

## KOMPAKTNÍ TĚSNĚNÍ TYP S

### Oblasti použití

**Kompaktní těsnění** slouží k rychlému a spolehlivému utěsnění kabelových a potrubních vstupů do objektu. Jejich **všestranné použití** zahrnuje oblasti plynových, elektrických, vodovodních i kanalizačních přípojek a to jak u podzemních tak nadzemních staveb. Těsnění lze použít přímo do **jádrového vrtání (v případě bílé vany)** nebo v kombinaci s **ochrannou pažnicí**.

### Princip

K vytěsnění mezikruží mezi jádrovým vrtáním nebo ochrannou pažnicí a kompaktním těsněním dochází utahováním šestihranných matic, které stlačují nerezové destičky k sobě a tím dochází ke stlačení gumy uvnitř těsnění a jejímu vytlačení do mezikruží.

Takto je zaručeno **dlouhodobé plynotěsné a vodotěsné utěsnění prostupu**.

**POZOR:** Přesné uvedení rozměrů je zásadní pro návržení správného typu těsnění a jeho následnou funkčnost.

### Kvalitní materiály

Všechny kovové části (destičky, šrouby, matice) jsou vyrobeny z nerezového materiálu **V2A (1.4301)**. Na přání lze vyhotovit také z materiálu **V4A (1.4571)**. Gumová část je ve standardu z materiálu **EPDM** nebo **SBR**. Na přání lze dodat také další materiály pro různá použití jako např. **EPDM KTW**-pro styk s pitnou vodou, **NBR**-pro styk s ropnými produkty, **VITON-s** vyšší chemickou odolností a další.

### Výhody našeho systému

- Rozměry lze přizpůsobit individuálním požadavkům
- Plynotěsné a vodotěsné do DN200 do 8 barů a nad DN200 do **5 barů**
- Rychlá a snadná instalace
- Možná následná montáž na již hotovém prostupu
- Možnost utěsnění více přívodů v jednom otvoru

### Řešení pro každou stavbu

 <p><b>Typ „S“</b></p> <p>Standardní provedení Do DN200 těsné do 8 bar Nad DN200 těsné do 5 bar</p>	 <p><b>Typ „SG“</b></p> <p>Pro následné dotěsnění stávajícího prostupu. Tlakotěsné do 5 bar</p>	 <p><b>Typ „MFD“</b></p> <p>Utěsnění několika kabelů či potrubí v jednom otvoru. Tlakotěsné do 5 bar</p>	 <p><b>Typ „SD“</b></p> <p>Dvojitě těsnění se šířkou gumy 2x42mm pro lepší přilnutí těsnění na přívod. Tlakotěsné do 5 bar</p>	 <p><b>Excentrické</b></p> <p>Řešení vstupů, kde přívod není zcela vycentrován. Tlakotěsné do 5 bar</p>
 <p><b>Typ Multi</b></p> <p>Universální těsnění pro otvor 100mm a přívod o průměru od 0-63 mm. Tlakotěsné do 1,5 bar</p>	 <p><b>Segmentové</b></p> <p>Alternativní řešení utěsnění prostupu ve variantě nerez nebo pozink. Tlakotěsné do 2 bar</p>	 <p><b>Typ „Blind“</b></p> <p>Vhodné pro krátkodobé i dlouhodobé zaslepení otvoru. Tlakotěsné do 5 bar</p>	 <p><b>Přírubové</b></p> <p>Těsnění s přírubou, slouží jako estetická ochrana prostupu. Tlakotěsné do 5 bar</p>	 <p><b>Speciální</b></p> <p>Dle požadavků zákazníka lze nechat vyrobit těsnění různých dalších rozměrů a tvarů</p>

## Přehled nejběžnějších rozměrů - v nabídce najdete mnoho dalších, stačí poptat...

Typ kompaktního těsnění	Pro vnější $\varnothing$ instalovaného potrubí (mm)	Možné průměry potrubí $\varnothing$ mm	Vnitřní $\varnothing$ těsněného otvoru (mm)	Produktové číslo	
70 / 32	27 – 34	31,9 / 32 / 33,7	70	230.07032	
70 / 40	36 – 40	38,7 / 40		.07040	
80 / 34	27 – 34	31,9 / 32 / 33,7	80	230.08034	
80 / 42	36 – 42	38,7 / 40 / 42,4		.08042	
80 / 52	48 – 52	47,7 / 48,3 / 50 / 52,5		.08052	
94 / 42	36 – 42	38,7 / 40 / 42,4	Kabuflex DN 100	230.09442	
94 / 52	48 – 53	47,7 / 48,3 / 50 / 52,5		.09452	
100 / 42	36 – 42	38,7 / 40 / 42,4	100	230.10042	
100 / 54	46 – 53	47,4 / 48,3 / 50 / 53,3		.10054	
100 / 66	63 – 66	63 / 65,3 / 66		.10066	
103 / 42	36 – 42	38,7 / 40 / 42,4	KG trubka DN 100	230.10342	
103 / 54	46 – 53	47,4 / 48,3 / 50 / 53,3		.10354	
103 / 66	63 – 66	63 / 65,3 / 66		.10366	
118 / 54	46 – 53	47,4 / 48,3 / 50 / 53,3	KG trubka DN 125	230.11854	
118 / 66	63 – 65	63 / 65,3		.11866	
118 / 76	66 – 77	66 / 75 / 76,1 / 77	118	.11876	
125 / 54	46 – 53	47,4 / 48,3 / 50 / 53,3	125	230.12554	
125 / 66	60 – 65	60,3 / 63 / 65,3		.12566	
125 / 76	72 – 77	75 / 76,1 / 77		.12576	
150 / 92	86 – 92	88,9 / 90	KG trubka DN 150	230.15092	
150 / 112	108 – 112	108 / 110 / 112		.15011	
150 / 115	111 – 114	112 / 113 / 114,3	150	.15012	
190 / 92	85 – 92	88,9 / 90	KG trubka DN 200	230.19092	
190 / 112	106 – 112	108 / 110		.19011	
190 / 123	116 – 123	118 / 119,3 / 121		.19012	
190 / 130	122 – 130	125 / 129	190	.19013	
200 / 112	106 – 112	108 / 110		230.20011	
200 / 118	112 – 118	112 / 113 / 114,3		.20018	
200 / 130	124 – 130	125 / 129		.20013	
200 / 160	158 – 162	159 / 160 / 162	200	.20016	
250 / 112	106 – 112	108 / 110 / 113		230.25011	
250 / 130	122 – 130	125 / 129		.25013	
250 / 145	138 – 145	138 / 139,7 / 140 / 144 / 144,7		250	.25014
250 / 165	158 – 165	159 / 160 / 164		230.25016	
250 / 180	173 – 180	175 / 178		.25022	
250 / 205	200 – 205	200 / 204		.25020	
250 / 212	210 – 212	210		.25021	
300 / 215	206 – 214	210 / 214		300	230.30021
300 / 225	219 – 226	219,1 / 222 / 224,1			.30022
300 / 255	250 – 255	250 / 254	.30025		
350 / 280	272 – 280	273 / 274 / 278 / 280	350	230.35027	
350 / 285	276 – 286	278 / 280 / 286		.35028	
400 / 320	312 – 320	315 / 318	400	230.40032	
400 / 330	324 – 330	324 / 326 / 328		.40033	
500 / 405	398 – 408	400	500	230.50040	
600 / 505	495 – 505	500	600	230.60050	

Na základě poptávky Vám rádi vyhotovíme cenovou nabídku.

