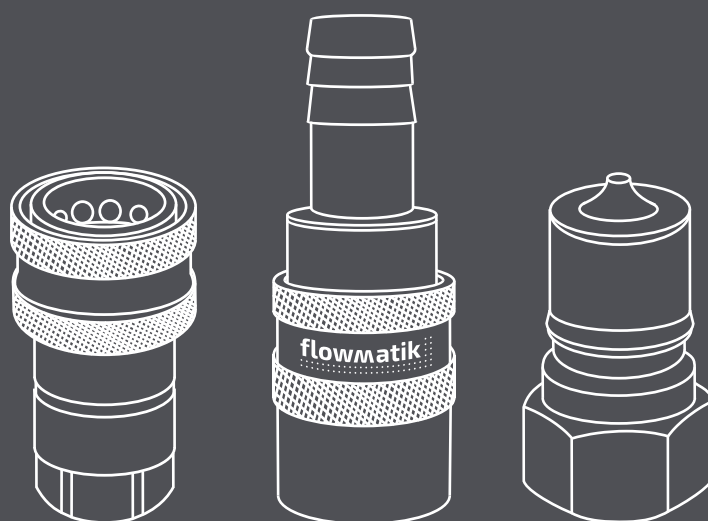




Pneumat.

MOCNI W DZIAŁANIU



SZYBKOZŁĄCZA I AKCESORIA
DO FORM WTRYSKOWYCH



O FIRMIE

ABOUT COMPANY



Jesteśmy producentem i dostawcą rozwiązań dla przemysłu, firmą z blisko 45-letnią praktyką w branży pneumatyki. Dzięki wiedzy oraz doświadczeniu napędzamy świat przemysłu. **Jesteśmy mocni w działaniu.** Nasza oferta to 160 000 produktów automatyki przemysłowej i mocne wsparcie techniczne dla naszych partnerów.

For close to 45 years we have been building our expertise in pneumatics to produce and deliver top-shelf solutions to numerous industries. Our knowledge and experience help us power the businesses of our clients.

We are strong in action. Our offer includes 160 000 industrial automation products, and full, comprehensive technical support for each of our partners.



PONAD
40

lat doświadczenia

over 40 years of experience



PONAD
160

pracowników

over 160 employees



PONAD
40

handlowców w całej Polsce

over 40 sales representatives
all over Poland



PONAD
160 000

produktów w ofercie

over 160,000 products on offer



24 h

realizacja zamówień

24 h order fulfillment

SIEDZIBA GŁÓWNA

HEAD OFFICE

Pneumat System Sp. z o.o.

ul. Obornicka 160

51-114 Wrocław

tel.: +48 71 325 18 60, fax: +48 71 325 52 84

e-mail: info@pneumat.com.pl

POLSKA



NASZE BIURA REGIONALNE

OUR REGIONAL OFFICES

Biuro regionalne Warszawa

tel.: 22 668 41 06

e-mail: warszawa@pneumat.com.pl

Biuro regionalne Katowice

tel.: 32 326 36 07

e-mail: katowice@pneumat.com.pl

Biuro regionalne Rzeszów

tel.: 17 221 08 29

e-mail: rzyszow@pneumat.com.pl

Biuro regionalne Łódź

tel.: 42 674 74 73

e-mail: lodz@pneumat.com.pl

Biuro regionalne Gorzów Wlkp.

tel.: 95 736 70 90

e-mail: gorzow@pneumat.com.pl

Biuro regionalne Poznań

tel.: 61 875 45 72

e-mail: poznan@pneumat.com.pl

Biuro regionalne Gdańsk

tel.: 58 355 05 93

e-mail: gdansk@pneumat.com.pl

Biuro regionalne Kraków

tel.: 12 262 27 04

e-mail: krakow@pneumat.com.pl

Biuro regionalne Bydgoszcz

tel.: 52 331 46 72

e-mail: bydgoszcz@pneumat.com.pl

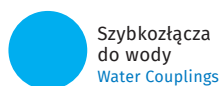
SPIS TREŚCI (Table of Contents)

•	Objaśnienia symboli (Icon Index)	str. 2
•	Złącza DN6 Profil europejski, zam. z Hasco (DN6 European Profile)	str. 3
•	Złącza DN9 Profil europejski, zam. z Hasco (DN9 European Profile)	str. 3
•	Złącza DN13 Profil europejski, zam. z Hasco (DN13 European Profile)	str. 3
•	Złącza DN6 Profil amerykański, zam. z DME (DN6 International Profile)	str. 4
•	Złącza DN9 Profil amerykański, zam. z DME (DN9 International Profile)	str. 4
•	Złącza DN16 Profil amerykański, zam. z DME (DN16 International Profile)	str. 4
•	Złącza DN8, DN12 Profil francuski (DN8, DN12 French Profile)	str. 4
•	Złącza ISO 7421-1 B (Hydraulic Couplings ISO 7421-1 B)	str. 5
•	Złącza ISO 7421-1 A (Hydraulic Couplings ISO 7421-1 A)	str. 5
•	Złącza ISO-F 16028 (Hydraulic Couplings ISO-F 16028)	str. 6
•	Multizłącza (Multi-Connectors)	str. 6
•	Listwy (Collectors)	str. 7
•	Wężę Push-Lock (Push-Lock Hose)	str. 7
•	Wężę EPDM (EPDM Hose)	str. 8
•	Opaski (Hose Clamps)	str. 8
•	Zawory (Valves)	str. 8



OBJAŚNIENIA SYMBOLI (Icon Index)

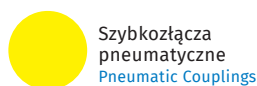
Rodzaj (Type)



Szybkozłącza do wody
Water Couplings



Szybkozłącza hydrauliczne
Hydraulic Couplings



Szybkozłącza pneumatyczne
Pneumatic Couplings



Aksesoria
Accessories

Materiał (Material)



Mosiądz
Brass



Stal
Steel



Aluminium
Aluminium



Stal nierdzewna
Stainless Steel



Stal nierdzewna
Stainless Steel

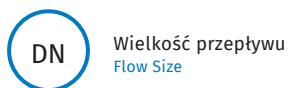


Stal ulepszona
Stainless Steel



Stal nierdzewna
Stainless Steel

Aplikacje (Applications)



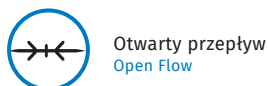
Wielkość przepływu
Flow Size



Zakres temperatury
Temperature Range



Ciśnienie robocze
Pressure Range



Otwarty przepływ
Open Flow



Jednostronnie odcinające
Single Shut-Off



Dwustronnie odcinające
Double Shut-Off

Uszczelnienie (Seals)



FPM
-26°C +180°C



NBR
-40°C +105°C



FFKM
-15°C +315°C



EPDM
-50°C +120°C

Inne ikony (Other Icons)



Flat Face
Flat Face



Gwint wewnętrzny
Input Thread Size



Gwint zewnętrzny
Output Thread Size



Męski
Male



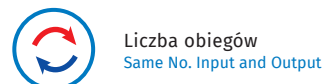
Żeński
Female



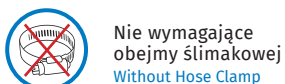
Niebieski
Blue



Czerwony
Red



Liczba obiegów
Same No. Input and Output



Nie wymagające obejm ślimakowej
Without Hose Clamp



NPT
NPT

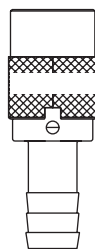


Średnica
Diameter



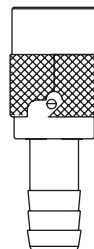
Push Lock
Push Lock

Zabezpieczenia (Security Icon)



Zabezpieczenie zapewnia pin na tulei, który zapobiega przypadkowemu rozłączeniu.

The safety is provided by a pin on the sleeve to prevent the disconnection by mistake.



Zabezpieczenie zapewnia pin na tulei, który zapobiega przypadkowemu rozłączeniu.

The safety is provided by a pin on the sleeve to prevent the disconnection by mistake.

PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - złącza profil amerykański, europejski, francuski

rodzaj przyłącza:

S - gniazdo
K - króciec

S **06** **H** **WO** **06**

rozmiar przyłącza:

GZ: 1/8 1/4 3/8 1/2 3/4
GW: 1/4 3/8 1/2 3/4
WO: 06 08 09 10 13
PL: 1/4 3/8 1/2 3/4

średnica:

06
09
13
16
08
12

profil:

H - Hasco
D - DME
F - francuski

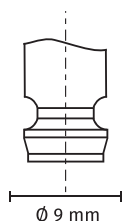
konstrukcja:

BLANK - wolny przepływ
Z - zawór

oznaczenie przyłącza:

GZ - gwint zewn.
GW - gwint wewn.
WO - wąż
PL - push lock

DN6 Profil Europejski, zam. z Hasco (DN6 European Profile)



Parametry
Technic



Wielkość przepływu
Flow Size



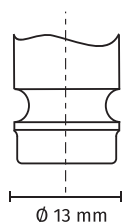
Opcje
Options



Konstrukcja
Valve Designs



DN9 Profil Europejski, zam. z Hasco (DN9 European Profile)



Parametry
Technic



Wielkość przepływu
Flow Size



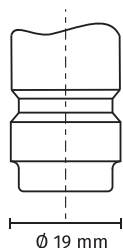
Opcje
Options



Konstrukcja
Valve Designs



DN13 Profil Europejski, zam. z Hasco (DN13 European Profile)



Parametry
Technic



Wielkość przepływu
Flow Size




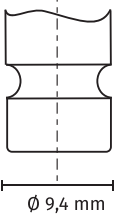
Opcje
Options










Konstrukcja
Valve Designs


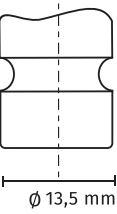









DN6 Profil Amerykański, zam. z DME (DN6 International Profile)


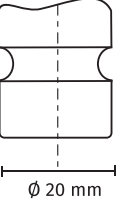
Parametry Technic	Ms58	 0-10 bar	 -5°C +180°C	 FPM
Wielkość przepływu Flow Size	DN 6	6 mm		
Opcje Options	AISI 303	K1	K2	
Konstrukcja Valve Designs				








DN9 Profil Amerykański, zam. z DME (DN9 International Profile)

Parametry Technic	Ms58	 0-15 bar	 -5°C +180°C	 FPM
Wielkość przepływu Flow Size	DN 9	9 mm		
Opcje Options	AISI 303	K1	K2	
Konstrukcja Valve Designs				

DN16 Profil Amerykański, zam. z DME (DN16 International Profile)

Parametry Technic	Ms58	 0-20 bar	 -5°C +180°C	 FPM
Wielkość przepływu Flow Size	DN 16	16 mm		
Opcje Options	AISI 303	K1	K2	
Konstrukcja Valve Designs				

DN8, DN12 Profil Francuski (DN8, DN12 French Profile)



Parametry Technic	Ms58	 0-10 bar	 -20°C +100°C	 NBR
Wielkość przepływu Flow Size	DN 8 / 12	8 mm	12 mm	
Opcje Options	R	B	 FPM	
Konstrukcja Valve Designs				



PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - złącza ISO 7421-1 B

246. 01

rodzaj przyłącza:

gniazdo	króciec
01 - G 1/8W	51 - G 1/8W
02 - G 1/4W	52 - G 1/4W
03 - G 3/8W	53 - G 3/8W
04 - G 1/2W	54 - G 1/2W
05 - G 3/4W	55 - G 3/4W
06 - G 1W	56 - G 1W

materiał wykonania:

BLANK - miedź
 OC - stal ocynkowana
 ES - stal nierdzewna



Parametry Technic	Ms58	0-300 bar	-20°C +100°C	NBR
Wielkość przepływu Flow Size	DN	4 mm 6 mm 7.5 mm	11 mm 13 mm 20 mm	25 mm 38 mm 50 mm
Opcje Options	Steel	AISI 316	FPM	
Konstrukcja Valve Designs				



PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - złącza ISO 7421-1 A

242. 01 OC

rodzaj przyłącza:

gniazdo	króciec
01 - G 1/8W	51 - G 1/8W
02 - G 1/4W	52 - G 1/4W
03 - G 3/8W	53 - G 3/8W
04 - G 1/2W	54 - G 1/2W
05 - G 3/4W	55 - G 3/4W
06 - G 1W	56 - G 1W

Parametry Technic

Steel	0-400 bar	-25°C +125°C	NBR
-------	-----------	--------------	-----

Wielkość przepływu Flow Size

DN	6 mm 10 mm	12 mm 16 mm	19 mm 25 mm
----	---------------	----------------	----------------

Konstrukcja Valve Designs



PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - złącza ISO-F 16028

rodzaj przyłącza:

S - gniazdo
K - króciec

S **FF** **6** **1/4**

rozmiar przyłącza:

1/4 3/8 1/2 3/4 1 1 1/4 1 1/2

wielkość przepływu NW:

6 10 12 16 19 25 33



Parametry Technic



0-325 bar

-20°C +100°C

Wielkość przepływu Flow Size



6 mm
10 mm

12 mm
16 mm

19 mm
25 mm

33 mm

Konstrukcja Valve Designs



Multizłącza (Multi-Connectors)



Parametry Technic



0-16 bar

-5°C +180°C

FPM

Wielkość przepływu Flow Size



6 mm

9 mm

12 mm

16 mm

Połączenie Connections



3
8

4
10

5
12

6

Konstrukcja Valve Designs



Listwy (Collectors)

PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - listwy

R **3/4** **1/4** **4** **190** **R**

kolor:

B - niebieski
R - czerwony

rodzaj gwintu (wejście):
3/4 1

długość:

190	266	342	418	494	646
229	331	433	535	637	841

rodzaj gwintu (wyjście):
1/4 3/8 1/2

ilość wyjść:

4 6 8 10 12 16



Parametry
Technic

AL

Wielkość przepływu
Flow Size

IN

3/4
1"

OUT

1/4
3/8
1/2

Opcje
Options

B

R

NPT

Węże Push-Lock (Push-Lock Hose)

PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - węże Push-Lock

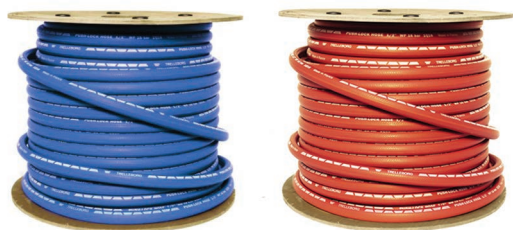
PL **14** **00** **BL**

kolor:

BL - niebieski
RE - czerwony

średnica:

14 - 6 mm / 1/4"
38 - 10 mm / 3/8"
12 - 13 mm / 1/2"



Parametry
Technic



28 bar



-20°C +110°C



PL

Średnica
Diameter



6 mm

10 mm

13 mm

Opcje
Options

B

R

Dostępne również w innych rozmiarach i kolorach.
Also available in other sizes and colours.



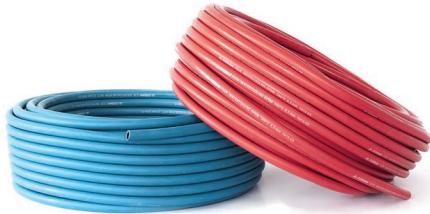
Wężę EPDM (EPDM Hose)






PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - wężę EPDM

TG - C1229 - 10

średnica:
06 10 13

kolor:
N1228 - niebieski
C1229 - czerwony



Parametry Technic				
	20 bar	-30°C +140°C		
Średnica Diameter		6 mm	10 mm	13 mm
Opcje Options				
	B	R		




Opaski (Hose Clamps)

PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - opaski

158 / 10-16 / W2

materiał wykonania:
W2 W4



Parametry Technic				
Średnica Diameter		10 - 16 mm	16 - 25 mm	
		12 - 20 mm	20 - 32 mm	

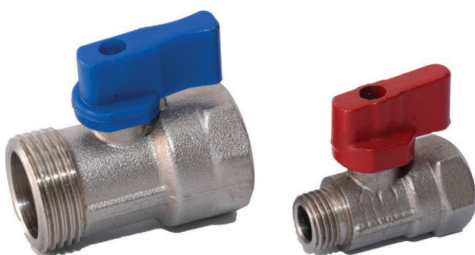
Dostępne również w innych rozmiarach i wykonaniach materiałowych.
Also available in other sizes and materials.








Zawory (Valves)

PRZYKŁADOWA KODYFIKACJA - zawory

KV 1/8 WZ

rodzaj przyłącza:
1/8 1/4 3/8 1/2 3/4 1



Parametry Technic						
		-20°C +180°C				
Średnica Diameter		1/8	1/4	3/8	1/2	3/4 1
Opcje Options						
	B	R	Male	Female		

SKLEP INTERNETOWY

OUR E-SHOP

Nasz sklep internetowy umożliwia Państwu dostęp do największego magazynu z pneumatyką w Polsce. W sklepie wdrożyliśmy wiele funkcjonalności, takich jak szybkie zamawianie, możliwość dzielenia zamówień, porównywarki oraz konfiguratory produktów. Dla Klientów oferujemy dostęp do stałych i sezonowych promocji, a tym samym do korzystnych i atrakcyjnych cen.



Our online store gives an access to the largest pneumatics warehouse in Poland. We have implemented many functionalities in the store, such as quick ordering, the ability to divide orders, comparison engines and product configurators. For customers, we offer access to permanent and seasonal promotions, and thus to favorable and attractive prices.



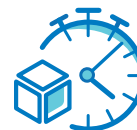
24h dostęp do indywidualnych cen, zamówień, ofert, e-faktur, stanów magazynowych

24h access to individual prices, orders, offers, e-invoices, inventory



ponad 160 000 produktów w ofercie

over 160,000 products on offer



zakupy w dowolnym czasie z dowolnego miejsca

shopping anytime from anywhere

www.pneumat.com.pl



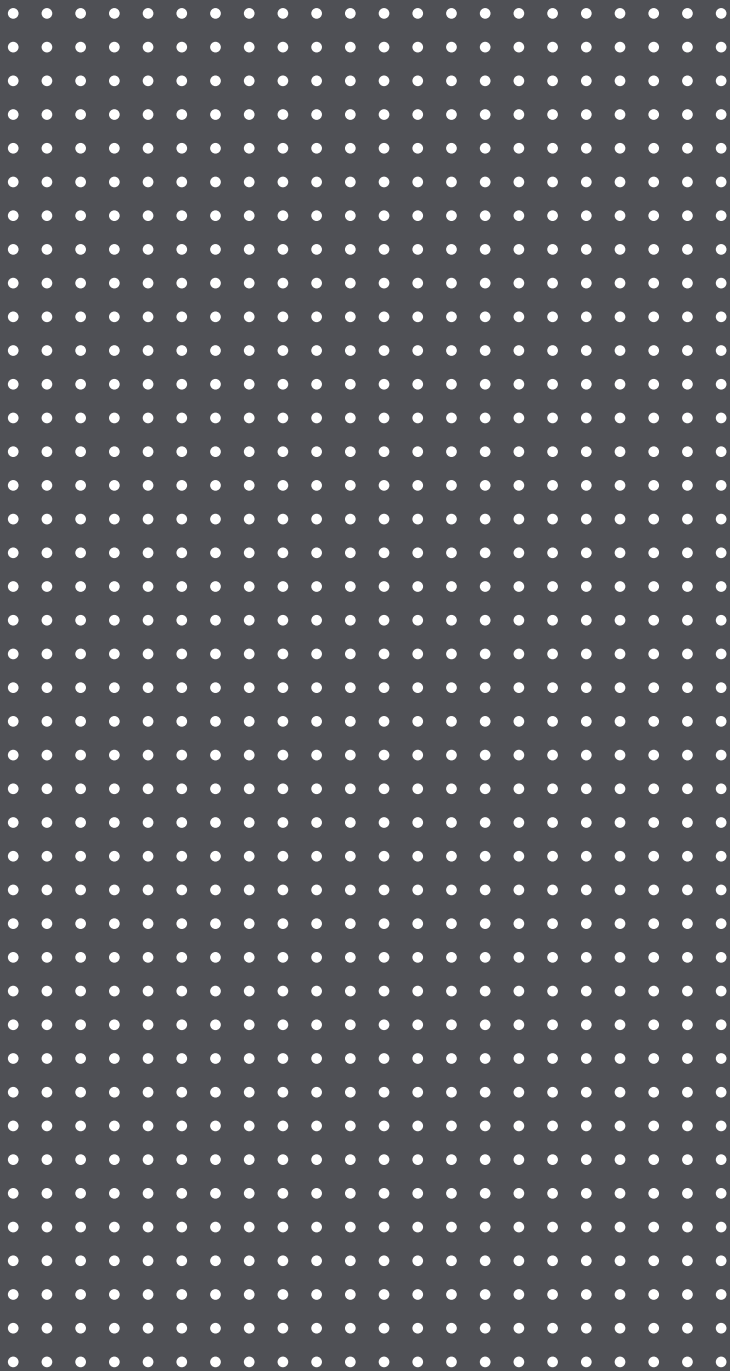
priorytetowa dostawa dla zamówień internetowych

priority delivery for internet orders



e-faktury elektroniczna forma rozliczeń

e-invoices as an electronic form of billing



SKLEP INTERNETOWY
pneumat.com.pl

