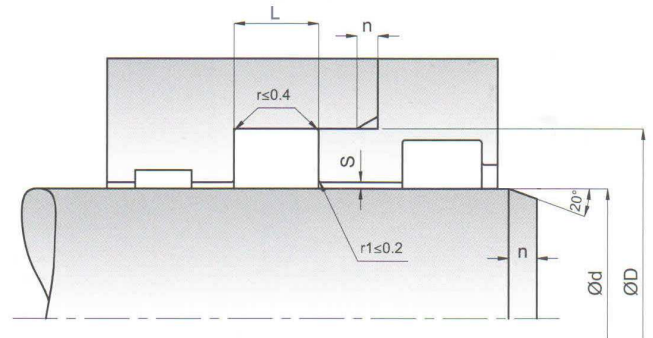


Ugradbene mjere					
d	D	h	L		
25	35	7	10		
Primjer naručivanja					
Profil	d	D	h	L	Materijal
KO1	25	35	7	10	PUR



KO/P03	KO/P03-LF	KO/P03-LFS	KO/P04	KO/P04-A	KO/P07	KO/P21	KO/R03	KO/R03-A
KO/2	KO/2		KO/3		KO/1		KO/5	
KO/R03-LF	KO/R03-LFS	KO/R04	KO/R04-A	KO/R04-B	KO/R07	KO/R08	KO/R08-A	KO/R08-B
KO/5		KO/4			KO/1			KO/11
KO/R21	KO/8	KO/9	KO/10					

Kompaktne brtve i njihovi elastični dijelovi ne ispuštaju pri nižim pritiscima ulje te ih je moguće opteretiti do 400 bara radnog pritiska. Koriste se kod klipnjača ili kod cilindara koji rade unilateralno.

Kompaktne brtve također omogućavaju dobro brtvljenje na nižim pritiscima. Prilikom određivanja utora za ugradnju treba uzeti u obzir da se brtve radijalno komprimiraju tijekom ugradnje i tako povećavaju svoju duljinu. Njima treba dovoljno prostora u utoru jer se u suprotnom ne može postići potrebni pritisak za brtvljenje.

Prednosti:

- vrlo dobro statično i dinamično brtvljenje i pri nižim pritiscima
- moguće su kombinacije / verzije kompaktne brtve s protu udarnim / potpornim prstenom

Materijali:

- PU , PU + POM (potporni prsten), PU + NBR (O prsten)
- NBR + pamučno platno, NBR + pamučno platno + POM (potporni prsten)

Uvjeti rada:

- pritisak: do 400 bara (posebni proizvodi i do 600 bara)
- linearna brzina: do 0,5 m/s
- temperaturni raspon: -30°C, + 110°C (PU, NBR)