



Radijalne - Uljne brtve

prema DIN -u 3760



Radijalne uljne brtve DIN 3760

STANDARDNE PREPORUČENE DIMENZIJE DIN 3760

Unutarnji- Ø d ₁ h11	Vanjski- Ø d ₂ H8	Visina- +0,3	Unutarnji- Ø d ₁ h11	Vanjski- Ø d ₂ H8	Visina- +0,3	Unutarnji- Ø d ₁ h11	Vanjski- Ø d ₂ H8	Visina- +0,3
6	16	7	30	40	7	70	90	10
7	22	7		42			100	
	22			47			95	
8	24	7	52	62	72	100	10	
	22		45	95		100		
9	24	7	32	47	7	75	100	10
	26			52			110	
	22			47			120	
10	24	7	35	50	7	80	110	10
	26			52			120	
	22			47			120	
11	22	7	36	50	7	85	110	12
	26			52			120	
	22			47			120	
12	24	7	38	52	7	90	120	12
	28			55			125	
	30			62			130	
	24			52			125	
14	24	7	40	55	7	100	125	12
	28			62			130	
	30			72			140	
	35			55			130	
15	26	7	42	62	8	105	140	12
	30			72			140	
	32			80			150	
	35			62			140	
16	28	7	45	60	8	110	150	12
	30			62			160	
	32			65			160	
	35			72			170	
17	28	7	48	62	8	120	160	12
	30			65			170	
	32			72			175	
	35			68			180	
18	30	7	50	72	8	130	180	15
	32			80			190	
	35			68			200	
	40			72			210	
20	30	7	52	70	8	135	220	15
	32			70			230	
	35			72			240	
	40			80			250	
22	32	7	55	70	8	140	260	15
	35			72			270	
	40			80			280	
	47			85			300	
24	32	7	56	72	8	145	320	20
	35			72			340	
	40			80			380	
	47			85			400	
25	35	7	60	75	8	150	420	20
	37			80			440	
	40			85			460	
	47			90			480	
26	35	7	62	85	10	160	500	20
	40			85			520	
	42			90			540	
	47			85				
28	40	7	63	85	10	170		
	42			90				
	47			100				
	52			90				
28	40	7	65	85	10	180		
	42			90				
	47			100				
	52			90				
28	40	7	68	85	10	190		
	42			90				
	47			100				
	52			90				



Opis

Radijalne uljne brtve namjenjene su za brtvljenje pri rotacijskim gibanjima do brzine ca. 35 m/s.

U pojedinim slučajevima dozvoljeno je pri max. 0,5 bara do 2,8 m/s. Iznimka je tip AS-P koji može podnijeti tlak do 10 bara u ovisnosti o brzini rotacije i promjera vratila.

Brtvena usna može biti ovisno o namjeni unutra (npr. ležajevi i zupčanic) ili izvana kao brtva za zaštitu od prljavštine i prašine.



Profil A



Profil AS



Profil B



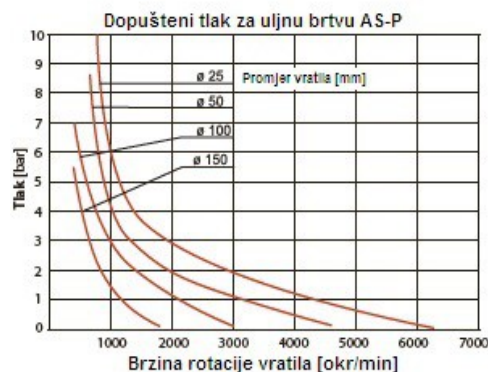
Profil BS



Profil C



Profil AS-P



PRIMJER ZA NARUDŽBU
WDR, DIN 3760, Form A-50 x 68 x 8-NBR
ili
WDR, DIN 3760, Form A-60 x 80 x 8-FPM

Standardni- materijali	Temperatura [°C]	v max. [m/s]
NBR	-40 do +100	12
FPM (Viton®)	-30 do +170	35

Drugi materijali na upit.