

**ANSI монтажен фланец FN**

ANSI B16.5 СЛЯП ФЛАНЕЦ		B (FNB)										
Материал - неръждаема стомана (виж Приложение - материали за корпуси) Номинално налягане - PN25...PN100		РАЗМЕРИ *										
РАЗМЕР	OD [mm]	клас	D [mm]	k [mm]	G [mm]	b1 [mm]	RF [mm]	d2 [mm]	отвори	тегло [kg]		
НЕРАЗПРОБИТ	1/2"	21,3	150	88,9	60,5	35,1	9,7	1,5	15,7	4	≈ 0,42	
			300	95,2	66,5		12,7				≈ 0,64	
			600				14,2	6,3			≈ 0,76	
РАЗПРОБИТ ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБА	3/4"	26,7	150	98,6	69,8	42,9	11,2	1,5	19		≈ 0,61	
			300	117,3	82,5		14,2				≈ 1,11	
			600				15,7	6,3			≈ 1,28	
	1"	33,4	150	108	79,2	50,8	12,7	1,5	19		≈ 0,86	
			300	124			16				≈ 1,39	
			600				17,5	6,3			≈ 1,60	
РАЗПРОБИТ И С РЕЗБА	1 1/4"	42,2	150	117,3		63,5	14,2	1,5	15,7		≈ 1,17	
			300	133,4			18				≈ 1,79	
			600				20,6	6,3			≈ 2,23	
	1 1/2"	48,3	150	127		73,2	16	1,5	15,7		≈ 1,53	
			300	155,4	114,3		19				≈ 2,66	
			600				22,3	6,3			≈ 3,25	
	2"	60,3	150	152,4	120,6	91,9	17,5	1,5	19		≈ 2,42	
			300	165,1	127		20,8				≈ 3,18	
			600				25,4	6,3			≈ 4,15	
	2 1/2"	73,0	150	177,8	139,7	104,8	20,9	1,5	19		≈ 3,94	
			300	190,5	149,2		23,9				≈ 4,85	
			600				28,4	6,3			≈ 6,13	
	3"	88,9	150	190,5	152,4	127	22,4	1,5	19		≈ 4,93	
			300	209,5	168,1		26,9				≈ 6,81	
			600				31,7	6,3			≈ 8,44	

**Максимална температура: 850 °C**  
**Максимално налягане: клас 150 - 150 psig**  
 клас 300 - 300 psig  
 клас 600 - 600 psig

\* Възможни са и други стандартни типове и размери по заявка. Свържи се с KOMEKO!

**Код за поръчка FNB - G4"/4".G5.G9.G10.G14**

Код	Характеристика или опция	Стойност на кодовия символ
G4'	Номинален размер	50 - 1/2", 75 - 3/4", 100 - 1", 125 - 1 1/4", 150 - 1 1/2", 200 - 2", 250 - 2 1/2", 300 - 3", Z - друг (поясни!) <sup>(1)</sup>
G4"	Номинално налягане (клас)	150 - 10 bar (150 psig), 300 - 20 bar (300 psig), 600 - 40 bar (600 psig)
G5	Диаметър на тръбата (за заваряване) 'd1' [mm]	X - няма (сяп фланец), OD (виж горната таблица)
G9	Присъединителна резба 'd1'	X - няма, U4 - G1/2", U10 - NPT 1/2", U6 - G3/4", U11 - NPT 3/4", U12 - G1", U15 - NPT 1", U27 - G1 1/4", U28 - NPT 1 1/4", U13 - G1 1/2", U16 - NPT 1 1/2", U14 - G2", U17 - NPT 2", U21 - G3", U22 - NPT 3", Z - друга (поясни!) <sup>(1)</sup>
G10	Материал	M1 - 1.4301, M2 - 1.4541 <sup>(1)</sup> , M3 - 1.4571 <sup>(1)</sup> , M9 - 1.4404 или 1.4435, Z - друг (поясни!) <sup>(1)</sup>
G14	Чело	A - плоско, B - изпъкнало

(1) Свържи се с KOMEKO!