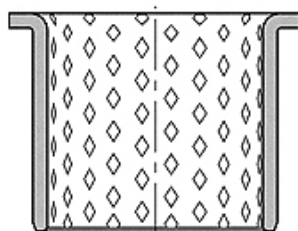
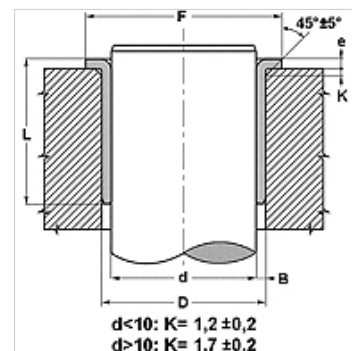


Osobine

| | |
|--|---|
| Konstrukcija | Klizni ležajevi od valjane bronzne koji se mogu naknadno podmazivati |
| Dodatak za vrstu konstrukciju | Čaure su podesne za rotaciono i oscilatorno kretanje |
| pv | podmazivanje sa mast : 2,8 N/mm ² x m/s podmazivanje sa ulje : 10 N/mm ² x m/s |
| dozvoljeno opterećenje | statički: 140 N/mm ² Rotacija, oscilacija: 70 N/mm ² |
| Brzina max. | 1,0 m/s |
| Koeficijent trenja | podmazano: 0,05 do 0,15 |
| Koeficijent toplotnog širenja | 11 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ |
| Koeficijent toplotne provodljivosti | > 60 W (m x K)-1 |
| Temperatura min. | -50 °C |
| Temperatura max. | 150 °C |
| Pritiskanje površine | 140 (≤ N/mm ²) |
| Materijal | CuSn8-bronza |
| Primena | Hidraulika |
| Norma | ISO 3547 DIN 1494 |



| Toleranz / Tolerance | | | | |
|----------------------|----|-------|------------|-------|
| d | D | L | e | F |
| f7 | H7 | ±0,25 | 0 -0,20 | ±0,50 |



Napomena

Preporuka je da se prvo podmazivanje izvrši mašću a povremeno dodatno podmazivanje znatno produžava vek trajanja klizećeg ležaja.
Dubina neravnine na vratilu koju treba uzeti u obzir Ra < 0,8 µm.
Tvrdoća vratila koju treba uzeti u obzir 150 < HB < 600.

Opis

Bez održavanja tokom upotrebe.
Sa naknadnim podmazivanjem
Podesno za primenu u zaprljanim uslovim okoline.
Čvrsta na udarce i vibracije.
Dozvoljeno visoko opterećenje.
Dobre karakteristike trenja.
Ne upija vodu.
Mali zazor tokom rada.
Sa velikom uštedom prostora

Artikal

| Naziv | d (mm) | D (mm) | L (mm) | e (mm) | F (mm) |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| BK 090-25 25 F | 25 | 28 | 25 | 1,5 | 35 |
| BK 090-30 30 F | 30 | 34 | 30 | 2,0 | 45 |
| BK 090-35 35 F | 35 | 39 | 35 | 2,0 | 50 |
| BK 090-40 40 F | 40 | 44 | 40 | 2,0 | 55 |
| BK 090-45 30 F | 45 | 50 | 30 | 2,5 | 60 |
| BK 090-50 50 F | 50 | 55 | 50 | 2,5 | 65 |
| BK 090-60 30 F | 60 | 65 | 30 | 2,5 | 75 |
| BK 090-60 60 F | 60 | 65 | 60 | 2,5 | 75 |
| BK 090-60 65 F | 60 | 65 | 65 | 2,5 | 75 |
| BK 090-65 30 F | 65 | 70 | 30 | 2,5 | 80 |
| BK 090-70 40 F | 70 | 75 | 40 | 2,5 | 85 |
| BK 090-70 70 F | 70 | 75 | 70 | 2,5 | 85 |
| BK 090-80 40 F | 80 | 85 | 40 | 2,5 | 100 |
| BK 090-80 80 F | 80 | 85 | 80 | 2,5 | 100 |
| BK 090-90 90 F | 90 | 95 | 90 | 2,5 | 110 |
| BK 090-120 90 F | 120 | 125 | 90 | 2,5 | 140 |