



### PRZEZNACZENIE:

- do wodoszczelnego i/lub gazoszczelnego uszczelniania przestrzeni pomiędzy okrągłą rurą, kablem bądź przewodem a okrągłą rurą osłonową lub okrągłym otworem. Jest punktem stałym, ale nie może służyć jako podpora.

### RODZAJE RUR:

- wszystkie gładkościennne rodzaje rur, wykonane z dowolnego materiału o dowolnej grubości ścianki, pod warunkiem osiowego ułożenia rury przewodowej w rurze osłonowej.

### STOSOWANE W:

- w sieciach wodnych, gazowych, kanalizacyjnych, ciepłowniczych, elektrycznych, światłowodowych oraz przemysłowych.

### CECHY

Zakres średnic	rury powyżej $\varnothing$ 40mm	Temperatura pracy:
Ciśnienie robocze	max. 0,25 MPa	EPDM (-30°C ÷ +100°C),
Odchylenie kątowe (osi rurociągu od osi otworu)	max 1,25°	EPDM-KTW (-30°C ÷ +100°C),
		NBR (-35°C ÷ +125°C),
		SILIKON (do +230°C).

### TABELA MATERIAŁOWA (wersje wykonania)

Symbol	Elastomer	Docisk	El. złączne	Symbol	Elastomer	Docisk	El. złączne
"A2" EPDM bis	EPDM	tworzywo	A2	"A4" SILIKON	SILIKON	stal 1.4404	A4
"A4" EPDM bis	EPDM	tworzywo	A4	"A2" EPDM	EPDM	stal 1.4307	A2
"Z" EPDM bis	EPDM	tworzywo	stal ocynkowana	"A4" EPDM	EPDM	stal 1.4404	A4
"A4" KTW bis	EPDM-KTW	tworzywo	A4	"A4" KTW	EPDM-KTW	stal 1.4404	A4
"A2" NBR bis	NBR	tworzywo	A2	"A2" NBR	NBR	stal 1.4307	A2
"A4" NBR bis	NBR	tworzywo	A4	"A4" NBR	NBR	stal 1.4404	A4
"A2" SILIKON	SILIKON	stal 1.4307	A2				

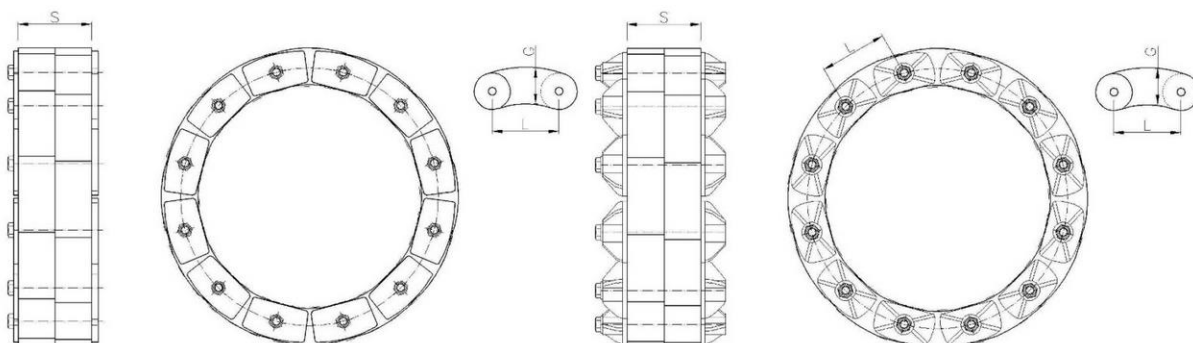
### DOSTĘPNE DOKUMENTY:

- Krajowa Ocena Techniczna
- Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych
- Atest higieniczny (dla elastomerów EPDM-KTW)

### STRONA PRODUKTU:

<http://integra.gliwice.pl/produkty/lancuchy-uszczelniajace-lu/lancuch-lu-pojedynczy-2/>

### RYSUNEK TECHNICZNY



wersja standardowa

wersja bis

Symbol	Zakres pracy uszczelnienia [mm]	Długość ogniwa [mm] "L"	Grubość ogniwa [mm] "G"	Szerokość elastomeru [mm] "S"
ŁU - 1	26 ÷ 33	30	13	44
ŁU - 2	32 ÷ 41	35	16	44
ŁU - 3	40 ÷ 51	40	20	63
ŁU - 4	50 ÷ 63	48	25	72
ŁU - 5	62 ÷ 77	56	31	88
ŁU - 6	76 ÷ 93	68	38	88
ŁU - 7	92 ÷ 113	82	46	90
ŁU - 8	112 ÷ 133	99	56	98
ŁU - 9	132 ÷ 157	104	66	98
ŁU - 10	156 ÷ 181	104	78	106
ŁU - 11	180 ÷ 206	114	90	110