
DOPORUČENÉ TECHNICKÉ PODMIENKY

MAXIMÁLNY TLAK – TEPLOTA – RÝCHLOSŤ	
v max	TEPLOTNÉ ROZSAHY
m/s	-30 °C +100 °C
0,5	400 bar
0,15	700 bar

MAXIMÁLNA TESNIACA ŠKÁRA F					
TLAK	bar	160	250	400	700
MAX. ŠKÁRA	mm	0,4	0,3	0,2	0,1

TOLERANCIE PRE ZÁSTAVBOVÉ PRIESTORY	
$\varnothing d_1$	f 8
$\varnothing D_1$	H 11
L_1	+0,25 -0,0

DRSNOSTI POVRCHU			
		$R_a \mu\text{m}$	$R_z \mu\text{m}$
KLZNÉ PLOCHY	$\varnothing d_1$	0,1 – 0,4	4 max
STATICKÉ PLOCHY	$\varnothing D_1$	1,6 max	10 max
ČELNÉ PLOCHY	L_1	3,2 max	16 max

ZÁSTAVBOVÉ SKOSENIA A POLOMERY [mm]						
ŠÍRKA PROFILU	S	6	7,5	10	12,5	15
MIN. SKOSENIE	C	3	4	5	6,5	7,5
MAX. POLOMER	r_2	0,4	0,4	1,2	1,6	1,6

POPIS

Sady strieškových manžiet typu S14 sú päťdielne a vychádzajú z rady S 13. Sú určené pre ťažké prevádzkové podmienky a vyžadujú kratší zástavbový priestor než rada S 13.

Štandardné vyhotovenie sa dodáva v nasledujúcich kombináciách:

Do \varnothing 139 mm 2 textilpryžové a 1 pryžová (NBR) striešková manžeta.

Od \varnothing 140 mm 3 textilpryžové strieškové manžety.

Všetky sady obsahujú oporný (tlakový) krúžok z textilpryže a prítlačný krúžok z polyacetátu.

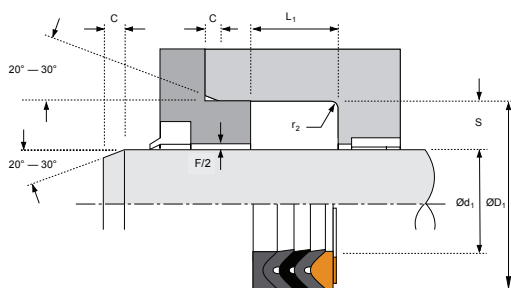
Od \varnothing 220 mm sú oba krajné krúžky z textilpryže.

Všetky strieškové sady sú určené pre axiálne otvorený zástavbový priestor.

MÉDIA

Tieto tesnenia sú určené pre minerálne oleje trvale od -30 °C do +100 °C, pre kvapaliny HFA, HFB a HFC do +60 °C.

Krátkodobo sú prípustné prevádzkové teploty -40 °C.



MONTÁŽ

Sady strieškových manžiet vyžadujú axiálne prístupný zástavbový priestor.

PRÍKLAD OBJEDNÁVKY

S 14 – 50 x 70 x 22

Ød ₁	Ød ₁	L ₁	S	Číslo formy	Poznámka
20	32	16,5	6,0	4204930	
25	40	16,5	7,5	4205030	
30	45	16,5	7,5	4205130	
35	50	16,5	7,5	4205230	
40	55	16,5	7,5	4205330	
45	65	20,5	10,0	4205430	
50	70	22,0	10,0	4205530	
55	75	22,0	10,0	4205630	
60	80	27,0	10,0	4205730	
65	85	30,0	10,0	4205830	
70	90	30,0	10,0	4205930	
75	95	30,0	10,0	4206030	
80	100	30,0	10,0	4206130	
90	110	30,0	10,0	4206230	
100	120	30,0	10,0	4199130	
110	130	30,0	10,0	4206330	
115	140	34,0	12,5	4206430	
125	150	34,0	12,5	4206530	
140	165	34,0	12,5	4206630	
150	180	45,0	15,0	4206730	
160	190	45,0	15,0	4206830	
180	210	45,0	15,0	4206930	
195	225	47,5	15,0	6582130	
200	230	45,0	15,0	4207030	
220	250	47,5	15,0	6582330	
245	275	47,5	15,0	6582430	
270	300	47,5	15,0	6582530	
290	320	49,0	15,0	6582630	
320	360	58,0	20,0	6582730	
380	420	60,0	20,0	6584030	

Ďalšie rozmery foriem sú k dispozícii na dopyt.