

**Koncovky a objímky pro pryžové parní hadice– typ DIXON™ BOSS™**

**Koncovky GF BOSS™**
**Parní koncovky s vnitřním závitem, typ BOSS™**

**Materiál:** galvanizovaná ocel / litina,  
 nerez AISI 316, mosaz  
**Pracovní tlak:** 18 bar (+210°C) – nasycená pára,  
 jiné použití: volba v kontaktu s Tubes International  
**Pracovní teplota:** do +230°C

Koncovky s vnitřním závitem BSP a NPT pro pryžové parní hadice, s ozubeným hadicovým trnem, se zámkem – pro montáž na hadici pomocí objímek pro páru typu BOSS™ (SBC). Kompletní koncovka se skládá ze tří částí – kulové koncovky GB s hadicovým trnem, křídlové matice B se speciálním vnitřním závitem (NPS) a speciálním adaptérem GFB s vnějším závitem (NPS) jako v matici a s vnitřním závitem odpovídajícím rozměru spojky. Adaptér GFB má kuželovou polymerovou nebo měděnou těsnící vložku spolupracující s kulovou plochou koncovky. Tvoří těsný spoj odolný působení páry a vysoké teploty, který lze současně snadno smontovat i demontovat bez použití speciálního nářadí pomocí křídlové matice.



vnitřní průměr hadice		rozměr závitu [coul]	materiál	kompletní koncovka GF		komponenty – informativně			informativně
[coul]	[mm]			index	symbol producenta	adaptér GFB	matice	koncovka	
						index	index	index	
3/8"	10	BSP 3/8"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-06-06*	GF3A	DX-GFB-06	DX-B-06	DX-GB-06	
1/2"	13	BSP 1/2"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-08-08	GF6A	DX-GFB-08	DX-B-08	DX-GB-08	
3/4"	19	BSP 3/4"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-12-12	GF26A	DX-GFB-12	DX-B-16	DX-GB-12	
			nerez AISI 316	DX-GF-12-12-SS	RGF26A	DX-GFB-12-SS	DX-B-16-SS	DX-GB-12-SS	
1"	25	BSP 1"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-16-16	GF36A	DX-GFB-16	DX-B-16	DX-GB-16	
			nerez AISI 316	DX-GF-16-16-SS	RGF36A	DX-GFB-16-SS	DX-B-16-SS	DX-GB-16-SS	
1.1/4"	32	BSP 1.1/4"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-20-20	GF51A	DX-GFB-20	DX-B-24	DX-GB-20	
			nerez AISI 316	DX-GF-20-20-SS	RGF51A	DX-GFB-20-SS	DX-B-24-SS	DX-GB-20-SS	
1.1/2"	38	BSP 1.1/2"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-24-24	GF61A	DX-GFB-24	DX-B-24	DX-GB-24	
			nerez AISI 316	DX-GF-24-24-SS	RGF61A	DX-GFB-24-SS	DX-B-24-SS	DX-GB-24-SS	
2"	50	BSP 2"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-32-32**	GF81A	DX-GFB-32	DX-B-32	DX-GB-32	
			nerez AISI 316	DX-GF-32-32-SS**	RGF81A	DX-GFB-32-SS	DX-B-32-SS	DX-GB-32-SS	
2.1/2"	65	BSP 2.1/2"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-40-40	GF96A	DX-GFB-40	DX-B-40	DX-GB-40	
3"	75	BSP 3"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-48-48	GF111A	DX-GFB-48	DX-B-48	DX-GB-48	
4"	100	BSP 4"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-64-64	GF141A	DX-GFB-64	DX-B-64	DX-GB-64	
1/4"	6	NPT 1/4"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-04-04-NPT*	GF1	DX-GFB-04-NPT	DX-B-04	DX-GB-04	
3/8"	10	NPT 3/8"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-06-06-NPT*	GF3	DX-GFB-06-NPT	DX-B-06	DX-GB-06	
1/2"	13	NPT 1/2"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-08-08-NPT	GF6	DX-GFB-08-NPT	DX-B-08	DX-GB-08	
3/4"	19	NPT 3/4"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-12-12-NPT	GF26	DX-GFB-12-NPT	DX-B-16	DX-GB-12	
			nerez AISI 316	DX-GF-12-12-SS-NPT	RGF26	DX-GFB-12-SS-NPT	DX-B-16-SS	DX-GB-12-SS	
			mosaz	DX-GF-12-12-B-NPT	BGF26	DX-GFB-12-B-NPT	DX-B-16-B	DX-GB-12-B	
1"	25	NPT 1"	pozinkovaná ocel / litina	DX-GF-16-16-NPT	GF36	DX-GFB-16-NPT	DX-B-16	DX-GB-16	
			nerez AISI 316	DX-GF-16-16-SS-NPT	RGF36	DX-GFB-16-SS-NPT	DX-B-16-SS	DX-GB-16-SS	