

## VYTLAČOVANÉ PROFILY, FÓLIE, DESKY

### SILIKONOVÉ HADIČKY

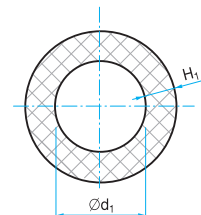
Silikonové hadičky se vyrábějí vytlačováním nevulkanizovaného materiálu přes šablonu, která určuje požadovaný tvar. Vytlačený profil je následně stabilizován tepelným šokem a dovulkanizován ve vulkanizační peci.

Hadičky se vzhledem k vlastnostem silikového kaučuku používají především v prostředí, které vyžaduje zdravotní nezávadnost; mohou pracovat ve ztížených tepelných podmínkách jako jsou například sušárny, pece, motory a elektrospotřebiče apod.

Teplotní odolnost: -55/+175 °C

Materiál: MVQ 60

Barva: bílá



#### Tolerance +/- [mm]

Vnitřní průměr hadičky $d_1$ [mm]	Dovolená odchylka [mm]
0,3 - 0,9	0,15
1,0 - 3,9	0,3
4,0 - 6,9	0,4
7,0 - 10,9	0,5
11,0 - 19,9	0,6
20,0 - 29,9	0,8
30,0 - 32,0	1,0

Tloušťka stěny $H_1$ [mm]	Dovolená odchylka [mm]
0,3 - 0,9	0,2
1,0 - 3,9	0,3
4,0 - 6,9	0,5
7,0 - 10,0	0,6

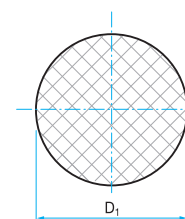
Na požádání lze vyrábět i v jiných barvách, tolerancích a tvrdostech.

### KRUHOVÉ PROFILY

Pryžové kruhové profily slouží především k výrobě těsnicích O-kroužků lepením. Dále pak k utěsnění vík, přírub atd. Standardně je dodáváme v materiálovém provedení NBR 70, MVQ 60, FPM 75 a EPDM 15 - mechoška.

Na poptávku lze zajistit kruhové profily i z materiálu EPDM 70.

Výhodou lepených O-kroužků je především jejich rychlá dostupnost, použití i pro velké průměry a v neposlední řadě i menší náročnost na skladové zásoby než u běžných O-kroužků. Jako nevýhodu lze pak uvést vhodnost použití jen na statické utěsnění!



#### Teplotní odolnost [°C]

NBR 70 [°C]	FPM 75 [°C]	MVQ 60 [°C]	EPDM 70 [°C]
-30/+100	-20/+200	-55/+175	-40/+120

#### Tolerance +/- [mm]

Průměr $D_1$ [mm]	NBR 70	FMP 75	MVQ 60
1,78	0,20	-	-
2,00	0,20	0,20	0,4
2,40	0,25	0,20	-
2,50	0,25	0,20	-
2,62	0,25	0,25	-
3,00	0,25	0,25	0,4
3,20	0,35	-	-
3,50	0,35	0,30	-
3,53	0,35	0,30	-
4,00	0,35	0,30	0,4
4,50	0,40	0,30	-
5,00	0,40	0,30	0,4
5,33	0,40	0,30	-
5,50	0,40	0,30	-
5,70	0,40	0,30	-
6,00	0,40	0,30	0,6

Průměr [mm]	NBR 70	FMP 75	MVQ 60
6,35	0,55	0,40	-
6,50	0,55	0,40	-
6,99	0,55	0,40	-
7,00	0,55	0,40	0,6
7,50	0,55	0,40	-
8,00	0,55	0,40	0,6
8,40	0,55	0,40	-
8,50	0,55	0,40	-
9,00	0,55	0,40	0,6
10,00	0,55	0,40	0,6
11,00	0,65	0,50	-
12,00	0,65	0,50	0,8
13,00	0,65	0,50	-
14,00	0,65	0,50	0,8
15,00	0,65	0,50	-
16,00	0,65	0,50	0,8
18,00	0,85	1,00	0,8
20,00	0,85	1,00	0,8
22,00	0,85	1,00	-
25,00	1,00	1,00	1,3
30,00	1,00	1,30	1,3

Rozměrové řady všech produktů najdete na [www.rubena.cz](http://www.rubena.cz)

Kompletní nabídku naleznete na stránkách [www.kovaz.cz](http://www.kovaz.cz)