

# TEXIM® OG



## VYUŽITÍ

- vulkanizované gumové těsnění, čokovitý tvar, ve vrcholech zaoblené a navulkanizovaný ocelový kroužek, který dobře pohlcuje utahovací tlak
- vnější průměr se přesně shoduje s vnitřním průměrem otvorů pro šrouby, tím se stává samostředným
- oblast použití je tam, kde se vyžaduje bezpečné utěsnění vody, odpadních vod, plynů, vzduchu, kyselin, louhů
- je vhodné pro všechny příruby z oceli, nerezavějící oceli, polypropylénu, PVC, polyetylénu a pro příruby s povlakem

## SLOŽENÍ

- elastomerový kaučuk v různé kvalitě - každé s navulkanizovaným ocelovým kroužkem

## PRODUKTY

- rozměry v DIN 2690 = DIN EN 1514-1 pro tlak.stupně PN 6 – PN 40
- materiály NBR a EPDM

## TECHNICKÁ DATA - NBR-GW

Teplotní odolnost	°C	+100 (krátkodobě +130)
Barva		černá
Tvrдость	Shore A	70 +-5
Hustota	g/cm <sup>3</sup>	1.196
Certifikace		DVGW , KTW

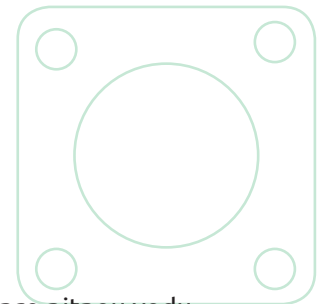
Plyn a pitná voda dle pr EN 682 (DIN 3535T3) přímo podle KTW D1/D2, 1.3.31 BGA pro pitnou vodu

## TECHNICKÁ DATA - EPDM-KTW

Teplotní odolnost	°C	+100 (krátkodobě +130)
Barva		černá
Tvrдость	Shore A	70 +-5
Hustota	g/cm <sup>3</sup>	1,120
Certifikace		KTW

Pitná/odpadní voda přímo podle KTW D1/D2, 1.3.31 BGA pro pitnou vodu

# TEXIM® OG



## Materiál NBR-GW

### Oblast použití:

plyn a pitná voda dle pr EN 682 (DIN 3535T3) přímo podle KTW D1/D2, 1.3.31 BGA pro pitnou vodu.

### Certifikáty:

DVGW + KTW (plyn + pitná voda)

### Chemická odolnost:

Vulkanizáty NBR odolávají: minerálním olejům a tukům, naftě, benzínu, mnohým zředěným kyselinám a louhům při teplotě okolí, vodě a mnohým solným roztokům při teplotě okolí, zvířecím a rostlinným tukům

Vulkanizáty NR neodolávají: aromatickým a chlorovaným uhlovodíkům, silně oxidačním kyselinám, polárním rozpouštědlům

## Materiál EPDM - KTW

### Oblast použití:

pitná/odpadní voda přímo podle KTW D1/D2, 1.3.31 BGA pro pitnou vodu

### Certifikáty:

KTW (pitná voda)

### Chemická odolnost:

Vulkanizáty EPDM odolávají: vodě a vodním solným roztokům, mnohým zředěným kyselinám a louhům, polárním látkám, jako alkoholům, esterům a ketonům, pracím prostředkům, hydraulickým kapalinám na bázi voda-glykol (kapaliny HFC), hydraulickým kapalinám na bázi esterů kyseliny fosforečné (kapaliny HFD-R)

Vulkanizáty NR neodolávají: aromatickým a chlorovaným uhlovodíkům, silně oxidačním kyselinám

Užití: Vyplývá z dobré chemické odolnosti, kromě toho má dobrou odolnost vůči ozónu, stárnutí a účinkům počasí

DN	PN	ROZMĚRY (mm)
15	10 - 40	22 X 51 X 4
20	10 - 40	27 X 61 X 4
25	10 - 40	34 X 71 X 4
32	10 - 40	43 X 82 X 4
40	10 - 40	49 X 92 X 4
50	6	61 X 96 X 4
50	10 - 40	61 X 107 X 4
65	6	77 X 116 X 4
65	10 - 40	77 X 127 X 4
80	10 - 40	89 X 142 X 4
100	6	115 X 152 X 5
100	10 - 16	115 X 162 X 5
100	25 - 40	115 X 168 X 5
125	6	141 X 182 X 5

DN	PN	ROZMĚRY (mm)
125	10 - 16	141 X 192 X 5
125	25 - 40	141 X 194 X 5
150	6	169 X 207 X 5
150	10 - 16	169 X 218 X 5
150	25 - 40	169 X 224 X 5
200	6	220 X 262 X 5
200	10 - 16	220 X 273 X 6
200	25	220 X 284 X 6
200	40	220 X 290 X 6
250	6	273 X 317 X 6
250	10	273 X 328 X 6
250	16	273 X 329 X 6
250	25	273 X 340 X 6
250	40	273 X 352 X 6