
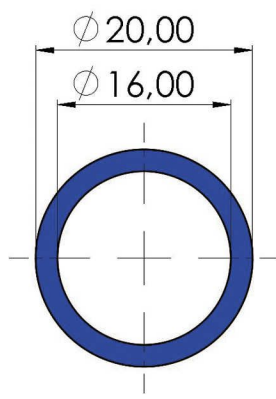
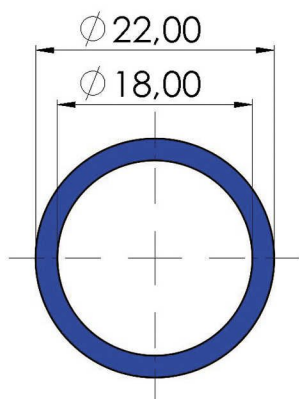
P-OG

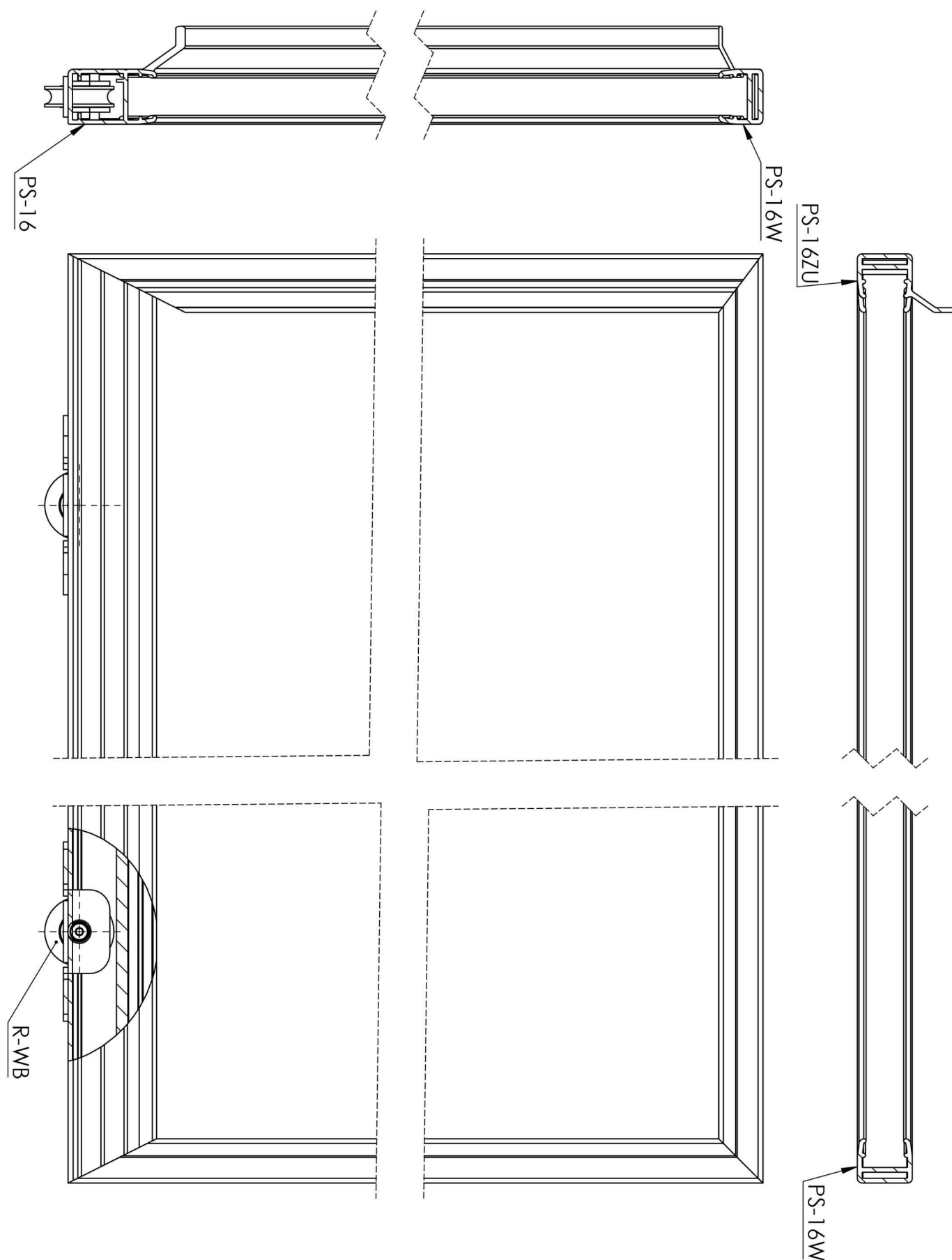
 profil - odbojnik gumowy
 profile - rubber bumper

P-GG

 profil wykończeniowy wnęki drzwiowej
 door recess finishing profile

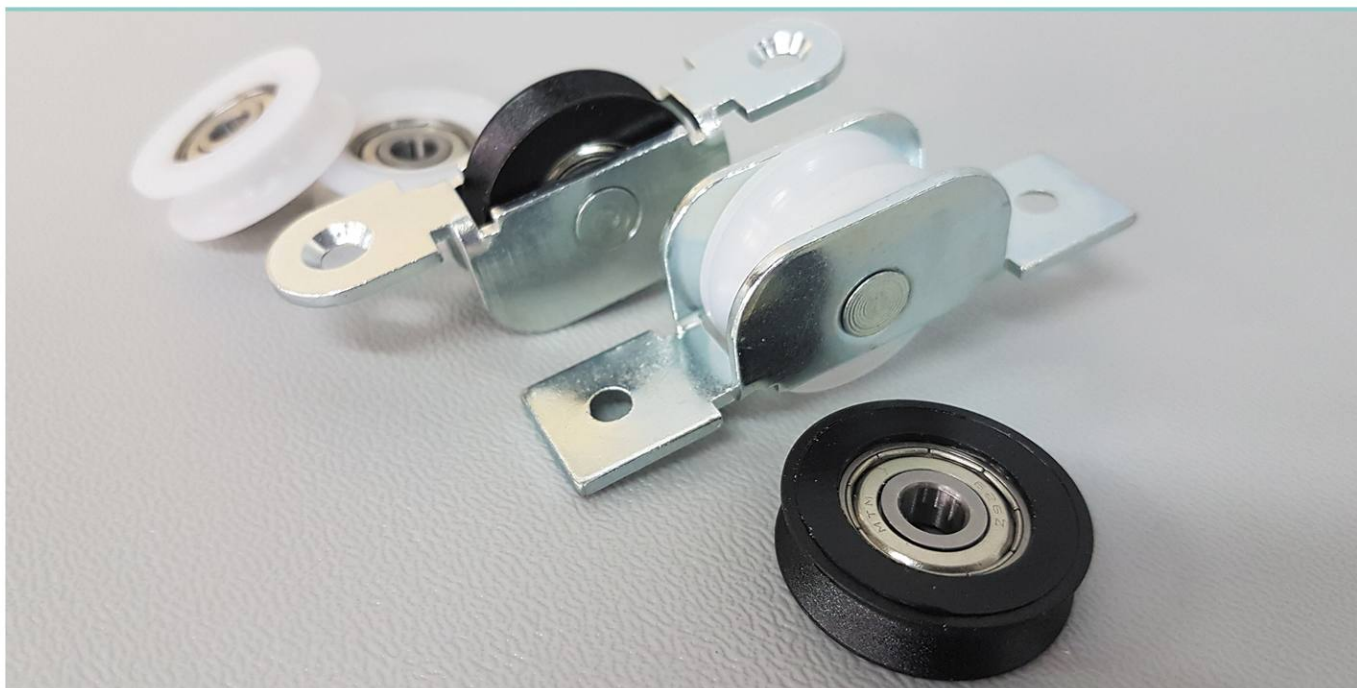
P-CH

 do łączenia termoformowanych wyprasek
 for connecting molded parts (moldings) of side panels

P-WG

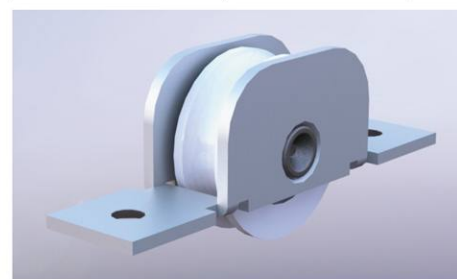
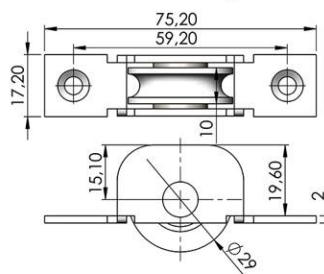
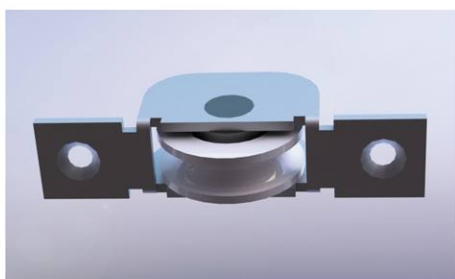
 wąż gumowy, różne średnice
 rubber hose, various diameters

 rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing



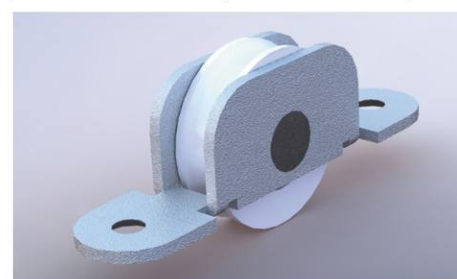
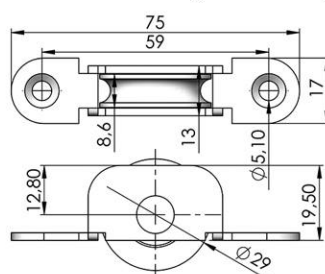
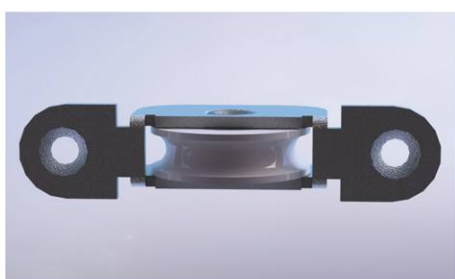
rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing


R-SB

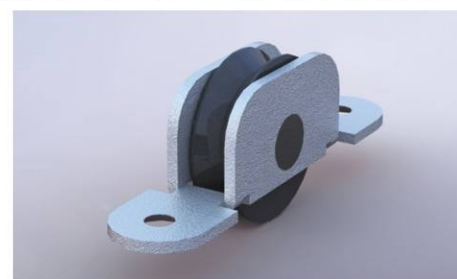
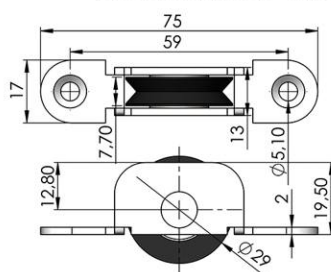
rolka drzwi przesuwnych - szeroka, biała [blacha ocynk, rolka z białego tworzywa]
 roller for sliding doors - wide, white [made of zinc-coated steel, wheel made of white plastic]


R-WB

rolka drzwi przesuwnych - wąska, biała [blacha ocynk, rolka z białego tworzywa]
 roller for sliding doors - narrow, white [made of zinc-coated steel, wheel made of white plastic]


R-WC

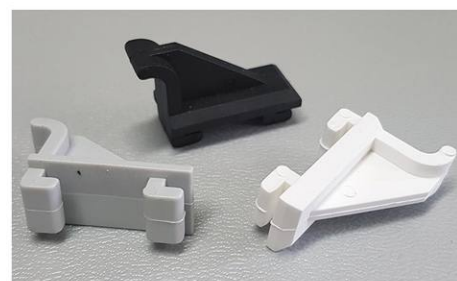
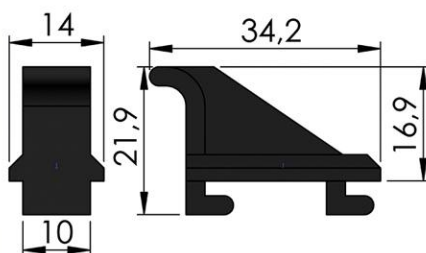
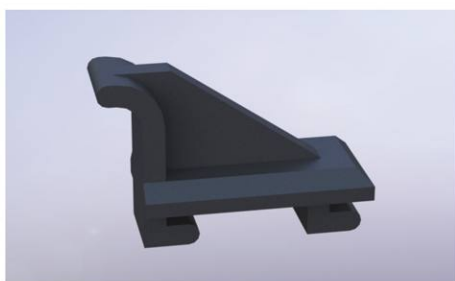
rolka drzwi przesuwnych - wąska, czarna [blacha ocynk, rolka z czarnego tworzywa]
 roller for sliding doors - narrow, black [made of zinc-coated steel, wheel made of black plastic]



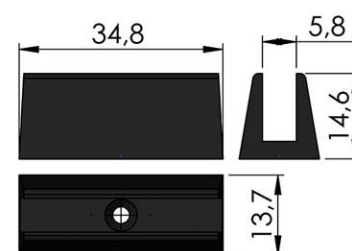
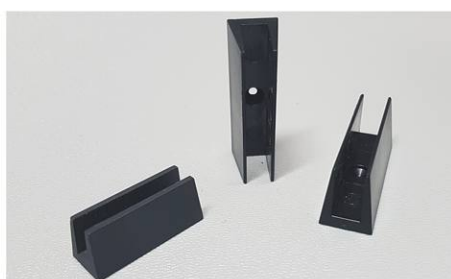
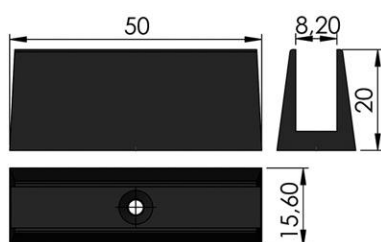
rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing



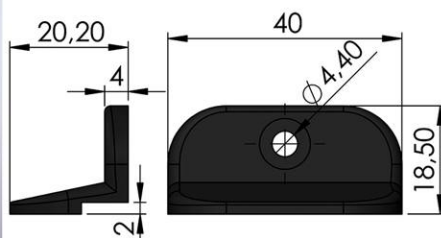
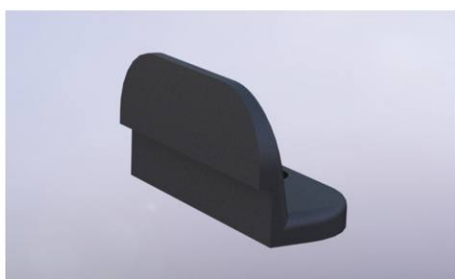
I-UP
uchwyt półki
holder for shelves



I-US6, I-US8
uchwyt do szkła 6mm i 8mm
holder for glass 6mm and 8mm



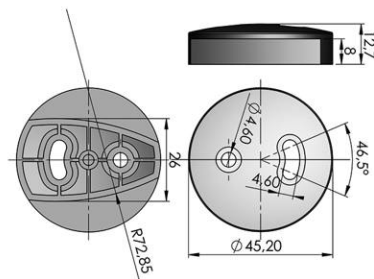
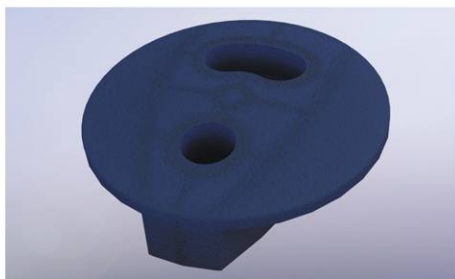
I-USP
uchwyt szyby prostokątnej
rectangular holder for glass



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

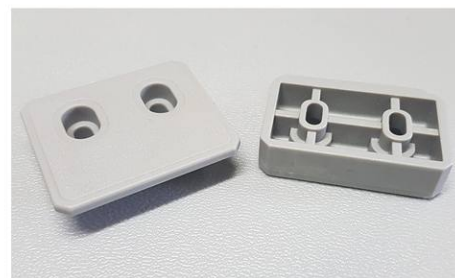
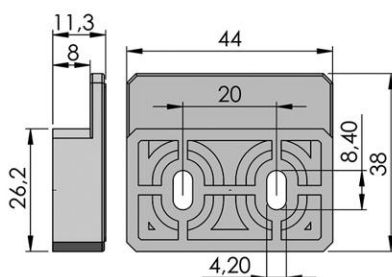
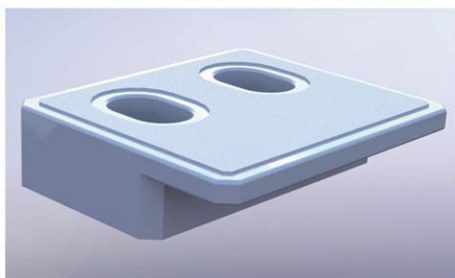
I-DS

docisk szyby, montaż szyby do boku urządzenia chłodniczego
glass clamp, glass assembly to the side of the refrigeration appliance



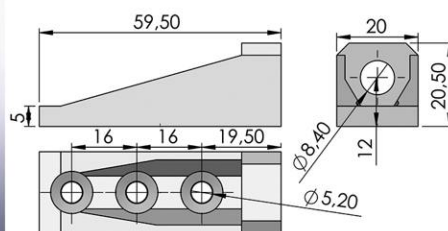
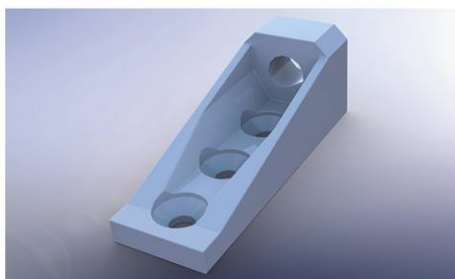
I-DSP

docisk szyby prostokątny, montaż szyby do boku urządzenia chłodniczego
rectangular glass clamp, glass assembly to the side of the refrigeration appliance



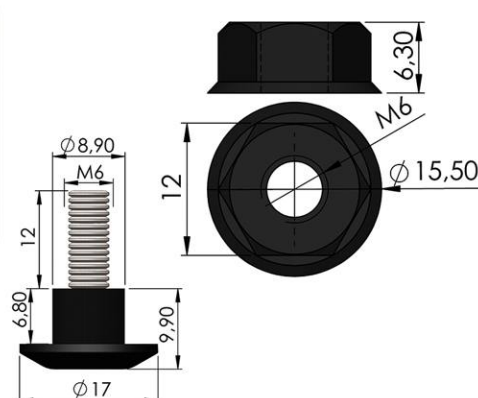
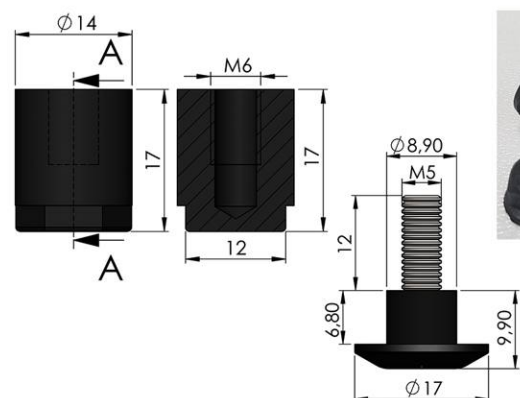
I-ZB

zaczep boku, montaż boku do urządzenia chłodniczego
hook for the side, side assembly to the refrigeration appliance



I-SS5, I-SS6

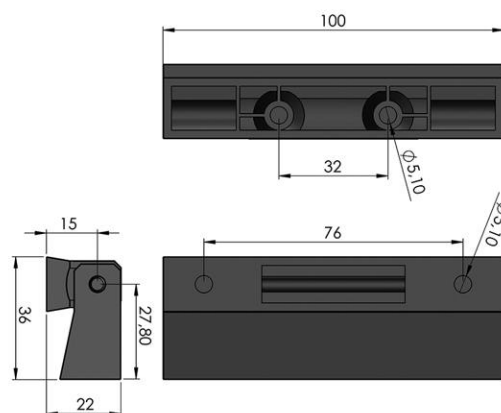
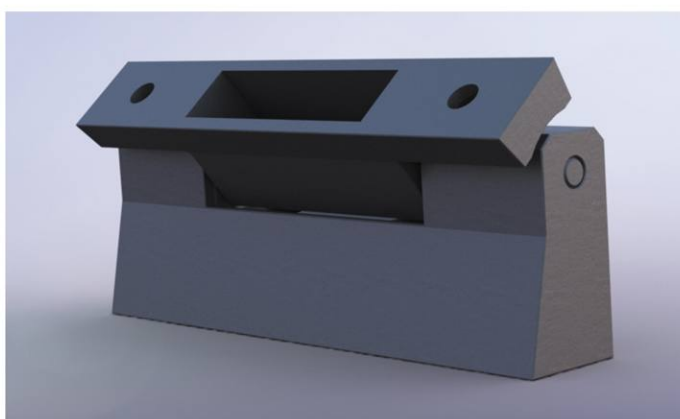
śruba szyby M5, śruba szyby M6
screw for glass M5, screw for glass M6





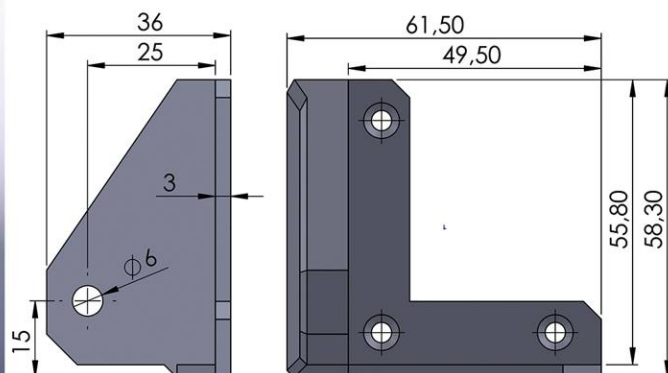
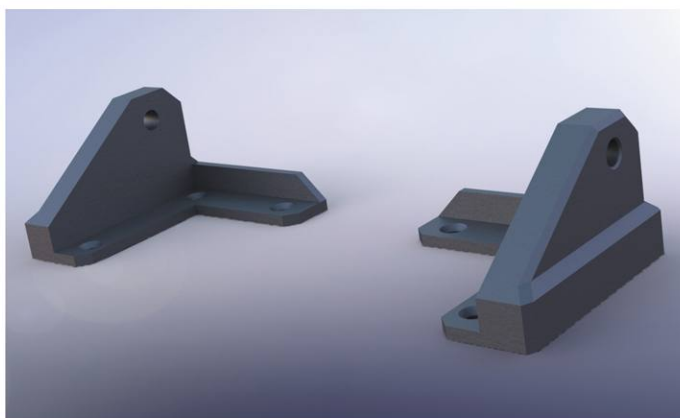
Z-P

zawias plastikowy, przykręcany na czterech wkrętach, w komplecie bolec zawiasa
plastic hinge, screwed on four screws, set with hinge pin



Z-K

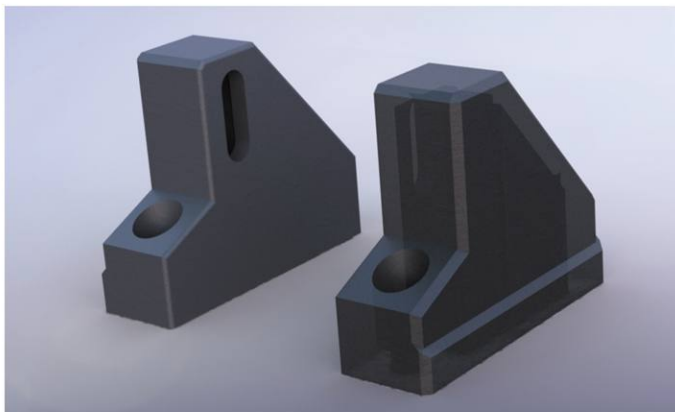
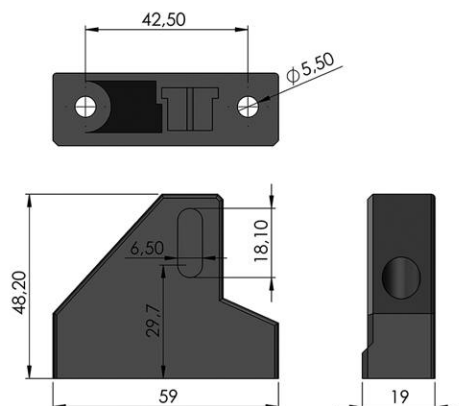
zawias kątowy, przykręcany na trzech wkrętach, w zestawie lewy i prawy zawias
angular hinge, screwed on three screws, set with left and right hinge



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

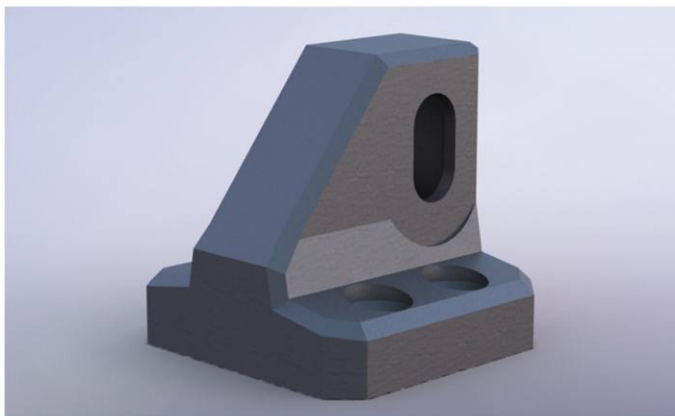
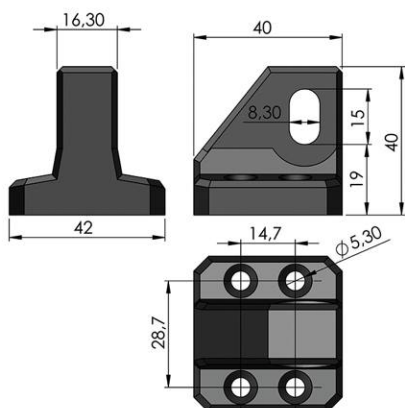
Z-S

zawias skośny, przykręcany na dwóch wkrętach, regulowany, w komplecie lewy i prawy zawias
oblique hinge, screwed on two screws, regulated, set with left and right hinge



Z-40

zawias kwadratowy 40 x 40, przykręcany na czterech wkrętach
square hinge 40 x 40, screwed on four screws, regulated



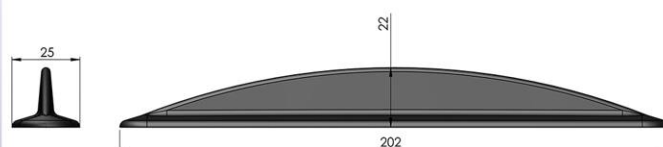
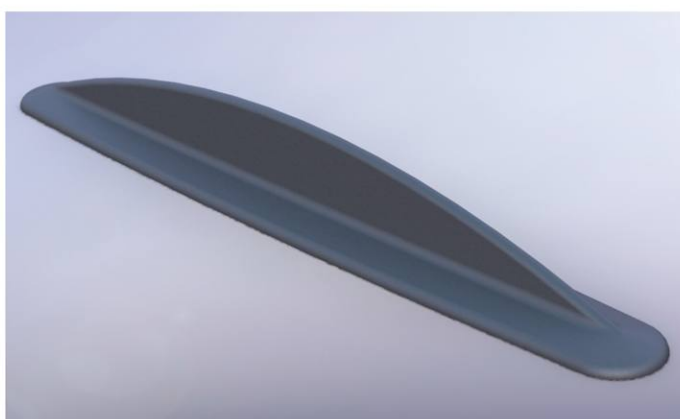
zawias kątowy w drzwiach lamy chłodniczej
angular hinge in the door of the refrigerated counter





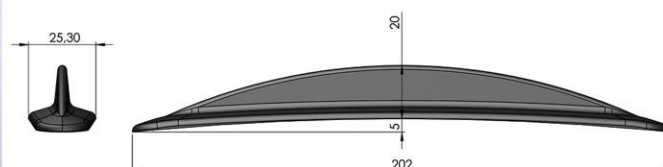
U-SP

uchwyt szyby - płaski, przyklejany
handle for glass - flat, adhesive handle



U-SZP

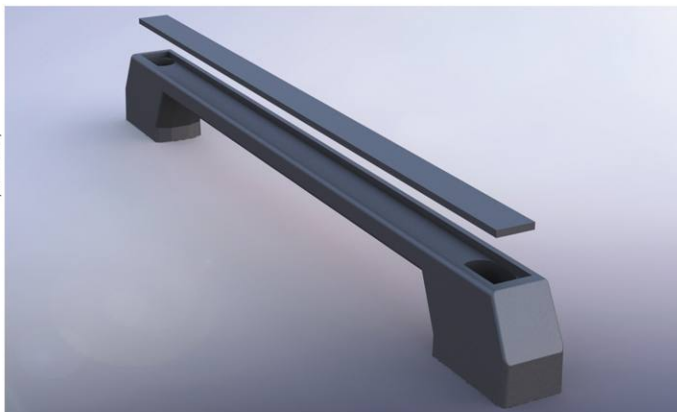
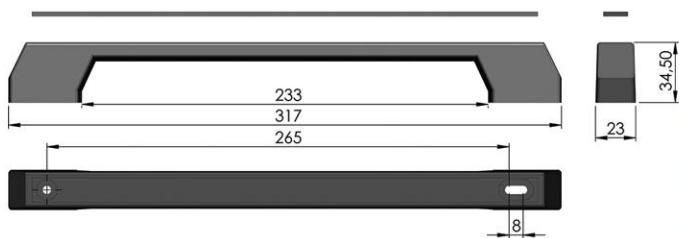
uchwyt szyby - z promieniem, przyklejany
handle for glass - with radius, adhesive handle



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

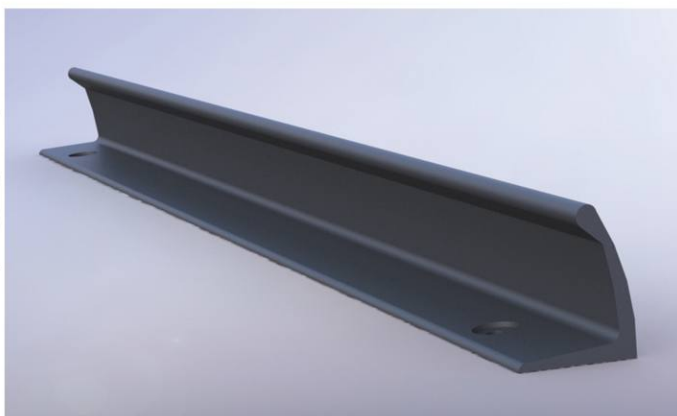
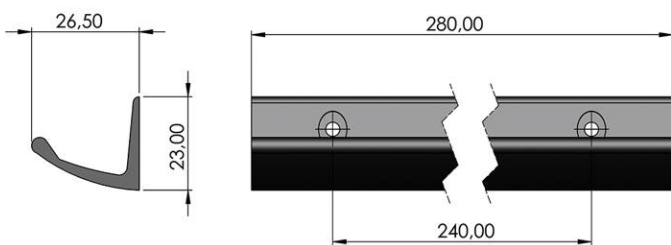
U-DS

uchwyt drzwi szafy, przykręcany na dwóch wkrętach, w komplecie zaślepka
handle for cabinet door, screwed on two screws, set with plug



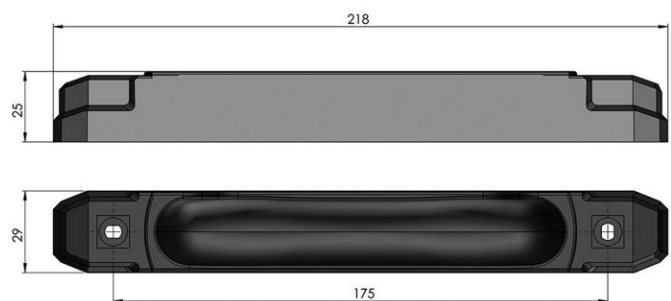
U-DK

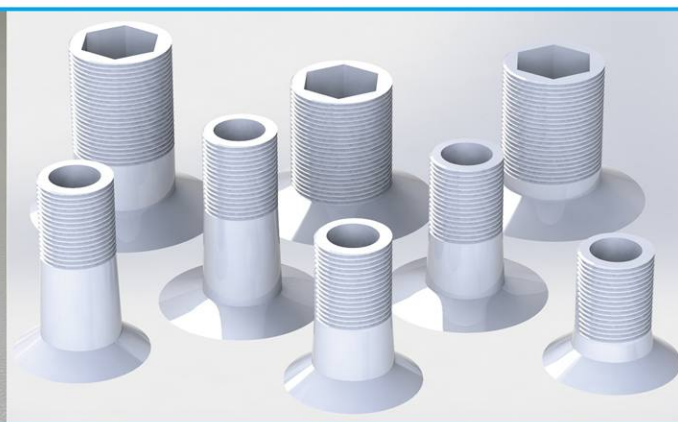
uchwyt drzwi przesuwnych - kątowny, przykręcany na dwóch wkrętach
handle for sliding door - angular, screwed on two screws

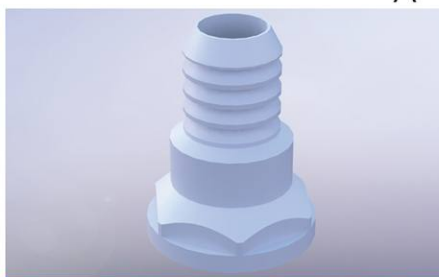
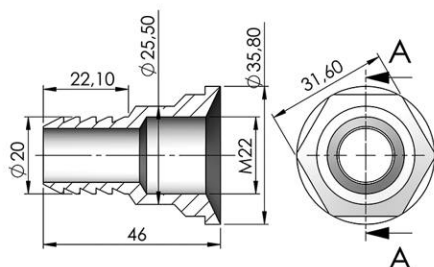


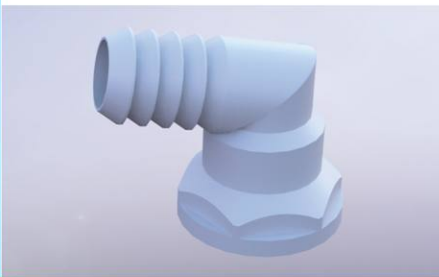
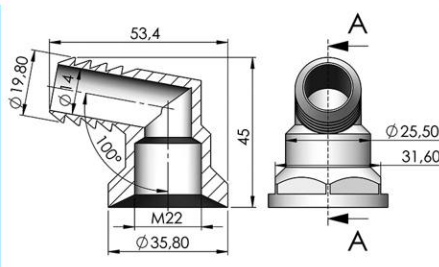
U-DC

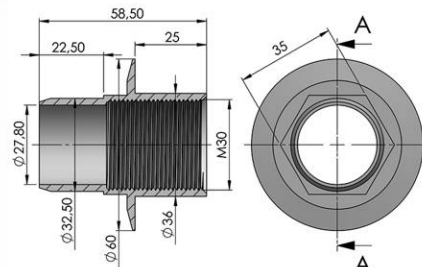
uchwyt drzwi [C], przykręcany na dwóch wkrętach, w komplecie dwie zaślepki
handle for door [C], screwed on two screws, set with two plugs




L-P

 podstawa lejki prostego
 the funnel base

L-90

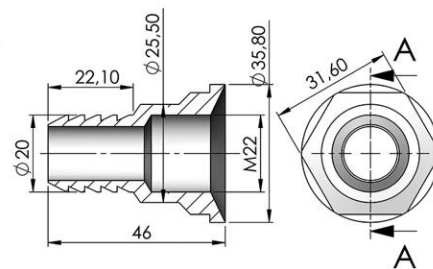
 podstawa lejki kątownego
 the angular funnel base

L-32

 podstawa lejki Ø32
 the funnel Ø32 base

ZESTAWY / SETS

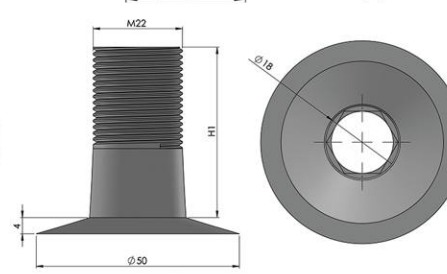
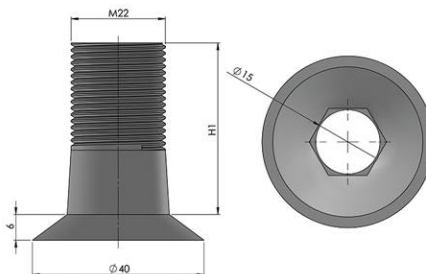
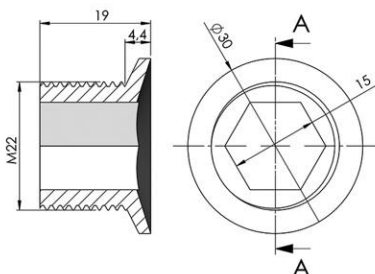
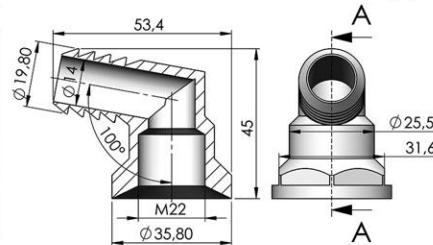
logika nazewnictwa zestawu / the logic of the set name

nazwa podstawy the name of the basis	Ø kołnierza Ø flange	H1 wysokość H1 height	dodatkowy symbol additional symbol
L-P	40	40	
L-90	50	50	NW16

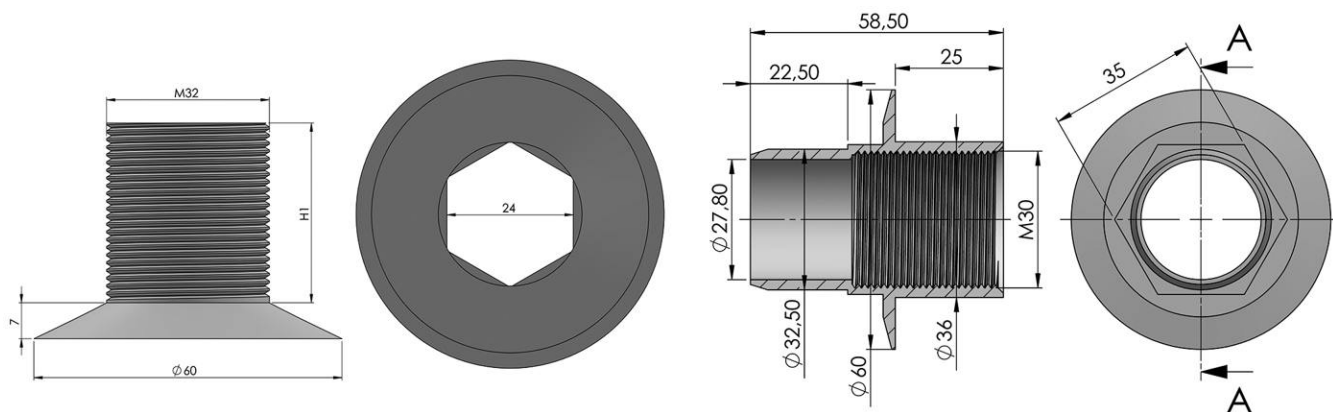
nazwa wkrętki / the name of the plug	wymiary wkrętki / plug dimensions (mm)			nazwa podstawy / the name of the basis	nazwa kompletu / the name of the set
	M gwintu M thread	H1 wysokość H1 height	Ø kołnierza Ø flange		
M22xH15xØ30	22	15	30	L-P	L-PNM
M22xH30xØ40	22	30	40	L-P	L-P4030
M22xH40xØ40	22	40	40	L-P	L-P4040
M22xH50xØ40	22	50	40	L-P	L-P4050
M22xH40xØ50	22	40	50	L-P	L-P5040NW16
M22xH50xØ50	22	50	50	L-P	L-P5050NW16



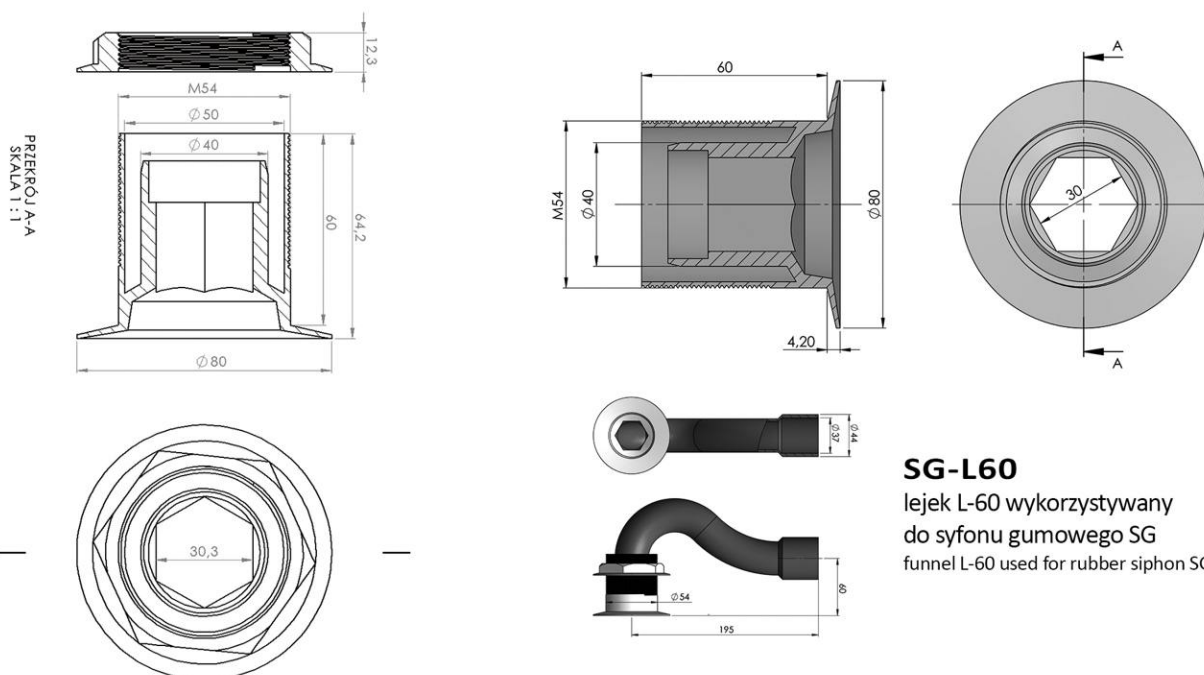
nazwa wkrętki / the name of the plug	wymiary wkrętki / plug dimensions (mm)			nazwa podstawy / the name of the basis	nazwa kompletu / the name of the set
	M gwintu M thread	H1 wysokość H1 height	Ø kołnierza Ø flange		
M22xH15xØ30	22	15	30	L-90	L-90NM
M22xH30xØ40	22	30	40	L-90	L-904030
M22xH40xØ40	22	40	40	L-90	L-904040
M22xH50xØ40	22	50	40	L-90	L-904050
M22xH40xØ50	22	40	50	L-90	L-905040NW16
M22xH50xØ50	22	50	50	L-90	L-905050NW16


 rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

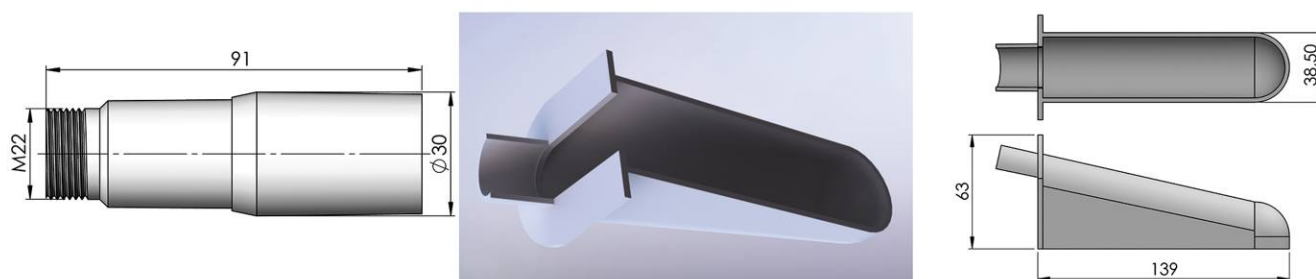
nazwa wkrętki / the name of the plug	wymary wkrętki / plug dimensions (mm)			nazwa podstawy / the name of the basis	nazwa kompletu / the name of the set
	M gwintu M thread	H1 wysokość H1 height	Ø kołnierza Ø flange		
M32xH35xØ60	32	35	60	L-32	L-3235
M32xH40xØ60	32	40	60	L-32	L-3240
M32xH50xØ60	32	50	60	L-32	L-3250



nazwa wkrętki / the name of the plug	wymiary wkrętki / plug dimensions (mm)			nazwa podstawy / the name of the basis	nazwa kompletu / the name of the set
	M gwintu M thread	H1 wysokość H1 height	Ø kołnierza Ø flange		
M54xH60xØ80	54	60	80	L-60	L-60



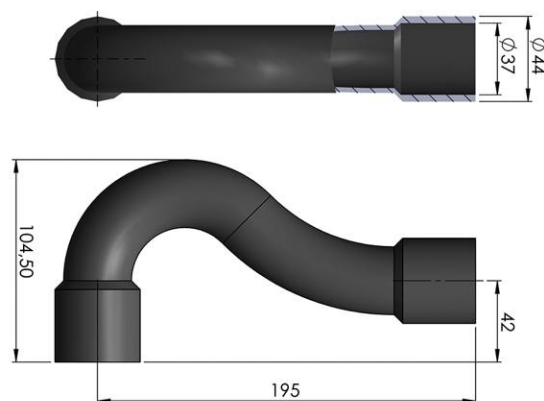
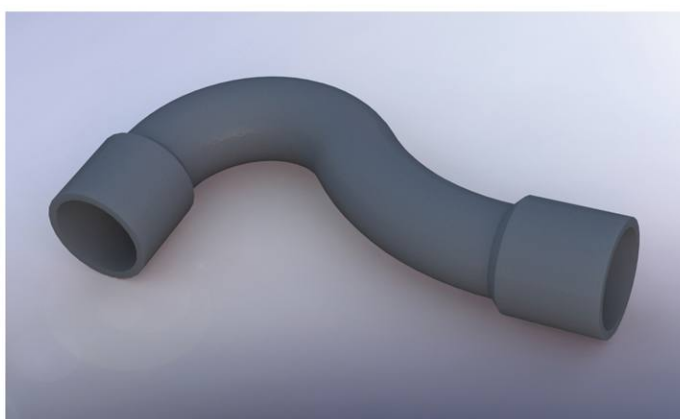
lejek - odpływ skroplin, lejek-kanal odpływowy
funnel drain, funnel - drain passage





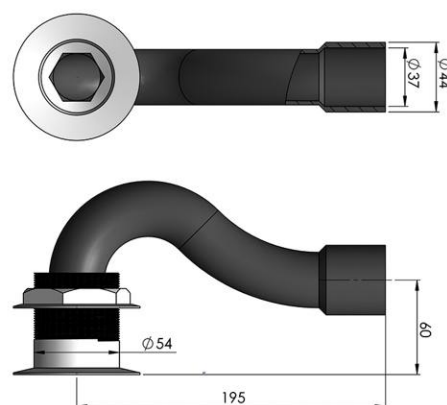
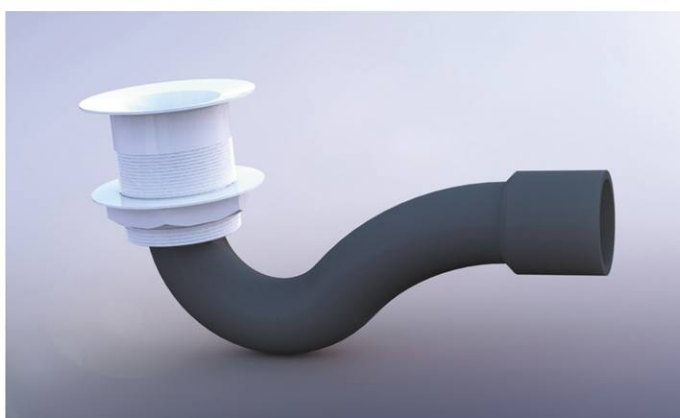
SG

syfon gumowy
rubber siphon



SG-L60

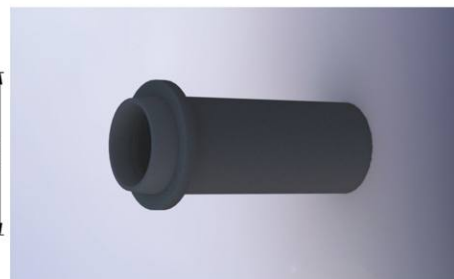
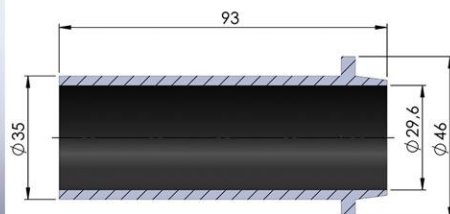
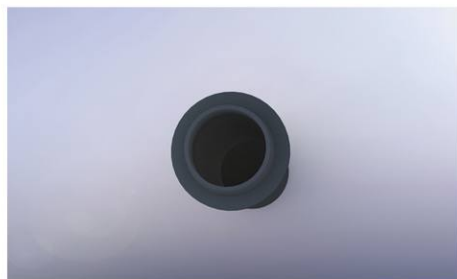
syfon gumowy z lejkiem spustowym Ø60
rubber siphon with drain funnel Ø60



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

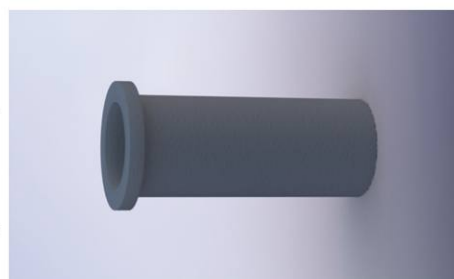
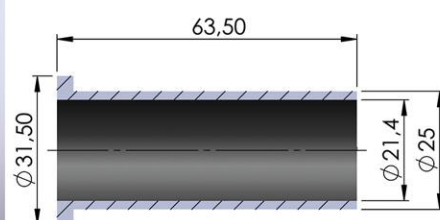
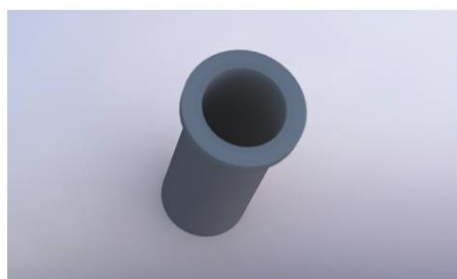
PG-30

przepust gumowy $\varnothing 30$
rubber bushing $\varnothing 30$



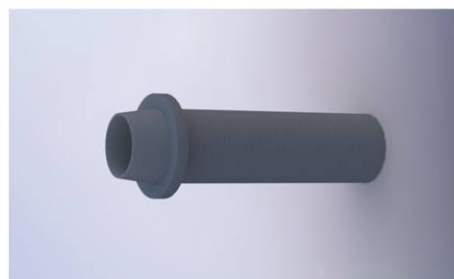
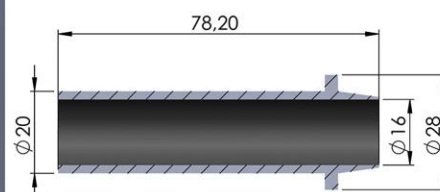
PG-26

przepust gumowy $\varnothing 26$
rubber bushing $\varnothing 26$



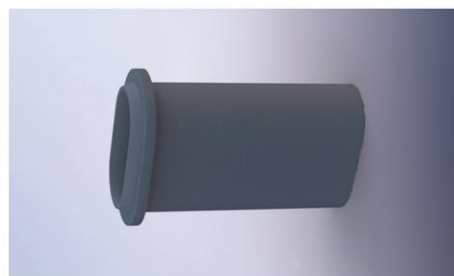
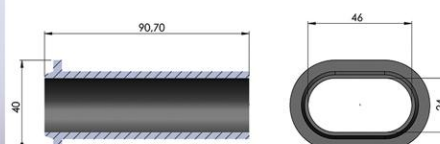
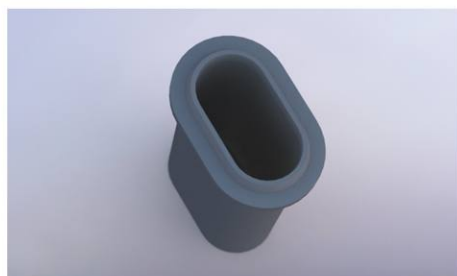
PG-20

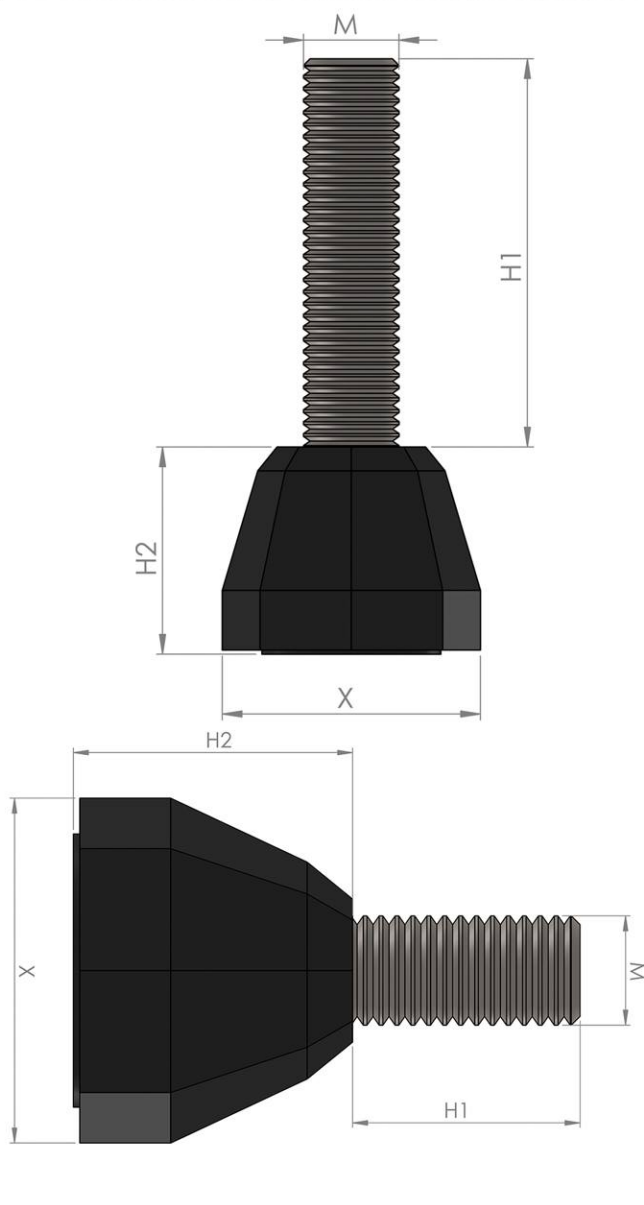
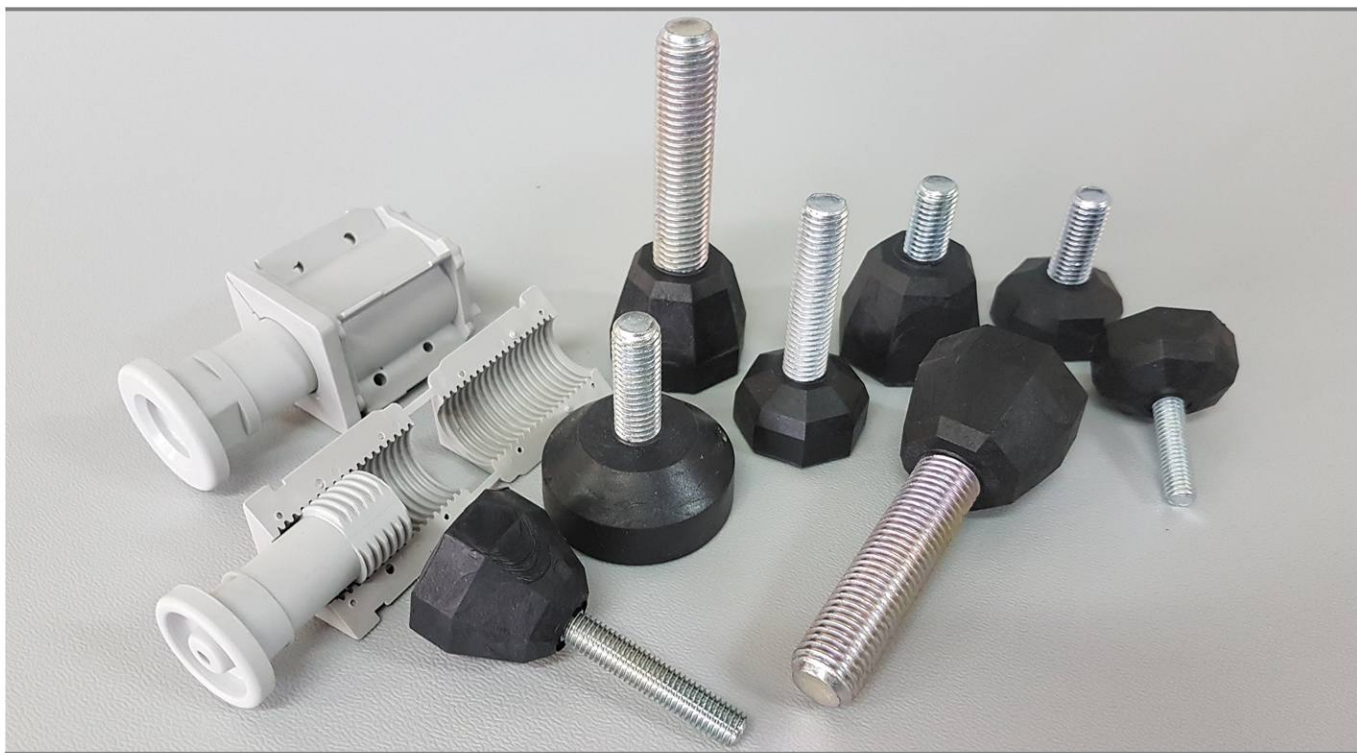
przepust gumowy $\varnothing 20$
rubber bushing $\varnothing 20$



PG-E

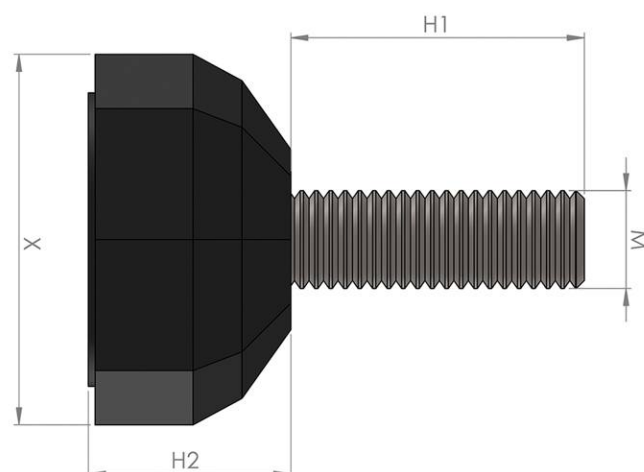
przepust gumowy - elipsa
rubber bushing - ellipse





stopka regulowana / adjustable foot				
gwint wykonany z ocynku, stopka z gumy utwardzanej		thread made of zinc coated steel, footing made of hardener rubber		
inne rozmiary dostępne na zapytanie		other sizes available upon request		
nazwa / name	wymiary / dimensions (mm)			
	M	H1 (real)	H2	X
SR-0830N	8	30 (28)	20	35
SR-0840S	8	40 (43)	30	35
SR-1030N	10	30 (28)	20	35
SR-1040N	10	40 (38)	20	35
SR-1060N	10	60 (62)	20	35
SR-1230N	12	30 (28)	20	35
SR-1250N	12	50 (52)	20	35
SR-1220W	12	20 (23)	35	40
SR-1225S	12	25 (24)	30	35
SR-1260W	12	60 (60)	35	40
SR-1235O	12	35 (34)	23	50 Ø
SR-1665W	16	65 (66)	35	40

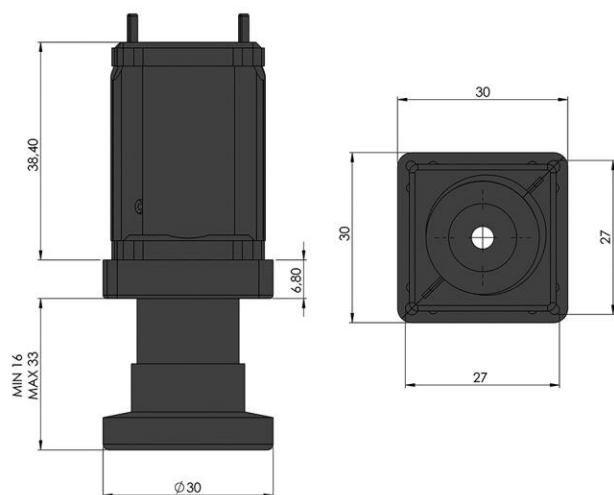
N-niska stopka / low footing; S-średnia stopka / medium footing
W-wysoka stopka / high footing; O-okrągła stopka / round footing



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
 real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

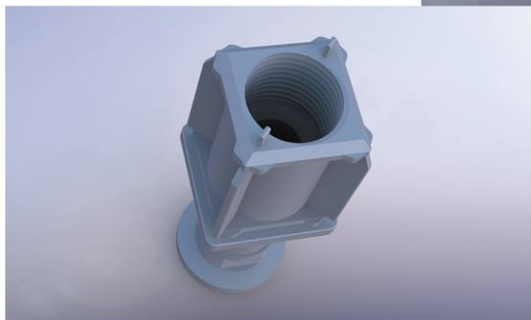
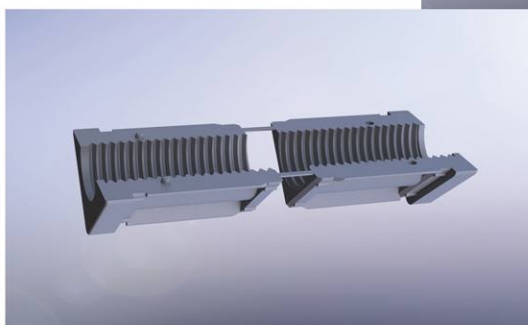
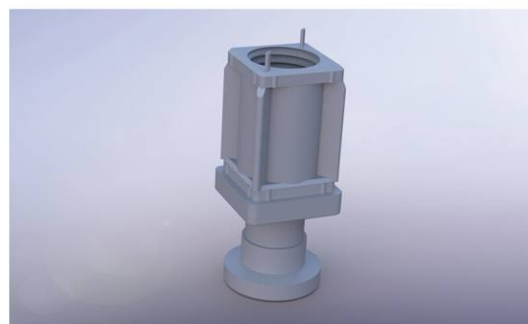
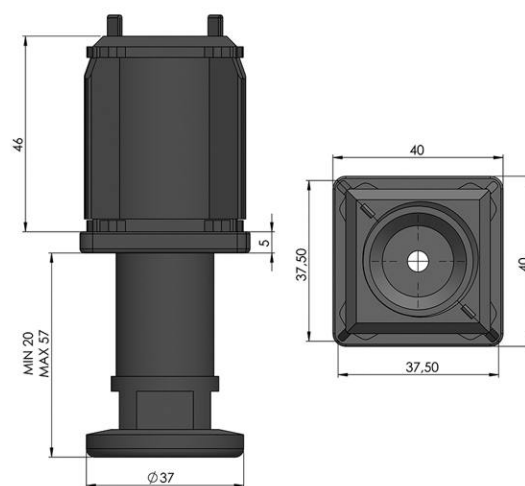
SR-P30

stopka regulowana profilu 30 x 30
adjustable foot for 30 x 30 profile



SR-P40

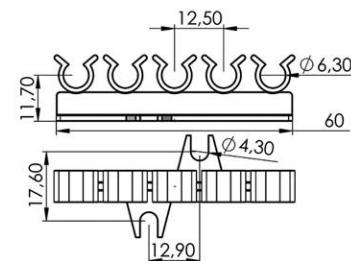
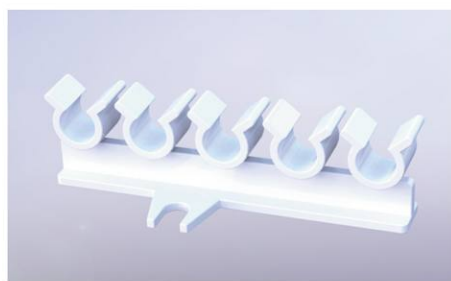
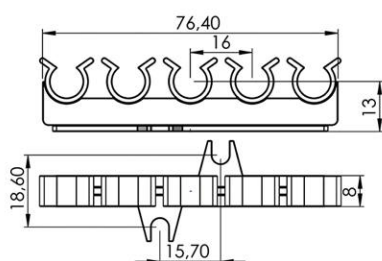
stopka regulowana profilu 40 x 40
adjustable foot for 40 x 40 profile





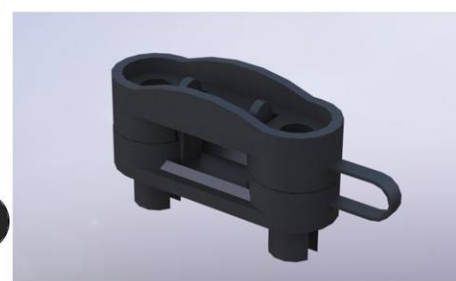
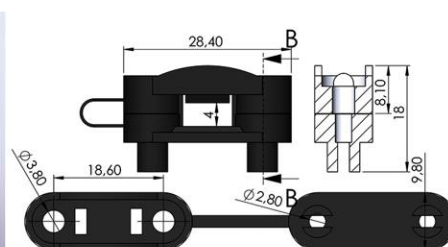
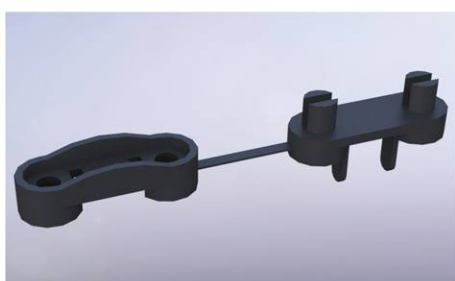
I-UR6, I-UR8

uchwyt rurki 6mm i 8mm
pipe holder 6mm and 8mm



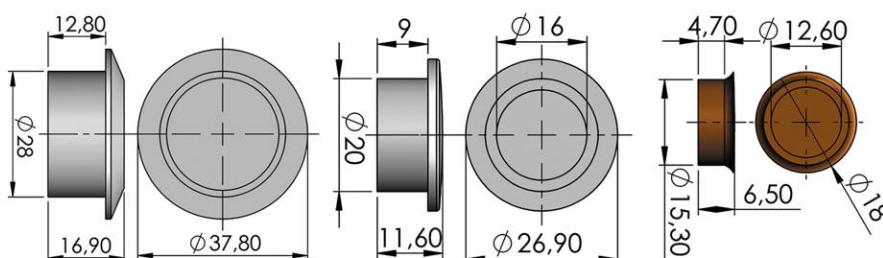
I-OP

odciążka przewodu
cable strain relief



I-Z28, I-Z20, I-Z16

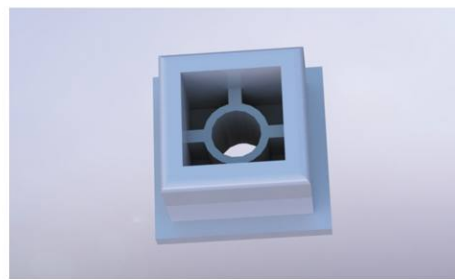
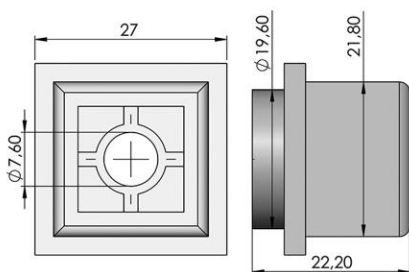
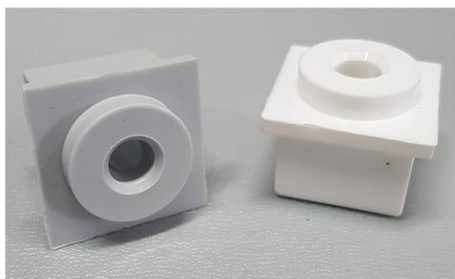
zaślepka Ø28mm, Ø20mm, Ø16mm
plug Ø28mm, Ø20mm, Ø16mm



rzeczywiste wymiary mogą nieznacznie odbiegać od tych przedstawionych na rysunkach z uwagi na specyfikę przetwórstwa tworzyw sztucznych
real dimensions may slightly differ from those shown in the drawings due to the specificity of plastics processing

I-KN

kostka napinacza
tensioner for the hinge



I-TDB-Ø41H26, I-TDB-Ø25H36, I-TDB-Ø25H46

tulejka dystansu boku, montaż wytłoczki do urządzenia chłodniczego
bushing for the device side, used to fitting side to the refrigeration appliance



I-TZ-Ø25H12,5

tulejka Ø25mm, wysokość 12,5mm
bushing Ø25mm, height 12,5mm



I-NP, I-KNP

nit plastikowy Ø6mm, wysokość 13mm, kolek nita plastikowego
plastic rivet Ø6mm, height 13mm, plastic peg



I-TZ-Ø6

tulejka zawiasu Ø6mm, wykorzystywana do zawiasu kątownego Z-K
hinge bushing Ø6mm, used for the angular hinge Z-K



Termoformowanie to proces technologiczny, podczas którego z płaskich płyt wykonanych z tworzywa sztucznego oraz podgrzanych we wstępnej fazie procesu do odpowiedniej temperatury charakterystycznej dla danego materiału, formuje się produkty o określonych kształtach.

Technologia ta wykorzystywana jest:

- w gastronomii (boki lub drzwi lad, regałów i witryn),
- w reklamie (banery zewnętrzne lub wewnętrzne, kasetony),
- w sporcie (deski snowboardowe, kaski rowerowe),
- w motoryzacji (deski rozdzielcze, bagażniki dachowe).



Thermoforming is a technological process in which flat plastic plates are heated in the initial phase of the process to the certain temperature in order to be formed into products of defined shapes. That technology is used in:

- gastronomy (side or door for multidecks and counters)
- advertising (outdoor or indoor banners)
- sports (snowboards, bicycle helmets)
- automotive (dashboards, roof trunks)

Elementy wykonujemy zgodnie z wizją i projektem Klienta, w maksymalnym rozmiarze 2000mm x 1000mm, z płyt ABS o grubości 0,2mm

Elements are made according to customer's requirements, maximum size is 2000mm x 1000mm, made of ABS plates with the thickness of 0,2mm



Our company specializes in the production of thermoformed sides and doors used in multidecks, cooling cabinets or cooling counters. Moldings are formed on Plastiplast Duoterm Thermoformer with a real working area of 2000mm x 1000mm and insulated with polyurethane foam injected under high pressure by Euro Poliuretani H500 Restyling.

Nasza Firma specjalizuje się w produkcji termoformowanych boków i drzwi wykorzystywanych w ladach, regałach bądź witrynach chłodniczych. Wytłoczki formujemy na Termoformierze Plastiplast Duoterm o obszarze roboczym 2000mm x 1000mm. Izolujemy za pomocą pianki poliuretanowej wtryskiwanej pod wysokim ciśnieniem przy użyciu maszyny spieniająco - wtryskującej Euro Poliuretani H500 Restyling.



FREZOWANIE

Obróbka materiału w jednej płaszczyźnie XY, zwana obróbką 2D, za pomocą szeregu frezarek konwencjonalnych. Większa dokładność i precyzja dzięki obróbce materiału w trzech płaszczyznach XYZ, zwana obróbką 3D, wykorzystując frezarki CNC, takie jak: Vision Wide VTEC VB-2016 o polu roboczym 2000mm x 1200mm.

TOCZENIE

Toczenie materiału z wykorzystaniem maszyn konwencjonalnych oraz maszyn CNC, do których można zaliczyć centrum tokarskie Monforts RNC 400 MultiTurn o polu roboczym 1000mm x 300mm. Nasz park maszynowy umożliwia toczenie kształtowe, toczenie CNC, wiercenie, przecinanie, rowkowanie, obróbkę czołową, jak również kształtowanie gwintów wewnętrznych i zewnętrznych.

GRAWEROWANIE

Pożądane napisy i wzory na powierzchni materiału uzyskamy korzystając z grawerownicy laserowej YAG-2J50-II.



SZLIFOWANIE

Obróbka wykończeniowa powierzchni przy pomocy narzędzi ściernych na nowoczesnych szlifierkach, w tym szlifierce do wałków i otworów GER CU-1000 CNC o obszarze roboczym 1000mm x Ø400mm, czy szlifierce magnetycznej do płaszczyzn ELB SCHLIFF SWBDE15-NCK o polu roboczym 1500mm x 600mm x 500mm.

DRAŻENIE

Drażenie wgłębne na elektrodrażarce wgłębnej Roboform 200 o polu roboczym 300mm x 200mm x 300mm, oraz Roboform 100 o obszarze roboczym 250mm x 150mm x 200mm.

POZOSTAŁE

Wykonane elementy ulepszymy metodą hartowania, chromowania, oksydowania (czernienie stali) czy azotowania we własnym zakresie.

części zamienne do maszyn produkcyjnych spare parts for production machines

wykonanie elementów zgodnie z dokumentacją techniczną klienta metal processing according to customer technical documentation



ELETRICAL DISCHARGE MACHINIG

Die-sinking electrical discharge machining using Roboform 200 with the operating area of 300mm x 200mm x 300mm and Roboform 100 with operating area of 250mm x 150mm x 200mm. Wire-cutting electrical discharge machining using Sodick AQ535L with working area of 550mm x 350mm x 300mm (U V 80 x 80).

GRINDING

Surface finishing with abrasive tools on modern grinders, including GER CU-1000 CNC shaft and hole grinders with 1000mm x Ø400mm working area, or ELB SCHLIFF SWBDE15 - NCK surface grinding machines with 1500mm x 600mm x 500mm working area.

OTHER

We improve elements by hardening, chrome plating, bluing (steel) or nitriding on our own.

MILLING
Material machining in one XY plane using a series of conventional milling machines. Greater accuracy and precision by machining material in three dimensional XYZ using CNC milling machines such as Vision Wide VTEC VB-2016 with a working area of 2000mm x 1200mm.

TURNING
Materials processing by turning using conventional machines and CNC machines: Monforts RNC 400 MultiTurn with a working area of 1000mm x 300mm. Our machinery fleet enables shape turning, CNC turning, drilling, cutting, grooving, facing as well as internal and external thread shaping.

ENGRAVING
Desirable inscriptions and patterns on the surface of the material are obtained using the laser engraver YAG-2J50-II.

