



Katalog zawiera podstawowy zakres szybkozłączy niskociśnieniowych oraz przewodów i armatury, przeznaczonych głównie do przemysłowych i warsztatowych układów pneumatyki.

# Objaśnienie struktury oznaczenia artykułów RECTUS

## Podłączenie do węża

TF = z tuleją do węża  
 TH = podłączenie kątowe 45°  
 TR = podłączenie kątowe 90°  
 TZ = rurka prosta  
 TP = dla węża typu Parker  
 TD = z tuleją do węża DIN EN 560  
 TS = z gwintem zewnętrznym do przegród i tuleją do węża  
 TE = panelowe, z tuleją do węża do przegród

## Podłączenie do węża z tworzywa sztucznego

KO = bez sprężyny wzmacniającej  
 KR = podłączenie kątowe 90° bez sprężyny wzmacniającej  
 KS = z gwintem zewnętrznym, bez sprężyny wzmacniającej  
 KK = ze sprężyną wzmacniającą  
 KE = panelowe, bez sprężyny wzmacniającej  
 KP = podłączenie do węża z tworzywa sztucznego RECTUCHEM

## Inne połączenia

KL = z zaciskiem do połączeń wtykowych  
 PV = połączenie Fix dla wężu PVC  
 DS = wtyk dwustronny  
 PH = podłączenie kątowe 45° do węża Parker

## Gwint zewnętrzny

AW = gwint rurowy cylindryczny /Whitworth/  
 AM = gwint metryczny zewnętrzny  
 AK = gwint rurowy stożkowy /Whitworth/  
 AN = gwint zewnętrzny NPT  
 AD = gwint metryczny wg. Normy DIN 2353  
 WP = gwint rurowy /Whitworth/ Serto-Plan  
 MP = gwint metryczny, Serto-Plan  
 SW = gwint rurowy cylindryczny /Whitworth/ do montażu panelowego wg. Normy DIN 13 Serto-Plan  
 SM = gwint metryczny do montażu panelowego ISO 2999 stożkowy  
 AL = gwint rurowy lewy /Whitworth/  
 AR = gwint rurowy stożkowy /Whitworth/ kątowy 90° wg. Normy DIN 2999  
 AJ = gwint UNF ze stożkiem 37 SAE J 514

## Gwint wewnętrzny

IW = gwint rurowy cylindryczny /Whitworth/  
 IM = gwint metryczny wewnętrzny  
 IK = gwint rurowy stożkowy /Whitworth/  
 IN = gwint NPSF  
 IT = gwint stożkowy NPT ANSI B1.20.1  
 IF = gwint UNF  
 IL = gwint rurowy lewy /Whitworth/

## Dodatek 1

S = oznaczenie specjalnej wersji  
**0** = RectuKey okrągły  
**3** = RectuKey trójkąt  
**6** = RectuKey sześciokąt  
**8** = RectuKey ośmiokąt

21 KA AW 13 M P X X X

### Seria nr:

#### Szybkozłącze

KA = jednostronnie odcinające  
 KB = dwustronnie odcinające  
 KF = ze swobodnym przelotem  
 KL = bez wycieku szczątkowego (dwustronnie odcinające)  
 KE = z systemem rozłączania beznapięciowego  
 KS = z systemem bezpieczeństwa (jednostronnie odcinające)  
 KD = z systemem bezpieczeństwa (dwustronnie odcinające)  
 KR = z systemem bezpieczeństwa (ze swobodnym przelotem)

#### Wtyczka

SF = ze swobodnym przelotem  
 SB = dwustronnie odcinająca  
 SL = bez wycieku szczątkowego (dwustronnie odcinające)  
 SS = z systemem bezpieczeństwa (ze swobodnym przelotem)  
 SD = z systemem bezpieczeństwa (dwustronnie odcinające)  
 SR = z tłumikiem zwrotnym

#### Gwint metryczny

05 = M 5  
 10 = M 10 x 1  
 12 = M 12 x 1,5  
 14 = M 14 x 1,5  
 16 = M 16 x 1,5  
 18 = M 18 x 1,5

#### Gwint Whitworth

10 = 1/8"  
 13 = 1/4"  
 17 = 3/8"  
 21 = 1/2"  
 26 = 3/4"  
 33 = 1"  
 38 = 1 1/8"  
 42 = 1 1/4"  
 48 = 1 1/2"  
 54 = 1 3/4"  
 60 = 2"

#### Z tuleją do węża

03 = 3 mm  
 04 = 4 mm  
 06 = 6 mm  
 08 = 8 mm  
 09 = 9 mm  
 13 = 13 mm  
 19 = 19 mm  
 25 = 25 mm

#### Dla węża z tworzywa sztucznego

04 = 3 x 4 mm  
 05 = 3 x 5 mm  
 36 = 3 x 6,3 mm  
 06 = 4 x 6 mm  
 46 = 4 x 6,3 mm  
 08 = 6 x 8 mm  
 10 = 8 x 10 mm  
 12 = 9 x 12 mm  
 16 = 13 x 16 mm

### Materiał

M = mosiądz (z wyjątkiem tulei)  
 B = mosiądz (w całości)  
 S = stal  
 R = stal nierdzewna AISI 303  
 H = stal nierdzewna AISI 316 LMO  
 E = stal nierdzewna AISI 316 L  
 K = tworzywo sztuczne  
 D = POM  
 F = PVDF

### Powłoka

X = bez powłoki galwanicznej  
 N = niklowane  
 C = chromowane  
 Z = cynkowane  
 D = chromowane chemicznie  
 B = oksydowane (czernione chemicznie)  
 G = cynkowane, chromowane na żółto  
 P = pasywowane  
 P = wewnętrzna sprężyna wykonana z materiału PEEK (tylko w RECTUCHEM+)  
 F = chemicznie niklowane i chromowane  
 Q = powłoka QPQ  
 S = cynkowane i oksydowane

### Uszczelnienie

X = bez uszczelnienia  
 P = perbutan (NBR)  
 V = viton (FPM)  
 E = etylen propylen (EPDM)  
 K = kalrez (FFKM)

### Dodatek 2 Kodowanie kolorystyczne dla tworzywa sztucznego

B = niebieski  
 G = zielony  
 R = czerwony  
 Y = żółty

## Znaczenie symboli



Budowa maszyn



Przemysł spożywczy



Przemysł chemiczny



Hydraulika



Handel



Przemysł medyczny



Przemysł bezpieczeństwa



Inżynieria elektryczna



Lotnictwo



Motoryzacja

## Termin realizacji

DS = termin realizacji

■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

■ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



# Przyjazna dla użytkownika forma nowego katalogu.

## Systemy niskiego ciśnienia

Ten rozdział dostarcza informacji o wszystkich systemach szybkozłącznych oraz akcesoriach używanych przy ciśnieniu do 35 bar. Są to flagowe produkty marki RECTUS stosowane w aplikacjach płynnych i gazowych.



## Systemy średnio-/wysokociśnieniowe

Dowiedz się wszystkiego o systemach złączy i akcesoriach używanych przy ciśnieniu do 1500 bar. Produkty TEMA udowadniają swoją niezawodność w szerokiej gamie aplikacji przemysłowych – woda, olej oraz inne media płynne i gazowe.



## Węże i przewody

Wysokiej jakości węże marki NYCOIL – lidera rynku w USA – używane głównie z aplikacjami sprężonego powietrza, jak i również z mediami płynnymi – np. w przemyśle chemicznym – są idealne do tego typu aplikacji. Rozdział ten zawiera kompletny przegląd rozmaitych rodzajów węży syntetycznych.



# Silna grupa marek RECTUS — czyni technologię połączeń kompletną.

Skupienie marek RECTUS, TEMA oraz NYCOIL pod jednym szyldem Grupy RECTUS łączy w sobie siłę trzech dobrze znanych marek – co jest zaletą

dla użytkowników, którzy chcieliby otrzymywać wszystkie elementy od jednego dostawcy.

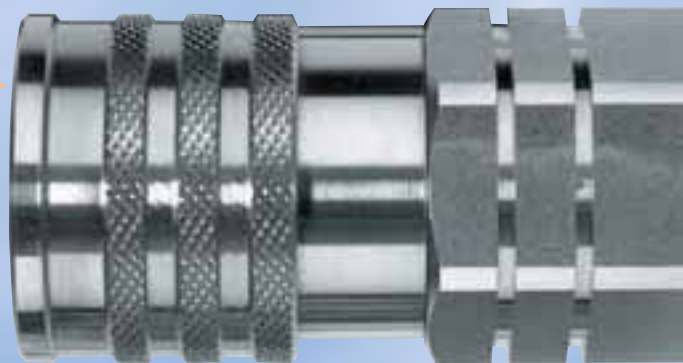


**RECTUS**

Od wielu lat szybkozłącza RECTUS symbolizują najwyższą precyzję wykonania i niezawodność połączeń. Systemy niskiego ciśnienia są używane w wielu gałęziach przemysłu, głównie ze sprężonym powietrzem, a także przy użyciu mediów płynnych.

**TEMA**

Z wieloma innowacyjnymi wariantami szybkozłącza TEMA są jednymi z najlepszych połączeń hydraulicznych. Niewielki spadek ciśnienia i maksymalny przepływ czynią je bezkonkurencyjnymi.



**Nycóil**

Tworząc nowoczesne węże proste i spiralne firma NYCOIL stała się liderem rynku amerykańskiego. Węże NYCOIL nie mają sobie równych ze względu na swoją odporność i elastyczność.





# Właściwe rozwiązanie dla każdego sektora!



Gdziekolwiek – pod wodą, w powietrzu, na morzu, na ulicy czy w tradycyjnej technologii produkcji – marki grupy RECTUS można odnaleźć w niemal każdym sektorze, gdzie dostarczają rozwiązań dla wielu aplikacji technicznych.

Zasada modułowej budowy w szerokim zakresie indywidualnych produktów pozwala użytkownikom na wybór wysokiej jakości standardu, na którym można polegać – wtedy, kiedy tego potrzebujesz.



# Szybki przegląd produktów.

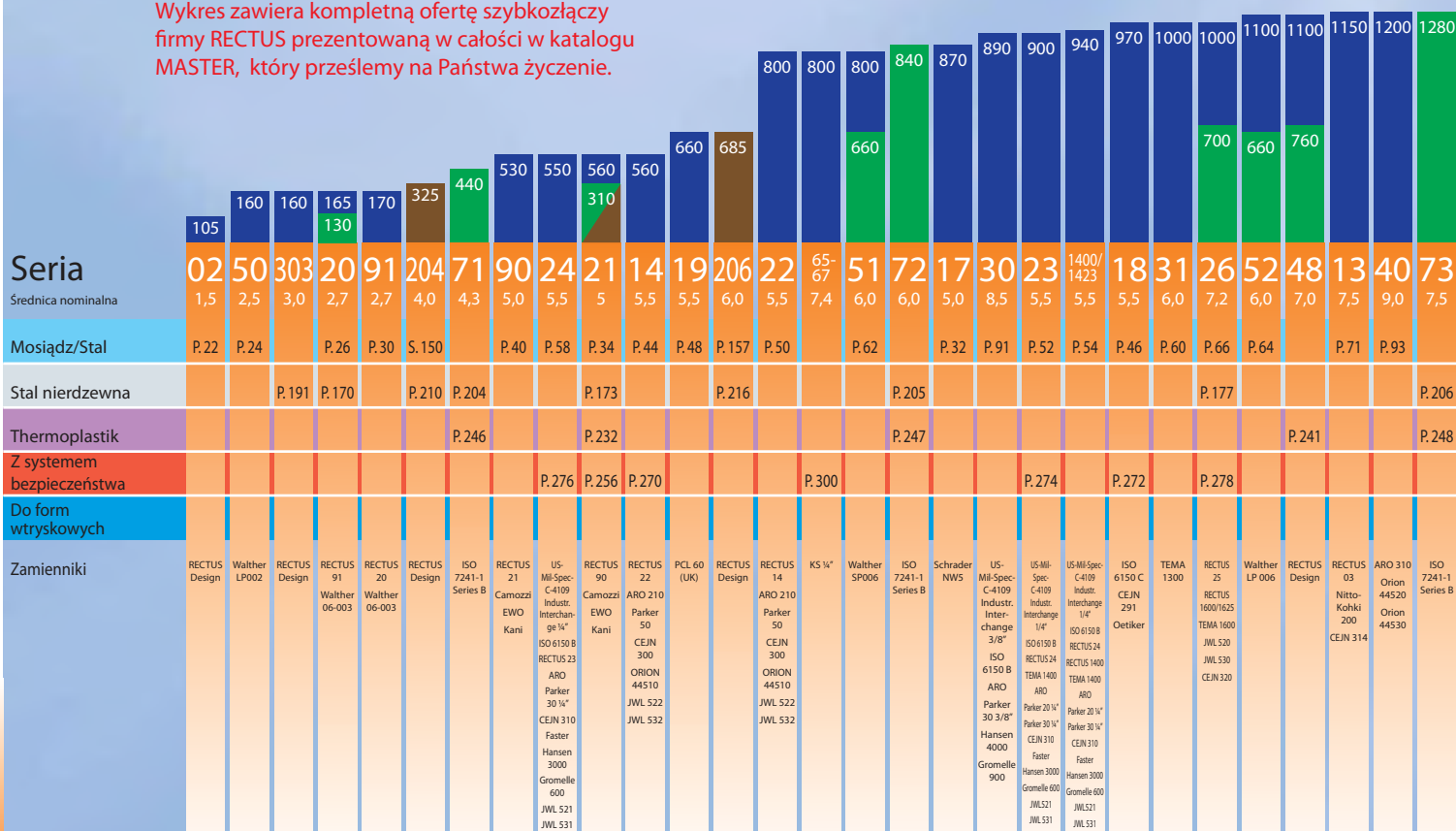
Poniższy diagram wartości przepływu pozwala na niezwykle szybkie odnalezienie odpowiedniej serii złączy RECTUS. Równocześnie prezentujemy kompatybilność oraz zamienniki z innymi produktami marki RECTUS jak i innych producentów.

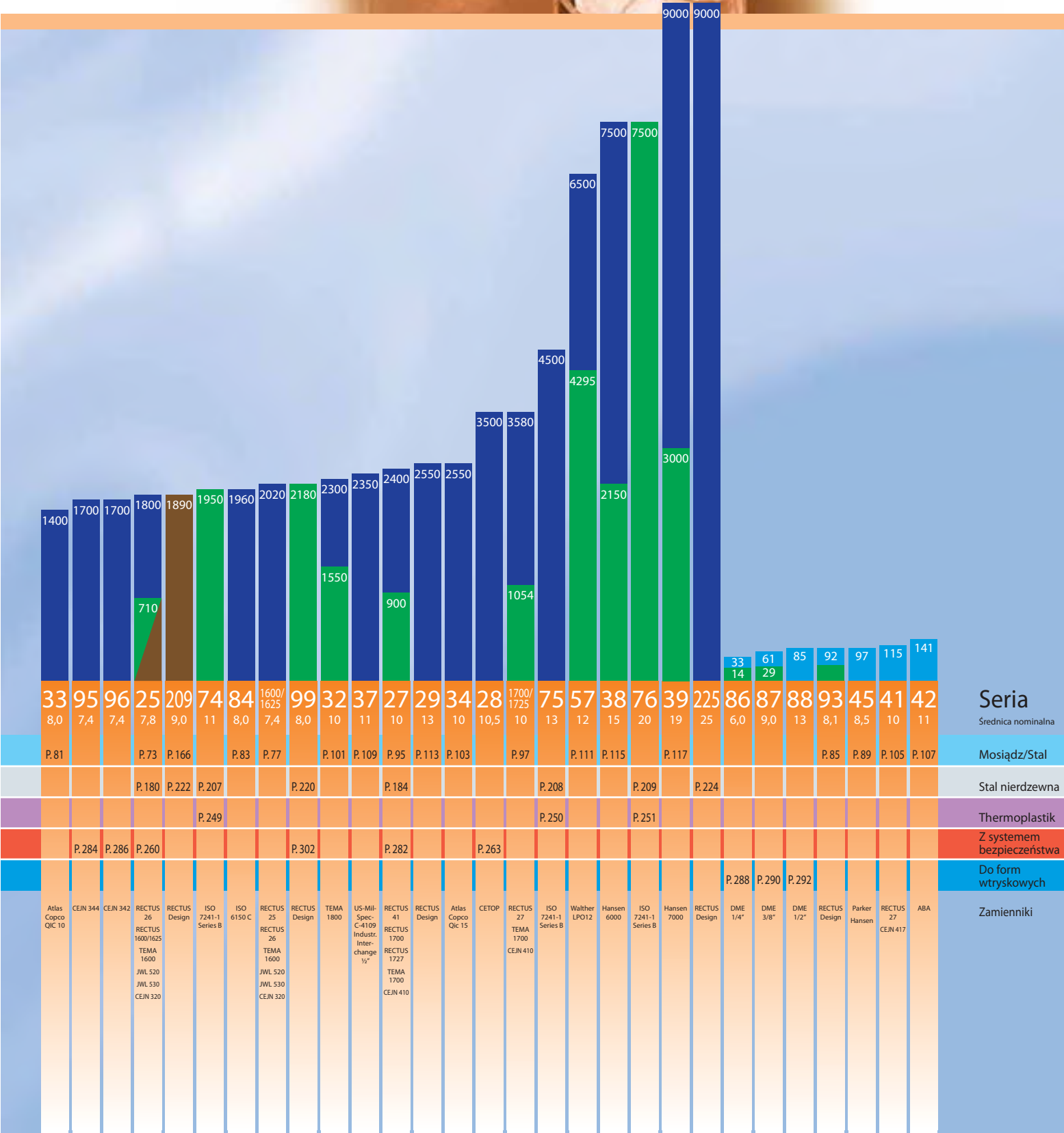
- Jednostronnie odcinające
- Dwustronnie odcinające
- Suchoodcinające
- Do form wtryskowych/Ze swobodnym przelotem

Wartość przepływu – powietrze  
litr/minuta\*

\*(Dane pomiarowe wygenerowane zgodnie z normami ISO 6358, CCTOP RP05P przy ciśnieniu wejściowym 6 bar, spadek ciśnienia 0,5 bara)

Wykres zawiera kompletną ofertę szybkozłączy firmy RECTUS prezentowaną w całości w katalogu MASTER, który prześlemy na Państwa życzenie.







średnica

1,5 = 1,8 mm<sup>2</sup>

RECTUS Seria



02KA

wielkość oryginalna

**Opis techniczny**

Najmniejsze złącze przemysłowe do powietrza i mediów gazowych, stosowane przede wszystkim w medycynie, dydaktyce i modelarstwie, jak również specyficznych zastosowań z płynami ze względu na wielkość.

**Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Wyjątkowo małe wymiary.

**Kompatybilność**

Profil RECTUS'a

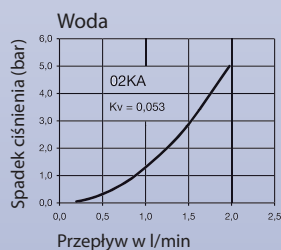
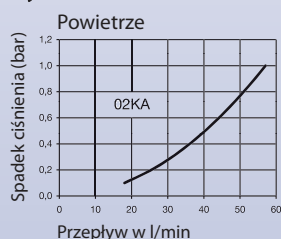
**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120/150°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Wykres****Budowa****Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna i pierścień  
Kulki ryglujące  
Uszczelki

**Standardowa**

Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

**Niklowana**

Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

**Wtyk**

Wtyk

Mosiądz

Mosiądz niklowany

**Gniazda****RECTUS Seria 02KA**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	M 3	6	19	6,5	3					Standard	02KA AM03 MPX	■
										Niklowana	02KA AM03MPN	■
<p>gwint wewnętrzny</p>	M 3	6	19	6,5	3					Standard	02KA IM03 MPX	■□
										Niklowana	02KA IM03 MPN	■□

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)

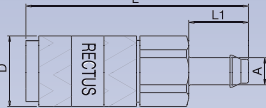
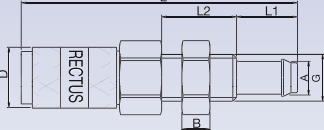
■ krótki  
(2-3 tygodnie)

□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



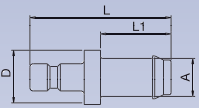
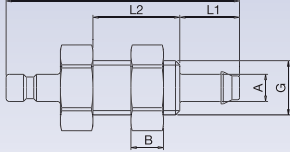
## Gniazda

## RECTUS Seria 02KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS	
 <p>tuleja do węża</p>	2 mm	6	21	6,5	5,5					Standard	02KA TF02 MPX	■	
										Niklowana	02KA TF02 MPN	■	
	3 mm	6	22	6,5	6,5						Standard	02KA TF03 MPX	■
											Niklowana	02KA TF03 MPN	■□
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	2 mm	7	29	6,5	5,5	8	7	3	M 5	Standard	02KA TS02 MPX	■□	
										Niklowana	02KA TS02 MPN	■	
	3 mm	7	30	6,5	6,5	8	7	3	M 5		Standard	02KA TS03 MPX	■□
											Niklowana	02KA TS03 MPN	■□

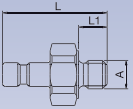
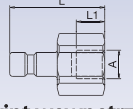
## Wtyczki

## RECTUS Seria 02KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS	
 <p>tuleja do węża</p>	2 mm		12	4	5,5					Standard	02SF TF02 MXX	■	
										Niklowana	02SF TF02 MXN	■	
	3 mm		13	5	6,5						Standard	02SF TF03 MXX	■
											Niklowana	02SF TF03 MXN	■
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	2 mm	7	22	5,5	8	7	3	M 5		Standard	02SF TS02 MXX	■	
										Niklowana	02SF TS02 MXN	■□	
	3 mm	7	23	6,5	8	7	3	M5			Standard	02SF TS03 MXX	■
											Niklowana	02SF TS03 MXN	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 02KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	M 3	6	11	3						Standard	02SF AM03 MXX	■
										Niklowana	02SF AM03 MXN	■
 <p>gwint wewnętrzny</p>	M 3	6	10	3						Standard	02SF IM03 MXX	■
										Niklowana	02SF IM03 MXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



średnica

2,7 = 6 mm<sup>2</sup>

RECTUS Seria

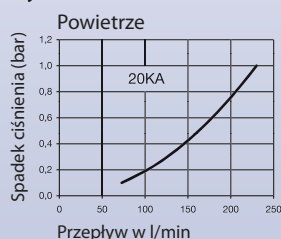


20KA

wielkość oryginalna

**Opis techniczny**

Złącze przemysłowe mini, o profilu powszechnie stosowanym. Idealne do wysokiego przepływu w różnorodnych aplikacjach z różnymi mediami. Często stosowane w mini pneumatyce, technice medycznej oraz chemii i farmacji.

**Wykres**

Inne wykonania dostępne w serii 20 MS-mosiężna  
20KB/SB – dwustronnie odcinająca

AISI 303/316L – nierdzewna i kwasoodporna  
20KA/SF – jednostronnie odcinająca  
20KB/SB – dwustronnie odcinająca

**Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Małe wymiary.

**Kompatybilność**

RECTUS 91  
WALTHER 06-003

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120/150°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa****Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna i pierścień  
Kulki ryglujące  
Uszczelki

**Standardowa**

Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

**Niklowana**

Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

**Wtyk**

Wtyk

Mosiądz

Mosiądz niklowany

**Gniazda****RECTUS Seria 20KA**

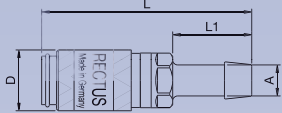
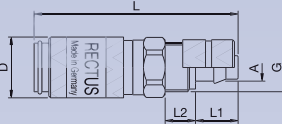
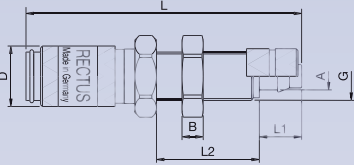
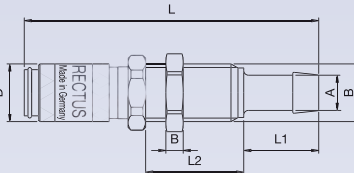
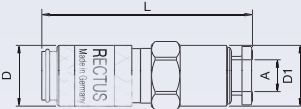
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p><b>gwint zewnętrzny</b></p>	M 5	9	26	10	5					Standard	20KA AM05 MPX	■
										Niklowana	20KA AM05 MPN	■
	G 1/8	11	28	10	7					Standard	20KA AW10 MPX	■
										Niklowana	20KA AW10 MPN	■
<p><b>gwint wewnętrzny</b></p>	M 5	9	26	10	5				Standard	20KA IM05 MPX	■	
										Niklowana	20KA IM05 MPN	■
	G 1/8	12	28	10	7					Standard	20KA IW10 MPX	■
										Niklowana	20KA IW10 MPN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

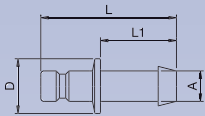
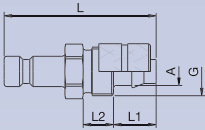
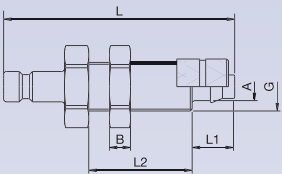
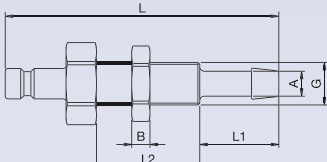
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	3 mm		35	10	13					Standard	20KA TF03 MPX	■
										Niklowana	20KA TF03 MPN	■
	4 mm		35	10	13					Standard	20KA TF04 MPX	■
										Niklowana	20KA TF04 MPN	■
	5 mm		34	10	13					Standard	20KA TF05 MPX	■
										Niklowana	20KA TF05 MPN	■
 <p>przyłącze do węża z tworzywa</p>	3 x 4 mm	9	34	10	7	5		M 7 x 0,5	Standard	20KA KO04 MPX	■	
										Niklowana	20KA KO04 MPN	■
	3 x 5 mm	9	34	10	7	5		M 7 x 0,5	Standard	20KA KO05 MPX	■	
										Niklowana	20KA KO05 MPN	■
	4 x 6 mm	9	34	10	7	5		M 8 x 0,5	Standard	20KA KO06 MPX	■	
										Niklowana	20KA KO06 MPN	■
 <p>montaż panelowy, przyłącze do węża z tworzywa</p>	3 x 4 mm	12	45	10	7	17	11	3	M 7 x 0,5	Standard	20KA KS04 MPX	■
										Niklowana	20KA KS04 MPN	■
	3 x 5 mm	12	45	10	7	17	11	3	M 7 x 0,5	Standard	20KA KS05 MPX	■ □
										Niklowana	20KA KS05 MPN	■ □
	4 x 6 mm	12	45	10	7	12	11	3	M 8 x 0,5	Standard	20KA KS06 MPX	■
										Niklowana	20KA KS06 MPN	■
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	3 mm	12	51	10	13	17	11	3	M 7 x 0,5	Standard	20KA TS03 MPX	■
										Niklowana	20KA TS03 MPN	■
	4 mm	12	51	10	13	17	11	3	M 7 x 0,5	Standard	20KA TS04 MPX	■ □
										Niklowana	20KA TS04 MPN	■
	6 mm	12	51	10	13	17	12	3	M 10 x 1	Standard	20KA TS06 MPX	■ □
										Niklowana	20KA TS06 MPN	■
 <p>przyłącze wtykowe</p>	4 mm	10	35	10					Standard	20KA RP04 MPN	■	

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ □ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

## Wtyczki

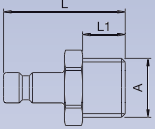
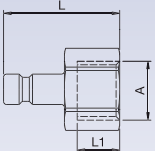
## RECTUS Seria 20KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	3 mm		24	7	13					Standard	20SF TF03 MXX	■
										Niklowana	20SF TF03 MXN	■
	4 mm		24	7	13					Standard	20SF TF04 MXX	■
										Niklowana	20SF TF04 MXN	■
	5 mm		22	9	13					Standard	20SF TF05 MXX	■
										Niklowana	20SF TF05 MXN	■
 <p>przyłącze do węża z tworzywa</p>	3 x 4 mm	7	25	7	5			M 7 x 0,5	Standard	20SF KO04 MXX	■	
										Niklowana	20SF KO04 MXN	■
	3 x 5 mm	7	25	7	5			M 7 x 0,5	Standard	20SF KO05 MXX	■	
										Niklowana	20SF KO05 MXN	■
	4 x 6 mm	8	25	7	5			M 8 x 0,5	Standard	20SF KO06 MXX	■	
										Niklowana	20SF KO06 MXN	■
 <p>montaż panelowy, przyłącze do węża z tworzywa</p>	3 x 4 mm	11	38	7	17	11	3	M 7 x 0,5	Standard	20SF KS04 MXX	■ □	
										Niklowana	20SF KS04 MXN	■ □
	3 x 5 mm	11	38	7	17	11	3	M 7 x 0,5	Standard	20SF KS05 MXX	■ □	
										Niklowana	20SF KS05 MXN	■ □
	4 x 6 mm	12	38	7	17	12	3	M 8 x 0,5	Standard	20SF KS06 MXX	■	
										Niklowana	20SF KS06 MXN	■
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	3 mm	12	45	13	18	11	3,5	M 7 x 0,5	Standard	20SF TS03 MXX	■	
										Niklowana	20SF TS03 MXN	■
	4 mm	12	45	13	17	11	3	M 7 x 0,5	Standard	20SF TS04 MXX	■	
										Niklowana	20SF TS04 MXN	■
	4 mm	10	35	10						Niklowana	20SF RP04 MPN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS	
 <p>gwint zewnętrzny</p>	M 5	7	18		5					Standard	20SF AM05 MXX	■	
										Niklowana	20SF AM05 MXN	■	
	G 1/8	11	20		7						Standard	20SF AW10 MXX	■
											Niklowana	20SF AW10 MXN	■
	 <p>gwint wewnętrzny</p>	M 5	7	17		5					Standard	20SF IM05 MXX	■
											Niklowana	20SF IM05 MXN	■
G 1/8		12	19		7						Standard	20SF IW10 MXX	■
											Niklowana	20SF IW10 MXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



średnica

5

= 20 mm<sup>2</sup>

RECTUS Seria

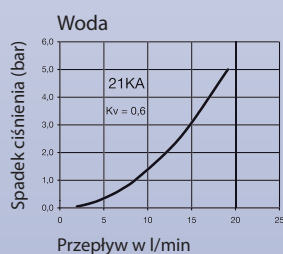
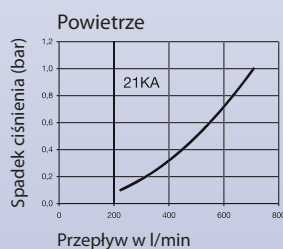
21KA

wielkość oryginalna

**Opis techniczny**

Złącze przemysłowe mini, o profilu najpowszechniej stosowanym na Świecie. Powyżej przeciętny przepływ zarówno dla mediów płynnych jak i gazowych. Bardzo szeroki zakres materiałów i systemów zaworowych.

**Zaślepka**  
dla gniazda

**Wykres****Inne wykonania dostępne w serii 21**

- Mosiądz/Stal dwustronnie odcinająca
- ze stali AISI 303 jedno- i dwustronna
- ze stali AISI 316L jedno- i dwustronna
- z tworzyw POM, PVDF jedno- i dwustronna
- z systemem bezpieczeństwa
- wersja kodowana kształtem RECTUKEY

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Małe wymiary.  
Wszystkie wersje kompatybilne.

**Kompatybilność**

RECTUS 90  
CAMOZZI  
EWO  
KANI

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120/150°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM)  
0°C do +316°C (FFKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa****Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna i pierścień  
Kulki ryglujące  
Uszczelki

## Standardowa

Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

## Niklowana

Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

**Wtyk**

Wtyk

Mosiądz

Mosiądz niklowany

**Gniazda****RECTUS Seria 21KA**

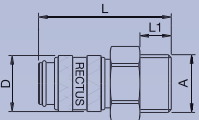
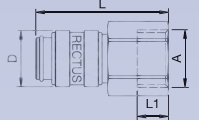
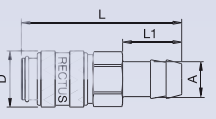
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	G 1/8	14	36	16	7					Standard	21KA AW10 MPX	■
										Niklowana	21KA AW10 MPN	■
	G 1/4	17	38	16	9					Standard	21KA AW13 MPX	■
										Niklowana	21KA AW13 MPN	■
	G 3/8	19	38	16	9					Standard	21KA AW17 MPX	■
										Niklowana	21KA AW17 MPN	■
M 12 x 1,5	17	39	16	10					Standard	21KA AD12 MPX	■□	
									Niklowana	21KA AD12 MPN	■□	

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

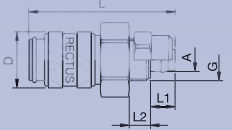
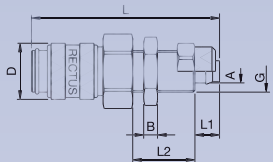
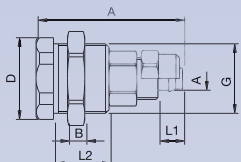
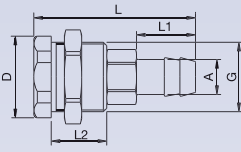
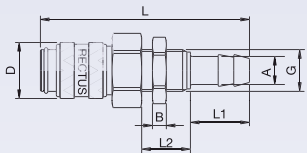
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	M 14 x 1,5	17	39	16	10					Standard	21KA AD14 MPX	■
										Niklowana	21KA AD14 MPN	■□
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/8	14	36	16	9					Standard	21KA IW10 MPX	■
										Niklowana	21KA IW10 MPN	■
	G 1/4	17	38	16	9					Standard	21KA IW13 MPX	■
										Niklowana	21KA IW13 MPN	■
	G 3/8	19	38	16	9					Standard	21KA IW17 MPX	■
										Niklowana	21KA IW17 MPN	■
 <p>tuleja do węża</p>	M 12 x 1,5	17	38	16	6					Standard	21KA IM12 MPX	■□
										Niklowana	21KA IM12 MPN	■□
	M 14 x 1,5	17	38	16	6					Standard	21KA IM14 MPX	■□
										Niklowana	21KA IM14 MPN	■□
	4 mm	14	46	16	17					Standard	21KA TF04 MPX	■
										Niklowana	21KA TF04 MPN	■□
	6 mm	14	46	16	17					Standard	21KA TF06 MPX	■
										Niklowana	21KA TF06 MPN	■
	8 mm	14	46	16	17					Standard	21KA TF08 MPX	■
										Niklowana	21KA TF08 MPN	■
	9 mm	14	46	16	17					Standard	21KA TF09 MPX	■
										Niklowana	21KA TF09 MPN	■
10 mm	14	46	16	17					Standard	21KA TF10 MPX	■	
									Niklowana	21KA TF10 MPN	■□	
6 mm Parker	14	50	16	20						Standard	21KA TP06 MPX	■
										Niklowana	21KA TP06 MPN	■□

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

## Gniazda

## RECTUS Seria 21KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>przyłącze do węża z tworzywa</p>	4 x 6 mm	14	42	16	7	6			M 10 x 1	Standard	21KA KO06 MPX	■
										Niklowana	21KA KO06 MPN	■
	6 x 8 mm	14	42	16	7	6			M 12 x 1	Standard	21KA KO08 MPX	■
										Niklowana	21KA KO08 MPN	■
 <p>montaż panelowy, przyłącze do węża z tworzywa</p>	4 x 6 mm	14	54	16	7	18	14	4	M 10 x 1	Standard	21KA KS06 MPX	■
										Niklowana	21KA KS06 MPN	■
	6 x 8 mm	17	54	16	7	18	17	4	M 12 x 1	Standard	21KA KS08 MPX	■
										Niklowana	21KA KS08 MPN	■
 <p>montaż panelowy PUSH-PULL, przyłącze do węża z tworzywa</p>	4 x 6 mm	22	42	24	7	16	24	5	M 20 x 1	Standard	21KA KE06 MPX	■□
										Niklowana	21KA KE06 MPN	■□
	6 x 8 mm	22	42	24	7	16	24	5	M 20 x 1	Standard	21KA KE08 MPX	■□
										Niklowana	21KA KE08 MPN	■□
 <p>montaż panelowy PUSH-PULL, tuleja do węża montaż panelowy</p>	4 mm	22	46	24	17	16	24	5	M 20 x 1	Standard	21KA TE04 MPX	■□
										Niklowana	21KA TE04 MPN	■□
	6 mm	22	46	24	17	16	24	5	M 20 x 1	Standard	21KA TE06 MPX	■□
										Niklowana	21KA TE06 MPN	■□
	8 mm	22	46	24	17	16	24	5	M 20 x 1	Standard	21KA TE08 MPX	■□
										Niklowana	21KA TE08 MPN	■□
	9 mm	22	46	24	17	16	24	5	M 20 x 1	Standard	21KA TE09 MPX	■□
										Niklowana	21KA TE09 MPN	■□
	10 mm	14	60	16	17	14	14	5	M 20 x 1	Standard	21KA TE10 MPX	■□
										Niklowana	21KA TE10 MPN	■□
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	4 mm	12	60	16	17	14	12	4	M 10 x 1	Standard	21KA TS04 MPX	■
										Niklowana	21KA TS04 MPN	■□
	5 mm	17	60	16	17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	21KA TS05 MPX	■
										Niklowana	21KA TS05 MPN	■□
	6 mm	17	60	16	17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	21KA TS06 MPX	■
										Niklowana	21KA TS06 MPN	■
	8 mm	17	60	16	17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	21KA TS08 MPX	■
										Niklowana	21KA TS08 MPN	■

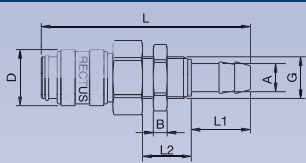
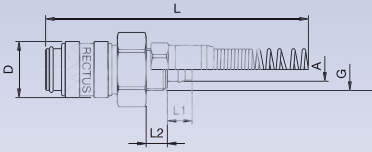
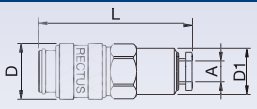
DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



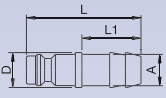
# Gniazda

# RECTUS Seria 21KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	9 mm	17	60	16	17	14	19	4	M 14 x 1	Standard	21KA TS09 MPX	■
										Niklowana	21KA TS09 MPN	□
	10 mm	17	60	16	17	14	19	4	M 14 x 1	Standard	21KA TS10 MPX	■□
										Niklowana	21KA TS10 MPN	□
 <p>przyłącze do węża z tworzywa ze sprężyną ochronną</p>	4 x 6 mm	14	125	16	7	6			M 10 x 1	Standard	21KA KK06 MPX	■
										Niklowana	21KA KK06 MPN	■
	6 x 8 mm	14	130	16	7	6			M 12 x 1	Standard	21KA KK08 MPX	■□
										Niklowana	21KA KK08 MPN	■
 <p>przyłącze wtykowe</p>	6 mm	14	43,5	13,2						Niklowana	21KA RP06 MPN	■
	8 mm	17	48	15,4						Niklowana	21KA RP08 MPN	■

# Wtyczki

# RECTUS Seria 21KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	4 mm		32	9	17					Standard	21SF TF04 MXX	■
										Niklowana	21SF TF04 MXN	■
	5 mm		32	9	17					Standard	21SF TF05 MXX	■
										Niklowana	21SF TF05 MXN	■
	6 mm		32	9	17					Standard	21SF TF06 MXX	■
										Niklowana	21SF TF06 MXN	■
	8 mm		32	9	17					Standard	21SF TF08 MXX	■
										Niklowana	21SF TF08 MXN	■
	9 mm		33	10	17					Standard	21SF TF09 MXX	■
										Niklowana	21SF TF09 MXN	■
	10 mm		33	12	17					Standard	21SF TF10 MXX	■
										Niklowana	21SF TF10 MXN	■
	6 mm Parker		36	16	20					Standard	21SF TP06 MXX	■
										Niklowana	21SF TP06 MXN	■

DS = czas dostawy:

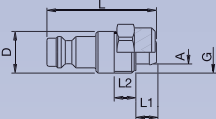
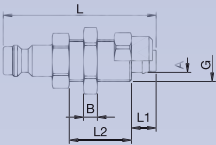
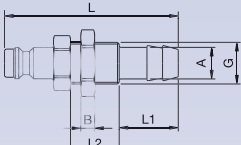
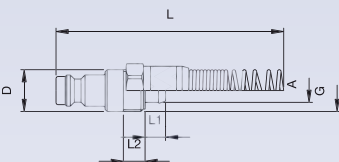
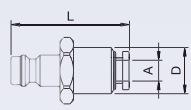
■ z magazynu (max 7 dni)

□ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

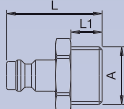
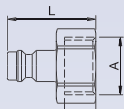
## Wtyczki

## RECTUS Seria 21KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>przylącze do węża z tworzywa</p>	4 x 6 mm		32	10	6	6			M 10 x 1	Standard	21SF KO06 MXX	■
										Niklowana	21SF KO06 MXN	■
	6 x 8 mm		32	12	6	6			M 12 x 1	Standard	21SF KO08 MXX	■
										Niklowana	21SF KO08 MXN	■
	8 x 10 mm	17	36		9	8			M 16 x 1	Standard	21SF KO10 MXX	■
										Niklowana	21SF KO10 MXN	□
	8 x 12 mm	17	36		9	8			M 16 x 1	Standard	21SF KO12 MXXS	■□
										Niklowana	21SF KO12 MXNS	□
 <p>montaż panelowy, przylącze do węża z tworzywa</p>	4 x 6 mm	14	43		7	18	12	3	M 10 x 1	Standard	21SF KS06 MXX	■
										Niklowana	21SF KS06 MXN	■
	6 x 8 mm	14	44		7	18	17	4	M 12 x 1	Standard	21SF KS08 MXX	■
										Niklowana	21SF KS08 MXN	■
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	4 mm	14	50		17	14	14	4	M 10 x 1	Standard	21SF TS04 MXX	■
										Niklowana	21SF TS04 MXN	■
	5 mm	14	50		17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	21SF TS05 MXX	■
										Niklowana	21SF TS05 MXN	□
	6 mm	14	50		17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	21SF TS06 MXX	■
										Niklowana	21SF TS06 MXN	■
	8 mm	14	50		17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	21SF TS08 MXX	■
										Niklowana	21SF TS08 MXN	□
 <p>przylącze do węża z tworzywa ze sprężyną ochronną</p>	4 x 6 mm		115		6	6			M 10 x 1	Standard	21SF KK06 MXX	■
										Niklowana	21SF KK06 MXN	■
	6 x 8 mm		120		6	6			M 12 x 1	Standard	21SF KK08 MXX	■
										Niklowana	21SF KK08 MXN	■
 <p>przylącze wtykowe</p>	6 mm	17	30,5		13,2					Niklowana	21SF RP06 MPN	■
	8 mm	17	37		15,4					Niklowana	21SF RP08 MPN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS	
 <p>gwint zewnętrzny</p>	G 1/8	14	25		7					Standard	21SF AW10 MXX	■	
										Niklowana	21SF AW10 MXN	■	
	G 1/4	17	28		9						Standard	21SF AW13 MXX	■
											Niklowana	21SF AW13 MXN	■
	G 3/8	17	28		9						Standard	21SF AW17 MXX	■
											Niklowana	21SF AW17 MXN	■
	M 10 x 1	14	26		8						Standard	21SF AD10 MXX	■
											Niklowana	21SF AD10 MXN	■□
	M 12 x 1,5	17	28		10						Standard	21SF AD12 MXX	■
											Niklowana	21SF AD12 MXN	■
	M 14 x 1,5	17	28		10						Standard	21SF AD14 MXX	■
											Niklowana	21SF AD14 MXN	■□
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/8	14	25		8					Standard	21SF IW10 MXX	■	
										Niklowana	21SF IW10 MXN	■	
	G 1/4	17	25		9						Standard	21SF IW13 MXX	■
											Niklowana	21SF IW13 MXN	■
	G 3/8	19	26		9						Standard	21SF IW17 MXX	■
											Niklowana	21SF IW17 MXN	■
	M 10 x 1	14	26		9						Standard	21SF IM10 MXX	■
											Niklowana	21SF IM10 MXN	■□
	M 12 x 1,5	17	27		10						Standard	21SF IM12 MXX	■
											Niklowana	21SF IM12 MXN	■□
	M 14 x 1,5	17	27		10						Standard	21SF IM14 MXX	■
											Niklowana	21SF IM14 MXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

■□ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



średnica

7,2 = 40 mm<sup>2</sup>

RECTUS Seria

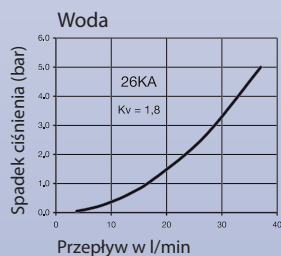
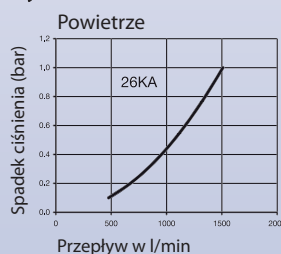


26KA

wielkość oryginalna

**Opis techniczny**

Profil standardowy EURO. Uniwersalne szybkozłączne mosiężne. Ergonomiczna tuleja ryglująca zabezpiecza korpus zaworu przed brudem. Wtyczka serii 26 wykonana z mosiądzu. Stalowa wtyczka serii 25 zalecana w przypadku wibracji.

**Wykres****Inne wykonania dostępne w serii 26**

- mosiądz/stal dwustronnie odcinająca
- ze stali AISI 303 jednostronnie odcinająca
- z systemem rozłączania bezciśnieniowego

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Zalety**

Obsługa jednoręczna. Standard europejski.

**Kompatybilność**

RECTUS 25  
RECTUS 1600/1625  
TEMA 1600  
CEJN 320  
JWL 520 + JWL 530  
i inne produkty niemieckie

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120/150°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa****Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna i pierścień  
Waleczki ryglujące  
Uszczelki

Standardowa

Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

Niklowana

Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

**Wtyk**

Wtyk

Mosiądz

Mosiądz niklowany

**Gniazda****RECTUS Seria 26KA**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	G 1/8	22	43	25	9					Standard	26KA AW10 MPX	■
										Niklowana	26KA AW10 MPN	■□
	G 1/4	22	39	25	9					Standard	26KA AW13 MPX	■
										Niklowana	26KA AW13 MPN	■
	G 3/8	22	41	25	9					Standard	26KA AW17 MPX	■
										Niklowana	26KA AW17 MPN	■
G 1/2	22	44	25	12					Standard	26KA AW21 MPX	■	
									Niklowana	26KA AW21 MPN	■	
G 1/2	24	42	25	10					Standard	26KA AW21 MPXS36	■□	
									Niklowana	26KA AW21 MPNS09	■□	

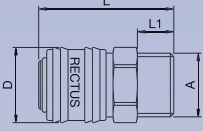
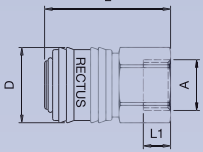
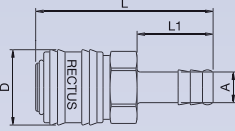
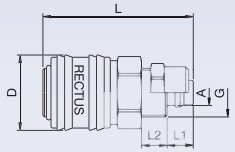
DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

■ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



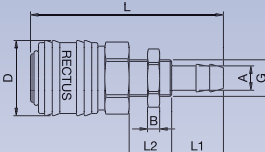
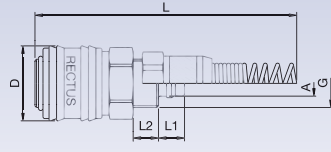
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p><b>gwint zewnętrzny</b></p>	M 14 x 1,5	22	42	25	10					Standard	26KA AD14 MPX	■
										Niklowana	26KA AD14 MPN	■
	M 16 x 1,5	22	43	25	11					Standard	26KA AD16 MPX	■
										Niklowana	26KA AD16 MPN	■
	M 18 x 1,5	22	43	25	11					Standard	26KA AD18 MPX	■
										Niklowana	26KA AD18 MPN	■
 <p><b>gwint wewnętrzny</b></p>	G 1/4	22	41	25	9					Standard	26KA IW13 MPX	■
										Niklowana	26KA IW13 MPN	■
	G 3/8	22	41	25	9					Standard	26KA IW17 MPX	■
										Niklowana	26KA IW17 MPN	■
	G 1/2	24	44	25	10					Standard	26KA IW21 MPX	■
										Niklowana	26KA IW21 MPN	■
	M 14 x 1,5	22	44	25	9					Standard	26KA IM14 MPX	■
										Niklowana	26KA IM14 MPN	■
	M 16 x 1,5	22	44	25	9					Standard	26KA IM16 MPX	■
										Niklowana	26KA IM16 MPN	■
	M 18 x 1,5	22	44	25	9					Standard	26KA IM18 MPX	■
										Niklowana	26KA IM18 MPN	■
 <p><b>tuleja do węża</b></p>	6 mm	21	58	25	25					Standard	26KA TF06 MPX	■
										Niklowana	26KA TF06 MPN	■
	8 mm	21	58	25	25					Standard	26KA TF08 MPX	■
										Niklowana	26KA TF08 MPN	■
	9 mm	21	58	25	25					Standard	26KA TF09 MPX	■
										Niklowana	26KA TF09 MPN	■
	10 mm	21	58	25	25					Standard	26KA TF10 MPX	■
										Niklowana	26KA TF10 MPN	■
	13 mm	21	58	25	25					Standard	26KA TF13 MPX	■
										Niklowana	26KA TF13 MPN	■
	6 mm Parker	21	58	25	20,5					Standard	26KA TP06 MPX	■
										Niklowana	26KA TP06 MPN	■
	10 mm Parker	21	58	25	24					Standard	26KA TP10 MPX	■
										Niklowana	26KA TP10 MPN	■
13 mm Parker	21	58	25	28					Standard	26KA TP13 MPX	■	
									Niklowana	26KA TP13 MPN	■	
 <p><b>przyłącze do węża z tworzywa</b></p>	4 x 6 mm	21	58	25	7	6		M 10 x 1	Standard	26KA KO06 MPX	■	
										Niklowana	26KA KO06 MPN	■
	6 x 8 mm	21	45	25	7	6		M 12 x 1	Standard	26KA KO08 MPX	■	
										Niklowana	26KA KO08 MPN	■
	8 x 10 mm	21	49	25	9	8		M 16 x 1	Standard	26KA KO10 MPX	■	
										Niklowana	26KA KO10 MPN	■
	9 x 12 mm	21	49	25	9	8		M 16 x 1	Standard	26KA KO12 MPX	■	
										Niklowana	26KA KO12 MPN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)■ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

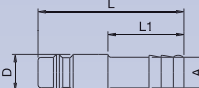
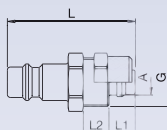
## Gniazda

## RECTUS Seria 26KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	6 mm	21	60	25	17	10	17	4	M 12 x 1	Standard	26KA TS06 MPX	■
										Niklowana	26KA TS06 MPN	■
	8 mm	21	63	25	17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	26KA TS08 MPX	■
										Niklowana	26KA TS08 MPN	■
	10 mm	21	72	25	25	14	17	4	G 1/4	Standard	26KA TS10 MPX	■
										Niklowana	26KA TS10 MPN	■
 <p>przyłącze do węża z tworzywa</p>	6 x 8 mm	21	132	25	7	6			M 12 x 1	Standard	26KA KK08 MPX	■
										Niklowana	26KA KK08 MPN	■
	8 x 10 mm	21	143	25	9	8			M 16 x 1	Standard	26KA KK10 MPX	■
										Niklowana	26KA KK10 MPN	■
	9 x 12 mm	21	150	25	9	8			M 16 x 1	Standard	26KA KK12 MPX	■
										Niklowana	26KA KK12 MPN	■

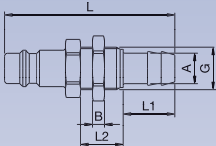
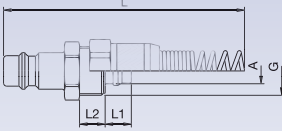
## Wtyczki

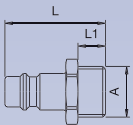
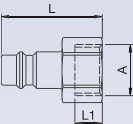
## RECTUS Seria 26KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	4 mm		48	12	25					Standard	26SF TF04 MXX	■
										Niklowana	26SF TF04 MXN	■
	6 mm		48	12	25					Standard	26SF TF06 MXX	■
										Niklowana	26SF TF06 MXN	■
	8 mm		48	12	25					Standard	26SF TF08 MXX	■
										Niklowana	26SF TF08 MXN	■
	9 mm		48	12	25					Standard	26SF TF09 MXX	■
										Niklowana	26SF TF09 MXN	■
	10 mm		48	12	25					Standard	26SF TF10 MXX	■
										Niklowana	26SF TF10 MXN	■
	13 mm		48	15	25					Standard	26SF TF13 MXX	■
										Niklowana	26SF TF13 MXN	■
	6 mm Parker		43	16	20,5					Standard	26SF TP06 MXX	■
										Niklowana	26SF TP06 MXN	■
	10 mm Parker		46	22	24					Standard	26SF TP10 MXX	■
										Niklowana	26SF TP10 MXN	■
	13 mm Parker		50	24	28					Standard	26SF TP13 MXX	■
										Niklowana	26SF TP13 MXN	■
 <p>przyłącze do węża z tworzywa</p>	4 x 6 mm		34	12	7	6			M 12 x 1	Standard	26SF KO06 MXX	■
										Niklowana	26SF KO06 MXN	■
	6 x 8 mm		34	12	7	6			M 12 x 1	Standard	26SF KO08 MXX	■
										Niklowana	26SF KO08 MXN	■
	8 x 10 mm	17	42		9	6			M 16 x 1	Standard	26SF KO10 MXX	■
										Niklowana	26SF KO10 MXN	■
	9 x 12 mm	17	42		9	8			M 16 x 1	Standard	26SF KO12 MXX	■
										Niklowana	26SF KO12 MXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	6 mm	14	56		17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	26SF TS06 MXX	■
										Niklowana	26SF TS06 MXN	■
	8 mm	17	56		17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	26SF TS08 MXX	■
										Niklowana	26SF TS08 MXN	■
	10 mm	17	56		17	14	19	4	M 14 x 1	Standard	26SF TS10 MXX	□
										Niklowana	26SF TS10 MXN	■
 <p>przyłącze do węża z tworzywa ze sprężyną ochronną</p>	4 x 6 mm		120	12	7	6			M 10 x 1	Standard	26SF KK06 MXX	■
										Niklowana	26SF KK06 MXN	□
	6 x 8 mm		127	12	7	6			M 12 x 1	Standard	26SF KK08 MXX	■
										Niklowana	26SF KK08 MXN	■
	8 x 10 mm	17	135		9	8			M 16 x 1	Standard	26SF KK10 MXX	■
										Niklowana	26SF KK10 MXN	■
	9 x 12 mm	17	142		9	8			M 16 x 1	Standard	26SF KK12 MXX	■
										Niklowana	26SF KK12 MXN	■

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	G 1/8	14	31		7					Standard	26SF AW10 MXX	■
										Niklowana	26SF AW10 MXN	■
	G 1/4	17	33		9					Standard	26SF AW13 MXX	■
										Niklowana	26SF AW13 MXN	■
	G 3/8	19	33		9					Standard	26SF AW17 MXX	■
										Niklowana	26SF AW17 MXN	■
	G 1/2	24	38		12					Standard	26SF AW21 MXX	■
										Niklowana	26SF AW21 MXN	■
	M 14 x 1,5	17	35		10					Standard	26SF AD14 MXX	■
										Niklowana	26SF AD14 MXN	□
	M 16 x 1,5	19	36		11					Standard	26SF AD16 MXX	■
										Niklowana	26SF AD16 MXN	□
	M 18 x 1,5	22	37		11					Standard	26SF AD18 MXX	■
										Niklowana	26SF AD18 MXN	□
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/8	14	30		7					Standard	26SF IW10 MXX	■
										Niklowana	26SF IW10 MXN	■
	G 1/4	17	33		10					Standard	26SF IW13 MXX	■
										Niklowana	26SF IW13 MXN	■
	G 3/8	19	33		10					Standard	26SF IW17 MXX	■
										Niklowana	26SF IW17 MXN	■
	G 1/2	24	35		12					Standard	26SF IW21 MXX	■
										Niklowana	26SF IW21 MXN	■
	M 14 x 1,5	17	33		10					Standard	26SF IM14 MXX	■
										Niklowana	26SF IM14 MXN	□
	M 16 x 1,5	19	33		10					Standard	26SF IM16 MXX	■
										Niklowana	26SF IM16 MXN	□
	M 18 x 1,5	22	36		13					Standard	26SF IM18 MXX	■
										Niklowana	26SF IM18 MXN	□

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

□ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



... ponieważ życie jest wystarczająco trudne.



**RECTUS** 



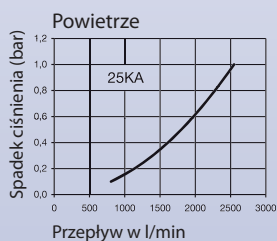
**Opis techniczny**

Przemysłowy profil europejski 3/8-1/2 wzbogacony o technologię ULTRA-FLO. Bardzo wysoki przepływ. Wyróżnia się wytrzymałą konstrukcją i stalową tuleją ryglującą. Stosowana z pneumatycznymi urządzeniami o dużym poborze. Również dostępna w całości z mosiądzu.

**Zasłepka**

dla gniazda  
dla wtyczki

Kod SK23S  
Kod SK12S

**Wykres****Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Wytrzymała konstrukcja.  
Technologia ULTRA-FLO.

**Kompatybilność**

RECTUS 26  
RECTUS 1600/1625  
TEMA 1600  
CEJN 320  
JWL 520 + JWL 530  
i inne produkty niemieckie

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120/150°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM)  
0°C do +316°C (FFKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa****Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Tuleja wewnętrzna  
Płytkę sprężystą  
Sprężyna i pierścień  
Kulki ryglujące  
Uszczelki

**Wtyk**

Wtyk

Standardowa

Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Stal hartowana, niklowana  
Odlew żeliwny, niklowany  
Mosiądz  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

Stal hartowana, niklowana

wielkość oryginalna

**Inne wykonania dostępne w serii 25:**

- mosiądz/stal dwustronnie odcinające
- ze stali AISI 303 jedno i dwustr. odcinające
- ze stali AISI 316L jedno i dwustr. odcinające
- z systemem bezpieczeństwa
- z systemem rozłączania bezciśnieniowego
- wersja kodowana kształtem RECTUKEY

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Gniazda****RECTUS Seria 25KA**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/4	19	60	23	12					Standard	25KA AK13 MPN	■
	R 3/8	19	60	23	12					Standard	25KA AK17 MPN	■
	R 1/2	22	61	23	17					Standard	25KA AK21 MPN	■
	M 14 x 1,5	19	59	23	10					Standard	25KA AD14 MPN	■
	M 16 x 1,5	19	60	23	11					Standard	25KA AD16 MPN	■□
	M 18 x 1,5	19	60	23	11					Standard	25KA AD18 MPN	■□
<p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/4	19	56	23	10					Standard	25KA IW13 MPN	■
	G 3/8	19	55	23	9					Standard	25KA IW17 MPN	■
	G 1/2	24	58	23	12					Standard	25KA IW21 MPN	■
	M 14 x 1,5	19	55	23	9					Standard	25KA IM14 MPN	■□
	M 16 x 1,5	19	55	23	9					Standard	25KA IM16 MPN	■
	M 18 x 1,5	22	56	23	9					Standard	25KA IM18 MPN	■□

DS = czas dostawy:

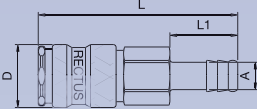
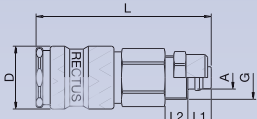
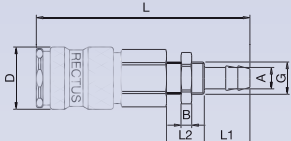
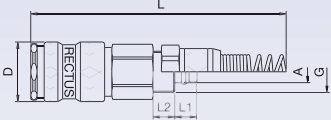
■ z magazynu (max 7 dni)

■□ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

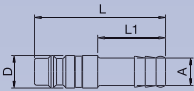
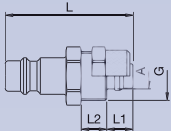
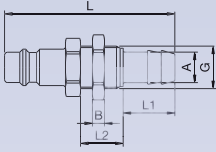
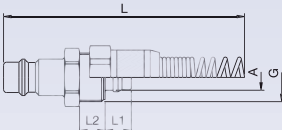
## Gniazda

## RECTUS Seria 25KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	19	74	23	25					Standard	25KA TF06 MPN	■
	8 mm	19	74	23	25					Standard	25KA TF08 MPN	■
	9 mm	19	74	23	25					Standard	25KA TF09 MPN	■
	10 mm	19	74	23	25					Standard	25KA TF10 MPN	■
	13 mm	19	74	23	25					Standard	25KA TF13 MPN	■
	6 mm Parker	19	69	23	20					Standard	25KA TP06 MPN	■ □
	10 mm Parker	19	73	23	24					Standard	25KA TP10 MPN	■ □
	13 mm Parker	19	76	23	28					Standard	25KA TP13 MPN	■ □
 <p>przyłącze do węża z tworzywa</p>	6 x 8 mm	19	61	23	7	6				Standard	25KA KO08 MPN	■
	8 x 10 mm	19	65	23	9	8				Standard	25KA KO10 MPN	■ □
	9 x 12 mm	19	65	23	9	8				Standard	25KA KO12 MPN	■ □
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	6 mm	19	76	23	17	10	17	4	M 12 x 1	Standard	25KA TS06 MPN	■ □
	8 mm	19	80	23	17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	25KA TS08 MPN	■ □
	10 mm	19	87	23	25	14	17	4	G 1/4	Standard	25KA TS10 MPN	■ □
 <p>przyłącze do węża z tworzywa ze sprężyną ochronną</p>	6 x 8 mm	19	144	23	7	6				Standard	25KA KK08 MPN	■ □
	8 x 10 mm	19	155	23	9	8				Standard	25KA KK10 MPN	■ □
	9 x 12 mm	19	162	23	9	8				Standard	25KA KK12 MPN	■ □

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS	
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm		48	12	25					Standard	25SF TF06 SXZ	■	
	8 mm		48	12	25					Standard	25SF TF08 SXZ	■	
	9 mm		48	12	25					Standard	25SF TF09 SXZ	■	
	10 mm		48	12	25					Standard	25SF TF10 SXZ	■	
	13 mm		48	15	25					Standard	25SF TF13 SXZ	■	
 <p>przyłącze do węża z tworzywa</p>	4 x 6 mm		34	12	7	6		M 10 x 1	Standard	26SF KO06 MXX	■		
										Niklowana	26SF KO06 MXN	■	
	6 x 8 mm		34	12	7	6		M 10 x 1	Standard	26SF KO08 MXX	■		
										Niklowana	26SF KO08 MXN	■	
	8 x 10 mm	17	42		9	8		M 16 x 1	Standard	26SF KO10 MXX	■		
									Niklowana	26SF KO10 MXN	■		
 <p>montaż panelowy, tuleja do węża</p>	6 mm	14	56		17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	26SF TS06 MXX	■	
										Niklowana	26SF TS06 MXN	■	
	8 mm	14	56		17	14	17	4	M 12 x 1	Standard	26SF TS08 MXX	■	
										Niklowana	26SF TS08 MXN	■	
	10 mm	17	56		17	14	19	4	M 14 x 1	Standard	26SF TS10 MXX	■□	
									Niklowana	26SF TS10 MXN	■		
 <p>przyłącze do węża z tworzywa ze sprężyną ochronną</p>	4 x 6 mm		111	12	7	6		M 10 x 1	Standard	26SF KK06 MXX	■		
										Niklowana	26SF KK06 MXN	■□	
	6 x 8 mm		120	12	7	6		M 10 x 1	Standard	26SF KK08 MXX	■		
										Niklowana	26SF KK08 MXN	■	
	8 x 10 mm	17	132		9	8		M 16 x 1	Standard	26SF KK10 MXX	■		
										Niklowana	26SF KK10 MXN	■	
	9 x 12 mm	17	139		9	8		M 16 x 1	Standard	26SF KK12 MXX	■		
										Niklowana	26SF KK12 MXN	■	

DS = czas dostawy:

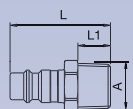
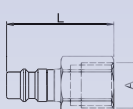
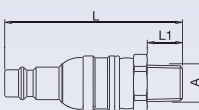
■ z magazynu (max 7 dni)

■□ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

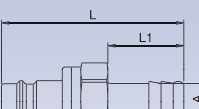
## Wtyczki

## RECTUS Seria 25KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/8	13	33		9					Standard	25SF AK10 SXZ	■
	R 1/4	14	36,5		12					Standard	25SF AK13 SXZ	■
	R 3/8	17	37		12					Standard	25SF AK17 SXZ	□
	R 1/2	22	43		17					Standard	25SF AK21 SXZ	□
	M 14 x 1,5	17	35		10					Standard	25SF AD14 SXZ	■
	M 16 x 1,5	19	36		10					Standard	25SF AD16 SXZ	■
	M 18 x 1,5	22	37		13					Standard	25SF AD18 SXZ	□
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/8	14	30		5					Standard	25SF IW10 SXZ	■
	G 1/4	17	38,5		12					Standard	25SF IW13 SXZ	■
	G 3/8	19	39,5		12					Standard	25SF IW17 SXZ	□
	G 1/2	24	44		14					Standard	25SF IW21 SXZ	■
	M 14 x 1,5	17	33		8					Standard	25SF IM14 SXZ	■
	M 16 x 1,5	19	33		10					Standard	25SF IM16 SXZ	■
	M 18 x 1,5	22	36		13					Standard	25SF IM18 SXZ	■
 <p>połączenie przegubowe z gwintem zewnętrznym</p>	R 1/4	17	64		11					Standard	25FA AK13 SPN	■

## Wtyczka z tłumikiem

## RECTUS Seria 25KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS	
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	21	60		25					Standard	26SR TF06 MXX	□	
										Niklowana	26SR TF06 MXN	□	
	8 mm	21	60		25						Standard	26SR TF08 MXX	□
											Niklowana	26SR TF08 MXN	□
	9 mm	21	60		25						Standard	26SR TF09 MXX	□
											Niklowana	26SR TF09 MXN	□
	10 mm	21	60		25						Standard	26SR TF10 MXX	□
											Niklowana	26SR TF10 MXN	□
	13 mm	21	60		25						Standard	26SR TF13 MXX	□
											Niklowana	26SR TF13 MXN	□

DS = czas dostawy:

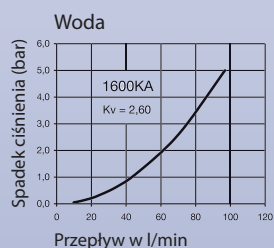
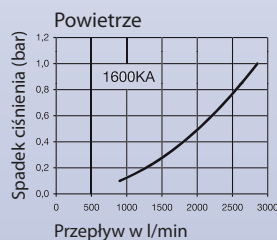
■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

**Opis techniczny**

Udoskonalone szybkozłączce przemysłowe RECTUS-TEMA – praktyczna wiedza dwóch marek zawarta w jednym systemie. Standardowy profil europejski. Zaawansowany technologicznie zawór z optymalnym przepływem i minimalną siłą łączenia. Odpowiednie do stosowania ze sprężonym powietrzem w przypadku ponad przeciętnych poborów.

**Zaślepka**

dla gniazda Kod SK23S  
dla wtyczki Kod SK12S

**Wykres****Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Bardzo duży przepływ.  
Minimalna siła łączenia.

**Kompatybilność**

RECTUS 25 + 26  
RECTUS 1625  
TEMA 1600  
CEJN 320  
JWL 520 + JWL 530  
i inne produkty niemieckie

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa**

**Gniazdo**  
Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna  
Pierścień ryglujący i kulki ryglujące  
Uszczelki

Standardowa

Mosiądz niklowany  
Stal z powłoką QPQ  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420

NBR

**Wtyk**

Wtyk

Stal hartowana, ocynkowana

wielkość oryginalna

**Inne wykonania dostępne w serii 1600/25**

- ze stali AISI 303 jedno i dwustr. odcinające
- ze stali AISI 316L jedno i dwustr. odcinające
- z systemem rozłączania bezciśnieniowego

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Gniazda****RECTUS Seria 1600KA**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p><b>gwint zewnętrzny</b></p>	R 1/4	19	65	23	12					Standard	1600KA AK13 SPN	■
	R 3/8	19	65	23	12					Standard	1600KA AK17 SPN	■
	R 1/2	22	59,5	23	17					Standard	1600KA AK21 SPN	■
<p><b>gwint wewnętrzny</b></p>	G 1/4	19	59	23	9					Standard	1600KA IW13 SPN	■
	G 3/8	19	59	23	9					Standard	1600KA IW17 SPN	■
	G 1/2	24	62	23	12					Standard	1600KA IW21 SPN	■

DS = czas dostawy:

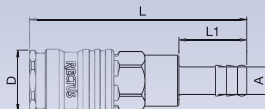
■ z magazynu (max 7 dni)

□ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

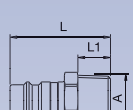
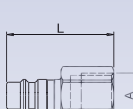
## Gniazda

## RECTUS Seria 1600KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	19	80	23	25					Standard	1600KA TF06 SPN	■
	8 mm	19	80	23	25					Standard	1600KA TF08 SPN	■
	9 mm	19	80	23	25					Standard	1600KA TF09 SPN	■
	10 mm	19	80	23	25					Standard	1600KA TF10 SPN	■
	13 mm	19	80	23	25					Standard	1600KA TF13 SPN	■

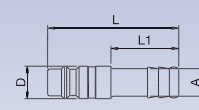
## Wtyczki

## RECTUS Seria 25SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/8	13	33		9					Standard	25SF AK10 SXZ	■
	R 1/4	14	37		12					Standard	25SF AK13 SXZ	■
	R 3/8	17	37		12					Standard	25SF AK17 SXZ	□
	R 1/2	22	43		17					Standard	25SF AK21 SXZ	□
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/8	14	30		7					Standard	25SF IW10 SXZ	■
	G 1/4	17	38,5		9					Standard	25SF IW13 SXZ	■
	G 3/8	19	39,5		9					Standard	25SF IW17 SXZ	□
	G 1/2	24	44		12					Standard	25SF IW21 SXZ	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 25SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm		48	12	25					Standard	25SF TF06 SXZ	■
	8 mm		48	12	25					Standard	25SF TF08 SXZ	■
	9 mm		48	12	25					Standard	25SF TF09 SXZ	■
	10 mm		48	12	25					Standard	25SF TF10 SXZ	■
	13 mm		48	15	25					Standard	25SF TF13 SXZ	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



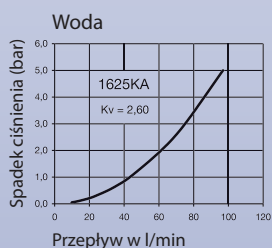
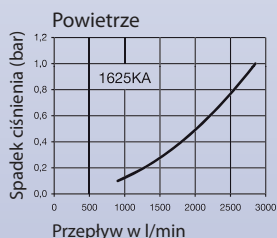
**Opis techniczny**

Udoskonalone szybkozłączce przemysłowe RECTUS-TEMA – praktyczna wiedza dwóch marek zawarta w jednym systemie. Standardowy profil europejski. Zaawansowany technologicznie zawór z optymalnym przepływem i minimalną siłą łączenia. Niezwykle wytrzymała dwu-komponentowa termoplastyczna tuleja ryglująca. Odpowiednie do stosowania ze sprężonym powietrzem w przypadku ponad przeciętnych poborów.

**Zaślepka**

dla gniazda

Kod SK235

**Wykres****Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Zawór dużego przepływu.  
Minimalna siła łączenia.

**Kompatybilność**

RECTUS 25 + 26  
RECTUS 1600  
TEMA 1600  
CEJN 320  
JWL 520 + JWL 530  
i inne produkty niemieckie

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +40°C (NBR)  
-20°C do +40°C (EPDM)  
-20°C do +40°C (FKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +40°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa**

Standardowa

**Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna  
Pierścień ryglujący i kulki ryglujące  
Uszczelki

Mosiądz niklowany  
Stal z powłoką QPQ  
PA6 + TPE  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420

NBR

**Wtyk**

Wtyk

Stal hartowana, ocynkowana

wielkość oryginalna

**Inne wykonania dostępne w serii 1625/25**

- ze stali AISI 303 jedno i dwustr. odcinające
- ze stali AISI 316L jedno i dwustr. odcinające
- z systemem rozłączania bezciśnieniowego

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Gniazda****RECTUS Seria 1625KA**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/4	19	65	26	12					Standard	1625KA AK13 SPN	■
	R 3/8	19	65	26	12					Standard	1625KA AK17 SPN	■
	R 1/2	22	59,5	26	17					Standard	1625KA AK21 SPN	■
<p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/4	19	59	26	9					Standard	1625KA IW13 SPN	■
	G 3/8	19	59	26	9					Standard	1625KA IW17 SPN	■
	G 1/2	24	62	26	12					Standard	1625KA IW21 SPN	■

DS = czas dostawy:

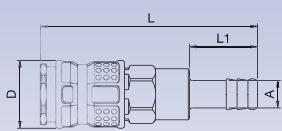
■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

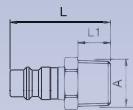
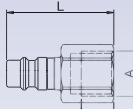
## Gniazda

## RECTUS Seria 1625KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	19	80	26	25					Standard	1625KA TF06 SPN	■
	8 mm	19	80	26	25					Standard	1625KA TF08 SPN	■
	9 mm	19	80	26	25					Standard	1625KA TF09 SPN	■
	10 mm	19	80	26	25					Standard	1625KA TF10 SPN	■
	13 mm	19	80	26	25					Standard	1625KA TF13 SPN	■

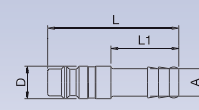
## Wtyczki

## RECTUS Seria 25SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/8	13	33		9					Standard	25SF AK10 SXZ	■
	R 1/4	14	37		12					Standard	25SF AK13 SXZ	■
	R 3/8	17	37		12					Standard	25SF AK17 SXZ	□
	R 1/2	22	43		17					Standard	25SF AK21 SXZ	□
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/8	14	30		7					Standard	25SF IW10 SXZ	■
	G 1/4	17	38,5		9					Standard	25SF IW13 SXZ	■
	G 3/8	19	39,5		9					Standard	25SF IW17 SXZ	□
	G 1/2	24	44		12					Standard	25SF IW21 SXZ	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 25SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm		48	12	25					Standard	25SF TF06 SXZ	■
	8 mm		48	12	25					Standard	25SF TF08 SXZ	■
	9 mm		48	12	25					Standard	25SF TF09 SXZ	■
	10 mm		48	12	25					Standard	25SF TF10 SXZ	■
	13 mm		48	15	25					Standard	25SF TF13 SXZ	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

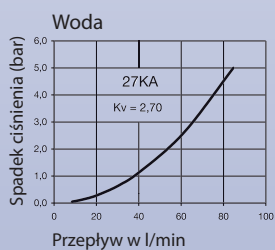
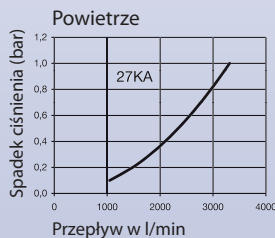
jednostronnie  
odcinające**Opis techniczny**

Przemysłowy profil europejski 1/2" wzbogacony o technologię ULTRA-FLO. Bardzo wysoki przepływ. Wyróżnia się wytrzymałą konstrukcją i stalową tuleją ryglującą. Stosowana z pneumatycznymi urządzeniami o dużym poborze. Również dostępna w całości z mosiądzu

**Zaślepka**

dla gniazda  
dla wtyczki

Kod SK27S  
Kod SK16S

**Wykres****Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Mały spadek ciśnienia.  
Zawór dużego przepływu.

**Kompatybilność**

RECTUS 41  
RECTUS 1700  
RECTUS 1727  
TEMA 1700  
CEJN 410

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120/150°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM\*)  
0°C do +316°C (FFKM\*)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa**

Standardowa

**Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Tuleja wewnętrzna  
Wspornik sprężyny  
Sprężyna i pierścień ryglujący  
Kulki ryglujące  
Uszczelki

Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Stal hartowana, niklowana  
Mosiądz  
Mosiądz  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

**Wtyk**

Wtyk

Stal hartowana, niklowana

wielkość oryginalna

**Inne wykonania dostępne w serii 27**

- mosiądz/stal dwustronnie odcinająca
- ze stali AISI 303 jedno i dwustr. odcinające
- ze stali AISI 316L jedno i dwustr. odcinające
- z systemem rozłączania bezciśnieniowego

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Gniazda****RECTUS Seria 27KA**

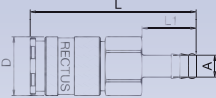
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p><b>gwint zewnętrzny</b></p>	R 1/4	24	63	27	12					Standard	27KA AK13 MPN	■
	R 3/8	24	63	27	12					Standard	27KA AK17 MPN	■
	R 1/2	24	65	27	17					Standard	27KA AK21 MPN	■
	R 3/4	27	65	27	17					Standard	27KA AK26 MPN	■
<p><b>gwint wewnętrzny</b></p>	G 1/4	24	56	27	10					Standard	27KA IW13 MPN	■
	G 3/8	24	56	27	11					Standard	27KA IW17 MPN	■
	G 1/2	24	56	27	12					Standard	27KA IW21 MPN	■
	G 3/4	27	60	27	16					Standard	27KA IW26 MPN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

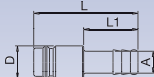
## Gniazda

## RECTUS Seria 27KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	24	76	27	25					Standard	27KA TF06 MPN	■ □
	8 mm	24	76	27	25					Standard	27KA TF08 MPN	■ □
	9 mm	24	76	27	25					Standard	27KA TF09 MPN	■
	10 mm	24	76	27	25					Standard	27KA TF10 MPN	■
	13 mm	24	76	27	25					Standard	27KA TF13 MPN	■
	16 mm	24	76	27	20					Standard	27KA TF16 MPN	■
	19 mm	24	76	27	25					Standard	27KA TF19 MPN	■

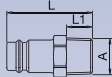

## Wtyczki

## RECTUS Seria 27KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm		48	15	25					Standard	27SF TF06 SXN	■
	8 mm		48	15	25					Standard	27SF TF08 SXN	■
	9 mm		48	15	25					Standard	27SF TF09 SXN	■
	10 mm		48	15	25					Standard	27SF TF10 SXN	■
	13 mm		48	15	25					Standard	27SF TF13 SXN	■
	16 mm		48	18	25					Standard	27SF TF16 SXN	■
	19 mm		49	21	25					Standard	27SF TF19 SXN	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 27KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/4	17	40		12					Standard	27SF AK13 SXN	■
	R 3/8	17	40		12					Standard	27SF AK17 SXN	■
	R 1/2	22	45		17					Standard	27SF AK21 SXN	■
	R 3/4	27	48		19					Standard	27SF AK26 SXN	■
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/4	17	33		9					Standard	27SF IW13 SXN	■
	G 3/8	19	33		12					Standard	27SF IW17 SXN	■
	G 1/2	24	37		12					Standard	27SF IW21 SXN	■
	G 3/4	32	42		16					Standard	27SF IW26 SXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ □ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

**Opis techniczny**

Unowocześnione szybkozłączce przemysłowe o średnicy 10 mm z zaawansowanym technologicznie zaworem o niespotykanych wartościach przepływu i minimalnej sile łączenia. Przeznaczone głównie do systemów sprężonego powietrza o ponad przeciętnym poborze powietrza.

**Zaślepka**

dla gniazda  
dla wtyczki

Kod SK27S  
Kod SK16S

**Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Bardzo duży przepływ.  
Minimalna siła łączenia.

**Kompatybilność**

RECTUS 27  
RECTUS 1727  
TEMA 1700  
CEJN 410

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa**

Standardowa

**Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna  
Pierścień ryglujący i kulki ryglujące  
Uszczelki

Mosiądz niklowany  
Stal z powłoką QPQ  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420

NBR

**Wtyk**

Wtyk

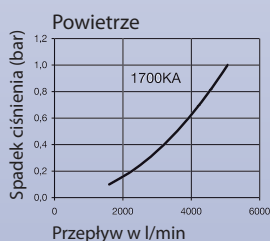
Stal hartowana, ocynkowana

80 % wielkości oryginalnej

**Inne wykonania dostępne w serii 1700/27**

- mosiądz/stal dwustronnie odcinające
- ze stali AISI 303 jedno i dwustr. odcinające
- ze stali AISI 316L jedno i dwustr. odcinające
- z systemem rozłączania bezciśnieniowego

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Wykres****Gniazda****RECTUS Seria 1700KA**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	R 3/8	24	70	27	12					Standard	1700KA AK17 SPN	■
	R 1/2	24	75	27	17					Standard	1700KA AK21 SPN	■
	R 3/4	27	64	27	17					Standard	1700KA AK26 SPN	■
<p>gwint wewnętrzny</p>	G 3/8	24	64,5	27	10					Standard	1700KA IW17 SPN	■
	G 1/2	24	68	27	11					Standard	1700KA IW21 SPN	■
	G 3/4	32	69	27	14					Standard	1700KA IW26 SPN	■

DS = czas dostawy:


■ z magazynu (max 7 dni)

□ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

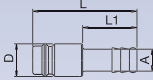
## Gniazda

## RECTUS Seria 1700KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	10 mm	24	80	27	21					Standard	1700KA TF10 SPN	■
	13 mm	24	80	27	21					Standard	1700KA TF13 SPN	■
	16 mm	24	80	27	21					Standard	1700KA TF16 SPN	■

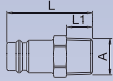

## Wtyczki

## RECTUS Seria 27SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm		48	15	25					Standard	27SF TF06 SXN	■
	8 mm		48	15	25					Standard	27SF TF08 SXN	■
	9 mm		48	15	25					Standard	27SF TF09 SXN	■
	10 mm		48	15	25					Standard	27SF TF10 SXN	■
	13 mm		48	15	25					Standard	27SF TF13 SXN	■
	16 mm		48	18	25					Standard	27SF TF16 SXN	■
	19 mm		49	21	25					Standard	27SF TF19 SXN	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 27SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/4	17	40		12					Standard	27SF AK13 SXN	■
	R 3/8	17	40		12					Standard	27SF AK17 SXN	■
	R 1/2	22	45		17					Standard	27SF AK21 SXN	■
	R 3/4	27	48		19					Standard	27SF AK26 SXN	■
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/4	17	33		9					Standard	27SF IW13 SXN	■
	G 3/8	19	33		12					Standard	27SF IW17 SXN	■
	G 1/2	24	37		12					Standard	27SF IW21 SXN	■
	G 3/4	32	42		16					Standard	27SF IW26 SXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



jednostronnie  
odcinające**Opis techniczny**

Unowocześnione szybkozłącze przemysłowe o średnicy 10 mm z odporną, dwu-komponentową tuleją termoplastyczną. Zawór o niespotykanym przepływie i minimalnej sile łączenia. Stworzony do aplikacji sprężonego powietrza o ponad przeciętnym poborze powietrza.

**Zaślepka**

dla gniazda  
dla wtyczki

Kod SK27S  
Kod SK16S

**Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Bardzo duży przepływ.  
Minimalna siła łączenia.  
Ergonomiczna termoplastyczna tuleja ryglująca.

**Kompatybilność**

RECTUS 27  
RECTUS 1700  
TEMA 1700  
CEJN 410

**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +40°C (NBR)  
-20°C do +40°C (EPDM)  
-20°C do +40°C (FKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +40°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa**

Standardowa

**Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna  
Pierścień ryglujący  
oraz Kulki ryglujące  
Uszczelki

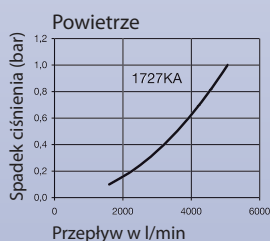
Mosiądz niklowany  
Stal z powłoką QPQ  
PA6 + TPE  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420

NBR

**Wtyk**

Wtyk

Stal hartowana, ocynkowana

**Wykres**

80% wielkości oryginalnej

**Inne wykonania dostępne w serii 1727/27 :**

- mosiądz/stal dwustronnie odcinająca
- ze stali AISI 303 jedno i dwustr. odcinające
- ze stali AISI 316L jedno i dwustr. odcinające
- z systemem rozłączania bezciśnieniowego

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Gniazda****RECTUS Seria 1727KA**

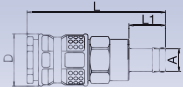
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	R 3/8	24	70	30	12					Standard	1727KA AK17 SPN	■
	R 1/2	24	75	30	17					Standard	1727KA AK21 SPN	■
	R 3/4	27	64	30	17					Standard	1727KA AK26 SPN	■
<p>gwint wewnętrzny</p>	G 3/8	24	64,5	30	10					Standard	1727KA IW17 SPN	■
	G 1/2	24	68	30	12					Standard	1727KA IW21 SPN	■
	G 3/4	32	69	30	14					Standard	1727KA IW26 SPN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

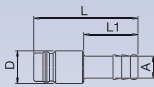
## Gniazda

## RECTUS Seria 1727KA

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	10 mm	24	80	30	21					Standard	1727KA TF10 SPN	■
	13 mm	24	80	30	21					Standard	1727KA TF13 SPN	■
	16 mm	24	80	30	21					Standard	1727KA TF16 SPN	■

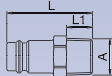

## Wtyczki

## RECTUS Seria 27SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm		48	15	25					Standard	27SF TF06 SXN	■
	8 mm		48	15	25					Standard	27SF TF08 SXN	■
	9 mm		48	15	25					Standard	27SF TF09 SXN	■
	10 mm		48	15	25					Standard	27SF TF10 SXN	■
	13 mm		48	15	25					Standard	27SF TF13 SXN	■
	16 mm		48	18	25					Standard	27SF TF16 SXN	■
	19 mm		49	21	25					Standard	27SF TF19 SXN	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 27SF

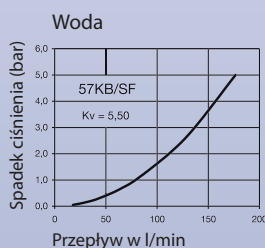
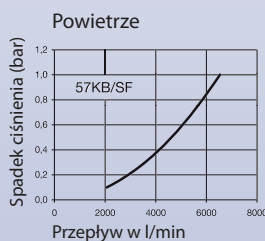
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/4	17	40		12					Standard	27SF AK13 SXN	■
	R 3/8	17	40		12					Standard	27SF AK17 SXN	■
	R 1/2	22	45		17					Standard	27SF AK21 SXN	■
	R 3/4	27	48		19					Standard	27SF AK26 SXN	■
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/4	17	33		9					Standard	27SF IW13 SXN	■
	G 3/8	19	33		12					Standard	27SF IW17 SXN	■
	G 1/2	24	37		12					Standard	27SF IW21 SXN	■
	G 3/4	32	42		16					Standard	27SF IW26 SXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

jednostronnie  
odcinające**Opis techniczny**

Niemiecki profil przemysłowy z technologią ULTRA-FLO. Ta technologia umożliwiła uzyskanie podwyższonych parametrów przepływu przy niewielkich rozmiarach złącza. Dzięki stalowej tulei ryglującej oraz stalowemu korpusowi niezwykle wytrzymałe przy stosowaniu w aplikacjach sprężonego powietrza, w szczególności w przypadku występowania wibracji i sił oscylacyjnych.

**Wykres****Zalety**

Obsługa jednoręczna.  
Mały spadek ciśnienia.  
Technologia ULTRA-FLO.  
Bardzo duży przepływ.

**Kompatybilność**  
WALTHER LP012**Ciśnienie robocze**

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +100°C (NBR)  
-40°C do +120/150°C (EPDM)  
-15°C do +200°C (FKM)  
zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +100°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa**

**Gniazdo**  
Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Wspornik sprężyny  
Sprężyna i pierścień ryglujący  
Kulki ryglujące  
Uszczelki

Standardowa

Mosiądz niklowany  
Stal hartowana, niklowana  
Stal hartowana, niklowana  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

**Wtyk**

Wtyk

Stal niklowana

55% wielkości oryginalnej



**Inne wykonania dostępne w serii 57:**  
- mosiądz/stal dwustronnie odcinająca

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z naszym konsultantem

**Gniazda****RECTUS Seria 57KB**

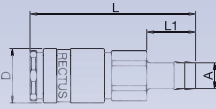
	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	G 1/2	34	98	40	12					Standard	57KB AW21 SPN	■ □
	G 3/4	34	100	40	16					Standard	57KB AW26 SPN	■
	G 1	41	100	40	19					Standard	57KB AW33 SPN	■ □
<p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/2	34	100	40	19					Standard	57KB IW21 SPN	■ □
	G 3/4	34	100	40	16					Standard	57KB IW26 SPN	■ □
	G 1	41	101	40	20					Standard	57KB IW33 SPN	■ □

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

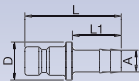
## Gniazda

## RECTUS Seria 57KB

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	16 mm	34	122	40	36					Standard	57KB TF16 SPN	■□
	19 mm	34	122	40	36					Standard	57KB TF19 SPN	■

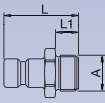

## Wtyczki

## RECTUS Seria 57SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	13 mm		63	28	28					Standard	57SF TF13 SXN	■
	16 mm		71	28	36					Standard	57SF TF16 SXN	■
	19 mm		71	28	36					Standard	57SF TF19 SXN	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 57SF

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	Hex1 SW1	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	G 3/8	27	49		12					Standard	57SF AW17 SXN	■
	G 1/2	27	52		15					Standard	57SF AW21 SXN	■
	G 3/4	32	55		17					Standard	57SF AW26 SXN	■
	G 1	41	60		20					Standard	57SF AW33 SXN	■
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/2	27	48		15					Standard	57SF IW21 SXN	■
	G 3/4	32	54		20					Standard	57SF IW26 SXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)





Niniejszym przedstawiamy:  
twoje nowe bezpieczne połączenie!



**RECTUS** 



System rozłączania bezciśnieniowego

średnica

7,4 = 43 mm<sup>2</sup>

RECTUS Seria



26KE

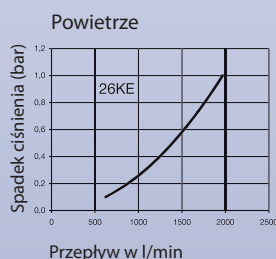
85% wielkości oryginalnej



**Opis techniczny**

Połączenie jest realizowane w taki sam sposób jak w innych seriach, poprzez wciśnięcie wtyczki do złącza. Słyszalny trzask oznacza, że wtyczka została pewnie umieszczona w złączu i połączenie zostało zamknięte. Przed rozłączeniem należy zwolnić pierwszy system zamykający, poprzez pchnięcie tulei w tył. To powoduje zamknięcie zaworu i odprężenie systemu od strony wtyczki (powietrza zgromadzonego w węźlu). Ponowne pociągnięcie tulei w przód odbezpiecza drugi system zamykający. Połączenie zostało bezpiecznie rozpięte. Złącze z systemem rozłączania bezciśnieniowego zostało zaprojektowane po to, aby umożliwić ujęcie zgromadzonego powietrza z przewodu, nie jest przeznaczone do bezpośredniego podłączenia sprężonego powietrza do narzędzia.

**Wykres**



**Zalety**

Ten system spełnia normy ISO 4414:  
 - zwiększony standard bezpieczeństwa w miejscu pracy,  
 - obudowa tulei z tworzywa zapobiega zarysowaniu powierzchni.

**Ostrzeżenie**

Nie zalecane do bezpośredniego przyłączenia do narzędzi sprężonego powietrza. Gwarancja niezawodnego działania tylko w połączeniu z oryginalnymi stalowymi wtyczkami RECTUS.

**Ciśnienie robocze**

PN = 12 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Temperatura robocza\***

-20°C do +60°C (NBR) zależnie od medium.

\*przy temperaturze poniżej -20°C i powyżej +60°C specjalne uszczelnienia dostępne na zapytanie.

**Budowa**

**Gniazdo**

Korpus gwintowany  
 Korpus zaworu  
 Tuleja ryglująca  
 Zawór  
 Sprężyna  
 Kulki ryglujące  
 Uszczelnienia  
 Wałeczki ryglujące

Standardowa

Mosiądz niklowany  
 Mosiądz niklowany  
 Tworzywo termoplastyczne  
 Mosiądz  
 AISI 301  
 AISI 420  
 NBR  
 AISI 420

**Wtyk**

Stal hartowana, ocynkowana

**Inne wykonania dostępne w serii 26:**

W celu uzyskania szczegółowych informacji o innych wersjach skontaktuj się z naszym konsultantem

**Gniazda**

**RECTUS Seria 26KE**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	G 1/4	22	55	31	9					Standard	26KE AW13 MPN	■
	G 3/8	22	55	31	9					Standard	26KE AW17 MPN	■
	G 1/2	24	58	31	12					Standard	26KE AW21 MPN	■
<p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/4	22	57	31	9					Standard	26KE IW13 MPN	■
	G 3/8	22	57	31	9					Standard	26KE IW17 MPN	■
	G 1/2	24	60	31	12					Standard	26KE IW21 MPN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

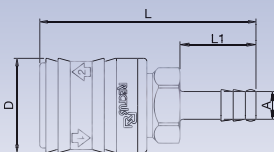
■ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



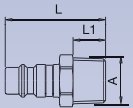
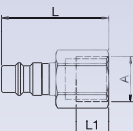
## Gniazda

## RECTUS Seria 26KE

Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	22	71	31	25				Standard	26KE TF06 MPN	■
	8 mm	22	71	31	25				Standard	26KE TF08 MPN	■
	9 mm	22	71	31	25				Standard	26KE TF09 MPN	■
	10 mm	22	71	31	25				Standard	26KE TF10 MPN	■
	13 mm	22	71	31	25				Standard	26KE TF13 MPN	■

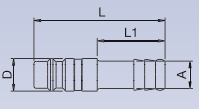
## Wtyczki

## RECTUS Seria 25SF

Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/8	13	33	9					Standard	25SF AK10 SXZ	■
	R 1/4	14	37	12					Standard	25SF AK13 SXZ	■
	R 3/8	17	37	12					Standard	25SF AK17 SXZ	■
	R 1/2	22	43	17					Standard	25SF AK21 SXZ	■
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/8	14	30	7					Standard	25SF IW10 SXZ	■□
	G 1/4	17	33	9					Standard	25SF IW13 SXZ	■
	G 3/8	19	33	9					Standard	25SF IW17 SXZ	■
	G 1/2	24	36	12					Standard	25SF IW21 SXZ	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 25SF

Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	48	12	25					Standard	25SF TF06 SXZ	■
	8 mm	48	12	25					Standard	25SF TF08 SXZ	■
	9 mm	48	12	25					Standard	25SF TF09 SXZ	■
	10 mm	48	12	25					Standard	25SF TF10 SXZ	■
	13 mm	48	12	25					Standard	25SF TF13 SXZ	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)

■□ krótki  
(2-3 tygodnie)

□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



system rozłączania  
bezcisnieniowego

średnica

7,8 = 48 mm<sup>2</sup>

RECTUS Seria



25KE

80 % wielkości oryginalnej



**Inne wykonania dostępne w serii 25:**

W celu uzyskania szczegółowych informacji o innych wersjach skontaktuj się z naszym konsultantem

**Opis techniczny**

Seria 25KE jest serią złączy bezpiecznych z systemem rozłączania bezcisnieniowego. Kiedy tuleja zostanie pchnięta w tył, wtyczka zostaje uwolniona, jednak ciągle jest przyłączona do złącza. Zawór złącza zamyka się podczas gdy strumień powietrza zgromadzony za wtyczką ulatuje. Następnie złącze może zostać bezpiecznie rozłączone poprzez ponowne pchnięcie tulei.

**Zalety**

Połączone w dokładnie taki sam sposób jak wszystkie złącza standardowe – obsługa jednoręczna. Ujście ciśnienia następuje nie powodując żadnych zagrożeń dla operatorów – nie ma niebezpieczeństwa uderzenia poprzez „fruwający” wąż ciśnieniowy. Ten system spełnia wymagania normy ISO 4414 – zwiększającej standardy bezpieczeństwa w miejscu pracy.

**Ciśnienie robocze**

PN = 8 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

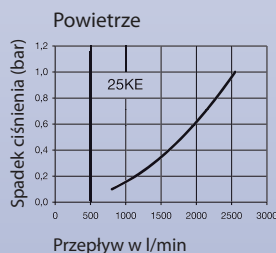
**Temperatura robocza**

-20°C do +60°C (NBR) zależnie od medium.

**Ostrzeżenie**

Nie zalecane do bezpośredniego przyłączenia do narzędzi sprężonego powietrza. Gwarancja niezawodnego działania tylko w połączeniu z oryginalnymi stalowymi wtyczkami RECTUS.

**Wykres**



**Budowa**

Standardowa

**Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca  
Zawór  
Sprężyna  
Kulki ryglujące  
Uszczelki  
Waleczki ryglujące

Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
Mosiądz niklowany  
AISI 301  
AISI 420  
NBR  
AISI 420

**Wtyk**

Stal hartowana, ocynkowana

**Gniazda**

**RECTUS Seria 25KE**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/4	24	62	30	12					Standard	25KE AK13 BPN	■
	R 3/8	24	62	30	12					Standard	25KE AK17 BPN	■
	R 1/2	24	67	30	17					Standard	25KE AK21 BPN	■
<p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/4	24	59	30	10					Standard	25KE IW13 BPN	■
	G 3/8	24	56	30	9					Standard	25KE IW17 BPN	■
	G 1/2	24	61	30	12					Standard	25KE IW21 BPN	■

DS = czas dostawy:

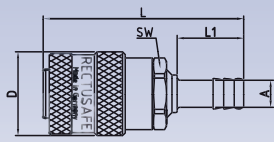
■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)

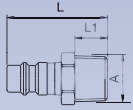
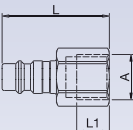
## Gniazda

## RECTUS Seria 25KE

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	24	76	30	25					Standard	25KE TF06 BPN	■
	8 mm	24	76	30	25					Standard	25KE TF08 BPN	■
	9 mm	24	76	30	25					Standard	25KE TF09 BPN	■
	10 mm	24	76	30	25					Standard	25KE TF10 BPN	■
	13 mm	24	76	30	25					Standard	25KE TF13 BPN	■

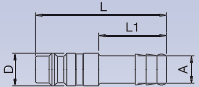
## Wtyczki

## RECTUS Seria 25KE

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/8	13	33	9						Standard	25SF AK10 SXZ	■
	R 1/4	14	37	12						Standard	25SF AK13 SXZ	■
	R 3/8	17	37	12						Standard	25SF AK17 SXZ	■
	R 1/2	22	43	17						Standard	25SF AK21 SXZ	■
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/8	14	30	7						Standard	25SF IW10 SXZ	■□
	G 1/4	17	33	9						Standard	25SF IW13 SXZ	■
	G 3/8	19	33	9						Standard	25SF IW17 SXZ	■
	G 1/2	24	36	12						Standard	25SF IW21 SXZ	■

## Wtyczki

## RECTUS Seria 25KE

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm	48	12	25						Standard	25SF TF06 SXZ	■
	8 mm	48	12	25						Standard	25SF TF08 SXZ	■
	9 mm	48	12	25						Standard	25SF TF09 SXZ	■
	10 mm	48	12	25						Standard	25SF TF10 SXZ	■
	13 mm	48	12	25						Standard	25SF TF13 SXZ	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)

■□ krótki  
(2-3 tygodnie)

□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



system rozłączania beczciśnieniowego

średnica

10

= 80 mm<sup>2</sup>

RECTUS Seria



27KE

70 % wielkości oryginalnej



**Opis techniczny**

Złącze o średnicy 10mm, o największym przepływie wśród złączy nowej technologii z rozłączaniem beczciśnieniowym. Dwustopniowy mechanizm rozpinania ogranicza do minimum jakiegokolwiek zagrożenie podczas rozłączania ze względu na idealnie rozwiązanie systemu odprężającego.

**Zalety**

Łączenie dokładnie w taki sam sposób jak wszystkie szybkozłącza standardowe – obsługa jednoręczna. Ujście ciśnienia następuje nie powodując żadnych zagrożeń dla operatorów – nie ma niebezpieczeństwa uderzenia poprzez „fruwający” wąż ciśnieniowy. Ten system spełnia wymagania normy ISO 4414 – standardy bezpieczeństwa w miejscu pracy.

**Ciśnienie robocze**

PN = 12 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4 : 1.

**Ostrzeżenie**

Nie zalecane do bezpośredniego przyłączenia do narzędzi sprężonego powietrza. Gwarancja niezawodnego działania tylko w połączeniu z oryginalnymi stalowymi wtyczkami RECTUS.

**Temperatura robocza**

-20°C do +60°C (NBR) zależnie od medium

**Budowa**

**Gniazdo**

Korpus gwintowany  
Korpus zaworu  
Tuleja ryglująca

Zawór  
Sprężyna  
Kulki ryglujące  
Uszczelki

Standardowa

Mosiądz niklowany  
Stal niklowana  
Poliamid wzmocniony włóknem szklanym  
Mosiądz  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

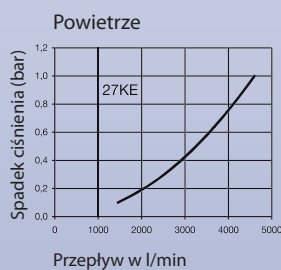
**Wtyk**

Stal hartowana, ocynkowana

**Inne wykonania dostępne w serii 27 KE:**

W celu uzyskania szczegółowych informacji o innych wersjach skontaktuj się z naszym konsultantem

**Wykres**



**Gniazda**

**RECTUS Seria 27KE**

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
<p>gwint zewnętrzny</p>	R 3/8	27	79	38	9					Standard	27KE AK17 MPN	■
	R 1/2	27	80,5	38	12					Standard	27KE AK21 MPN	■
	R 3/4	32	86	38	16					Standard	27KE AK26 MPN	■
<p>gwint wewnętrzny</p>	G 3/8	27	83	38	14					Standard	27KE IW17 MPN	■
	G 1/2	27	84	38	14					Standard	27KE IW21 MPN	■
	G 3/4	32	86	38	14					Standard	27KE IW26 MPN	■

DS = czas dostawy:

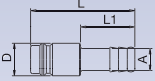
■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni

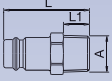

# Wtyczki

# RECTUS Seria 27KE

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>tuleja do węża</p>	6 mm		48	15	25					Standard	27SF TF06 SXN	■
	8 mm		48	15	25					Standard	27SF TF08 SXN	■
	9 mm		48	15	25					Standard	27SF TF09 SXN	■
	10 mm		48	15	25					Standard	27SF TF10 SXN	■
	13 mm		48	15	25					Standard	27SF TF13 SXN	■
	16 mm		49	18	25					Standard	27SF TF16 SXN	■
	19 mm		49	18	25					Standard	27SF TF19 SXN	■

# Wtyczki

# RECTUS Seria 27KE

	Przyłącze A	Hex SW	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Wersja	Kod	DS
 <p>gwint zewnętrzny</p>	R 1/4	17	40		12					Standard	27SF AK13 SXN	■
	R 3/8	17	40		12					Standard	27SF AK17 SXN	■
	R 1/2	22	45		17					Standard	27SF AK21 SXN	■
	R 3/4	27	48		19					Standard	27SF AK26 SXN	■
 <p>gwint wewnętrzny</p>	G 1/4	17	33		9					Standard	27SF IW13 SXN	■
	G 3/8	19	33		9					Standard	27SF IW17 SXN	■
	G 1/2	24	37		12					Standard	27SF IW21 SXN	■
	G 3/4	32	42		16					Standard	27SF IW26 SXN	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)

■ krótki  
(2-3 tygodnie)

□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

# Od wtyczki do najlepszego systemu złączy.

Poniższy schemat przedstawiający profile wtyczek umożliwia szybkie i łatwe dopasowanie odpowiedniego złącza.

## Profile wtyczek RECTUS







206SL

31SF

51SF  
51SB

52SF  
52SB

48SF

25SF  
26SF  
25SB  
26SB  
25SL

95SS

96SS



32SF

34SF

28SS

37SF

57SF

38SF  
38SB

39SF  
39SB  
39SL

# Nasze systemy oferują Ci jedną rzecz ważniejszą od innych – bezpieczeństwo.

## Złącza bezpieczne

Rozumiemy, że ochrona ludzi i materiałów jest rzeczą niezwykle ważną. Stworzyliśmy więc serię złączy z systemem bezpiecznego rozłączania do użycia w miejscach możliwego zagrożenia lub wymagających najwyższych standardów bezpieczeństwa.



## Złącza z systemem rozłączania bezcisnieniowego

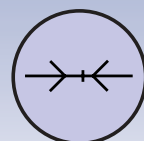
Opatentowana technologia rozłączania bezcisnieniowego przy jednoręcznej obsłudze, z dwoma oddzielnymi systemami zamykającymi umożliwia automatyczne odprężenie układu przed rozłączeniem. Tuleje wykonane z tworzywa zapobiegają zarysowaniu powierzchni. Wyłącznie do zastosowania ze sprężonym powietrzem.



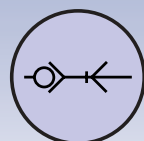
## Zawory

W zależności od miejsca zastosowania, złącza RECTUS są dostępne w wersjach: ze swobodnym przelotem, jedno- lub dwustronnie odcinające oraz bez wycieku szczątkowego.

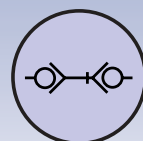
Przed zamówieniem większych ilości złączy zaleca się przetestowanie różnych typów zaworów.



Ze swobodnym przelotem



Jednostronnie odcinające



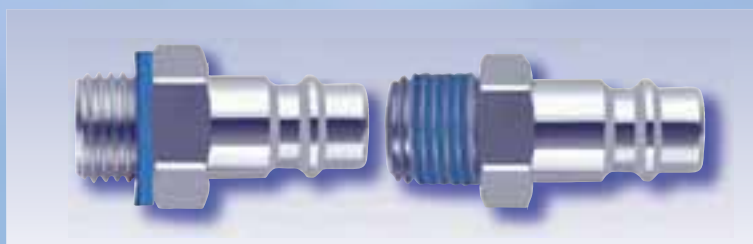
Dwustronnie odcinające

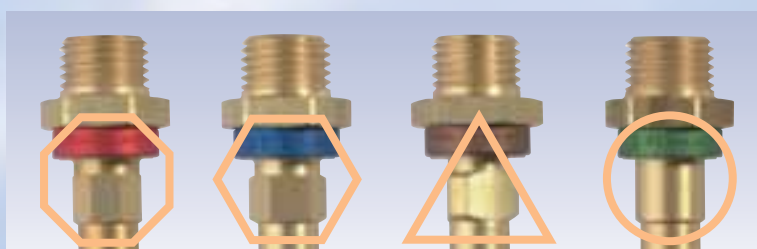


Bez wycieku szczątkowego przy rozłączaniu

## RectuLoc

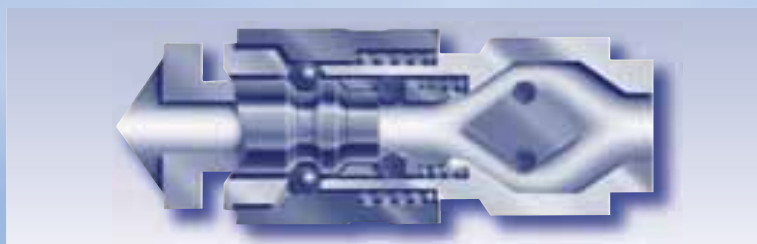
Poprzez wprowadzenie innowacyjnej technologii systemów uszczelnień, RECTUS ostatecznie wyeliminował uciążliwe uszczelnienia pakułami czy też taśmą teflonową. Gwinty stożkowe mogą zostać pokryte pastą RectuLoc na życzenie natomiast gwinty walcowe mogą zostać wyposażone w uszczelkę RectuLoc.





## RectuKey

Ten system kodowanych złączy eliminuje możliwość pomyłki w zakresie używanych mediów. Budowa oraz kolorystyka złączy oraz wtyczek różni się, co uniemożliwia pomyłkę.



## UltraFlo

Ułatwiający przepływ zawór UltraFlo jest osiągnięciem firmy RECTUS, umożliwiającym zwiększenie przepływu do 80% w porównaniu z konwencjonalnymi systemami. Poprawia on jakość zasilania sprężonym powietrzem i redukuje straty energii. Jest zastosowany w wielu złączach m.in. seriach 25 oraz 27.



Mosiądz

Stal

Stal nierdzewna

Termoplastik

## Materiały

W większości przypadków, RECTUS zapewnia idealne połączenie materiałów oraz technologii. Stalowe/Mosiężne produkty, rozmaite rodzaje stali nierdzewnej, termoplastik lub materiały mieszane takie jak stal/tworzywo są dostępne i istnieje możliwość ich zamówienia w zależności od stosowanej aplikacji.



Niklowanie

Chromowanie

Galwanizowanie

## Powierzchnie

Dodatkowe powłoki złączy RECTUS, odporne na korozję i agresywne media, umożliwiają dopasowanie się do Twoich potrzeb. Skontaktuj się z konsultantem firmy RECTUS i przekaz pełną informację w zakresie Twoich wymagań a my znajdziemy odpowiednie rozwiązanie dla Ciebie.

# Armatura / Pistolety pneumatyczne

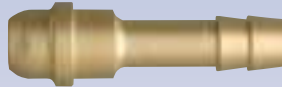
## Nakrętka dociskowa tulei

## Armatura RECTUS

	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p><b>DIN EN 560</b> (prawy lub lewy gwint)</p> <p>* stosowana z STP13/09 ** do użycia z odpowiednim łącznikiem *** wersja krótka, pasująca do wszystkich rozmiarów</p>	G 1/8 prawy	12	11	Mosiądz	UR 10	■
		12	11	AISI 303	UR 10 R	□
	G 1/4 prawy	17	15,5	Mosiądz	UR 13	■
		17	15,5	AISI 303	UR 13 R	■
		17	15,5	AISI 316 L	UR 13 E	■
	G 3/8 prawy	19	16,5	Mosiądz	UR 17	■
		19	14,5	Mosiądz	UR 17 S***	□
		19	16,5	AISI 303	UR 17 R	■
		19	16,5	AISI 316 L	UR 17 E	■
	G 1/4 prawy 9 mm	17	15,5	Mosiądz	UR 13/9*	■
		17	15,5	AISI 303	UR 13/9 R*	□
	G 1/2 prawy	24	20,5	Mosiądz	UR 21	■
		24	20,5	AISI 303	UR 21 R	■
		24	20,5	AISI 316 L	UR 21 E	■
	G 1/4 lewy	17	15,5	Mosiądz	UL 13	■
		17	15,5	AISI 303	UL 13 R	□
	G 3/8 lewy	19	16,5	Mosiądz	UL 17**	■
		19	16,5	AISI 303	UL 17 R	□
	19	16,5	AISI 316 L	UL 17 E	□	
G 1/2 lewy	24	20,5	Mosiądz	UL 21	■	

## Tuleja do węża, krótka

## Armatura RECTUS

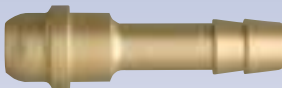
	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>* stosowana z UR13/9</p>	4 mm dla G 1/8		27,5	Mosiądz	STP 10/04	■
			27,5	AISI 303	STP 10/04 R	□
	6 mm dla G 1/8		28	Mosiądz	STP 10/06	■
			28	AISI 303	STP 10/06 R	□
	4 mm dla G 1/4		30,5	Mosiądz	STP 13/04	■
			30,5	AISI 303	STP 13/04 R	■
	6 mm dla G 1/4		35,5	Mosiądz	STP 13/06	□
			35,5	AISI 303	STP 13/06 R	■
			35,5	AISI 316 L	STP 13/06 E	□
	9 mm dla G 1/4		35,5	Mosiądz	STP 13/09*	□
			35,5	AISI 303	STP 13/09 R*	□
	4 mm dla G 3/8		31	Mosiądz	STP 17/04	■
	6 mm dla 3/8		36	Mosiądz	STP 17/06	■
			36	AISI 303	STP 17/06 R	■
			36	AISI 316 L	STP 17/06 E	□

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Tuleja do węża, krótka

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	9 mm dla 3/8		36	Mosiądz	STP 17/09	■
			36	AISI 303	STP 17/09 R	□
			36	AISI 316 L	STP 17/09 E	□
	6 mm dla G 1/2		38	Mosiądz	STP 21/06	■
			38	AISI 303	STP 21/09 R	□
			38	AISI 316 L	STP 21/09 E	□
	13 mm dla G 1/2		44	Mosiądz	STP 21/13	■

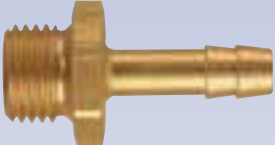
## Tuleja do węża, długa

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 DIN EN 560	4 mm dla G 1/4		47	Mosiądz	STD 13/04	■
	6 mm dla G 1/4		47	Mosiądz	STD 13/06	■
	4 mm dla G 3/8		47,5	Mosiądz	STD 17/04	■
	6 mm dla G 3/8		47,5	Mosiądz	STD 17/06	■
	9 mm dla G 3/4		47,5	Mosiądz	STD 17/09	■

## Tuleja gwintowana

## Armatura RECTUS

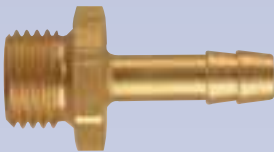
	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 Gwint zewnętrzny (* wewnątrz stożek 45°)	M 5, 3 mm	7	15,5	Mosiądz	GT 05/03	■
			15,5	AISI 303	GT 05/03 R	□
			15,5	AISI 316 L	GT 05/03 E	□
	M 5, 4 mm	7	15,5	Mosiądz	GT 05/04	■
			15,5	AISI 303	GT 05/04 R	■
			15,5	AISI 316 L	GT 05/04 E	■
	M 6, 4 mm	8	23	Mosiądz	GT 06/04	■
	G 1/8, 4 mm*	14	28	Mosiądz	GT 10/04	■
			28	AISI 303	GT 10/04 R	■
			28	AISI 316 L	GT 10/04 E	■
	G 1/8, 6 mm*	14	33	Mosiądz	GT 10/06	■
			33	AISI 303	GT 10/06 R	■
			33	AISI 316 L	GT 10/06 E	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

## Tuleja gwintowana

## Armatura RECTUS

	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p><b>Gwint zewnętrzny</b> (* wewnątrz stożek 45°)</p>	G 1/8, 8 mm*	14	33	Mosiądz	GT 10/08	■
	G 1/8, 9 mm*	14	33	Mosiądz	GT 10/09	■
		14	33	AISI 303	GT 10/09 R	■
		14	33	AISI 316 L	GT 10/09 E	■
	G 1/4, 4 mm*	17	30	Mosiądz	GT 13/04	■
		17	30	AISI 303	GT 13/04 R	■
		17	30	AISI 316 L	GT 13/04 E	■
	G 1/4, 6 mm*	17	35	Mosiądz	GT 13/06	■
		17	35	AISI 303	GT 13/06 R	■
		17	35	AISI 316 L	GT 13/06 E	■
	G 1/4, 8 mm*	17	35	Mosiądz	GT 13/08	■
	G 1/4, 9 mm*	17	35	Mosiądz	GT 13/09	■
		17	35	AISI 303	GT 13/09 R	■
		17	35	AISI 316 L	GT 13/09 E	■
	G 1/4, 13 mm*	17	42	Mosiądz	GT 13/13	■
	G 3/8, 6 mm*	19	36	Mosiądz	GT 17/06	■
		19	36	AISI 303	GT 17/06 R	■
		19	36	AISI 316 L	GT 17/06 E	□
	G 3/8, 8 mm*	19	36	Mosiądz	GT 17/08	■
	G 3/8, 9 mm*	19	36	Mosiądz	GT 17/09	■
		19	36	AISI 303	GT 17/09 R	■
		19	36	AISI 316 L	GT 17/09 E	■
	G 3/8, 13 mm*	19	42	Mosiądz	GT 17/13	■
		19	42	AISI 303	GT 17/13 R	■
		19	42	AISI 316 L	GT 17/13 E	■
	G 1/2, 6 mm*	24	40	Mosiądz	GT 21/06	■
	G 1/2, 9 mm*	24	40	Mosiądz	GT 21/09	■
		24	40	AISI 303	GT 21/09 R	■
		24	40	AISI 316 L	GT 21/09 E	■
	G 1/2, 13 mm*	24	46	Mosiądz	GT 21/13	■
	24	46	AISI 303	GT 21/13 R	■	
	24	46	AISI 316 L	GT 21/13 E	■	
G 3/4, 13 mm*	32	52	Mosiądz	GT 26/13	■	
G 3/4, 16 mm*	32	60	Mosiądz	GT 26/16	■	
G 3/4, 19 mm*	32	60	Mosiądz	GT 26/19	■	
G 1, 25 mm*	36	70	Mosiądz	GT 33/25	■	

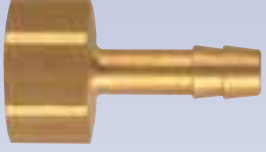
DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)




## Tuleja gwintowana

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Gwint wewnętrzny</p>	G 1/8, 6 mm	12	31	Mosiądz	GI 10/06	■
	G 1/8, 8 mm	12	31	Mosiądz	GI 10/08	■
	G 1/4, 6 mm	17	33	Mosiądz	GI 13/06	■
	G 1/4, 8 mm	17	33	Mosiądz	GI 13/08	■
	G 1/4, 9 mm	17	33	Mosiądz	GI 13/09	■
	G 1/4, 13 mm	17	39	Mosiądz	GI 13/13	■
	G 3/8, 6 mm	19	33	Mosiądz	GI 17/06	■
	G 3/8, 8 mm	19	33	Mosiądz	GI 17/08	■
	G 3/8, 9 mm	19	33	Mosiądz	GI 17/09	■
	G 3/8, 13 mm	19	40	Mosiądz	GI 17/13	■
	G 1/2, 6 mm	24	36	Mosiądz	GI 21/06	■
	G 1/2, 8 mm	24	36	Mosiądz	GI 21/08	■
	G 1/2, 9 mm	24	36	Mosiądz	GI 21/09	■
	G 1/2, 13 mm	24	43	Mosiądz	GI 21/13	■


## Tuleja do węży dwustronna

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>* DIN EN 560 ** dla twardych węży</p>	4 mm		50	Mosiądz	DS 04/04 P**	■
	6 mm		72	Mosiądz	DS 06/06*	■
	8 mm		72	Mosiądz	DS 08/08*	■
	9 mm		72	Mosiądz	DS 09/09*	■
	13 mm		74	Mosiądz	DS 13/13	■

## Tuleja do węży dwustronna, krótka

## Armatura RECTUS

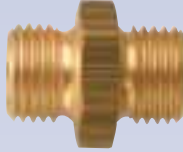
	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	4 mm		19	Mosiądz	DK 04/04	■
	6 mm		19	Mosiądz	DK 06/06	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

## Łącznik

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	M 5 x M 5	7	13	Mosiądz	DN 05/05	■
		7	13	AISI 303	DN 05/05 R	■
		7	13	AISI 316 L	DN 05/05 E	□
	M 5 x G 1/8	14	17	Mosiądz	DN 05/10	■
		14	17	AISI 303	DN 05/10 R	■
		14	17	AISI 316 L	DN 05/10 E	□
	M 5 x G 1/4	17	19	Mosiądz	DN 05/13	■
	G 1/8 x G 1/8*	14	19	Mosiądz	DN 10/10	■
		14	19	AISI 303	DN 10/10 R	■
		14	19	AISI 316 L	DN 10/10 E	■
	R 1/8 x R 1/8 stożek	12	21	Mosiądz	DN 10/10 K	■
	G 1/8 x G 1/4*	17	20	Mosiądz	DN 10/13	■
		17	20	AISI 303	DN 10/13 R	■
		17	20	AISI 316 L	DN 10/13 E	■
	G 1/8 x G 3/8**	19	21	Mosiądz	DN 10/17	■
	G 1/4 x G 1/4*	17	23	Mosiądz	DN 13/13	■
		17	23	AISI 303	DN 13/13 R	■
		17	23	AISI 316 L	DN 13/13 E	■
	R 1/4 x R 1/4 stożek	14	30	Mosiądz	DN 13/13 K	■
	G 1/4 x G 3/8**	19	23	Mosiądz	DN 13/17	■
		19	23	AISI 303	DN 13/17 R	■
		19	23	AISI 316 L	DN 13/17 E	■
	G 1/4 x G 3/8 dł.***	19	25	Mosiądz	DN 13/17 V	■
	G 1/4 x G 1/2*	24	27	Mosiądz	DN 13/21	■
	G 3/8 x G 3/8**	19	23	Mosiądz	DN 17/17	■
		19	23	AISI 303	DN 17/17 R	■
		19	23	AISI 316 L	DN 17/17 E	■
	G 3/8 x G 3/8 dł.***	19	27	Mosiądz	DN 17/17 V	■
	R 3/8 x R 3/8 stożek	17	30	Mosiądz	DN 17/17 K	■
	G 3/8 x G 1/2**	24	27	Mosiądz	DN 17/21	■
		24	27	AISI 303	DN 17/21 R	■
		24	27	AISI 316 L	DN 17/21 E	□
	G 3/8 x G 3/4**	32	33	Mosiądz	DN 17/26	■
	G 1/2 x G 1/2*	24	30	Mosiądz	DN 21/21	■
		24	30	AISI 303	DN 21/21 R	■
		24	30	AISI 316 L	DN 21/21 E	■
	R 1/2 x R 1/2 stożek	22	34	Mosiądz	DN 21/21 K	■
	G 1/2 x G 3/4*	32	36	Mosiądz	DN 21/26	■
	G 1/2 x G 1*	36	40	Mosiądz	DN 21/33	■
	G 3/4 x G 3/4*	32	40	Mosiądz	DN 26/26	■
	G 3/4x G 1*	36	40	Mosiądz	DN 26/33	■
	G 1 x G1*	36	42	Mosiądz	DN 33/33	■
G 1/4 l. x G 1/4 lewy*	14	34	Mosiądz	DN 13/13 L	■	
G 1/4 l. x G 3/8 lewy*	17	35,5	Mosiądz	DN 13/17 L	■	
G 3/8 l. x G 3/8 lewy*	17	37	Mosiądz	DN 17/17 L	■	

\* stożek wewnętrzny 45°

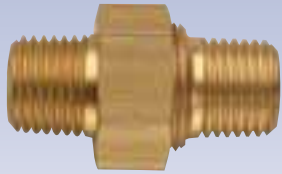
\*\* stożek wewnętrzny 45°,  
stosowany tylko z nakrętką UR17S\*\*\* stożek wewnętrzny 45°,  
stosowany tylko z nakrętką UR17

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

## Łącznik rozdzielny dwustronny

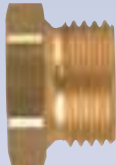
## Armatura RECTUS



Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
R 1/8 x R 1/8	15	27	Mosiądz	LD 10/10 K	■
R 1/4 x R 1/4	19	34	Mosiądz	LD 13/13 K	■
R 3/8 x R 3/8	22	37	Mosiądz	LD 17/17 K	■
R 1/2 x R 1/2	27	44,5	Mosiądz	LD 21/21 K	■
R 3/4 x R 3/4	36	53	Mosiądz	LD 26/26 K	■
R 1 x R 1	46	64	Mosiądz	LD 33/33 K	■

## Redukcja krótka

## Armatura RECTUS



Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
M 5 w. x G 1/8 z.	14	11	Mosiądz	RK 05/10	■
	14	11	AISI 303	RK 05/10 R	■
	14	11	AISI 316 L	RK 05/10 E	□
M 5 w. x G 1/4 z.	17	14	Mosiądz	RK 05/13	■
G 1/8 w. x G 1/4 z.	17	11	Mosiądz	RK 10/13	■
	17	11	AISI 303	RK 10/13 R	■
	17	11	AISI 316 L	RK 10/13 E	■
G 1/8 w. x G 3/8 z.	19	13	Mosiądz	RK 10/17	■
G 1/8 w. x G 1/2 z.	24	18	Mosiądz	RK 10/21	■
G 1/4 w. x G 3/8 z.	19	14	Mosiądz	RK 13/17	■
	19	14	AISI 303	RK 13/17 R	■
	19	14	AISI 316 L	RK 13/17 E	■
G 1/4 w. x G 1/2 z.	24	18	Mosiądz	RK 13/21	■
G 3/8 w. x G 1/2 z.	24	18	Mosiądz	RK 17/21	■
	24	18	AISI 303	RK 17/21 R	■
	24	18	AISI 316 L	RK 17/21 E	■
G 3/8 w. x G 3/4 z.	32	18	Mosiądz	RK 17/26	■
G 1/2 w. x G 3/4 z.	32	24	Mosiądz	RK 21/26	■
G 1/2 w. x G 1 z.	36	24,5	Mosiądz	RK 21/33	■
G 3/4 w. x G 1 z.	36	21	Mosiądz	RK 26/33	■

DS = czas dostawy:

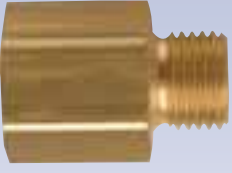
■ z magazynu  
(max 7 dni)

□ krótki  
(2-3 tygodnie)

□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

## Redukcja długa


## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	M 5 z. x M 5 w.	8	15	Mosiądz	RL 05/05	■
	M 5 z. x G 1/8 w.	14	17	Mosiądz	RL 05/10	■
	G 1/8 z. x M 5 w.	14	17	Mosiądz	RL 10/05	■
	G 1/8 z. x G 1/8 w.*	14	23	Mosiądz	RL 10/10	■
	G 1/8 z. x G 1/4 w.*	17	26	Mosiądz	RL 10/13	■
	G 1/4 z. x G 1/8 w.*	17	26	Mosiądz	RL 13/10	■
	G 1/4 z. x G 1/4 w.*	17	28	Mosiądz	RL 13/13	■
	G 1/4 z. x G 3/8 w.*	19	29	Mosiądz	RL 13/17	■
	G 3/8 z. x G 1/4 w.*	19	29	Mosiądz	RL 17/13	■
	G 3/8 z. x G 3/8 w.*	19	29	Mosiądz	RL 17/17	■
	G 3/8 z. x G 1/2 w.*	24	32	Mosiądz	RL 17/21	■
	G 1/2 z. x G 3/8 w.*	24	34	Mosiądz	RL 21/17	■
	G 1/2 z. x G 1/2 w.*	24	34	Mosiądz	RL 21/21	■
G 1/2 z. x G 3/4 w.*	32	31	Mosiądz	RL 21/26	■	

\* gwint stożkowy 45°

## Mufa

## Armatura RECTUS

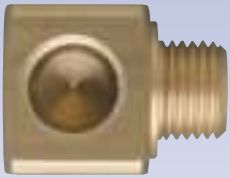
	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS	
	M 5	8	12	Mosiądz	MU 05	■	
		8	12	AISI 303	MU 05 R	■	
	G 1/8	14	22	Mosiądz	MU 10	■	
		14	22	AISI 303	MU 10 R	■	
		14	22	AISI 316 L	MU 10 E	■	
	G 1/4	17	26	Mosiądz	MU 13	■	
		17	26	AISI 303	MU 13 R	■	
		17	26	AISI 316 L	MU 13 E	■	
	G 3/8	22	26	Mosiądz	MU 17	■	
		22	26	AISI 303	MU 17 R	■	
		22	26	AISI 316 L	MU 17 E	■	
	G 1/2	27	30	Mosiądz	MU 21	■	
		27	30	AISI 303	MU 21 R	■	
		27	30	AISI 316 L	MU 21 E	■	
	G 3/4	32	36	Mosiądz	MU 26	■	
	G 1	41	40	Mosiądz	MU 33	■	

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)■ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

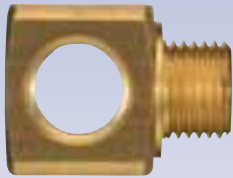
## Złącze kątowe

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Wersja	Kod	DS	
	M 5	10	Mosiądz	WS 05	■	
	M 5	10	Aluminium anod.	WS 05 A	□	
	G 1/8	16	Mosiądz	WS 10	■	
	G 1/8	16	Aluminium anod.	WS 10 A	■	
	G 1/4	22	Mosiądz	WS 13	■	
	G 1/4	22	Aluminium anod.	WS 13 A	■	
	G 3/8	27	Mosiądz	WS 17	■	
	G 3/8	27	Aluminium anod.	WS 17 A	■	


## Złącze trójnikowe

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Wersja	Kod	DS	
	M 5	10	Mosiądz	TK 05	□	
	M 5	10	Aluminium anod.	TK 05 A	□	
	G 1/8	15	Mosiądz	TK 10	■	
	G 1/8	16	Aluminium anod.	TK 10 A	□	
	G 1/4	22	Mosiądz	TK 13	■	
	G 1/4	22	Aluminium anod.	TK 13 A	■	
	G 3/8	27	Mosiądz	TK 17	■	
	G 3/8	27	Aluminium anod.	TK 17 A	□	

## Kostka aluminiowa 4-portowa

## Armatura RECTUS


	Przyłącze	Hex mm	Wersja	Kod	DS
	G 1/8	30	Aluminium	VB 10	■
	G 1/4	30	Aluminium	VB 13	■
	G 3/8	43	Aluminium	VB 17	■
	G 1/2	52	Aluminium	VB 21	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

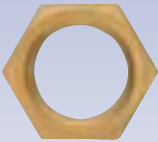
## Kostka wieloportowa

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Wersja	Kod	DS
	G 1/8 x M 5	20	Aluminium anod.	VL 10/05	■
	G 3/8 x G 1/8	30	Aluminium anod.	VL 17/10	■
	G 1/2 x G 1/4	36	Aluminium anod.	VL 21/13	■


## Nakrętka kontrolująca

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Wersja	Kod	DS
	G 1/8	15	Mosiądz	KM 10 W	■
	G 1/4	17	Mosiądz	KM 13 W	■
	G 3/8	22	Mosiądz	KM 17 W	■
	G 1/2	27	Mosiądz	KM 21 W	■
	G 3/4	30	Mosiądz	KM 26 W	■
	M 6 x 0,75	9	Mosiądz	KM 06 M	■
	M 8 x 1	12	Mosiądz	KM 08 M	■
	M 10 x 1	12	Mosiądz	KM 10 M	■
	M 12 x 1	17	Mosiądz	KM 12 M	■
M 14 x 1	19	Mosiądz	KM 14 M	■	

## Korek

## Armatura RECTUS


	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 Z sześciokątem wewnętrznym (DIN 908)	M 5	8	8	Mosiądz	VZ 05	■
		8	8	AISI 303	VZ 05 R	■
	G 1/8	5	11	Mosiądz	VZ 10	■
		5	11	AISI 303	VZ 10 R	■
		5	11	AISI 316 L	VZ 10 E	■
	G 1/4	6	15	Mosiądz	VZ 13	■
		6	5	AISI 303	VZ 13 R	■
		6	5	AISI 316 L	VZ 13 E	□
	G 3/8	8	15	Mosiądz	VZ 17	■
		8	15	AISI 303	VZ 17 R	■
		8	15	AISI 316 L	VZ 17 E	■
	G 1/2	10	18	Mosiądz	VZ 21	■
		10	18	AISI 303	VZ 21 R	□
		10	18	AISI 316 L	VZ 21 E	■
	G 3/4	12	20	Mosiądz	VZ 26	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Korek

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Gwint stożkowy, z sześciokątem wewnętrznym (DIN 906)</p>	R 1/8	5	Mosiądz	VK 10	■
	R 1/4	7	Mosiądz	VK 13	■
	R 3/8	8	Mosiądz	VK 17	■


## Uszczelnienie z PVC

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Wersja	Kod	DS
	dla M5			PD 05	■
	dla G 1/8			PD 10	■
	dla G 1/4			PD 13	■
	dla G 3/8			PD 17	■
	dla G 1/2			PD 21	■
	dla G 3/4			PD 26	■


## Uszczelnienie z FIBRY

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Kod	DS
	dla M5		FD 05	■
	dla G 1/8		FD 10	■
	dla G 1/4		FD 13	■
	dla G 3/8		FD 17	■
	dla G 1/2		FD 21	■
	dla G 3/4		FD 26	■

## Uszczelnienie z aluminium

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Kod	DS
	dla G 1/8		AD 10	■
	dla G 1/4		AD 13	■
	dla G 3/8		AD 17	■
	dla G 1/2		AD 21	■
	dla G 3/4		AD 26	■
	dla G 1		AD 33	■

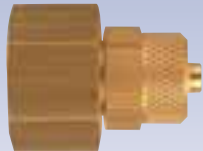
DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



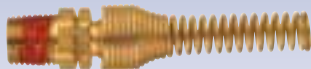
## Złącze do manometru

## Armatura RECTUS

	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	G 1/8, 4 x 6 mm	14	23	Mosiądz	MV 10/06	■
	G 1/4, 4 x 6 mm	17	25	Mosiądz	MV 13/06	■
	G 1/4, 6 x 8 mm	17	25	Mosiądz	MV 13/08	■
	G 1/4, 8 x 10 mm	17	29	Mosiądz	MV 13/10	■
	G 3/8, 6 x 8 mm	19	25	Mosiądz	MV 17/08	■
	G 3/8, 8 x 10 mm	19	29	Mosiądz	MV 17/10	■


## Złączka obrotowa

## Armatura RECTUS

	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	R 1/8, 3 x 5 mm	11		Mosiądz	DV 10/05	■
	R 1/4, 4 x 6 mm	14		Mosiądz	DV 13/06	■
	R 1/4, 6 x 8 mm	14		Mosiądz	DV 13/08	■
	R 1/4, 8 x 10 mm	15		Mosiądz	DV 13/10	■
	R 3/8, 9 x 12 mm	19		Mosiądz	DV 17/12	■
	R 1/2, 13 x 16 mm	22		Mosiądz	DV 21/16	■

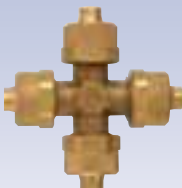
## Złączka T

## Armatura RECTUS

	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	4 x 6 mm			Mosiądz	TS 06	■
	6 x 8 mm			Mosiądz	TS 08	■ □
	8 x 10 mm			Mosiądz	TS 10	■

## Złączka krzyżowa

## Armatura RECTUS

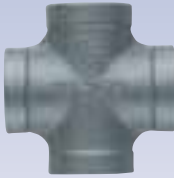
	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	4 x 6 mm			Mosiądz	KS 06	■
	6 x 8 mm			Mosiądz	KS 08	■
	8 x 10 mm			Mosiądz	KS 10	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ □ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Złączka krzyżowa stal kwasoodporna

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	G 1/8	19		AISI 316	VB 10 E	<input type="checkbox"/>
	G 1/4	19		AISI 316	VB 13 E	<input type="checkbox"/>
	G 3/8	20		AISI 316	VB 17 E	<input type="checkbox"/>
	G 1/2	23		AISI 316	VB 21 E	<input type="checkbox"/>
	G 3/4	25		AISI 316	VB 26 E	<input type="checkbox"/>
	G 1	29		AISI 316	VB 33 E	<input type="checkbox"/>

## Kolanko obrotowe

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	M 5, 3 x 4 mm	8	18,5	Mosiądz	WV 05/04	<input type="checkbox"/>
	M 5, 3 x 5 mm	8	18,5	Mosiądz	WV 05/05	<input type="checkbox"/>
	M 5, 4 x 6 mm	8	18,5	Mosiądz	WV 05/06	<input type="checkbox"/>
	G 1/8, 4 x 6 mm	14	28	Mosiądz	WV 10/06	<input type="checkbox"/>
	G 1/8, 6 x 8 mm	14	28	Mosiądz	WV 10/08	<input type="checkbox"/>
	G 1/4, 4 x 6 mm	17	33	Mosiądz	WV 13/06	<input type="checkbox"/>
	G 1/4, 6 x 8 mm	17	33	Mosiądz	WV 13/08	<input type="checkbox"/>
	G 1/4, 8 x 10 mm	17	33	Mosiądz	WV 13/10	<input type="checkbox"/>

DS = czas dostawy:

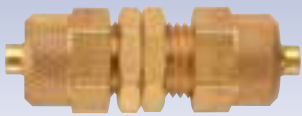
z magazynu  
(max 7 dni)

krótki  
(2-3 tygodnie)

średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

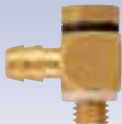
## Złączka prosta dwustronna panelowa

## Armatura RECTUS

	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	3 x 4 mm	11	34	Mosiądz	SC 05/04	■
	3 x 5 mm	11	34	Mosiądz	SC 05/05	■
	4 x 6 mm	12	38	Mosiądz	SC 10/06	■
	6 x 8 mm	17	46	Mosiądz	SC 10/08	■
	8 x 10 mm	19	46	Mosiądz	SC 14/10	■

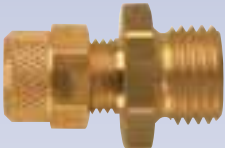
## Kolanko obrotowe

## Armatura RECTUS

	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	M 5, 3 mm	8	18,5	Mosiądz	WT 05/03	■
	M 5, 4 mm	8	18,5	Mosiądz	WT 05/04	■

## Złączka prosta

## Armatura RECTUS

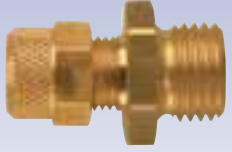
	Przylącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	M 5, 3 x 4 mm	7	20	Mosiądz	EV 05/04	■ □
	M 5, 3 x 5 mm	7	20	Mosiądz	EV 05/05	■
		7	20	AISI 303	EV 05/05 R	■
		7	20	AISI 316 L	EV 05/05 E	■ □
	M 5, 4 x 6 mm	8	21	Mosiądz	EV 05/06	■
		8	21	AISI 303	EV 05/06 R	■
		8	21	AISI 316 L	EV 05/06 E	■
	G 1/8, 4 x 6 mm	12	25	Mosiądz	EV 10/06	■
		12	25	AISI 303	EV 10/06 R	■
		12	25	AISI 316 L	EV 10/06 E	■
	G 1/8, 6 x 8 mm	14	24	Mosiądz	EV 10/08	■
		14	24	AISI 303	EV 10/08 R	■
		14	24	AISI 316 L	EV 10/08 E	■
	G 1/4, 4 x 6 mm	17	26	Mosiądz	EV 13/06	■
		17	26	AISI 303	EV 13/06 R	■
17		26	AISI 316 L	EV 13/06 E	■	
G 1/4, 6 x 8 mm	17	26	Mosiądz	EV 13/08	■	
	17	26	AISI 303	EV 13/08 R	■	
	17	26	AISI 316 L	EV 13/08 E	■	

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ □ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Złączka prosta

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>* stożek wewnętrzny 45°</p>	G 1/4, 8 x 10 mm	17	31	Mosiądz	EV 13/10	■
	G 1/4, 9 x 12 mm	17	31	Mosiądz	EV 13/12	■
		17	31	AISI 303	EV 13/12 R	□
	G 3/8, 6 x 8 mm*	19	27	Mosiądz	EV 17/08	■
	G 3/8, 8 x 10 mm*	19	31	Mosiądz	EV 17/10	■
		19	31	AISI 303	EV 17/10 R	□
	G 3/8, 9 x 12 mm*	19	31	Mosiądz	EV 17/12	■
		19	31	AISI 303	EV 17/12 R	□


## Złączka prosta ze sprężyną wzmacniającą

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Dla węży nylonowych</p> <p>* stożek wewnętrzny 45°</p>	M 5, 4 x 6 mm	8	103	Mosiądz	SV 05/06	■
	G 1/8, 4 x 6 mm	12	103	Mosiądz	SV 10/06	■
	G 1/8, 6 x 8 mm	12	106	Mosiądz	SV 10/08	■
	G 1/4, 4 x 6 mm	17	103	Mosiądz	SV 13/06	■
	G 1/4, 6 x 8 mm	17	106	Mosiądz	SV 13/08	■
	G 1/4, 8 x 10 mm	17	119	Mosiądz	SV 13/10	■
	G 1/4, 9 x 12 mm	17	123	Mosiądz	SV 13/12	■
	G 3/8, 6 x 8 mm*	19	106	Mosiądz	SV 17/08	■
	G 3/8, 8 x 10 mm*	19	119	Mosiądz	SV 17/10	■
	G 3/8, 9 x 12 mm*	19	123	Mosiądz	SV 17/12	■

## Złączka T

## Armatura RECTUS

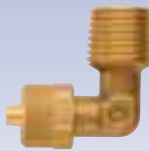
	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Gwint stożkowy</p>	R 1/8, 4 x 6 mm			Mosiądz	TE 10/06	■
	R 1/8, 6 x 8 mm			Mosiądz	TE 10/08	■
	R 1/8, 8 x 10 mm			Mosiądz	TE 10/10	■
	R 1/4, 4 x 6 mm			Mosiądz	TE 13/06	■
R 1/4, 6 x 8 mm			Mosiądz	TE 13/08	■	
R 1/4, 8 x 10 mm			Mosiądz	TE 13/10	■	

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Kolanko

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Gwint stożkowy</p>	R 1/8, 4 x 6 mm	12		Mosiądz	WE 10/06	■
	R 1/8, 6 x 8 mm	14		Mosiądz	WE 10/08	■
	R 1/8, 8 x 10 mm	16		Mosiądz	WE 10/10	■
	R 1/4, 4 x 6 mm	12		Mosiądz	WE 13/06	■
	R 1/4, 6 x 8 mm	14		Mosiądz	WE 13/08	■
	R 1/4, 8 x 10 mm	16		Mosiądz	WE 13/10	■


## Kolanko

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Ze sprężyną ochronną, Gwint stożkowy</p>	R 1/8, 4 x 6 mm	12	107	Mosiądz	WK 10/06	■
	R 1/8, 6 x 8 mm	14	112	Mosiądz	WK 10/08	■
	R 1/8, 8 x 10 mm	17	125	Mosiądz	WK 10/10	□
	R 1/4, 4 x 6 mm	12	109	Mosiądz	WK 13/06	■
	R 1/4, 6 x 8 mm	14	114	Mosiądz	WK 13/08	■
	R 1/4, 8 x 10 mm	17	127	Mosiądz	WK 13/10	□


## Sprężyna ochronna

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Kompletna z nakrętką</p>	(M 10 x 1 ) 4 x 6 mm	12	94	Mosiądz	KN 06	■
	(M 12 x 1 ) 6 x 8 mm	14	97	Mosiądz	KN 08	■
	(M 16 x 1 ) 8 x 10 mm	17	110	Mosiądz	KN 10	■
	(M 16 x 1 ) 9 x 12 mm	17	114	Mosiądz	KN 12	■

## Nakrętka

## Armatura RECTUS

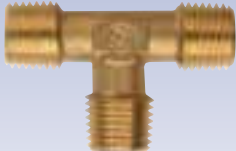
	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Dla węży plastikowych</p>	(M 7 x 0,5 ) 3 x 4 mm		8,5	Mosiądz	SM 04	■
	(M 7 x 0,5 ) 3 x 5 mm		8,5	Mosiądz	SM 05	■
	(M 10 x 1 ) 4 x 6 mm	12	11	Mosiądz	SM 06	■
	(M 12 x 1 ) 6 x 8 mm	14	11	Mosiądz	SM 08	■
	(M 14 x 1 ) 8 x 10 mm	17	12,5	Mosiądz	SM 10 S	■
	(M 16 x 1 ) 8 x 10 mm	17	12,5	Mosiądz	SM 10	■
	(M 16 x 1 ) 9 x 12 mm	17	12,5	Mosiądz	SM 12	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

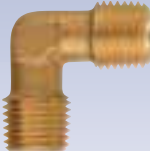
## Złączka T

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>* bez stożka wewnętrznego ** ze stożkiem wewnętrznym</p>	R 1/8 z.	10	37	Mosiądz	TA 10*	■
	R 1/4 z.	13	47	Mosiądz	TA 13*	■
	R 3/8 z.	17	52	Mosiądz	TA 17*	■
	R 1/2 z.	19	60	Mosiądz	TA 21**	■


## Kolanko

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>* bez stożka wewnętrznego ** ze stożkiem wewnętrznym</p>	R 1/8 z.	10	23	Mosiądz	WA 10*	■
	R 1/4 z.	13	30	Mosiądz	WA 13*	■
	R 3/8 z.	17	33,5	Mosiądz	WA 17*	■
	R 1/2 z.	19	39	Mosiądz	WA 21**	■

## Złączka T

## Armatura RECTUS


	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	G 1/8		34	Mosiądz	TI 10	■
			28	AISI 316	TI 10 E	■ □
	G 1/4		38,5	Mosiądz	TI 13	■
			35	AISI 316	TI 13 E	■
	G 3/8		44	Mosiądz	TI 17	■
			43	AISI 316	TI 17 E	■
	G 1/2		44	Mosiądz	TI 21	■
			49	AISI 316	TI 21 E	■ □
	G 3/4		50	Mosiądz	TI 26	■
			59	AISI 316	TI 26 E	■ □
	G 1		64,5	Mosiądz	TI 33	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ □ krótki  
(2-3 tygodnie)■ □ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Kolanko

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Gwint wewnętrzny</p>	G 1/8		25	Mosiądz	WI 10	■
			22	AISI 316	WI 10 E	■
	G 1/4		29	Mosiądz	WI 13	■
			27	AISI 316	WI 13 E	■
	G 3/8		35	Mosiądz	WI 17	■
			32	AISI 316	WI 17 E	□
	G 1/2		40	Mosiądz	WI 21	■
			40	AISI 316	WI 21 E	□
	G 3/4		47	Mosiądz	WI 26	■
			48	AISI 316	WI 26 E	■
	G 1		55	Mosiądz	WI 33	■


## Kolanko

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>Gwint wewnętrzny Gwint zewnętrzny</p>	G 1/8		26	AISI 316	WAI 10 E	■
	G 1/4		28	AISI 316	WAI 13 E	■
	G 3/8		32	AISI 316	WAI 17 E	■
	G 1/2		37	AISI 316	WAI 21 E	■
	G 3/4		43	AISI 316	WAI 26 E	■

## Złączka Y

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>2 x Gwint wewnętrzny 1 x Gwint zewnętrzny</p>	R 1/8 z./G 1/8 w.	13		Mosiądz	YA 10	■
	R 1/4 z./G 1/4 w.	17		Mosiądz	YA 13	■
	R 3/8 z./G 3/8 w.	20		Mosiądz	YA 17	■
	R 1/2 z./G 1/2 w.	25		Mosiądz	YA 21	■


DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)




## Złączka Y

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 3 x Gwint wewnętrzny	G 1/8	13		Mosiądz	YI 10	■
	G 1/4	17		Mosiądz	YI 13	■
	G 3/8	20		Mosiądz	YI 17	■
	G 1/2	25		Mosiądz	YI 21	■


## Dwójnik

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	G 3/8 w.		47	Mosiądz	ZO 17	■
	G 1/2 w.		55	Mosiądz	ZO 21	■

## Trójnik

## Armatura RECTUS


	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	G 3/8 w.		61	Mosiądz	DO 17	■
	G 1/2 w.		67	Mosiądz	DO 21	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ □ krótki  
(2-3 tygodnie)■ □ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Dwójnik

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>z szybkozłączkami Serii 26</p>	G 1/4 z.			Mosiądz	ZM 13 A	■
	G 3/8 z.			Mosiądz	ZM 17 A	■
	G 1/2 z.			Mosiądz	ZM 21 A	■
	G 1/4 w.			Mosiądz	ZM 13 I	■
	G 3/8 w.			Mosiądz	ZM 17 I	■
	G 1/2 w.			Mosiądz	ZM 21 I	■


## Trójnik

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
 <p>z szybkozłączkami Serii 26</p>	G 1/4 z.			Mosiądz	DM 13 A	■□
	G 3/8 z.			Mosiądz	DM 17 A	■
	G 1/2 z.			Mosiądz	DM 21 A	■
	G 1/4 w.			Mosiądz	DM 13 I	■
	G 3/8 w.			Mosiądz	DM 17 I	■
	G 1/2 w.			Mosiądz	DM 21 I	■

## Rozdzielacz z szybkozłączkami typu 26

## Armatura RECTUS


	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	G 3/8 w.			Mosiądz	WD 17-26	■
	G 1/2 w.			Mosiądz	WD 21-26	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Rozdzielacz aluminiowy bez szybkozłączy

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	G 3/8 w.			Aluminium anod.	WD 17	■
	G 1/2 w.			Aluminium anod.	WD 21	■


## Zawór redukcji ciśnienia

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Max. ciśnienie wejściowe	Ciśnienie wyjściowe	Kod	DS
	G 1/4 w. x R 1/4 z.	17	34	Mosiądz	15 bar	3,0 bar	DRV 13/30	■
	G 1/4 w. x R 1/4 z.	17	34	Mosiądz	15 bar	4,0 bar	DRV 13/40	■
	G 1/4 w. x R 1/4 z.	17	34	Mosiądz	15 bar	5,0 bar	DRV 13/50	■
	G 1/4 w. x R 1/4 z.	17	34	Mosiądz	15 bar	6,0 bar	DRV 13/60	■

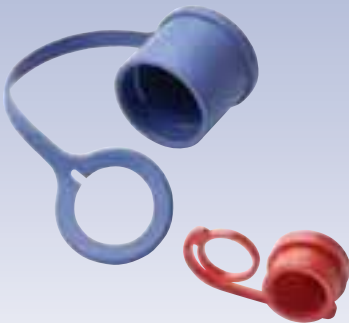
## Łącznik przegubowy

## Armatura RECTUS

	Przyłącze	Hex mm	Długość mm	Wersja	Kod	DS
	G 1/4 w. x G 1/4 z.	17	52	Stal niklowana	FA 13A 13I SPN	■
	G 3/8 w. x G 3/8 z.	21	58	Stal niklowana	FA 17A 17I SPN	■

## Zaślepki dla szybkozłączy i wtyczek

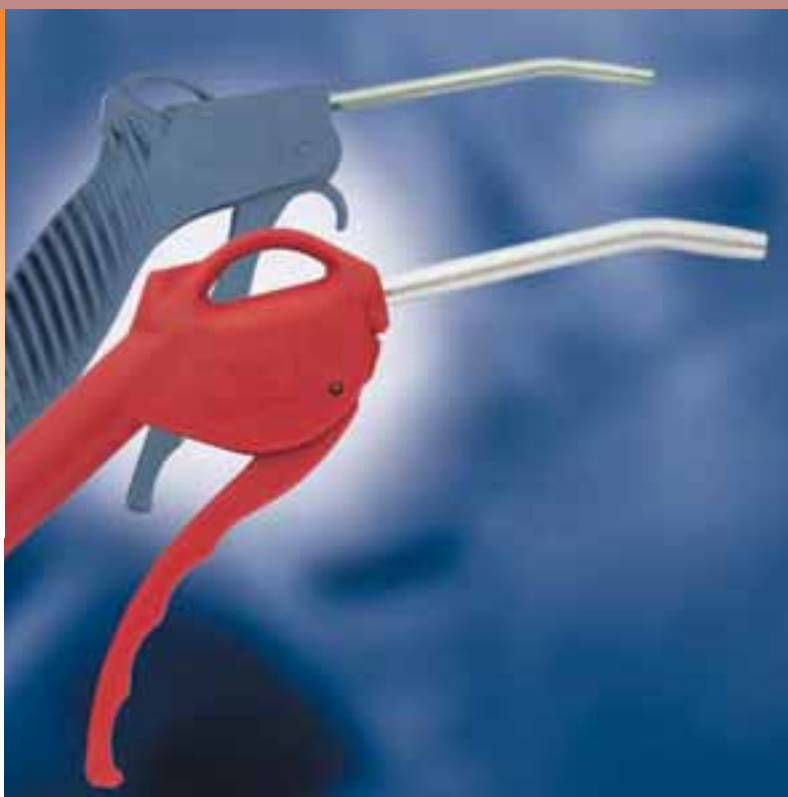
## Armatura RECTUS

	Materiał	Ognioodporność	Zakres temperatur	Kolor	Kod	DS
	Thermo Flex	UL-VO	od -25 do 120°C	Niebieski	SK12S	■
	Thermo Flex	UL-VO	od -25 do 120°C	Czerwony	SK16S	■
	Thermo Flex	UL-VO	od -25 do 120°C	Niebieski	SK23S	■
	Thermo Flex	UL-VO	od -25 do 120°C	Niebieski	SK27S	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

# Technologia Blow-Gun



### Krótka dysza

Bezpośredni strumień powietrza. Idealny do przedmuchiwania otworów i wgłębień z odłamków przemysłowych.

### Dysza bezpieczeństwa

Wyposażona w otwór środkowy i boczną szczelinę, powodującą wytworzenie strumienia powietrza wokół dyszy, zabezpieczając przed uderzeniem zwrotnym. Również głośność jest znacząco zredukowana. W przypadku zatkania otworu centralnego powietrze ucieka szczeliną boczną.

### Dysza rurkowa długa

Wykonana z aluminium, nierdzewna. Idealna do przedmuchiwania głębokich otworów i w trudno dostępnych, niewidocznych miejscach.

### Tarcza

Montowana z tyłu każdej z dysz, zabezpiecza przed uderzeniem zwrotnym pyłów i zanieczyszczeń.

### Dysza Venturi

Bardzo oszczędna dzięki efektowi Venturi gdyż 2/3 powietrza jest zasysana otworami bocznymi. Szerokie i mocne pole działania strumienia, dzięki otworom bocznym w obudowie dyszy. W przypadku zatkania otworu głównego powietrze ucieka otworami bocznymi.

### Dysza z tłumikiem sitowym

Obniża głośność /63-73 dB/ przy bardzo dobrej mocy dmuchania /do 380 l/min.

## AJ 13-Set

## Pistolety pneumatyczne



Przylącze	Dysza rurkowa przedłużona	Kod	DS
G 1/4 w.	6 mm zagięta	AJ 13/06 SET	■
G 1/4 w.	8 mm zagięta	AJ 13/08 SET	■□
Zawiera 10 pistoletów AJ 13			

## AK 13-Set

## Pistolety pneumatyczne



Przylącze		Kod	DS
G 1/4 w.		AK 13 SET	■
Zawiera 10 pistoletów AK 13			

DS = czas dostawy:


■ z magazynu  
(max 7 dni)

■□ krótki  
(2-3 tygodnie)

□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Aluminiowy, z dyszą standardową</p>	G 1/4 i.	AA 13	■
	6 mm	AA 06 TF	■
	9 mm	AA 09 TF	■
	Wtyczka serii 21	AA 21 SF	■□
	Wtyczka serii 26	AA 26 SF	■


## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Aluminiowy, z dyszą bezpieczeństwa</p>	G 1/4 w.	AS 13	■
	6 mm	AS 06 TF	■□
	9 mm	AS 09 TF	■□
	Wtyczka serii 21	AS 21 SF	■□
	Wtyczka serii 26	AS 26 SF	■□

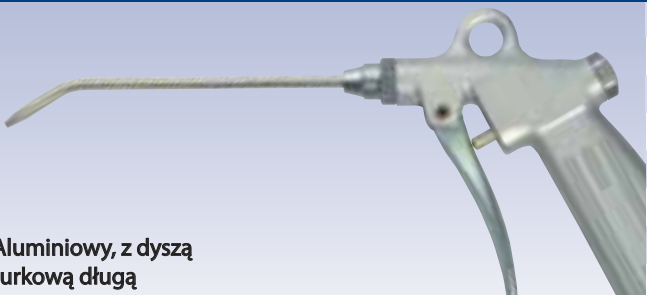
## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Aluminiowy, z tłumikiem sitowym</p>	G 1/4 w.	AR 13	■

## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Aluminiowy, z dyszą rurkową długą</p>	G 1/4 w.	AV 13	■
	6 mm	AV 06 TF	■□
	9 mm	AV 09 TF	■
	Wtyczka serii 21	AV 21 SF	■□
	Wtyczka serii 26	AV 26 SF	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z aluminium Z dyszą Venturi</p>	G 1/4 w.	AT 13	■
	6 mm	AT 06 TF	■□
	9 mm	AT 09 TF	■□
	Wtyczka serii 21	AT 21 SF	■□
	Wtyczka serii 26	AT 26 SF	■□

## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z aluminium Sterowanie dźwignią, z dyszą bezpieczeństwa</p>	1/4 w. NPSF	ASG-1	■

## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Pistolet pneumatyczny Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa z dyszą standardową Dysza mocowana na stałe</p>	G 1/4 w.	AN 13	■
	6 mm	AN 06 TF	■□
	9 mm	AN 09 TF	■□
	Wtyczka serii 21	AN 21 SF	■□
	Wtyczka serii 26	AN 26 SF	■□

## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Pistolet pneumatyczny Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa z dyszą bezpieczeństwa Dysza mocowana na stałe</p>	G 1/4 w.	AL 13	■
	6 mm	AL 06 TF	■□
	9 mm	AL 09 TF	■□
	Wtyczka serii 21	AL 21 SF	■□
	Wtyczka serii 26	AL 26 SF	■□


DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa z tłumikiem siłowym.</p>	G 1/4 w.	AF 13	■

## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa z aluminiową dyszą przedłużoną. Dysza mocowana na stałe</p>	G 1/4 w.	AK 13	■
	6 mm	AK 06 TF	■
	9 mm	AK 09 TF	■
	Wtyczka serii 21	AK 21 SF	■□
	Wtyczka serii 26	AK 26 SF	■

## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa, dysza długa mosiężna niklowana zakończona gwiazdką. - spełnia standardy OSHA - lekki - mocna dysza - dysza mocowana na stałe</p>	G 1/4 w.	AZ 13	■
	Wtyczka serii 26	AZ 26 SF	■□

## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne


	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa, dysza rurkowa mosiężna niklowana. -mocna dysza -dysza mocowana na stałe</p>	G 1/4 w.	AC 13	■
	6 mm	AC 06 TF	■□
	9 mm	AC 09 TF	■□
	Wtyczka serii 21	AC 21 SF	■□
	Wtyczka serii 26	AC 26 SF	■□

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■□ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa z dyszą Venturi</p>	G 1/4 w.	AX 13	■


## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa z gwintem wewnętrznym 1/8" bez dyszy.</p>	G 1/4 w.	AI 13	■


## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Wykonany z odpornego na uszkodzenia tworzywa z gwintem metrycznym wewnętrznym M12x1,25 bez dyszy.</p>	G 1/4 w.	AM 13	■

## Pistolet pneumatyczny

## Pistolety pneumatyczne


	Przyłącze	Dysza rurkowa przedłużona	Kod	DS
 <p>Wykonany z czerwonego, odpornego na uszkodzenia tworzywa z aluminiową dyszą przedłużoną.</p>	G 1/4 w.	6 mm zagięta	AJ 13/06 B	■
	G 1/4 w.	8 mm prosta	AJ 13/08	■
	G 1/4 w.	8 mm zagięta	AJ 13/08 B	■
	G 1/4 w.	8 x 300 mm prosta	AJ 13-300	■
	G 1/4 w.	8 x 500 mm prosta	AJ 13-500	■
	G 1/4 w.	8 x 1000 mm prosta	AJ 13-1000	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

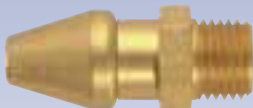
## Dysza standardowa

## Pistolety pneumatyczne

	Przylącze	Kod	DS
 <p>Dla pistoletów wykonanych z aluminium</p>	M 12 x 1,25	KD 12	■


## Dysza bezpieczeństwa

## Pistolety pneumatyczne

	Przylącze	Kod	DS
 <p>Dla pistoletów wykonanych z aluminium. Z otworem środkowym i boczną szczeliną. Podczas przedmuchiwania wytwarza się tarcza ochronna przeciwko uderzeniom zwrotnym. Przy zamkniętym otworze środkowym, powietrze ucieka przez szczeliny boczne.</p>	M 12 x 1,25	SD 12	■


## Dysza rurkowa przedłużona, długość 150 mm

## Pistolety pneumatyczne

	Przylącze	Kod	DS
 <p>Dla pistoletów wykonanych z aluminium. Do przedmuchiwania głębokich otworów i trudno dostępnych miejsc.</p>	M 12 x 1,25	VR 12	■

## Dysza Venturi

## Pistolety pneumatyczne


	Przylącze	Kod	DS
 <p>Bardzo oszczędna dzięki efektowi Venturi gdyż 2/3 powietrza jest zasysane otworami bocznymi. Szerokie i mocne pole działania strumienia, dzięki otworom bocznym w obudowie dyszy. W przypadku zatkania otworu głównego powietrze ucieka otworami bocznymi.</p>	M 12 x 1,25	AT 12	■

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)■ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)


## Dysza z tłumikiem bezpieczeństwa

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
 <p>Obniża głośność /63-73 dB/ przy bardzo dobrej mocy dmuchania /do 380 l/min.</p>	M 12 x 1,25	AR 12	■

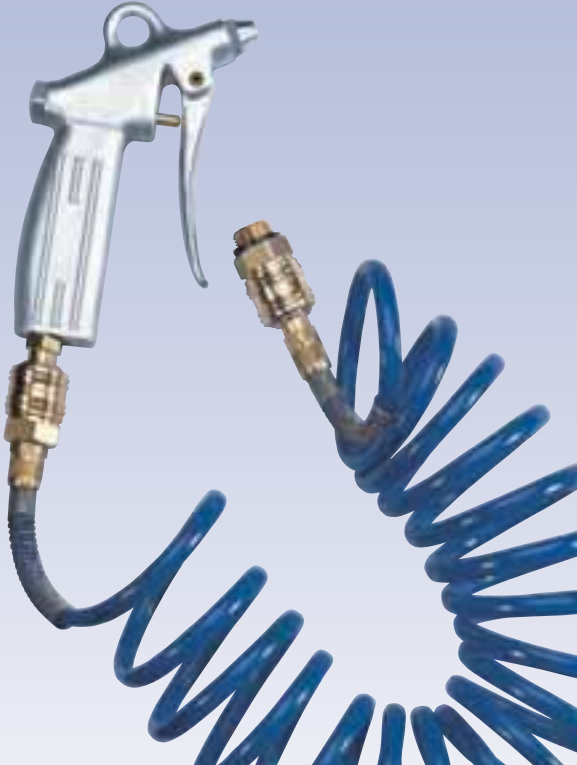
## Tarcza ochronna

## Pistolety pneumatyczne

	Przyłącze	Kod	DS
		ST 12	■

## Zestaw

## Pistolety pneumatyczne

		Kod	DS
	Z pistoletem wykonanym z aluminium	SE 26 A	■
	Z pistoletem wykonanym z tworzywa	SE 26 K	■

Zawiera:  
 - pistolet pneumatyczny  
 - wąż spiralny  
 - złącza i wtyczki Seria 26 (DN 7.2)

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



Dla prawdziwych twardzieli.



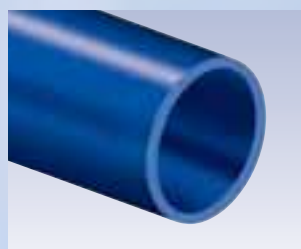
**RECTUS** 



# Rzut oka na jakość naszych węży

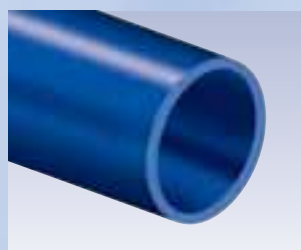
## **RECTULASTIC** Nylon 12 (Poliamid)

Wężę proste lub spiralne; dwu- lub cztero żyłowe, wielokolorowe; duża siła ściągnięcia, mała średnica zwojów pozwala na zaoszczędzenie miejsca; lekkie; odporne na działanie substancji organicznych i nieorganicznych.



## **RECTUFLEX** Poliuretan

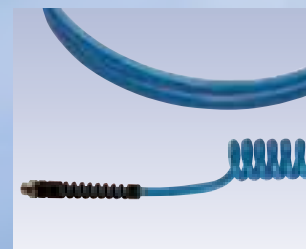
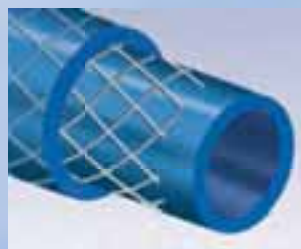
Wężę proste lub spiralne; dwu- lub cztero żyłowe; elastyczne; odporne na zginanie; bez zmian w przekroju; maksymalna długość robocza do 80% długości całkowitej węża; wężę spiralne wyposażone są w końcówki obrotowe na obu końcach.



## **SUPERBRAID**<sup>®</sup>

### Poliuretan wzmocniony opłotem

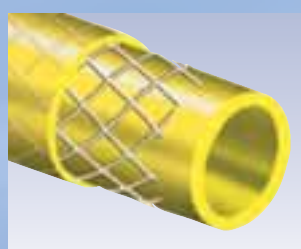
Wężę proste i spiralne; tak elastyczne jak wężę z poliuretanu mimo wzmocnienia opłotem; od -40°C do +75°C; mała średnica zwoju; wężę spiralne wyposażone w złączki obrotowe na obu końcach.



## **ULTRA-LITE SUPERBRAID**<sup>®</sup>

### Poliuretan wzmocniony opłotem

Wąż prosty; okuty w złącza, znacznie lżejszy niż wąż SUPERBRAID i dzięki temu jeszcze bardziej elastyczny i łatwy w użyciu; bardzo odporny na temperaturę (-40°C do +75°C), bardzo mały promień zgięcia.





## RECTUSPARK®

Poliuretan na bazie poliestru, z ochroną przeciw iskrą spawalniczym

Wężę proste lub spiralne, ognioodporne pokrycie stanowi ochronę przeciwko iskrom powstałym podczas spawania, elastyczny, giętki i odporny na zginanie, odpowiedni do użycia w przemyśle ciężkim.



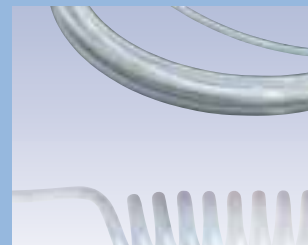
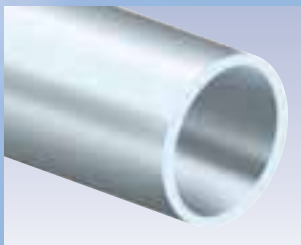
## RECTUSOFT Elastyczne PVC, z wzmocnieniem z poliestru (TUV)

Wąż prosty, elastyczny, nawet przy bardzo niskich temperaturach, odporny na tarcie i ciśnienie, lekki i łatwy w operowaniu, idealny w użytkowaniu z aplikacjami sprężonego powietrza.



## RECTUCHEM® PVDF

Wężę proste lub spiralne; idealne rozwiązanie dla przemysłu chemicznego; odporny na wiele substancji chemicznych, dzięki czemu może być zastosowany w wielu rodzajach aplikacji.



## Okucia

Wężę Nycoil są dostępne z różnego rodzaju zakutymi złączami. Prosimy o dokładne sprawdzenie opisu produktu.



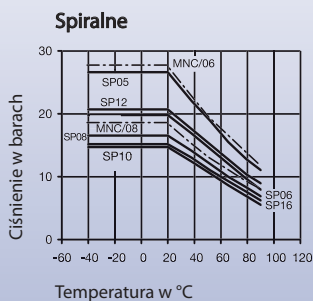
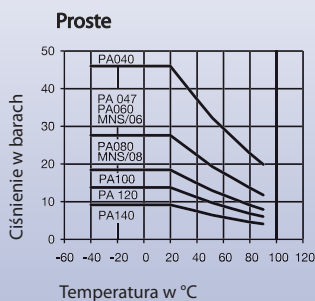




# RECTULASTIC



**Relacja Ciśnienie robocze / Temperatura**  
(tylko dla wężę, nie dla okuc)



**Opis techniczny**

Wężę RECTULASTIC firmy NYCOIL zostały stworzone dla bezpiecznego, wydajnego przepływu powietrza.

**Właściwości fizyczne:**

- lekki (9x lżejszy niż miedź)
- szeroki zakres temperatury,
- wysoka odporność na wilgoć
- odporny na słoną wodę
- długi okres pracy
- wysoka elastyczność

**Właściwości mechaniczne**

- odporność na wibracje
- odporność na ścieranie
- właściwości wysokiej kompresji
- niska redukcja przepływu dla wszystkich mediów
- dokładna tolerancja
- trwałe
- odporne na skręcanie

**Aplikacje**

- sprężone powietrze
- smar/olej
- benzyna
- wodne
- próżnia
- substancje chemiczne (na prośbę)

**Zalety**

- łatwy montaż
- wężę proste idealne nadają się pod złącza wtykowe
- lekkie
- mały spadek ciśnienia
- różne kolory ułatwiające identyfikację
- wysoka odporność na otarcia
- przewód spiralny automatycznie wraca do pierwotnego kształtu
- mała średnica zwoju
- odporne na olej, benzynę, smar i tarcie

**Dane Techniczne**

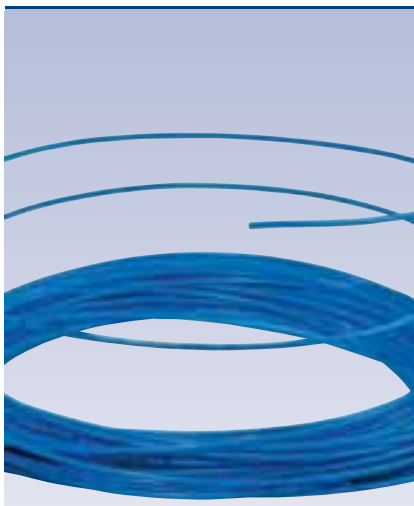
Zakres temperatur  
-40°C-+90°C  
Maksymalne ciśnienie robocze:  
patrz tabela

Zmontowany przewód:  
-20°C-+70°C

Wszystkie dane techniczne odnoszą się do aplikacji powietrznych. W razie zastosowania innych mediów służymy pomocą.

**Proste**

**Nycoil RECTULASTIC**

	Średnica wewn. x zewn. mm	Zewnętrzna średnica zwoju mm	Długość robocza	Kod Niebieski	Kod Czerwony	DS
	2,0 x 4,0		25 m	PA040/025/03	PA040/025/02	■
			50 m	PA040/050/03	PA040/050/02	■
			100 m	PA040/100/03	PA040/100/02	■
	2,7 x 4,0		25 m	PA047/025/03	PA047/025/02	■
			50 m	PA047/050/03	PA047/050/02	■
			100 m	PA047/100/03	PA047/100/02	■
	4,0 x 6,0		25 m	PA060/025/03	PA060/025/02	■
			50 m	PA060/050/03	PA060/050/02	■
			100 m	PA060/100/03	PA060/100/02	■
	6,0 x 8,0		25 m	PA080/025/03	PA080/025/02	■
			50 m	PA080/050/03	PA080/050/02	■
			100 m	PA080/100/03	PA080/100/02	■
8,0 x 10,0		25 m	PA100/025/03	PA100/025/02	■	
9,5 x 12,0		25 m	PA120/025/03	PA120/025/02	■	
12,0 x 14,0		25 m	PA140/025/03	PA140/025/02	■	

Przewód czarny lub przezroczysty dostępny na życzenie

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

■ krótki (2-3 tygodnie)

■ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



### Opis techniczny

Poliuretanowe węże Nycoil zostały stworzone aby wyeliminować dwa najczęściej występujące ograniczenia węży nylonowych – łamliwość i przetarcia. Ten lekki, trwały wąż jest idealny w użyciu przy ciężkich pracach i aplikacjach w ruchu.

### Właściwości fizyczne:

- lekki (9x lżejszy niż miedź)
- szeroki zakres temperatury,
- wysoka odporność na wilgoć
- odporny na słoną wodę
- długi okres pracy

### Właściwości mechaniczne

- odporność na wibracje
- doskonała odporność na przetarcia
- właściwości wysokiej kompresji
- niska redukcja przepływu dla wszystkich mediów
- trwałość

### Aplikacje

- sprężone powietrze
- smar/olej
- benzyna
- woda
- próżnia
- substancje chemiczne (na zapytanie)
- żywność oraz napoje (na zapytanie)

### Zalety

- łatwy montaż
- lekki
- mały spadek ciśnienia
- różne kolory ułatwiające identyfikację
- wysoka odporność na przetarcia
- idealna pamięć kształtu
- mała średnica zwoju oraz ciasny skręt pozwalają na ograniczenie zajmowanego miejsca
- długość robocza – 80% całkowitej długości węża
- 25% lżejszy od gumowych węży
- specjalnie dobrane złącza obrotowe pozwalają na zminimalizowanie strat przepływu
- niezwykle elastyczny

### Dane Techniczne

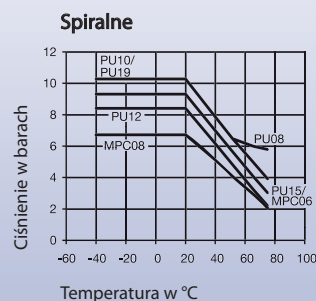
Zakres temperatur  
-40°C-+75°C  
Zmontowany przewód:  
-20°C-+70°C

Maksymalne ciśnienie robocze:  
patrz wykres  
Twardość: 95 Shore`a

Wszystkie dane techniczne odnoszą się do aplikacji powietrznych. W razie zastosowania innych mediów służymy pomocą.



Relacja Ciśnienie robocze / Temperatura (tylko dla węży, nie dla okuć)



## Wąż spiralny z końcówkami gwintowanymi

## Nycoil RECTUFLEX

	Średnica wewn. x zewn. mm	Zewnętrzna średnica zwoju mm	Długość robocza	Przylącze	Kod	DS
z przedłużonymi końcówkami prostymi 508 mm oraz 127 mm	5,0 x 8,0	40	2,0 m	G 1/4	PU08/020/DV	■
			3,0 m		PU08/030/DV	■
			4,0 m		PU08/040/DV	■
			6,0 m		PU08/060/DV	■
			7,5 m		PU08/075/DV	■
	6,3 x 9,5	60	2,0 m	G 1/4	PU10/020/DV	■
			3,0 m		PU10/030/DV	■
			4,0 m		PU10/040/DV	■
			6,0 m		PU10/060/DV	■
			7,5 m		PU10/075/DV	■
	8,0 x 12,0	80	3,0 m	G 3/8	PU12/030/DV	■
			4,0 m		PU12/040/DV	■
6,0 m			PU12/060/DV		■	
7,5 m			PU12/075/DV		■	
9,5 x 15,0	110	3,0 m	G 3/8	PU15/030/DV	■	
		4,0 m		PU15/040/DV	■ □	
		6,0 m		PU15/060/DV	■	
		7,5 m		PU15/075/DV	■	
12,0 x 19,0	110	6,0 m	R 1/2	PU19/060/DV	■	
		7,5 m		PU19/075/DV	■	

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

■ □ krótki (2-3 tygodnie)

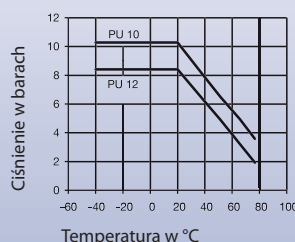
□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



Wężę poliuretanowe z końcówkami prostymi

## RECTUFLEX

1000 mm

Relacja Ciśnienie robocze / Temperatura  
(tylko dla wężę, nie dla okuć)

## Opis

Niezwykle elastyczne poliuretanowe wężę Nycoil z przedłużonymi odcinkami prostymi (100 mm na końcówce podłączeniowej, 2000 mm na końcówce podłączenia do narzędzia posiadają takie same właściwości jak inne konwencjonalne wężę spiralne: sprężystość, odporność na przetarcia, stabilność przy niskiej wadze. Przedłużone końcówki pozwalają na większą swobodę ruchu oraz ułatwiają operowanie w miejscach ciężkiej pracy.

## Zalety

- niezwykle giętki – odporny na zginanie
- odporny na przetarcia, ciepło i oleje
- specjalnie dopasowane złącza obrotowe ograniczają do minimum opory przepływu
- specjalnie dopasowana tuleja również ogranicza opory przepływu
- sprężysty
- długość robocza – 80% długości całkowitej
- 25% lżejszy od gumowych wężę
- odporny na zużycie
- niskie naprężenie
- ułatwia użytkowanie
- niklowane złącza obrotowe i większa swoboda ruchu i łatwość w obsłudze dzięki przedłużonym końcówkom
- łatwy montaż złączy, wtyczek lub innych podłączeń (na życzenie z osłoną tulei szybkozłącza)

## Aplikacje

- sterowanie pneumatyczne
- narzędzia pneumatyczne
- stanowiska montażowe
- laboratoria
- montaż elektroniki
- robotyka
- narzędzia mechaniczne
- oprzyrządowanie
- motoryzacja

## Dane techniczne

Zakres temperatur  
Waż -40°C-+75°C  
Zakuty: -20°C do +70°C  
Maksymalne ciśnienie robocze:  
patrz wykres  
Twardość: 95 Shore`a  
Kolor: niebieski

Inne kolory dostępne na życzenie

Wszystkie dane techniczne odnoszą się do aplikacji powietrznych. W razie zastosowania innych mediów służymy pomocą.

## Waż spiralny z odcinkami prostymi

## Nycoil RECTUFLEX

	Średnica wewn. x zewn. mm	Nominalna średnica zewnętrzna mm	3 m* Kod	6 m* Kod	7,5 m* Kod	DS
	6,3 x 9,5	60	PU 10/230	PU 10/260	PU 10/275	■
	8,0 x 12,0	80	PU 12/230	PU 12/260	PU 12/275	■

\* całkowita długość przewodu

## Przyląca

	Złącza i wtyczki z serii 25 dla wężę PU10 i PU12 do samodzielnego montażu	Kod	DS
	Złącze ze sprężyną wzmacniającą dla PU10	25KAKU10 SPN	■
	Złącze ze sprężyną wzmacniającą dla PU12	25KAKU12 SPN	■
	Wtyczka ze sprężyną wzmacniającą dla PU10	26SFKU10 MXN	■
	Wtyczka ze sprężyną wzmacniającą dla PU12	26SFKU12 MXN	■
	Przyląca gwintowane ze sprężyną wzmacniającą dla PU10	SV17/10 AN	□
	Przyląca gwintowane ze sprężyną wzmacniającą dla PU12	SV17/12 AN	□
	Tuleja ochronna (czarna)	T1300-351 BK	■ □

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)■ krótki  
(2-3 tygodnie)□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)

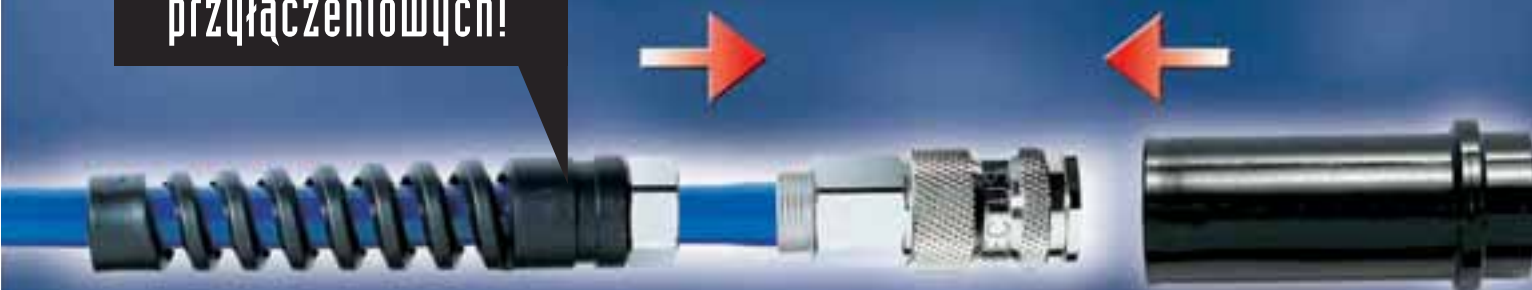
Prosty odcinek do 2000 mm kończący spiralę ułatwia użytkowanie węża i zwiększa swobodę poruszania. Wąż ten łączy w sobie zalety prostego węża, jako połączenie do narzędzia, i wysokiego stopnia elastyczności węża spiralnego.

2000 mm

**Większa swoboda  
ruchu dzięki  
przedłużonym  
końcówkom!**

Dzięki zastosowaniu niezwykle przyjaznej użytkownikowi technologii samodzielny montaż złączy, wtyczek lub okuć jest wyjątkowo łatwy. Oszczędzasz czas oraz koszty.

**Łatwy montaż  
elementów  
przylączeniowych!**



**Ułatwiamy dla  
Ciebie**

Po prostu załóż złączkę, wtyczkę lub zakucie na prostą końcówkę węża i przykręć mocno.

**I chronimy  
powierzchnie!**

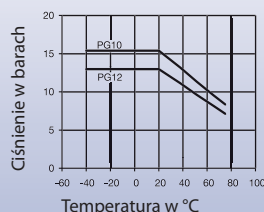
Po zamontowaniu końcówek połączeniowej, tuleja ochronna (zrównana z przednią częścią złącza) może być zamontowana aby zapobiec zarysowaniu powierzchni.

**Okuty**





**Relacja Ciśnienie robocze / Temperatura**  
(tylko dla wężę, nie dla okuć)

**Opis techniczny**

Poliuretanowy wąż spiralny Superbraid został na etapie ekstrudowania wzmocniony opłotem w celu zwiększenia jego wytrzymałości. Ten system eliminuje konieczność łączenia indywidualnych warstw wężę, które pod wpływem zginania, pulsowania i naprężania ulegają rozwarstwieniu. Superbraid łączy w sobie trwałość znacznie grubszych wężę z wytrzymałością na zginanie i elastycznością wężę poliuretanowych tworząc wytrzymały i przyjazny użytkownikowi wąż. Może być używany z okuciami RECTUS lub innymi poliuretanowymi okuciami wielokrotnego użytku.

**Dane techniczne**

Zakres temperatur  
Wąż -40°C-+75°C  
Maksymalne ciśnienie robocze:  
patrz tabelka  
Twardość: 85 Shore`a  
Kolor: jasny niebieski, transparentny

**Zalety**

- elastyczność porównywalna do wężę poliuretanowych
- do 15 bar (stosunek bezpieczeństwa 4:1)
- elastyczny nawet przy temperaturze -40°C
- odporny na zginanie, skręcanie i łamanie
- giętki i łatwy w obsłudze
- elastyczny i sprężysty,
- niezwykła odporność na przetarcia, 6 do 10 razy większa niż gumy lub nylonu
- fabrycznie zamontowane uszczelki na złączkach obrotowych
- mała średnica zwojów oszczędza przestrzeń roboczą oraz miejsce składowania
- okucia niklowane

Wszystkie dane techniczne odnoszą się do aplikacji powietrznych. W razie zastosowania innych mediów służymy pomocą.

**Prosty****Nycoil SUPERBRAID**

	Średnica wewn. x zewn. mm	Zewnętrzna średnica zwoju mm	Długość robocza	Przylącze	Kod	DS
	6,3 x 9,5		25 m		PG10/025	■ □
	7,9 x 11,7		25 m		PG12/025	■ □

**Spiralny****Nycoil SUPERBRAID**

	Średnica wewn. x zewn. w mm	Zewnętrzna średnica zwoju mm	Długość robocza	Przylącze	Kod	DS
	6,3 x 9,5	42	3,0 m	G 1/4	PG 10/030/DV	■
			6,0 m		PG 10/060/DV	■
			7,5 m		PG 10/075/DV	■
	7,9 x 11,7	55	3,0 m	G 3/8	PG 12/030/DV	■
			6,0 m		PG 12/060/DV	■
			7,5 m		PG 12/075/DV	■

zakuty z obu stron złączkami obrotowymi z mosiądzu niklowanego

DS = czas dostawy:

■ z magazynu (max 7 dni)

■ □ krótki (2-3 tygodnie)

□ średni (zgodnie z potwierdzeniem)



# RectuTest



Dzięki urządzeniu RectuTest możesz wykrywać ubytki mocy, redukować koszty, optymalizować zużycie oraz prowadzić ciągłą kontrolę systemów sprężonego powietrza.

Określenie prawidłowego zapotrzebowania na sprężone powietrze jest zazwyczaj kosztownym przedsięwzięciem i dlatego było i jest bardzo często odrzucane na etapie inwestycji. Również sprawność urządzeń i narzędzi wykorzystujących sprężone powietrze była dotychczas trudna do oceny.

Jednostka RectuTest RT02 ma za zadanie pomiar przepływu sprężonego powietrza w przewodach. Określa chwilowy przepływ medium z dokładnością ok. 2,5% wartości rzeczywistej.

Specjalnie zaprojektowana dysza ma za zadanie wywołać marginalny dla przepływu spadek ciśnienia. Tak zwane ciśnienie efektywne jest miarą

rzeczywistego chwilowego przepływu. Właściwy poziom przepływu jest określony poprzez równoczesny pomiar średniej temperatury oraz ciśnień w systemie.

Na wyświetlaczu zintegrowanym ze sterowanym przez mikroprocesor urządzeniem RectuTest RT02, możemy oglądać przepływ powietrza zarówno w l/min jak i m<sup>3</sup>/h. Dodatkowo RectuTest RT02 wskazuje zużycie sprężonego powietrza w m<sup>3</sup>, ciśnienie systemu w barach oraz temperaturę w punkcie pomiaru w °C.

Urządzenie zostało wyposażone w specjalne gniazdo umożliwiające łączenie ze sobą kilku pracujących jednostek RectuTest RT02 w sieci, a ponadto podłączenie do komputera klasy PC i uzyskanie dzięki temu możliwości sterowania poszczególnymi jednostkami oraz monitorowania wyników przychodzących z pojedynczych urządzeń.

## Dane techniczne

**Obudowa:** szara ABS

**Wymiary:**  
szer. 80 x dł. 240 x wys. 60 mm

**Zasilanie:** 220V/ 5 Watt

**Temperatura pracy:** 0°C - 60°C

**Spadek ciśnienia:** max 0,1 bar (w dyszy)

**Dokładność:** ±2,5% wartości mierzonej

**Max ciśnienie pomiarowe:**  
max. 10 bar

**Wytrzymałość na ciśnienie:**  
max 16 bar (bez pomiaru)

**Sieć:** poprzez gniazdo sieciowe można zbudować sieć o dowolnej ilości urządzeń pomiarowych

## RectuTest

## RECTUS Systemy pomiarowe

	Opis	Kod	DS
<p><b>Projekt standardowy</b></p>	Wyposażenie:	RT 02 Set	■
	- dysza pomiarowa 1/2"		
	- dwa dwumetrowe odcinki węża PA		
	- czujnik temperatury z kablem		
	- oprogramowanie dla portu PC		
	- kabel podłączeniowy do komputera		
	- złącze		
	- instrukcja		
- walizka			
<p><b>Wyposażenie dodatkowe (opcjonalne):</b></p>	Dysza pomiarowa 2mm z gwintem 1/4"*	RD 13/02	■ □
	Dysza pomiarowa 4mm z gwintem 1/4"*	RD 13/04	■ □
	1" dysza pomiarowa z gwintem rurowym 1"*	RD 33	■ □
	2" dysza pomiarowa z gwintem rurowym 2"*	RD 60	■ □
	Kabel sieciowy (w standardzie o długości 5 m, inne długości na życzenie)	RTZ-1	■ □
<p>* wykonane z mosiądzu niklowanego, zawiera CD-ROM z danymi kalibracyjnymi.</p>			

DS = czas dostawy:

■ z magazynu  
(max 7 dni)

■ □ krótki  
(2-3 tygodnie)

□ średni  
(zgodnie z potwierdzeniem)



**Dostawa**

RectuTest RT02 jest dostarczony w solidnej walizce wyłożonej wewnątrz pianką z tworzywa i specjalną gąbką zabezpieczającą przed wstrząsami.

Standardowe wyposażenie walizki to:

- urządzenie pomiarowe RectuTest RT02 z kablem zasilającym
- dysza 1/2" (kalibrowana)
- węże pomiarowe wykonane z PA, każdy o długości 2 metrów
- czujnik temperatury z przewodem długości 2 m
- jeden zestaw szybkozłączny
- kabel 5 m łączący z komputerem (portem równoległym)
- oprogramowanie użytkowe i instalacyjne na dyskietce 3,5"
- instrukcja obsługi

**Dostępne również są:**

- 16-bitowe oprogramowanie (sterowniki dla Windows 3.1x)
- kabel PC do portu szeregowego
- dysze pomiarowe 2 mm oraz 4 mm wraz ze sterownikami kalibracyjnymi
- dysza pomiarowa 1" i 2"
- na żądanie dysze innej średnicy
- kable sieciowe, długość kabla na zamówienie
- wyjście analogowe 4-20mA lub 0-1 V

Sterowniki oraz programy użytkowe działające w środowiskach Windows 95, 98 lub Windows NT umożliwiające zdalne sterowanie za pomocą komputera PC, są na wyposażeniu urządzenia RectuTest RT02. Właściwości pomiarowe w odniesieniu do czasu dokonania pomiaru mogą być zapisywane w pamięci komputera za pomocą programów typu Word lub Excel, zapamiętane dane muszą być poddane dodatkowej obróbce.

Wymagania sprzętowe: komputer PC z systemem operacyjnym Windows 95 lub nowszym z napędem CD-ROM.

**Zakresy pomiarowe dla sprężonego powietrza**

Ciśnienie wlotowe	Wartość przepływu, standaryzowana w l/min.				
	2 mm dysza	4 mm dysza	1/2" dysza	1" dysza	2" dysza
1 bar	3,2 to 48	14 to 210	102 to 1530	287 to 4300	1136 to 17000
6 bar	6,3 to 95	27 to 410	200 to 3000	567 to 8500	2200 to 33000
10 bar	8,0 to 120	34 to 510	250 to 3750	700 to 10500	2760 to 41500



# Spis zawartości

## Niskie ciśnienie

Seria	Materiał	Strona
02KA	Mosiądz/Stal	6
1600KA	Mosiądz/Stal	27
1625KA	Mosiądz/Stal	29
1700KA	Mosiądz/Stal	33
1727KA	Mosiądz/Stal	35
20KA	Mosiądz/Stal	8
21KA	Mosiądz/Stal	12
25KA	Mosiądz/Stal	23
25KE	Z systemem rozłączania bezciśnieniowego	42
26KA	Mosiądz/Stal	18
26KE	Z systemem rozłączania bezciśnieniowego	40
27KA	Mosiądz/Stal	31
27KE	Z systemem rozłączania bezciśnieniowego	44
57KB/SF	Mosiądz/Stal	37

## Akcesoria

Opis	Strona
Dwójnik	67
Dwójnik z szybkozłączami	68
Kolanko	64
Kolanko	65
Kolanko	66
Kolanko	66
Kolanko do węża	62
Kolanko obrotowe	61
Korek	58
Korek gwintowany	59
Kostka aluminiowa 4-portowa	57
Kostka wieloportowa	58
Łącznik	54
Łącznik przegubowy	69
Łącznik rozdzielny dwustronny	55
Mufa	56
Nakrętka	64
Nakrętka dociskowa tulei	50
Nakrętka kontrująca	58
Pistolety pneumatyczne	70
RectuTest	86
Redukcja długa	56
Redukcja krótka	55
Rozdzielacz aluminiowy bez szybkozłączy	69
Rozdzielacz z szybkozłączami	68
Sprężyna ochronna	64
Trójnik	67
Trójnik z szybkozłączami	68
Tuleja do węża, długa	51
Tuleja do węża, krótka	50
Tuleja do węża dwustronna	53
Tuleja do węża dwustronna, krótka	53
Tuleja gwintowana	51
Tuleja gwintowana	53
Zaślepki	69

## Akcesoria

Opis	Strona
Zawór redukcji ciśnienia	69
Złącze do manometru	60
Złącze kątowe	57
Złączka obrotowa	60
Złącze trójnikowe	57
Złączka krzyżowa	60
Złączka krzyżowa	61
Złączka prosta	62
Złączka prosta	63
Złączka prosta dwustronna panelowa	62
Złączka prosta ze sprężyną wzmacniającą	63
Złączka T	60
Złączka T	63
Złączka T	65
Złączka T	65
Złączka Y	66
Złączka Y	67
Uszczelnienie z aluminium	59
Uszczelnienie z Fibry	59
Uszczelnienie z PVC	59

## Węże i przewody

Opis	Strona
RECTULASTIC - wąż prosty	80
RECTUFLEX - wąż spiralny	81
SUPERBRAID - wąż prosty	84
SUPERBRAID - wąż spiralny	84
RECTUSOFT - wąż prosty	85



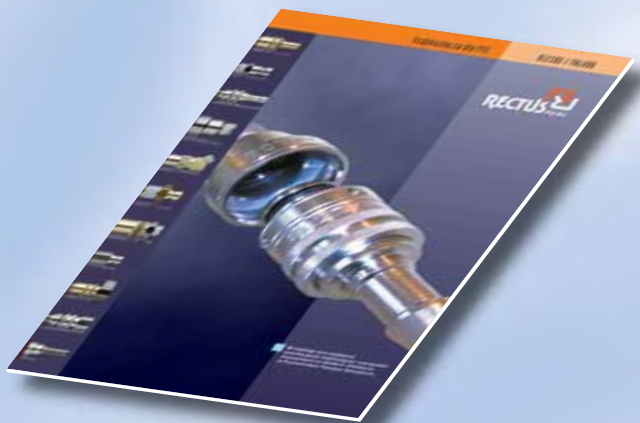
**Jeżeli niniejszy katalog nie zawiera produktu, którego poszukujesz sprawdź poniższe katalogi lub poproś o pomoc naszego przedstawiciela.**



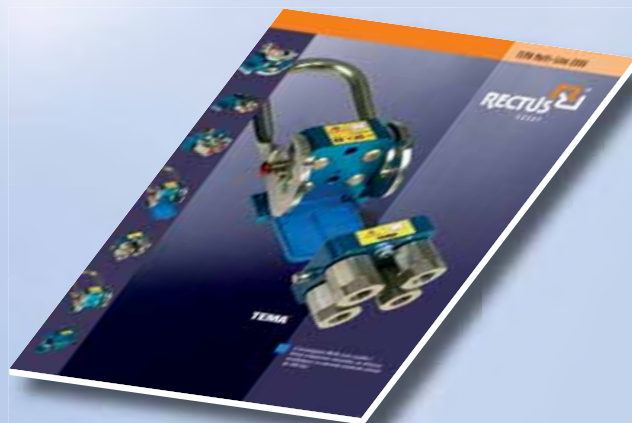
**MASTER** – Katalog Główny z pełną ofertą RECTUS Group. Ponad 450 stron z szybkozłączkami i akcesoriami dla niemal wszystkich gałęzi przemysłu. W tym katalogu znajdziesz wszelkie dostępne wykonania materiałowe, różnorodne systemy połączeń i wiele unikalnych rozwiązań.



**TEMA** – przegląd szybkozłączki hydraulicznych w zakresie przyłączy od 1/8 do 2 cali oraz ciśnien do 1500 bar. Z naszym przeglądem szybko odnajdziesz interesujące Cię rozwiązanie i będziesz mógł sprawdzić jak działa szwedzka technologia.



**TALKOB** – oferta szybkozłączki do układów chłodzenia, wykorzystywanych głównie w branży PTS ( przetwórstwa tworzyw sztucznych ). Katalog zawiera najpopularniejsze na rynku standardy szybkozłączki w bogatej gamie wykonan, również z opatentowanym systemem Safe-Lock.



**Multi-Line** – nowoczesny system dla przemysłu i maszyn budowlanych, umożliwiający równoczesne łączenie do 4 linii hydraulicznych. Multi-Line wyposażony jest w unikalny system eliminatorów ciśnienia, dzięki któremu łączenie i rozłączanie jest dziecinnie proste.



**OMAL** – broszura zawierająca ofertę różnorodnych zaworów kulowych oraz przepustnic, zautomatyzowanych poprzez zastosowanie obrotowych siłowników pneumatycznych lub elektrycznych. Ponadto ulotka zawiera podstawowe informacje o zaworach kątowych, zaworach aksjalnych „VIP” oraz bogatej ofercie osprzętu typu krańcówki, czujniki, pozycjonery.



**ELEKTROZAWORY** – kompleksowa ofert elektrozaworów odcinających 2/2 lub 3/2, wykonanych zarówno z mosiądzu jak i ze stali szlachetnych stanowi rozszerzenie dotychczasowej oferty firmy RECTUS Polska o komponenty nie tylko do transportu, ale również do kontroli przepływu różnorodnych mediów gazowych i płynnych.



Szybkozłącza średnich i niskich ciśnień



Szybkozłącza wysokich ciśnień



Przewody i węże



Szybkozłącza i węże dla branży PTS



Radialny system złączy do rur i przewodów



Zawory, przepustnice, armatura



Złącza do rur i zawory procesowe



Pneumatyczne komponenty do automatyzacji



Metal-Serwis Sp. z o.o.  
ul. Przemysłowa 3-  
64-730 Wielen woj. wielkopolskie  
Nip: 763-212-70-17  
[www.hydraulika-metalservis.pl](http://www.hydraulika-metalservis.pl)