

STANDARDNÍ SORTIMENT

Profil	Typ	Materiál	Max tlak [bar]	Rozsah teplot* [°C]	Max rychlost [m/s]	Popis
	601	Hythane®	400	+110 -45	1,0	Univerzální pístnicové i pístní provedení. Nejčastěji jako náhradní díl pro aplikace.
	K 51	NBR tkanina acetal	700	+100 -30	0,5	Třídlílná stříšková těsnicí sada pro těžká použití. Nutný dělený píst.
	K 54	PTFE / bronz + O-kroužek	400	+100 -30	4,0	Kompaktní těsnicí sada s nejnižším třením. Pro velmi rychlé nebo naopak velmi pomalé pohyby.
	K 250	Polyuretan POM/sklo	300 bar	+ 100 - 30	0,8	je kompaktní, dvojčinné pístní těsnění určené pro zástavbu dle normy ISO 6547. Díky vhodné geometrii těsnicího profilu má nízké tření.
	K 252	Polyuretan POM/skelná vl.	600 bar	+ 100 - 30	0,5	je jednočinné pístní těsnění vhodné i pro velmi náročné aplikace. Součástí těsnění je aktivní opěrný kroužek pro zvýšení odolnosti vůči extruzi. Vhodné i pro aplikace s tlakovými rázi
	K 253	NBR TPE POM	400 bar	+ 100 - 30	0,5	"je kompaktní, dvojčinné pístní těsnění určené pro hydraulické válce. Velmi efektivně v širokém rozsahu středně těžkých aplikací."
	K 606	Hythane®	400	+110 -45	1,0	Pístní těsnění jednostranně působící. Velmi dobrá těsnost.
	K 714	vyztužený polyamid + NBR	500	+110 -40	2,0	Pístní těsnění pro stavební a zemní stroje. Jednoduchá montáž. Kompaktní rozměry. Vynikající otěruvzdornost.
	K 730	TPE NBR acetal	1200	+110 -40	0,3	Pístní těsnění pro nejnáročnější aplikace. Vysoká tlaková odolnost a schopnost utěsnit velké těsnicí spáry. Zvlášť vhodné pro hornictví.
	K 735	PTFE/plnivo NBR nylon	500	+120 -40	1,5	Pístní těsnění pro náročné aplikace. Ideální kombinace nízkého tření a tlakové odolnosti.
	K 754	TPE + O-kroužek	350	+110 -40	1,0	Kompaktní těsnicí sada s ideální těsností a nízkým třením. Velmi dobrá odolnost proti opotřebení.
	K 764	polyuretan + O-kroužek	250	+110 -30	1,0	Kompaktní pístní těsnění s velice dobrou těsností i při nižších tlacích. Není nutná kalibrace po montáži.
	K 780	NBR Polyester acetal	400	+100 -30	0,5	Robustní pístní těsnění s nízkým třením a vysokou těsností při nízkých i vysokých tlacích.

ZVLÁŠTNÍ SORTIMENT (Bližší informace k níže uvedenému sortimentu na stránkách: www.hennlich.cz/tesneni)

Profil	Typ	Materiál	Max tlak [bar]	Rozsah teplot [°C]	Max rychlost [m/s]	Popis
	K 50	NBR nylon acetal	350	+100 -30	0,5	Obdoba K 53 pro méně náročné podmínky. Malý zástavbový prostor.
	K 52	NBR tkanina	600	+100 -30	0,8	Dvoudílná těsnicí sada pro náročné aplikace. Nutný dělený píst.
	K 53	NBR nylon acetal	500	+100 -30	0,5	Kompaktní pístová sada s integrovanými opěrnými a vodicími kroužky.
	K 56	NBR tkanina	500	+100 -30	0,5	Robustní textilpryžové těsnění. Nutný dělený píst.
	K 58	NBR tkanina acetal	700	+100 -30	0,5	Jako K 56, navíc úhlové vodicí kroužky.
	K 64	NBR nylon acetal	400	+100 -30	0,5	Obdoba K 53, navíc s úhlovými vodicími kroužky.
	K 68	NBR nylon acetal	500	+100 -30	1,0	Kompaktní pístová sada s integrovanými opěrnými a vodicími kroužky.
	K 355	PTFE/plnivo + O-kroužek	400	+100 -30	4,0	Kompaktní těsnicí sada s nízkým třením pro jednočinné aplikace. Vhodné pro rychlé pohyby.
	K 753	polyuretan NBR acetal	400	+ 100 -30	0,5	Robustní pístové těsnění s integrovanými opěrnými a vodicími kroužky.

* Maximální možné rozmezí teplot platí pro použití v minerálních hydraulických olejích, pro podrobnější informace viz katalogové listy jednotlivých typů.

Poznámka: Těsnění nelze zatížit maximálními parametry současně. Pro podrobnější informace viz katalogové listy jednotlivých typů.