



Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

karta katalogowa numer 016

edycja I wrzesień 2008

USZCZELKI KOŁNIERZOWE

USZCZELKI ELASTOMEROWE Z WKŁADKĄ STALOWĄ DO INSTALACJI WODNYCH

DN	PN10		PN16	
	grubość g1/g2		grubość g1/g2	
DN20 [60-28]	5,88	4/3	5,88	4/3
DN25 [70-35]	6,02	4/3	6,02	4/3
DN32 [82-43]	6,15	4/3	6,15	4/3
DN40 [92-49]	6,41	4/3	6,41	4/3
DN50 [107-61]	6,54	5/4	6,54	5/4
DN65 [127-77]	7,19	5/4	7,19	5/4
DN80 [142-90]	8,50	5/4	8,50	5/4
DN100 [162-115]	9,15	6/5	9,15	6/5
DN125 [192-141]	10,46	6/5	10,46	6/5
DN150 [218-169]	13,08	7/6	13,08	7/6
DN200 [273-220]	17,00	7/6	17,00	7/6
DN250 [328-274] / [330-274]	19,62	7/6	21,25	7/6
DN300 [378-325] / [385-325]	26,15	7/6	28,33	7/6
DN350 [438-368] / [445-368]	45,77	9/7	51,00	9/7
DN400 [490-420] / [497-420]	52,31	9/7	56,67	9/7
DN450 [540-460] / [555-460]	65,39	9/7	70,84	9/7
DN500 [595-520] / [625-520]	78,46	9/7	85,00	9/7
DN600 [695-620] / [730-620]	91,54	9/7	99,17	9/7

WYMIARY [PN10] / [PN16] [w zakresie DN20-DN200 wymiary jednakowe]

parametry techniczne uszczelki gumowo-stalowych typu G-S-W

Materiał: EPDM - kauczuk etylenowo-propylenowy, "g1" - śr. zewnętrzna, "g2" - śr. wewnętrzna. Ciśnienie: 1,6 (2,5 / 4,0) MPa.

Zastosowanie: woda pitna, ścieki komunalne, rozcieńczone kwasy i zasady, alkohole, sprężone powietrze.

Temperatura: praca ciągła - 30°C +100°C; praca 1h -35°C +130°C; praca 1min. -40°C +160°C

Uszczelki posiadają certyfikaty jakości na użyte materiały oraz atesty dopuszczające stosowanie w instalacjach wodociągowych (PZH) oraz gazowych (IGNiG).

Wymiarowanie uszczelki elastomerowych z wkładką stalową standardowo zgodne z normą DIN 2690. Możliwe wykonanie uszczelki wymiarowanych wg PN. Ceny jednakowe wg DN.

informacje

Uszczelki gumowo-stalowe typu G-S przeznaczone są do połączeń kołnierzowych wykonanych wg normy PN-ISO 7005-1, w sieciach i instalacjach gazowych, wodnych, kanalizacyjnych i chemicznych.

Zastosowane materiały oraz kształt znacząco polepszają jakość i trwałość połączeń uszczelka-kołnierz, co w efekcie przyczynia się do zmniejszenia bieżących kosztów eksploatacji rurociągów.

Konstrukcja i wymiary znacznie ułatwiają montaż uszczelki w kołnierzu, zmniejszając czasochłonność pracy.

Zawulkanizowany pierścień stalowy zapobiega zjawisku tzw. "wydmuchiwanie" uszczelki.

Optymalny kształt uszczelki gwarantuje uzyskanie szczelności przy małym nacisku śrub mocujących kołnierz.

Wymiary zapewniają sprawne i dokładne centrowanie uszczelki a jej sztywność znacząco ułatwia montaż między kołnierzami.

Na życzenie dostępna tabela momentów dokręcania śrub w połączeniach kołnierzowych z zastosowaniem uszczelki gumowo-stalowych typu G-S w zależności od stosowanej klasy śrub.

Dostępne uszczelki w zakresie średnic: DN20-DN1200.

Dostępne uszczelki kołnierzowe o wymiarach standardowych wg norm PN, EN, DIN, ANSI, ISO oraz wg dostarczonych rysunków.

Dostępne uszczelki do różnych zastosowań z: płyt aramidowo-kauczukowych, płyt korkowo-gumowych, korka, pianek, poliamidu, teflonu (PTFE), fibry, tektury, tektury termoizolacyjnej, filcu, gumy, mikro gumy (gumy porowatej), gumy formowanej, silikonu, elastomerów, tworzyw termoplastycznych, preszpanu, skóry, skóry technicznej, miedzi, polikarbonatu, aluminium, grafitu, witonu i wielu innych materiałów.

Polecamy uszczelki gumowo-stalowe z zewnętrznym pierścieniem stalowym typu O-G-S przeznaczone do połączeń kołnierzowych w rurociągach (gazociągach - NBR i wodociągach - EPDM) średniego i wysokiego ciśnienia. W uszczelkach tego typu zewnętrzny pierścień stalowy "zamyka" pomiędzy kołnierzami część gumowa, uniemożliwiając tzw. "wydmuchiwanie" uszczelki nawet przy bardzo dużych ciśnieniach. Ponadto uniemożliwia on wywarcie zbyt dużego nacisku na elastomer podczas dokręcania połączenia kołnierzowego. Pierścień stalowy ma wymiary, które zapewniają precyzyjne centrowanie uszczelki w kołnierzu.

kontakt

- ORANGE 7 ■ DYSTRYBUCJA MATERIAŁÓW INSTALACYJNYCH ■
- ul. Medyków 30 ■ 40-752 Katowice ■
- tel. kom.: +48 605 227 040 ■ tel.: 32/ 249 06 38 ■ fax: 32/ 241 29 51 ■ e-mail: orange.seven@poczta.onet.pl ■

- DOSTĘPNE USZCZELKI WYKONANE ZE WSZYSTKICH MATERIAŁÓW, WE WSZYSTKICH WYMIARACH I RODZAJACH ■
- ATRAKCYJNE RABATY ■ TERMINY PŁATNOŚCI ■ TRANSPORT DOSTAWCY ■ 24 GODZINNA REALIZACJA ZAMÓWIEŃ ■
- WSZYSTKIE MATERIAŁY POSIADAJĄ WYMAGANE POLSKIM PRAWEM DOKUMENTY ■

TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE

TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE

MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE

SYSTEMY DOCIEPLEŃ BUDYNKÓW

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Chemia

Pecefał: kontakt bezpośredni: +48 505 657 795

magazyn dla dostaw 114SIK: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze

Instalacje: kontakt bezpośredni: +48 605 227 040

Chemia: kontakt bezpośredni: +48 605 227 040

Żeliwiarz: kontakt bezpośredni: +48 505 657 795

magazyn dla dostaw 110I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice
magazyn dla dostaw 210I: ul. Zaklikki z Mydlnik 16, 30-198 Kraków

magazyn dla dostaw 110C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice

magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice
magazyn dla dostaw 114SID: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów