



TECHNIKA GRZEWcza I SANITARNA
UL. MYŚLENICKA 133, 30-698 KRAKÓW
TEL 12 659-85-00, FAX 12 654-73-23

KARTA PRODUKTU

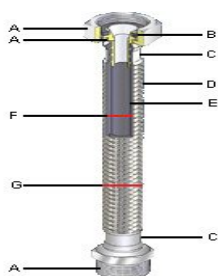
Dane ogólne

Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej AISI 304	
Kod produktu	PG7V
Rodzaj przyłączy	1/2" x 1/2" NN
Długość	L-50 cm
Producent	VERO Sp.J.
Kraj pochodzenia	Polska
1/2" N  1/2" N	

Parametry pracy

Parametry		Przyłącze typu GIGANT
Średnica wewnętrzna		12
Średnica zewnętrzna		20
Max ciśnienie pracy (bar)		16
Max temperatura pracy		100°C
Max stężenie glikolu		35%
Minimalny promień łuku w mm		45
Przepływ przy ciśnieniu 3 bar (litr/min)		65
Zastosowanie		Połączenia armatury sanitarnej, urządzeń ciepłej i zimnej wody, połączenia urządzeń instalacji centralnego ogrzewania i klimatyzacji

BUDOWA PRZYŁĄCZA



- A- Wkład mosiężny oraz końcówka przyłączeniowa gwintowana niklowana wykonane z prętów ciągnionych MO58, obrabiane metodą skrawania. Łączniki (końcówki) – elementy zamocowane na końcu przewodu przyłączeniowego, umożliwiające łączenie przyłącza np. z armaturą czerpalną.
- B- Uszczelka płaska lub typu O-ring (w zależności od odmiany przyłącza) z gumy EPDM.
- C- Tulejka (skuwka) zaciskowa wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304 – element używany do łączenia przewody wewnętrznego z łącznikami wg typoszeregu.
- D- Oplot zewnętrzny wykonany z drutu ze stali nierdzewnej AISI304 stanowiący zewnętrzne wzmocnienie służące zabezpieczeniu przewodu wewnętrznego przed uderzeniami hydraulicznymi, tarciami, czynnikami chemicznymi o niskim stopniu agresywności lub niekontrolowanym zwężeniem.
- E- Przewód wewnętrzny wykonany z gumy EPDM o podwyższonych parametrach pracy – max temperatura pracy 100°C, możliwość współpracy z glikolem oraz z wodą lodową.
- F- Średnica wewnętrzna:
 - GIGANT – 12mm
- G- Średnica zewnętrzna:
 - GIGANT – 20mm

Informacje uzupełniające dotyczące oplotu zewnętrznego:

- w przypadku przyłączy elastycznych typu GIGANT stosowany jest jeden rodzaj oplotu:

- oplot ze stali nierdzewnej AISI 304 bez wplotu nici nylonowej.

- ilość „nitek” w wiązce oplotu w poszczególnych typach przyłączy:

- GIGANT DN12 - bez wplotu nylonowego – 9 nitek na wiązkę oplotu



TECHNIKA GRZEWcza I SANITARNA
UL. MYŚLENICKA 133, 30-698 KRAKÓW
TEL 12 659-85-00, FAX 12 654-73-23

Legenda:

N – końcówka z gwintem wewnętrznym rurowym – NAKRĘTKA – 1/2" – 3/4"

W - końcówka z gwintem zewnętrznym rurowym – NAKRĘTKA – 1/2" – 3/4"

Ł – końcówka z łukiem 90° z nakrętką 1/2" – 3/4"