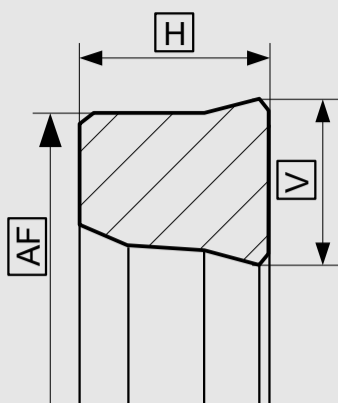


KARTA TECHNICZNA

PARAMETRY PRACY

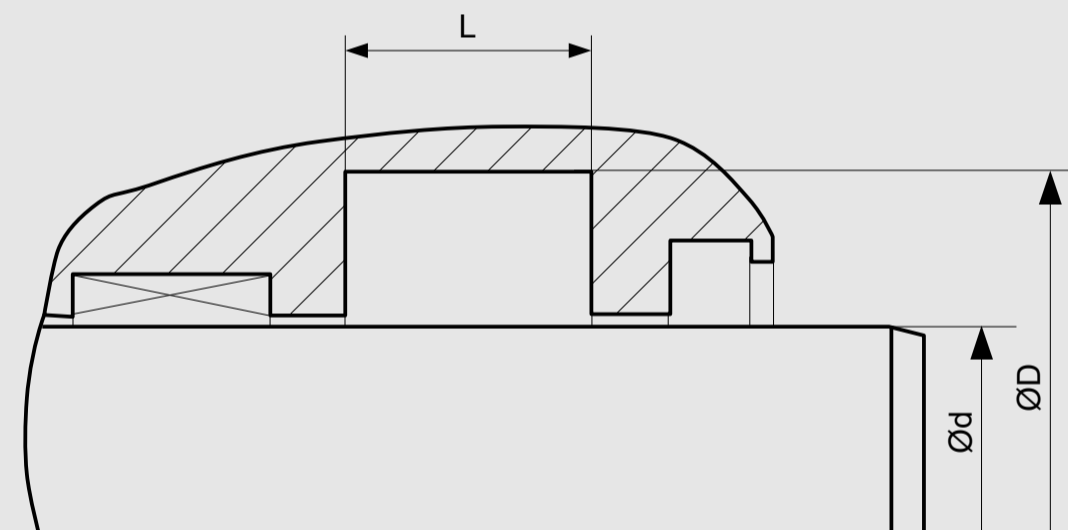


Tolerancje wymiarów zależnie od średnicy	AF	H	V
≤ 20	±0,15	±0,20	±0,20
> 20 ... ≤ 40	±0,20	±0,20	±0,20
> 40 ... ≤ 60	±0,20	±0,20	±0,20
> 60 ... ≤ 100	±0,25	±0,20	±0,20
> 100 ... ≤ 150	±0,35	±0,20	±0,20
> 150 ... ≤ 200	±0,45	±0,20	±0,20
> 200 ... ≤ 350	±0,60	±0,35	±0,35
> 350 ... ≤ 500	±1,00	±0,35	±0,35
> 500 ... ≤ 800	±1,30	±0,50	±0,50

MATERIAŁ USZCZELNIAJĄCY	TEMPERATURA PRACY	MAX. PRĘDKOŚĆ POSUWU	MAX. CIŚNIENIE PRACY
NBR-I	-30 °C...+100 °C	0,3 m/s	160 bar (16 MPa)
NBR-II	-20 °C...+200 °C	0,3 m/s	160 bar (16 MPa)
NBR-III	-50 °C...+150 °C	0,3 m/s	160 bar (16 MPa)
NBR-H	-25 °C...+150 °C	0,3 m/s	160 bar (16 MPa)

Podane warunki pracy stanowią ogólne wskazania. Zaleca się, nie korzystać ze wszystkich wartości maksymalnych jednocześnie. Maksymalną prędkość posuwu można zastosować tylko przy obecności odpowiedniego czynnika smarującego.

*Wskaźnik ciśnienia zależy od wielkości szczeliny.



WYMIARY STANDARDOWE

Ød f8	ØD H10	L+0,2	Rmax	C	MAX. WIELKOŚĆ SZCZELINY S*		
					20 bar	100 bar	160 bar
≥ 5 ... ≤ 25	d+8	6,3	0,4	3,5	0,23	0,16	0,14
≥ 25 ... ≤ 50	d+10	8,0	0,4	4,0	0,26	0,19	0,17
≥ 50 ... ≤ 150	d+15	10,0	0,4	5,0	0,31	0,24	0,22
≥ 150 ... ≤ 300	d+20	14,0	0,4	6,0	0,34	0,27	0,25
≥ 300 ... ≤ 500	d+25	17,0	0,4	8,5	0,37	0,30	0,29
≥ 500 ... ≤ 600	d+30	25,0	0,4	10,0	0,40	0,34	0,32

* Podane wielkości szczelin stosuje się do temp. 70 st. C. Wyższe temperatury pracy wymagają zastosowania mniejszych szczelin.

PRZYKŁADOWE ZAMÓWIENIE

S08-R, d=100 mm, D=115 mm, L= 10 mm, NBR-I

PROFIL	d x D x L	MATERIAŁ USZCZELNIAJĄCY
S08-R	100 x 115 x 10	NBR-I