



karta katalogowa numer 016

edycja I wrzesień 2008

USZCZELKI KOŁNIERZOWE

D

USZCZELKI ELASTOMEROWE Z WKŁADKĄ STALOWĄ DO INSTALACJI WODNYCH

	PN10	grubość g1/g2	PN16	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 uszczelkek 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 wodociagowych (PZH) oraz gazowych (IGNiG).

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

■ informacje ■

Uszczelki gumowo-stalowe typu G-S przeznaczone są do połączeń kołnierzych 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 kołnierzych z zastosowaniem uszczelkek gumowo-stalowych typu G-S w zależności od stosowanej klasy śrub.

Dostępne uszczelki w zakresie średnic: DN20-DN200.

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 kołnierzych w rurociągach (gazociągach - NBR i wodociągach - EPDM) średniego i wysokiego ciśnienia. W uszczelkach tego typu zewnętrzny pierścień stalowy "zamyka" pomiędzy kołnierzami część gumową, uniemożliwiając tzw. "wydmuchiwanie" uszczelki nawet przy bardzo dużych ciśnieniach. Ponadto uniemożliwia w wywarciu zbyt dużego nacisku na elastomer podczas dokręcania połączenia kołnierzowego. Pierścień stalowy ma wymiary, które zapewniają precyzyjne centrowanie uszczelki w kołnierzu.

■ kontakt ■

■ ORANGE 7 ■ DYSTRYBUCCJA 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 ■