



Kompensator gumowy kołnierzowy E-GR

Przeznaczony do pracy w instalacjach, w których medium stanowią produkty chemiczne, ropopochodne o zawartości związków aromatycznych do 50%, kwasy, zasady, zaolejone powietrze (do +90°C), gaz ziemny (nie LPG), woda zaolejona, woda chłodząca ze środkami antykorozyjnymi. Oznaczone na mieszk pojedynczym zielonym paskiem. Warstwa wewnętrzna: guma CSM (hypalon). Wzmocnienie: kord nylonowy. Warstwa zewnętrzna: guma CSM (hypalon). Kołnierze: cynkowana stal węglowa. Temperatura pracy: od -20°C do +100°C (chwilowo +110°C w zależności od medium).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Kompensator gumowy typ E-GR, DN25, PN16 Indeks: TG-E-GR-025	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 308,69 zł(1 609,69 zł) +5szt 1 145,10 zł(1 408,47 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Długość całkowita L [mm]	130		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	16		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	1		
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]	20/30		
Przesunięcie boczne [mm]	30		
Odchylenie kątowe [°]	30		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ PN		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN25		
Masa [kg]	1.9		
Uwagi	Kołnierz DIN 2501 PN10/16		
Kompensator gumowy typ E-GR, DN32, PN16 Indeks: TG-E-GR-032	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 344,52 zł(1 653,76 zł) +5szt 1 176,46 zł(1 447,05 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	32		
Długość całkowita L [mm]	130		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	16		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	1		

Przesunięcie osiowe [+ /- mm]	20/30		
Przesunięcie boczne [mm]	30		
Odchylenie kątowe [°]	30		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ PN		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN32		
Masa [kg]	3,4		
Uwagi	Kołnierz DIN 2501 PN10/16		
Kompensator gumowy typ E-GR, DN40, PN16 Indeks: TG-E-GR-040	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 451,24 zł(1 785,03 zł) +5szt 1 269,84 zł(1 561,90 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	40		
Długość całkowita L [mm]	130		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	16		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	1		
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]	20/30		
Przesunięcie boczne [mm]	30		
Odchylenie kątowe [°]	30		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ PN		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN40		
Masa [kg]	4		
Uwagi	Kołnierz DIN 2501 PN10/16		
Kompensator gumowy typ E-GR, DN50, PN16 Indeks: TG-E-GR-050	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 583,67 zł(1 947,91 zł) +5szt 1 385,71 zł(1 704,42 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Długość całkowita L [mm]	130		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	16		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	1		
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]	20/30		
Przesunięcie boczne [mm]	30		
Odchylenie kątowe [°]	30		

Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ PN	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN50	
Masa [kg]		4.6	
Uwagi		Kołnierz DIN 2501 PN10/16	
Kompensator gumowy typ E-GR, DN65, PN16 Indeks: TG-E-GR-065	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 693,51 zł (2 083,02 zł) +5szt 1 481,82 zł (1 822,64 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		65	
Długość całkowita L [mm]		130	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		16	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.7	
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]		20/30	
Przesunięcie boczne [mm]		30	
Odchylenie kątowe [°]		30	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ PN	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN65	
Masa [kg]		5.3	
Uwagi		Kołnierz DIN 2501 PN10/16	
Kompensator gumowy typ E-GR, DN80, PN16 Indeks: TG-E-GR-080	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 831,78 zł (2 253,09 zł) +5szt 1 602,80 zł (1 971,44 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		80	
Długość całkowita L [mm]		130	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		16	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.6	
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]		20/30	
Przesunięcie boczne [mm]		30	
Odchylenie kątowe [°]		30	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ PN	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN80	

Masa [kg]		6.9	
Uwagi		Kołnierz DIN 2501 PN10/16	
Kompensator gumowy typ E-GR, DN100, PN16 Indeks: TG-E-GR-100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 922,53 zł (2 364,71 zł) +5szt 1 682,21 zł (2 069,12 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		100	
Długość całkowita L [mm]		130	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		16	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.4	
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]		20/30	
Przesunięcie boczne [mm]		30	
Odchylenie kątowe [°]		20	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ PN	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN100	
Masa [kg]		8	
Uwagi		Kołnierz DIN 2501 PN10/16	
Kompensator gumowy typ E-GR, DN125, PN16 Indeks: TG-E-GR-125	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 2 100,53 zł (2 583,65 zł) +5szt 1 837,96 zł (2 260,69 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		125	
Długość całkowita L [mm]		130	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		16	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		100	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)		tak	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.3	
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]		20/30	
Przesunięcie boczne [mm]		30	
Odchylenie kątowe [°]		20	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ PN	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN125	
Masa [kg]		9.9	
Uwagi		Kołnierz DIN 2501 PN10/16	

Kompensator gumowy typ E-GR, DN150, PN16 Indeks: TG-E-GR-150	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 2 421,47 zł(2 978,41 zł) +5szt 2 118,78 zł(2 606,10 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	150		
Długość całkowita L [mm]	130		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	16		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.3		
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]	20/30		
Przesunięcie boczne [mm]	30		
Odchylenie kątowe [°]	20		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ PN		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN150		
Masa [kg]	12.3		
Uwagi	Kołnierz DIN 2501 PN10/16		
Kompensator gumowy typ E-GR, DN200, PN10 Indeks: TG-E-GR-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 3 140,47 zł(3 862,78 zł) +3szt 2 747,91 zł(3 379,93 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	200		
Długość całkowita L [mm]	130		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.3		
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]	30/25		
Przesunięcie boczne [mm]	30		
Odchylenie kątowe [°]	10		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ PN		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN200		
Masa [kg]	16.5		
Uwagi	Kołnierz DIN 2501 PN10		
Kompensator gumowy typ E-GR, DN250, PN10 Indeks: TG-E-GR-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 3 799,49 zł(4 673,37 zł) +3szt 3 324,55 zł(4 089,20 zł)
Dane techniczne			

Materiał warstwy wewnętrznej	CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	250		
Długość całkowita L [mm]	130		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.2		
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]	30/10		
Przesunięcie boczne [mm]	15		
Odchylenie kątowe [°]	5		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ PN		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN250		
Masa [kg]	21.6		
Uwagi	Kołnierz DIN 2501 PN10		
Kompensator gumowy typ E-GR, DN300, PN10 Indeks: TG-E-GR-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 5 198,93 zł(6 394,68 zł) +3szt 4 549,06 zł(5 595,34 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	CSM - guma chlorosulfonopolietylenowa		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	300		
Długość całkowita L [mm]	130		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	100		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	tak		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.1		
Przesunięcie osiowe [+ /- mm]	30/10		
Przesunięcie boczne [mm]	15		
Odchylenie kątowe [°]	5		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ PN		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN300		
Masa [kg]	29.3		
Uwagi	Kołnierz DIN 2501 PN10		