

Uszczelka płaska IBC do kołnierza ASA, KLINGER SIL 4430



Uszczelka płaska IBC do kołnierza ASA wykonana wg normy ASME B16.21 (ANSI). Dopuszczalne ciśnienie robocze, przy którym może być stosowana dana uszczelka zależy od temperatury i rodzaju medium (dobór należy uzgodnić z TUBES INTERNATIONAL®). Przy doborze uszczelki należy zwracać uwagę na wymiar średnicy zewnętrznej, odpowiedni dla klasy kołnierza. Na przykład: uszczelka DN 15 ASA600 jest odpowiednia dla klasy ASA300 i ASA400. Materiał: KLINGER SIL 4430. Ciśnienie robocze: do 100 bar. Temperatura pracy: od -200°C do +400°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN20, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-020-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 8,89 zł(10,93 zł) +25szt 6,01 zł(7,39 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 20		
Średnica wewnętrzna [mm]	27		
Średnica zewnętrzna [mm]	57		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN20, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-020-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 13,68 zł(16,83 zł) +25szt 9,24 zł(11,37 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 20		
Średnica wewnętrzna [mm]	27		
Średnica zewnętrzna [mm]	57		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN25, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-025-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 12,31 zł(15,14 zł) +25szt 8,32 zł(10,23 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 25		
Średnica wewnętrzna [mm]	33		

Średnica zewnętrzna [mm]		67	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN25, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-025-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 15,95 zł (19,62 zł) +25szt 10,78 zł (13,26 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 25	
Średnica wewnętrzna [mm]		33	
Średnica zewnętrzna [mm]		67	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN32, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-032-4430-2	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 8,34 zł (10,26 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 32	
Średnica wewnętrzna [mm]		42	
Średnica zewnętrzna [mm]		76	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0.0111	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN32, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-032-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 19,15 zł (23,55 zł) +25szt 12,94 zł (15,92 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 32	
Średnica wewnętrzna [mm]		42	
Średnica zewnętrzna [mm]		76	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN40, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-040-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 17,32 zł (21,30 zł) +25szt 11,70 zł (14,39 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	

Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 40	
Średnica wewnętrzna [mm]		48	
Średnica zewnętrzna [mm]		86	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN40, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-040-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 23,70 zł (29,15 zł) +25szt 16,02 zł (19,70 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 40	
Średnica wewnętrzna [mm]		48	
Średnica zewnętrzna [mm]		86	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN50, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-050-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 23,70 zł (29,15 zł) +25szt 16,02 zł (19,70 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 50	
Średnica wewnętrzna [mm]		60	
Średnica zewnętrzna [mm]		105	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN50, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-050-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 34,19 zł (42,05 zł) +25szt 23,10 zł (28,41 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 50	
Średnica wewnętrzna [mm]		60	
Średnica zewnętrzna [mm]		105	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN65, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-065-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 27,35 zł (33,64 zł) +25szt 18,48 zł (22,73 zł)

Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 65		
Średnica wewnętrzna [mm]	73		
Średnica zewnętrzna [mm]	124		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN65, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-065-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 41,03 zł (50,47 zł) +25szt 27,72 zł (34,10 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 65		
Średnica wewnętrzna [mm]	73		
Średnica zewnętrzna [mm]	124		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN80, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-080-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 36,47 zł (44,86 zł) +25szt 24,64 zł (30,31 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 80		
Średnica wewnętrzna [mm]	89		
Średnica zewnętrzna [mm]	137		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN80, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-080-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 52,42 zł (64,48 zł) +25szt 35,42 zł (43,57 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 80		
Średnica wewnętrzna [mm]	89		
Średnica zewnętrzna [mm]	137		
Grubość s [mm]	3		

Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN100, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-100-4430-2	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 54,70 zł (67,28 zł) +25szt 36,96 zł (45,46 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 100	
Średnica wewnętrzna [mm]		114	
Średnica zewnętrzna [mm]		175	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN100, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-100-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 79,77 zł (98,12 zł) +25szt 53,90 zł (66,30 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 100	
Średnica wewnętrzna [mm]		114	
Średnica zewnętrzna [mm]		175	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN125, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-125-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 63,82 zł (78,50 zł) +25szt 43,12 zł (53,04 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 125	
Średnica wewnętrzna [mm]		141	
Średnica zewnętrzna [mm]		197	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN125, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-125-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 95,73 zł (117,75 zł) +25szt 64,68 zł (79,56 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 125	

Średnica wewnętrzna [mm]	141		
Średnica zewnętrzna [mm]	197		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN150, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-150-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 77,49 zł (95,31 zł) +25szt 52,36 zł (64,40 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 150		
Średnica wewnętrzna [mm]	168		
Średnica zewnętrzna [mm]	222		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA150 DN150, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A150-150-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 109,40 zł (134,56 zł) +25szt 73,92 zł (90,92 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 150		
Średnica wewnętrzna [mm]	168		
Średnica zewnętrzna [mm]	222		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA300 DN100, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A300-100-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 60,64 zł (74,59 zł) +25szt 40,98 zł (50,41 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 100		
Średnica wewnętrzna [mm]	114		
Średnica zewnętrzna [mm]	181		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA300 DN100, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A300-100-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 100,70 zł (123,86 zł) +25szt 68,04 zł (83,69 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		

Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 100		
Średnica wewnętrzna [mm]	114		
Średnica zewnętrzna [mm]	181		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA300 DN125, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A300-125-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 83,47 zł (102,67 zł) +25szt 56,40 zł (69,37 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 125		
Średnica wewnętrzna [mm]	141		
Średnica zewnętrzna [mm]	216		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA300 DN125, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A300-125-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 138,29 zł (170,10 zł) +25szt 93,44 zł (114,93 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 125		
Średnica wewnętrzna [mm]	141		
Średnica zewnętrzna [mm]	216		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA300 DN150, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A300-150-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 109,43 zł (134,60 zł) +25szt 73,94 zł (90,95 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 150		
Średnica wewnętrzna [mm]	168		
Średnica zewnętrzna [mm]	251		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		

Uszcz. IBC do kołn. ASA300 DN150, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A300-150-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 181,93 zł(223,77 zł) +25szt 122,93 zł(151,20 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 150		
Średnica wewnętrzna [mm]	168		
Średnica zewnętrzna [mm]	251		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN20, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-020-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 12,53 zł(15,41 zł) +25szt 8,47 zł(10,42 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 20		
Średnica wewnętrzna [mm]	27		
Średnica zewnętrzna [mm]	67		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN20, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-020-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 20,14 zł(24,77 zł) +25szt 13,61 zł(16,74 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 20		
Średnica wewnętrzna [mm]	27		
Średnica zewnętrzna [mm]	67		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN25, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-025-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 13,87 zł(17,06 zł) +25szt 9,37 zł(11,53 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 25		
Średnica wewnętrzna [mm]	33		

Średnica zewnętrzna [mm]		73	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN25, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-025-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 23,50 zł (28,91 zł) +25szt 15,88 zł (19,53 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 25	
Średnica wewnętrzna [mm]		33	
Średnica zewnętrzna [mm]		73	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN32, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-032-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 18,35 zł (22,57 zł) +25szt 12,40 zł (15,25 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 32	
Średnica wewnętrzna [mm]		42	
Średnica zewnętrzna [mm]		83	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN32, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-032-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 30,88 zł (37,98 zł) +25szt 20,87 zł (25,67 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 32	
Średnica wewnętrzna [mm]		42	
Średnica zewnętrzna [mm]		83	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN40, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-040-4430-2	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 24,39 zł (30,00 zł) +25szt 16,48 zł (20,27 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	

Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 40	
Średnica wewnętrzna [mm]		48	
Średnica zewnętrzna [mm]		95	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN40, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-040-4430-3		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1szt 40,28 zł (49,54 zł) +25szt 27,22 zł (33,48 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 40	
Średnica wewnętrzna [mm]		48	
Średnica zewnętrzna [mm]		95	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN50, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-050-4430-2		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1szt 25,96 zł (31,93 zł) +25szt 17,54 zł (21,57 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 50	
Średnica wewnętrzna [mm]		60	
Średnica zewnętrzna [mm]		111	
Grubość s [mm]		2	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN50, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-050-4430-3		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1szt 42,52 zł (52,30 zł) +25szt 28,73 zł (35,34 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki		płaska	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		400	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-200	
Rozmiar		DN 50	
Średnica wewnętrzna [mm]		60	
Średnica zewnętrzna [mm]		111	
Grubość s [mm]		3	
Masa [kg]		0	
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN65, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-065-4430-2		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1szt 34,24 zł (42,12 zł) +25szt 23,13 zł (28,45 zł)

Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 65		
Średnica wewnętrzna [mm]	73		
Średnica zewnętrzna [mm]	130		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN65, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-065-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 56,62 zł (69,64 zł) +25szt 38,25 zł (47,05 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 65		
Średnica wewnętrzna [mm]	73		
Średnica zewnętrzna [mm]	130		
Grubość s [mm]	3		
Masa [kg]	0		
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN80, gr. 2, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-080-4430-2	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 23,10 zł (28,41 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 80		
Średnica wewnętrzna [mm]	89		
Średnica zewnętrzna [mm]	149		
Grubość s [mm]	2		
Masa [kg]	0.0402		
Uszcz. IBC do kołn. ASA600 DN80, gr. 3, KLINGER SIL4430 Indeks: TK-UK-IBC-A600-080-4430-3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 71,16 zł (87,53 zł) +25szt 48,08 zł (59,14 zł)
Dane techniczne			
Typ uszczelki	płaska		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	400		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-200		
Rozmiar	DN 80		
Średnica wewnętrzna [mm]	89		
Średnica zewnętrzna [mm]	149		
Grubość s [mm]	3		

Masa [kg]	0
-----------	---