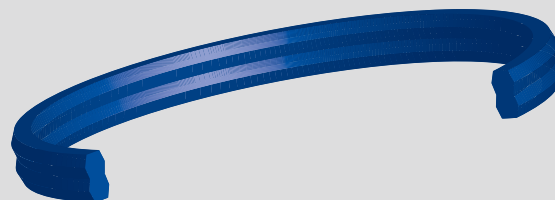
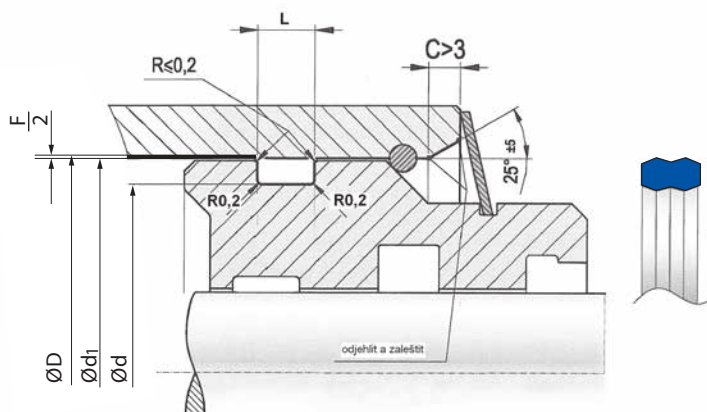




HENNlich

TĚSNĚNÍ

HYDRAULICKÁ TĚSNĚNÍ STATICKÁ TĚSNĚNÍ TYP 255



DOPORUČENÉ TECHNICKÉ PODMÍNKY

MAXIMÁLNÍ TEPLOTNÍ ROZSAH

HFA kapaliny 0 °C až +60 °C

minerální oleje -35 °C až +100 °C

MAXIMÁLNÍ TĚSNICÍ SPÁRA F

TLAK	bar	400
MAXIMÁLNÍ SPÁRA F	mm	0,3

DRSNOSTI POVRCHU

		$R_a \mu m$	$R_t \mu m$
TĚSNICÍ PLOCHY	D, d	1,6 - 0,8	6,3 - 10
ČELNÍ PLOCHY	L	3,2	16

TOLERANCE PRO ZÁSTAVBOVÉ ROZMĚRY

Ø d	h9
Ø D	H8
L	+0,2

POPIS

Statické těsnění typ 255 najde uplatnění jako těsnění vík hydraulických válců, v hydraulických ventilech a dalších statických aplikacích. Vzhledem k použitému materiálu (polyuretan 93ShA) úspěšně nahrazuje kombinaci O-kroužku a opěrného kroužku, dále pak poskytuje výbornou odolnost proti extruzi do spáry. Díky symetrickému profilu, velkým náběhovým hranám a stabilnímu usazení v drážce, umožňuje snadnou instalaci a oproti O-kroužku nehrozí nebezpečí překroucení v drážce během montáže.

VÝHODY

- jednoduchá montáž
- odolnost proti překroucení
- výborná odolnost proti extruzi
- dlouhá životnost

MÉDIA

ve standardním provedení z polyuretanu 93ShA velmi dobře odolává kapalinám na bázi minerálního oleje. Pro jiná, například agresivnější média, jsme schopni dodat provedení i z jiných materiálů.

TLAKOVÁ ODOLNOST

ve standardním materiálovém provedení, teplotě do +60 °C až do 400 bar

TEPLOTNÍ ROZSAH

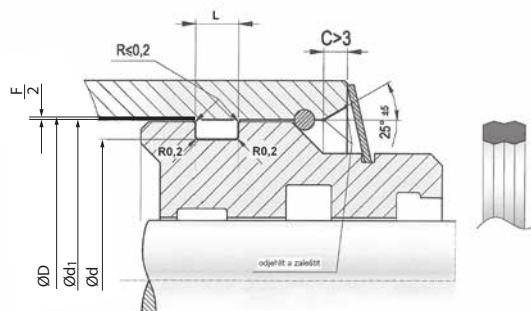
ve standardním provedení od -35 °C do +100 °C, pro vyšší teploty je možné dodat např. v provedení FPM. Při požadavku odolnosti na nižší minusové teploty, až -50 °C, můžeme nabídnout speciální PU směs.

POUŽITÍ

ventily, lis, důlní stroje, stavební technika

**HENNlich****TĚSNĚNÍ**

HYDRAULICKÁ TĚSNĚNÍ STATICKÁ TĚSNĚNÍ TYP 255



PŘÍKLAD OBJEDNÁVKY:

255 – 50 x 45,4 x 5,4

Poznámka:

Další rozměry na poptávku.

D (H8) [mm]	d (h9) [mm]	L (+0,2) [mm]
10	7,4	3,8
20	17,4	3,8
25	22,4	3,8
30	26,0	5,0
32	27,4	5,4
35	30,4	5,0
40	35,4	5,4
45	40,0	5,4
50	45,4	5,4
55	49,9	5,3
60	54,4	5,8
63	57,4	4,8
70	65,0	5,0
80	74,4	5,3
90	84,4	4,8