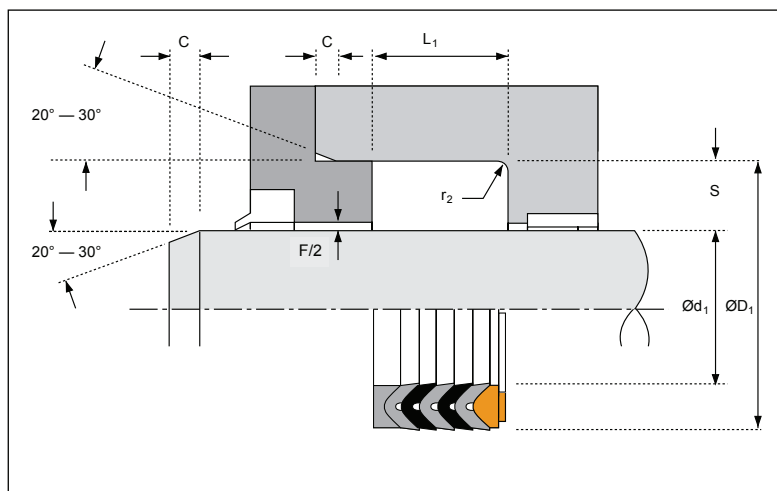




#### DOPORUČENÉ TECHNICKÉ PODMIENKY

| MAXIMÁLNY TLAK – TEPLOTA – RÝCHLOSŤ |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| v max                               | TEPLOTNÉ ROZSAHY |
| m/s                                 | -30 °C +100 °C   |
| 0,5                                 | 250 bar          |
| 0,15                                | 400 bar          |

| MAXIMÁLNA TESNIACA ŠKÁRA F |     |      |      |      |      |
|----------------------------|-----|------|------|------|------|
| TLAK                       | bar | 100  | 160  | 250  | 400  |
| MAX. ŠKÁRA                 | mm  | 0,45 | 0,40 | 0,30 | 0,20 |

| TOLERANCIE PRE ZÁSTAVBOVÉ PRIESTORY |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Ød <sub>1</sub>                     | f 9          |
| ØD <sub>1</sub>                     | H 11         |
| L <sub>1</sub>                      | +0,2<br>-0,0 |

| DRSNOSTI POVRCHU |                 |                   |                   |
|------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
|                  |                 | R <sub>a</sub> µm | R <sub>i</sub> µm |
| KLZNÉ PLOCHY     | Ød <sub>1</sub> | 0,1-0,4           | 4 max             |
| STATICKÉ PLOCHY  | ØD <sub>1</sub> | 1,6 max           | 10 max            |
| ČELNÉ PLOCHY     | L <sub>1</sub>  | 3,2 max           | 16 max            |

| ZÁSTAVBOVÉ SKOSENIA A POLOMERY [mm] |                |     |      |      |      |
|-------------------------------------|----------------|-----|------|------|------|
| ŠÍRKA PROFILU                       | S              | 7,5 | 10,0 | 12,5 | 15,0 |
| MIN. SKOSENIE                       | C              | 4,0 | 5,0  | 6,5  | 7,5  |
| MAX. POLOMER                        | r <sub>2</sub> | 0,4 | 1,2  | 1,6  | 1,6  |

#### POPIS

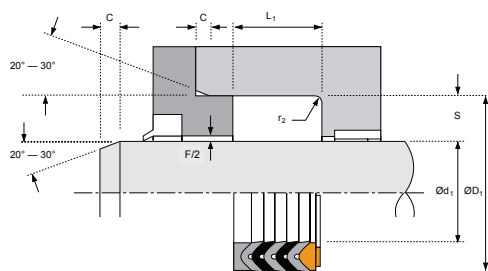
Tesniace sady strieškových manžiet typu S 11 sa najlepšie osvedčili ako piestnicové tesnenia v stredne ťažkých prevádzkových podmienkach. Sedemdielna sada zaručuje bezvadnú dlhodobú funkciu aj pri extrémnych podmienkach, ako sú tlakové rázy, chvenie, odchýlky súosovosti a ľahké znečistenie. Oporný krúžok z textilpryže dovoľuje premostenie väčších tesniacich medzier. Tri textilpryžové strieškové manžety dodávajú sade potrebnú robustnosť a dve pryžové strieškové manžety zaisťujú bezvadné stieranie olejového filmu pri nízkych tlakoch. Štandardné vyhotovenie sa dodáva v nasledujúcich kombináciách:

Do Ø 139 mm sa skladá z 3 textilpryžových a 2 pryžových strieškových manžiet, od Ø 140 mm sa skladá z 5 strieškových manžiet. Všetky súpravy okrem toho obsahujú po 1 opornom krúžku z textilpryže a 1 prítlačného krúžku z acetálu. Od Ø 140 mm sú oba krajné krúžky textilpryžové. Všetky strieškové sady sú určené pre axiálne otvorený zástavbový priestor

#### MÉDIA

Tieto tesnenia sú vhodné pre minerálne oleje trvale od -30 °C do +100 °C, pre kvapaliny HFA, HFB a HFC do +60 °C. Krátkodobu sú prípustné prevádzkové teploty -40 °C.

Iné zloženia materiálu pre teploty od -60 °C do +200 °C a pre použitie v ťažko zápalných kvapalinách na esterovej alebo syntetickej báze ponúkame na dopyt.

**MONTÁŽ**

Sady strieškových manžiet vyžadujú axiálne prístupné zástavbové priestory.

Podobné zásady montáže nájdete v časti "Strieškové tesniace sady CARCOTEX".

**PRÍKLAD OBJEDNÁVKY**

S 11 – 50 x 65 x 22,5

Sortiment foriem sa neustále rozširuje. Pokiaľ tu nenájdete Vaše rozmery, prosím zašlite nám dopyt.

| Ød <sub>1</sub> | ØD <sub>1</sub> | L <sub>1</sub> | S    | Číslo formy | Poznámka |
|-----------------|-----------------|----------------|------|-------------|----------|
| 20              | 30              | 18,5           | 5,0  | 4201750     |          |
| 25              | 37              | 22,5           | 6,0  | 4198950     |          |
| 28              | 40              | 22,5           | 6,0  | 4202050     |          |
| 30              | 42              | 22,5           | 6,0  | 4202150     |          |
| 32              | 44              | 22,5           | 6,0  | 4202250     |          |
| 35              | 47              | 22,5           | 6,0  | 4202350     |          |
| 36              | 48              | 22,5           | 6,0  | 4202450     |          |
| 40              | 52              | 22,5           | 6,0  | 4202550     |          |
| 42              | 54              | 22,5           | 6,0  | 4202650     |          |
| 45              | 60              | 22,5           | 7,5  | 4202750     |          |
| 50              | 65              | 22,5           | 7,5  | 4199050     |          |
| 55              | 70              | 22,5           | 7,5  | 4202950     |          |
| 56              | 71              | 22,5           | 7,5  | 4203050     |          |
| 60              | 75              | 22,5           | 7,5  | 4203150     |          |
| 63              | 78              | 22,5           | 7,5  | 4203250     |          |
| 65              | 80              | 22,5           | 7,5  | 4203350     |          |
| 70              | 85              | 22,5           | 7,5  | 4203450     |          |
| 75              | 90              | 22,5           | 7,5  | 4203550     |          |
| 80              | 95              | 22,5           | 7,5  | 4203650     |          |
| 85              | 100             | 22,5           | 7,5  | 4203750     |          |
| 90              | 105             | 22,5           | 7,5  | 4203850     |          |
| 100             | 115             | 30,0           | 7,5  | 4203950     |          |
| 110             | 125             | 30,0           | 7,5  | 4204050     |          |
| 125             | 140             | 34,0           | 7,5  | 4204250     |          |
| 140             | 155             | 34,0           | 7,5  | 4199250     |          |
| 150             | 170             | 40,0           | 10,0 | 2196650     |          |
| 160             | 180             | 40,0           | 10,0 | 2196750     |          |
| 180             | 200             | 40,0           | 10,0 | 2196850     |          |
| 200             | 220             | 40,0           | 10,0 | 2196950     |          |