



HENNlich RSG ***gumokovová těsnění***



- ✓ **Certifikováno pro plyn a pitnou vodu**
- ✓ **Splňuje požadavky normy DIN EN 682**

Gumokovová těsnění HENNLIICH RSG

Gumokovové těsnění HENNLIICH RSG se skládá z elastomeru s vulkanizovaným kovovým kroužkem.

Ocelový kroužek v centru těsnění zajišťuje absorpci velkého povrchového tlaku a podporuje vystředění těsnění v přírubě.

Těsnění RSG se používají v přírubách a těsnění médií, jako jsou voda, odpadní vody, plyn, vzduch, kyseliny a louhy.

Standardní gumokovová těsnění mají mezní hodnotu max. tlaku 16 barů (dle DVGW, DIN 30690).

Těsnění HENNLIICH RSG s elastomerem z EPDM lze použít v aplikacích s kontaktem s pitnou vodou.

Těsnění HENNLIICH RSG s elastomerem z NBR je mimo jiné schváleno pro použití v plynárenství a splňují požadavky normy DIN EN 682.

RSG Těsnění NBR - PLYN

NBR: nitrilbutadien kaučuk

Teplota: -20 °C až +80 °C

Použití: plynárenský průmysl (průmyslové plyny, zemní plyn, zkapalněné ropné plyny)

Odolnost: hydraulickým olejům, vodním glykolům a olejům ve vodních emulzích, minerálním olejům a jejich derivátům, živočišným a rostlinným olejům, benzínu, topným olejům, vodě do 70 °C a vzduchu do 90 °C

Příruby: nerezová ocel, ocel, povlakované příruby, GRP, PP, PVC a PE

Certifikace: DVGW certifikace DIN EN 682

RSG Těsnění EPDM – PITNÁ VODA

EPDM: ethylenpropylen-dienový kaučuk

Teplota: -30 °C až +120 °C

-50 °C až +150 °C horká voda a vzduch

Použití: Pitná a odpadní voda

Odolnost: vůči zředěným kyselinám a např. brzdovým kapalinám, velmi dobrá odolnost proti stárnutí, UV záření a ozónu

Není odolný vůči médiím na bázi minerálních olejů!

Příruby: nerezová ocel, ocel, povlakované příruby, GRP, PP, PVC a PE

Certifikace: certifikát o zkoušce HY dle směrnice pro elastomery

Montáž těsnění v mezních aplikacích (např. plyn) by měla být provedena pouze osobami s kvalifikací DIN EN 1591- 4:2013-12.

Značení RSG těsnění

Každé těsnění je značeno:

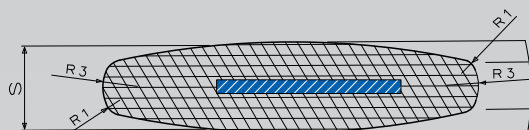
Typ těsnění

Jmenovitý průměr (DN, PN)

Použitý elastomer (NBR / EPDM)

Zkouška – certifikace

Rok výroby a kvartál



HENNLIICH RSG gumokovová těsnění pro tlakové

... pro vyšší tlaky a těsnost šroubových spojení

Vyměnitelná elastomerová těsnění



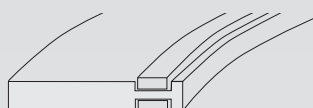
Rozměrová řada HENNICH RSG gumokovová těsnění

Jmenovitá velikost DN	Tloušťka S	Vnitřní průměr d ₁	Vnější průměr D ₂				
			PN 6	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40
15	4	22	-		Ø použití PN 40		51
20	4	27	-		Ø použití PN 40		61
25	4	34	-		Ø použití PN 40		71
32	4	43	76		Ø použití PN 40		82
40	4	49	-		Ø použití PN 40		92
50	4	61	96		Ø použití PN 40		107
65	4	77	116		Ø použití PN 40		127
80	4	89	132		Ø použití PN 40		142
100	5	115	152	Ø PN 16	162	Ø PN 40	168
125	5	141	182	Ø PN 16	192	Ø PN 40	194
150	5	169	207	Ø PN 16	218	Ø PN 40	224
200	6	220	263	Ø PN 16	273	284	290
250	6	273	317	328	329	340	352
300	6	324	373	378	384	400	417
350	7	356	423	438	444	457	474
400	7	407	473	489	495	514	546
450	7	458	-	539	-	-	-
500	7	508	578	594	617	624	-
600	7	610	679	695	734	731	747
700	8	712	784	810	804	833	-
800	8	813	890	917	911	942	-
900	8	915	990	1017	1011	1042	-
1000	8	1016	1090	1124	1128	1154	-
1100	8	1120	-	-	1228	1254	-
1200	8	1220	1307	1341	1342	1364	-
1400	8	1420	1524	1548	1542	1578	-
1600	8	1620	1724	1772	1764	1798	-
1800	8	1820	1931	1972	1964	2000	-
2000	8	2020	2138	2182	2168	2230	-

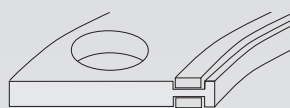
ové zatížení

Těsnění HENNICH RSG

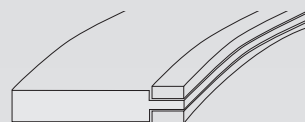
pro použití v aplikacích s vysokým tlakem plynu a pitné vody. V závislosti na aplikaci je těsnění vyráběno z požadovaného elastomeru.



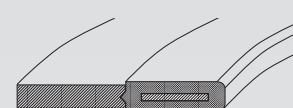
MIT-RSG-FG-KNS-TG



MIT-RSG-FG-KNS-TG-BUR



MIT-RSG-FG-KNS-SR



MIT-RSG-FG-FG-CV

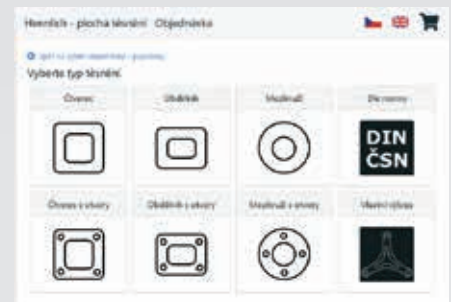
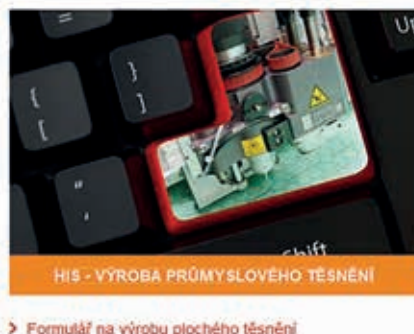
ODŠTĚPNÝ ZÁVOD

HENNICH TĚSNĚNÍ

HENNICH s.r.o.



Poptávku a výrobu
lze realizovat v interaktivním formuláři
na webu



Informace na www.hennich.cz

Vyžádejte si naše katalogy



Kontakt:

ODŠTĚPNÝ ZÁVOD

HENNICH TĚSNĚNÍ

HENNICH s.r.o.

CZ - 412 01 Litoměřice, Českolipská 9

Tel.: +420 - 416 711 444

Fax: +420 - 416 711 999

e-mail: tesneni@hennich.cz

www.hennich.cz

