























STANDARDNÍ SORTIMENT

Profil	Typ	Materiál	Max tlak [bar]	Rozsah teplôt* [°C]	Max rýchlosť [m/s]	Popis
	601	Hythane®	400	+110 -45	1,0	Univerzálne piestnicové aj piestové vyhotovenie. Najčastejšie ako náhradný diel pre aplikácie.
	K 51	NBR tkanina acetal	700	+100 -30	0,5	Trojdielna striešková tesniaca súprava pre ťažké použitie. Nutný delený piest.
	K 54	PTFE / bronz + O-krúžok	400	+100 -30	4,0	Kompaktná tesniaca súprava s najnižším trením. Pre veľmi rýchle alebo naopak veľmi pomalé pohyby.
	K 250	Polyuretán POM/sklo	300 bar	+ 100 - 30	0,8	Je kompaktné, dvojčinné piestové tesnenie určené na zástavbu podľa normy ISO 6547. Vďaka vhodnej geometrii tesniaceho profilu má nízke trenie.
	K 252	Polyuretán POM/sklené vl.	600 bar	+ 100 - 30	0,5	Je jednočinné piestové tesnenie vhodné aj pre veľmi náročné aplikácie. Súčasťou tesnenia je aktívny oporný krúžok na zvýšenie odolnosti voči extrúzií. Vhodné aj pre aplikácie s tlakovými rázmi.
	K 253	NBR TPE POM	400 bar	+ 100 - 30	0,5	Je kompaktné, dvojčinné piestové tesnenie určené pre hydraulické valce. Veľmi efektívne v širokom rozsahu stredne ťažkých aplikácií.
	K 606	Hythane®	400	+110 -45	1,0	Piestové tesnenie jednostranne pôsobiace. Veľmi dobrá tesnosť.
	K 714	vyzrušený polyamid + NBR	500	+110 -40	2,0	Piestové tesnenie pre stavebné a zemné stroje. Jednoduchá montáž. Kompaktné rozmery. Vynikajúca oteruvzdornosť.
	K 730	TPE NBR acetal	1200	+110 -40	0,3	Piestové tesnenie pre najnáročnejšie aplikácie. Vysoká tlaková odolnosť a schopnosť utesniť veľké tesniace škáry. Zvlášť vhodné pre baníctvo.
	K 735	PTFE/plnivo NBR nylon	500	+120 -40	1,5	Piestové tesnenie pre náročné aplikácie. Ideálna kombinácia nízkeho trenia a tlakovej odolnosti.
	K 754	TPE + O-krúžok	350	+110 -40	1,0	Kompaktná tesniaca súprava s ideálnou tesnosťou a nízkym trením. Veľmi dobrá odolnosť proti opotrebovaniu.
	K 764	polyuretán + O-krúžok	250	+110 -30	1,0	Kompaktné piestové tesnenie s veľmi dobrou tesnosťou aj pri nižších tlakoch. Nie je nutná kalibrácia po montáži.
	K 780	NBR Polyester acetal	400	+100 -30	0,5	Robustné piestové tesnenie s nízkym trením a vysokou tesnosťou pri nízkych aj vysokých tlakoch.

ZVLÁŠTNY SORTIMENT (Bližšie informácie k nižšie uvedenému sortimentu na stránkach: www.hennlich.sk/tesnenia)

Profil	Typ	Materiál	Max tlak [bar]	Rozsah teplôt* [°C]	Max rýchlosť [m/s]	Popis
	K 50	NBR nylon acetal	350	+100 -30	0,5	Obdoba K 53 pre menej náročné podmienky. Malý zástavbový priestor.
	K 52	NBR tkanina	600	+100 -30	0,8	Dvojdielna tesniaca súprava pre náročné aplikácie. Nutný delený piest.
	K 53	NBR nylon acetal	500	+100 -30	0,5	Kompaktná piestová súprava s integrovanými opornými a vodiacimi krúžkami.
	K 56	NBR tkanina	500	+100 -30	0,5	Robustné textilno-gumové tesnenie. Nutný delený piest.
	K 58	NBR tkanina acetal	700	+100 -30	0,5	Ako K 56, navyše uhlové vodiace krúžky.
	K 64	NBR nylon acetal	400	+100 -30	0,5	Obdoba K 53, navyše s uhlovými vodiacimi krúžkami.
	K 68	NBR nylon acetal	500	+100 -30	1,0	Kompaktná piestová súprava s integrovanými opornými a vodiacimi krúžkami.
	K 355	PTFE/plnivo + O-krúžok	400	+100 -30	4,0	Kompaktná tesniaca súprava s nízkym trením pre jednočinné aplikácie. Vhodné pre rýchle pohyby.
	K 753	polyuretán NBR acetal	400	+ 100 - 30	0,5	Robustné piestové tesnenie s integrovanými opornými a vodiacimi krúžkami.

*Maximálne možné rozmedzie teplôt platí pre použitie v minerálnych hydraulických olejoch, pre podrobnejšie informácie pozri katalógové listy jednotlivých typov. Pozn.: Tesnenie nie je možné zatažiť maximálnymi parametrami súčasne. Pre podrobnejšie informácie pozri katalógové listy jednotlivých typov.