



Těsnící manžety pro spojení dvou konců potrubí v úzkém provedení, pro keramické potrubí dle EN 295-4.

Manžetová těsnění typu 2A se používají pro spojení při dodatečné montáži nebo výměně potrubí. Manžetová těsnění jsou tvořena vnitřním těsnícím kroužkem z kaučukového elastomeru (EPDM) a vnějším opěrným tělesem z nerezové oceli (materiál 1.4301) se 3 upínacími šrouby.

Jmenovitá světlost	Třída pevnosti	vnější upínací rozsah	Utahovací moment	Rozměry	
				Šířka	Tloušťka těsnícího kroužku
DN	TKL	d_3		b	d
		mm	(Nm)	mm	mm
100	34	120-135	6	102	3,4
125	34	150-165	6	102	3,4
150	40	175-190	6	102	3,4
200	160	235-250	6	102	3,4

Jmenovitá světlost	Zkouška vodotěsnosti	$\Delta d_{3,1} - d_{3,2}$	$\Delta d_{3,1} - d_{3,2}$	Hmotnost	Množství/bal.
DN		(Vyrovnávací kroužek)	max		
	bar	mm	mm	kg/ks	ks
100	1	8	8	0,50	30
125	1	8	8	0,59	25
150	1	8	8	0,67	40
200	1	8	8	0,86	25

Pokud jsou rozměry obou vnějších průměrů různé a větší než $\Delta d_{3,1} - d_{3,2}$, jsou vyráběny vyrovnávací kroužky.

Rozdíl mezi oběma vnějšími průměry trubek nesmí překročit $\Delta d_{3,1} - d_{3,2}$ max..