

06



rok założenia 1934  
**zegar**

# karnisze **Techno 16 i 12** zazdrostki i relingi



GIĘCIE  
PUNKTOWE

GIĘCIE PO  
ŁUKU

ŁĄCZENIE  
POD KĄTEM



inox



antico



satyna

# Karnisze **TECHNO 16 i 12**

mosiądz, stal nierdzewna



GIĘCIE  
PUNKTOWE

Rury **TECHNO 12 i 16** można giąć punktowo o promieniu  $r = 10$  cm



ŁĄCZENIE  
POD KĄTEM

Do rur **TECHNO 16 i 12** posiadamy łączniki kątowe nastawne oraz stałe  $90^\circ$  i  $135^\circ$  oraz możemy wykonać dowolny kąt na zamówienie



GIĘCIE  
PO ŁUKU

Rury **TECHNO 12 i 16** możemy giąć po łuku w poziomie lub pionie o promieniu min. 40 cm



inox



antico



satyna

Karnisze o nowoczesnym, prostym kształcie, wykonane z mosiądzu, stali nierdzewnej. Karnisze te pasują do małych i średnich okien. Dostępne jako: **mosiądz - antico, satyna, stal nierdzewna - inox mat**. Stosowane rury:  $\varnothing 12$  i  $16$  mm. Karnisze są pojedyncze oraz podwójne, a montować je można zarówno do ściany jak i sufitu.

satyna

antico

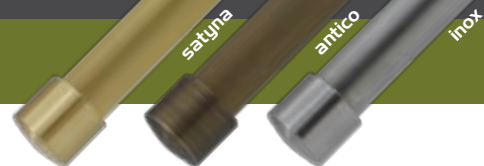
inox


Nazwa

Nr - Rodzaj

	<b>UCHWYT POJEDYNCZY Ø 16 mm Techno 16</b>		
	rura Ø 16 mm	26102 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	podstawka 50 mm	36102 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	L = 40, 80 mm	86102 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	<b>UCHWYT PODWÓJNY Ø 16/16 mm Techno 16</b>		
	rura Ø 16/16 mm	26124 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	podstawka 50 mm	36124 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	L = 40, 80 mm S = 80 mm	86124 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	<b>UCHWYT WEWNĘTRZNY Ø 16 mm Techno 16</b>		
	na rurę Ø 16 mm	26067 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	podstawka 36 mm	36067 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	<b>KOŃCÓWKA WALEC Ø 16 mm Techno 16</b>		
	na rurę Ø 16 mm	26110 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 23 mm	36110 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	<b>KOŃCÓWKA TRAPEZ Ø 16 mm Techno 16</b>		
	na rurę Ø 16 mm	26136 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 45 mm	36136 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	<b>KOŃCÓWKA TRAPEZ OZDOBNY Ø 16 mm Techno 16</b>		
	na rurę Ø 16 mm	26137 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 45 mm	36137 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	<b>KOŃCÓWKA RADIATOR Ø 16 mm Techno 16</b>		
	na rurę Ø 16 mm	26138 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 45 mm	36138 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	<b>KOŃCÓWKA PÓŁKULA Ø 16 mm Techno 16</b>		
	na rurę Ø 16 mm	26133 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 38 mm	36133 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	Średnica półkuli 40 mm	86133 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

L - odległość pierwszej rury od ściany / sufitu, S - odległość pomiędzy rurami



	Nazwa	Nr - Rodzaj	
<p>NA ZAMÓWIENIE</p> 	<b>KOŃCÓWKA PÓŁKULA ZDOBIONA <i>Crystallized Elements</i> Ø 16 mm*</b>		
	na rurę Ø 16 mm	21133 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 32 mm	31133 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		81133 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	Średnica półkuli 30 mm		
	<b>KOŃCÓWKA KULA Ø 16 mm <b>TECHNO 16</b></b>		
	na rurę Ø 16 mm	26132 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 55 mm	36132 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		86132 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	Średnica kuli 40 mm		
<p>NA ZAMÓWIENIE</p> 	<b>KOŃCÓWKA KULA ZDOBIONA <i>Crystallized Elements</i> Ø 16 mm*</b>		
	na rurę Ø 16 mm	21132 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 40 mm	31132 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		81132 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	Średnica kuli 30 mm		
	<b>KÓŁKO <b>TECHNO 16</b></b>		
	na rurę Ø 16 mm	26511 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	Pakowane po 10 szt.	36511 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		86511 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	Ø 30/26 mm		
	<b>AGRAFKA MAŁA NA KÓŁKO</b>		
	Pakowana po 50 szt.	51506 - biała	
	tworzywo		
	Na kółko <b>techno 16</b>		
	Średnica zaczepu Ø 5 mm		
	<b>ZACZEP MAŁY NA KÓŁKO</b>		
	Pakowany po 50 szt.	51506/Z - biały	
	tworzywo		
	Na kółko <b>techno 16</b>		
	Średnica zaczepu Ø 5 mm		
	<b>HACZYK ŚLIMAK</b>		
	Pakowany po 50 szt.	51508 - biały	
	tworzywo		

\* - Detale na zamówienie. Brak możliwości zwrotów lub wymian.

NA ZAMÓWIENIE



Nazwa

Nr - Rodzaj

**ŁĄCZNIK RUR 90° STAŁY Ø 16 mm\***

rura Ø 16 mm	26546 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	36546 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	86546 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

Inny kąt łącznika na zamówienie - cena +50%.

NA ZAMÓWIENIE

**ŁĄCZNIK RUR 135° STAŁY Ø 16 mm\***

rura Ø 16 mm	26547 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	36547 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	86547 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

Inny kąt łącznika na zamówienie - cena +50%.

NA ZAMÓWIENIE

**ŁĄCZNIK RUR NASTAWNY Ø 16 mm\***

rura Ø 16 mm	26546/N - <b>antico</b>	(mosiądz)
	36546/N - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	86546/N - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

**ŁĄCZNIK RUR Ø 16 mm**

rura Ø 16 mm	50529 - tworzywo
--------------	------------------

**RURA Ø 16 mm x 0,7 mm x 1,0 m**

rura Ø 16 mm	20525 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	30525 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
L = 150, 175, 200, 250 cm	80525 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

Maksymalna odległość między uchwytami 150 cm. Istnieje możliwość wzmocnienia rury (cena +20%).

NA ZAMÓWIENIE

**RURA GIĘTA Ø 16 mm x 0,7 mm x 1,0 m\***

rura Ø 16 mm	20525 - <b>antico</b>	(mosiądz)
Cena dotyczy rur. Min. promień gięcia - 40 cm. Gięcia są wyceniane indywidualnie wg dostarczonego szablonu lub wymiarów H i C, jeżeli łuk jest po promieniu okręgu.	30525 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	80525 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

Dodatkowe koszty transportu rur giętych.

NA ZAMÓWIENIE

**WYKONANIE GIĘCIA PUNKTOWEGO\***

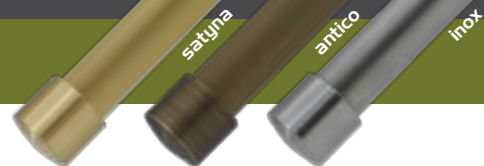
rura Ø 16 mm

Dodatkowe koszty transportu rur giętych. Cena samej usługi gięcia. Do usługi gięcia należy doliczyć cenę rury.

Min. promień gięcia - 10 cm.

Istnieje możliwość wzmocnienia rury (cena +20%), co wydłuża rozstaw wsporników o 40 cm.

\* - Detale na zamówienie. Brak możliwości zwrotów lub wymian.



Nazwa		Nr - Rodzaj		
	<b>UCHWYT POJEDYNCZY Ø 12 mm TECHNO 12</b>			
	rura Ø 12 mm	23102 - <b>antico</b>	(mosiądz)	
	podstawka 50 mm	33102 - <b>satyna</b>	(mosiądz)	
	L = 40, 80 mm	83102 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)	
	<b>UCHWYT PODWÓJNY Ø 12/12 mm TECHNO 12</b>			
	rura Ø 12/12 mm	23124 - <b>antico</b>	(mosiądz)	
	podstawka 50 mm	33124 - <b>satyna</b>	(mosiądz)	
	L = 40, 80 mm	83124 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)	
	S = 80 mm			
	<b>UCHWYT WEWNĘTRZNY Ø 12 mm TECHNO 12</b>			
	rura Ø 12 mm	23067 - <b>antico</b>	(mosiądz)	
	podstawka 26 mm	33067 - <b>satyna</b>	(mosiądz)	
		83067 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)	
	<b>STANDARD</b>	<b>KOŃCÓWKA WALEC Ø 12 mm TECHNO 12</b>		
		na rurę Ø 12 mm	23110 - <b>antico</b>	(mosiądz)
		D = 20 mm	33110 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
			83110 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	<b>KOŃCÓWKA TRAPEZ Ø 12 mm TECHNO 12</b>			
	na rurę Ø 12 mm	20127 - <b>antico</b>	(mosiądz)	
	D = 40 mm	30127 - <b>satyna</b>	(mosiądz)	
		80127 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)	
	<b>KOŃCÓWKA RADIATOR Ø 12 mm TECHNO 12</b>			
	na rurę Ø 12 mm	20128 - <b>antico</b>	(mosiądz)	
	D = 40 mm	30128 - <b>satyna</b>	(mosiądz)	
		80128 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)	
	<b>KOŃCÓWKA PÓŁKULA Ø 12 mm TECHNO 12</b>			
	na rurę Ø 12 mm	20123 - <b>antico</b>	(mosiądz)	
	D = 35 mm	30123 - <b>satyna</b>	(mosiądz)	
	Średnica półkuli 30 mm	80123 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)	

L - odległość pierwszej rury od ściany / sufitu, S - odległość pomiędzy rurami


satyna


antico

inox


Nazwa	Nr - Rodzaj		
NA ZAMÓWIENIE 	<b>KOŃCÓWKA PÓŁKULA ZDOBIONA <i>Crystallized Elements</i> Ø 12 mm*</b>		
	na rurę Ø 12 mm	21123 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 31 mm	31123 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	Średnica półkuli 30 mm	81123 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)


	<b>KOŃCÓWKA KULA Ø 12 mm <b>TECHNO 12</b></b>		
	na rurę Ø 12 mm	20122 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 40 mm	30122 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	Średnica kuli 30 mm	80122 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

NA ZAMÓWIENIE 	<b>KOŃCÓWKA KULA ZDOBIONA <i>Crystallized Elements</i> Ø 12 mm*</b>		
	na rurę Ø 12 mm	21122 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	D = 39 mm	31122 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	Średnica kuli 30 mm	81122 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

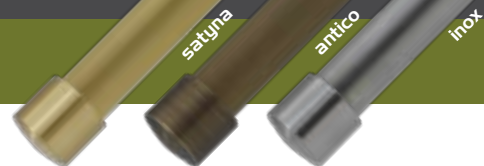
	<b>KÓŁKO <b>TECHNO 12</b></b>		
	na rurę Ø 12 mm	23511 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	Pakowane po 10 szt.	33511 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		83511 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	Ø 25/21 mm		








	<b>AGRAFKA MAŁA NA KÓŁKO</b>		
	Pakowana po 50 szt.	51506 - biała	
	tworzywo		
	Na kółko <b>TECHNO 12</b>		
	Średnica zaczepu Ø 5 mm		

	<b>ZACZEP MAŁY NA KÓŁKO</b>		
	Pakowany po 50 szt.	51506/Z - biały	
	tworzywo		
	Na kółko <b>TECHNO 12</b>		
	Średnica zaczepu Ø 5 mm		

	<b>HACZYK ŚLIMAK</b>		
	Pakowany po 50 szt.	51508 - biały	
	tworzywo		

\* - Detale na zamówienie. Brak możliwości zwrotów lub wymian.



	Nazwa	Nr - Rodzaj	
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>ŁĄCZNIK RUR 90° STAŁY Ø 12 mm*</b>		
	rura Ø 12 mm	20540 - <b>antico</b>	(mosiądz)
		30540 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80540 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
Inny kąt łącznika na zamówienie - cena +50%.			
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>ŁĄCZNIK RUR 135° STAŁY Ø 12 mm*</b>		
	rura Ø 12 mm	20543 - <b>antico</b>	(mosiądz)
		30543 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80543 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
Inny kąt łącznika na zamówienie - cena +50%.			
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>ŁĄCZNIK RUR NASTAWNY Ø 12 mm*</b>		
	rura Ø 12 mm	20540/N - <b>antico</b>	(mosiądz)
		30540/N - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80540/N - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	<b>ŁĄCZNIK RUR Ø 12 mm</b>		
	rura Ø 12 mm	50521 - tworzywo	
	<b>RURA Ø 12 mm x 0,7 mm x 1,0 m</b>		
	rura Ø 12 mm	20521 - <b>antico</b>	(mosiądz)
		30521 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	L = 125, 150, 175, 200 cm	80521 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
Maksymalna odległość między uchwytami 130 cm. Istnieje możliwość wzmocnienia rury (cena +20%).			
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>RURA GIĘTA Ø 12 mm x 0,7 mm x 1,0 m*</b>		
	rura Ø 12 mm	20521 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	Cena dotyczy rur. Min. promień gięcia - 40 cm. Gięcia są wyceniane indywidualnie wg dostarczonego szablonu lub wymiarów H i C, jeżeli łuk jest po promieniu okręgu. Dodatkowe koszty transportu rur giętych.	30521 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80521 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>WYKONANIE GIĘCIA PUNKTOWEGO*</b>		
	rura Ø 12 mm		
	Dodatkowe koszty transportu rur giętych. Cena samej usługi gięcia. Do usługi gięcia należy doliczyć cenę rury.		
	Min. promień gięcia - 10 cm.		
Istnieje możliwość wzmocnienia rury (cena +20%), co wydłuża rozstaw wsporników o 40 cm.			

\* - Detale na zamówienie. Brak możliwości zwrotów lub wymian.





Nazwa

Nr - Rodzaj

**HACZYK DUŻY ZAMKNIĘTY Ø 12 mm**

na rurę Ø 12 mm	10300 - <b>poler</b>	(mosiądz)
	20300 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	30300 - <b>satyna</b>	(mosiądz)

**HACZYK DUŻY OTWARTY Ø 12 mm**

na rurę Ø 12 mm	10301 - <b>poler</b>	(mosiądz)
może służyć do zazdrostek	20301 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	30301 - <b>satyna</b>	(mosiądz)

**HACZYK MAŁY ZAMKNIĘTY Ø 12 mm**

na rurę Ø 12 mm	10310 - <b>poler</b>	(mosiądz)
	20310 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	30310 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	80310 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

Kolory **biały, czarny** - na indywidualne zamówienie (dopłata 50%).\***HACZYK MAŁY OTWARTY Ø 12 mm**

na rurę Ø 12 mm	10311 - <b>poler</b>	(mosiądz)
może służyć do zazdrostek	20311 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	30311 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	80311 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

**UCHWYT PRZELOTOWY DUŻY**

na rurę Ø 12 mm	10314 - <b>poler</b>	(mosiądz)
L = 45 mm	20314 - <b>antico</b>	(mosiądz)
Może służyć do zazdrostek	30314 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	80314 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

Kolory **biały, czarny** oraz **inox poler** - na indywidualne zamówienie (dopłata 50%).\***UCHWYT PRZELOTOWY ŚREDNI**

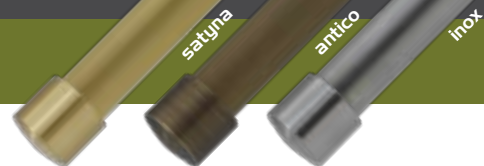
na rurę Ø 12 mm	10313 - <b>poler</b>	(mosiądz)
L = 30 mm	20313 - <b>antico</b>	(mosiądz)
Może służyć do zazdrostek	30313 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	80313 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

Kolory **biały, czarny** oraz **inox poler** - na indywidualne zamówienie (dopłata 50%).\***UCHWYT PRZELOTOWY MAŁY**

na rurę Ø 12 mm	10316 - <b>poler</b>	(mosiądz)
L = 15 mm	20316 - <b>antico</b>	(mosiądz)
Na schody i zazdrostki.	30316 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	80316 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

Kolory **biały, czarny** oraz **inox poler** - na indywidualne zamówienie (dopłata 50%).\*\* - **Detale na zamówienie. Brak możliwości zwrotów lub wymian.**

L - odległość pierwszej rury od ściany / sufitu



	Nazwa	Nr - Rodzaj	
	<b>STANDARD</b>	<b>KOŃCÓWKA WALEC Ø 12 mm Techno 12</b>	
		na rurę Ø 12 mm	23110 - <b>antico</b> (mosiądz)
			33110 - <b>satyna</b> (mosiądz)
			83110 - <b>inox</b> (stal nierdzewna)
	Kolory <b>biały, czarny</b> oraz <b>inox poler</b> - na indywidualne zamówienie (dopłata 50%).*		
	<b>STANDARD</b>	<b>KOŃCÓWKA MAŁA OZDOBNA Ø 12 mm Classic</b>	
		na rurę Ø 12 mm	10121 - <b>poler</b> (mosiądz)
			20121 - <b>antico</b> (mosiądz)
	<b>STANDARD</b>	<b>KOŃCÓWKA KULKA</b>	
		na rurę Ø 12 mm	10124 - <b>poler</b> (mosiądz)
		Średnica kulki 20 mm	20124 - <b>antico</b> (mosiądz)
			30124 - <b>satyna</b> (mosiądz)
			80124 - <b>inox</b> (stal nierdzewna)
	Kolory <b>biały, czarny</b> oraz <b>inox poler</b> - na indywidualne zamówienie (dopłata 50%).*		
		<b>KOŃCÓWKA MAŁA PÓŁKULA Ø 12 mm</b>	
		na rurę Ø 12 mm	10123 - <b>poler</b> (mosiądz)
		Średnica półkuli 30 mm	20123 - <b>antico</b> (mosiądz)
			30123 - <b>satyna</b> (mosiądz)
			80123 - <b>inox</b> (stal nierdzewna)
		<b>KOŃCÓWKA MAŁA KULA Ø 12 mm</b>	
		na rurę Ø 12 mm	10122 - <b>poler</b> (mosiądz)
		Średnica kuli 30 mm	20122 - <b>antico</b> (mosiądz)
			30122 - <b>satyna</b> (mosiądz)
			80122 - <b>inox</b> (stal nierdzewna)
		<b>KOŃCÓWKA TRAPEZ Ø 12 mm Techno 12</b>	
		na rurę Ø 12 mm	20127 - <b>antico</b> (mosiądz)
			30127 - <b>satyna</b> (mosiądz)
			80127 - <b>inox</b> (stal nierdzewna)
		<b>KOŃCÓWKA RADIATOR Ø 12 mm Techno 12</b>	
		na rurę Ø 12 mm	20128 - <b>antico</b> (mosiądz)
			30128 - <b>satyna</b> (mosiądz)
			80128 - <b>inox</b> (stal nierdzewna)

\* - Detale na zamówienie. Brak możliwości zwrotów lub wymian.

## Nazwa Nr - Rodzaj


ŻABKA NA KÓŁKO - Classic	
	Pakowane po 10 szt. 10500 - <b>poler</b> (mosiądz)
	20500 - <b>antico</b> (mosiądz)
	30500 - <b>satyna</b> (mosiądz)

ŻABKA NA KÓŁKO - ART DECO	
	Pakowane po 10 szt. 24500 - <b>antico</b> (mosiądz)
	34500 - <b>satyna</b> (mosiądz)

ŻABKA NA KÓŁKO - Techno 20	
	Pakowane po 10 szt. 22500 - <b>antico</b> (mosiądz)
	32500 - <b>satyna</b> (mosiądz)
	82500 - <b>inox</b> (stal nierdzewna)

AGRAFKA MAŁA NA KÓŁKO	
	Pakowana po 50 szt. 51506 - biała
	tworzywo
	Na kółko <b>techno 12</b>
	Średnica zaczepu Ø 5 mm









ZACZEP MAŁY NA KÓŁKO	
	Pakowany po 50 szt. 51506/Z - biały
	tworzywo
	Na kółko <b>techno 12</b>
	Średnica zaczepu Ø 5 mm

HACZYK ŚLIMAK	
	Pakowany po 50 szt. 51508 - biały
	tworzywo

NA ZAMÓWIENIE		ŁĄCZNIK RUR 90° STAŁY*	
	rura Ø 12 mm	10540 - <b>poler</b>	(mosiądz)
	Inny kąt łącznika na zamówienie - cena +50%.	20540 - <b>antico</b>	(mosiądz)
		30540 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80540 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)

\* - Detale na zamówienie. Brak możliwości zwrotów lub wymian.



	Nazwa	Nr - Rodzaj	
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>ŁĄCZNIK RUR 135° STAŁY*</b>		
	rura Ø 12 mm	10543 - <b>poler</b>	(mosiądz)
	Inny kąt łącznika na zamówienie - cena +50%.	20543 - <b>antico</b>	(mosiądz)
		30543 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80543 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>ŁĄCZNIK RUR NASTAWNY*</b>		
	rura Ø 12 mm	10540/N - <b>poler</b>	(mosiądz)
		20540/N - <b>antico</b>	(mosiądz)
		30540/N - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80540/N - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	<b>ŁĄCZNIK RUR</b>		
	rura Ø 12 mm	50521	tworzywo
	<b>KÓŁKO MAŁE Classic</b>		
	Ø 28/20 mm	10512 - <b>poler</b>	(mosiądz)
		20512 - <b>antico</b>	(mosiądz)
		30512 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
	<b>KÓŁKO Techno 12</b>		
	Ø 25/21 mm	23511 - <b>antico</b>	(mosiądz)
		33511 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		83511 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
	<b>RURA Ø 12 mm x 0,7 mm x 1,0 m</b>		
	rura Ø 12 mm	10521 - <b>poler</b>	(mosiądz)
	L = 125, 150, 175, 200 cm	20521 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	Maksymalna odległość między uchwytami 130 cm. Istnieje możliwość wzmocnienia rury (cena +20%).	30521 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80521 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
Kolory <b>biały, czarny</b> oraz <b>inox poler</b> - na indywidualne zamówienie (dopłata 50%).*			
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>RURA GIĘTA Ø 12 mm x 0,7 mm x 1,0 m*</b>		
	rura Ø 12 mm	10521 - <b>poler</b>	(mosiądz)
	Cena dotyczy rury.	20521 - <b>antico</b>	(mosiądz)
	Gięcia są wyceniane indywidualnie wg dostarczonego szablonu lub wymiarów H i C, jeżeli tak jest po promieniu okręgu.	30521 - <b>satyna</b>	(mosiądz)
		80521 - <b>inox</b>	(stal nierdzewna)
<b>NA ZAMÓWIENIE</b> 	<b>WYKONANIE GIĘCIA PUNKTOWEGO*</b>		
	rura Ø 12 mm		
	Do usługi gięcia należy doliczyć cenę rury.		

\* - Detale na zamówienie. Brak możliwości zwrotów lub wymian.