

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

комплектации запорной арматуры ОАО «ПЕНЗТЯЖПРОМАРМАТУРА» электроприводами типа «ЭПЦ», «Ангстрем» и «Атлант»

Таблица

DN, мм	PN, МПа	Обозначение арматуры	Тип привода	Присоединительные размеры, мм										Шпindelь, диаметр резьбы, мм			Количество оборотов грузовой гайки	Крутящий момент, Нм		Модель электропривода	
				4 отв. d	Д	Д ₁	Д ₂	Д ₃	Д ₄	a	h	h ₁	h ₂	Трапецидальная	Шаг P, мм	Количество заходов		открытие	закрытие		
100	1,6	30с941нжБ	А	M12	28	48	70	104	100x100	-	3	5	-	Tr 22x5	5	1	21	30	30	«ЭПЦ-100» А.25 (50). XXX.УХЛ1-а(р)	
	2,5	30с964нжБ			28	48												45	45		
	4,0	30с915нжБ			28	48												50	50		
	6,4	30с976нжБ			32	44												50	50		
150	1,6	30с941нжБ	А	M12	32	48	70	104	100x100	-	3	5	-	Tr 28x5	5	1	31	100	95	«ЭПЦ-100» А.25 (50).XXX.УХЛ1-а(р)	
	2,5	30с964нжБ	А	M12	32	48	70	104	100x100	-	3	5	-	Tr 28x5	5	1	31	90	90		
	4,0	30с915нжБ	А	M12	32	48	70	104	100x100	-	3	5	-	Tr 28x5	5	1	31	90	90		
	6,4	30с976нжБ	Б	14	45	58	108	135	122x122	-	6	8		Tr 28x5	5	1	32	150	138		
200	1,6	30с941нжБ	Б	14	45	59	108	135	122x122	-	6	8	-	Tr 28x5	5		48	120	100	«АНГСТРЕМ» Б.400.20(40). W(Y)-a(p)УХЛ1 «ЭПЦ-400» Б.20 (40). XXX. УХЛ1-а(р)	
	2,5	30с964нжБ	Б	14	48	65	108	135	122x122	-	6	8	-	Tr 28x5	5	1	34	160	140		
	4,0	30с915нжБ	Б	14	48	65	108	135	122x122	-	6	8	-	Tr 36x6	6		34	240	220		
	6,4	30с976нжБ	В	22	65	88	155	220	256	20	10	10	16,1	Tr 50x8	8	1	42	500	530		
250	1,6	30с941нжБ	Б	M12	45	62	108	135	160	-	5	8	-	Tr 36x6	6	1	42	180	150	«АНГСТРЕМ» Б.400.20(40). W(Y)-a(p)УХЛ1 «ЭПЦ-400» Б.20 (40). XXX. УХЛ1-а(р)	
250/200	250/200	2,5	30с964нжБ	В	22	70	84	155	220	265	20	10	8	16,1	Tr 40x6	6	1	42	250	250	См. DN 200
4,0		30с915нжБ	В	22	70	84	155	220	265	20	10	10	16,1	Tr 40x6	6	1	42	400	350		
4,0		30с915нжБ	В	22	70	84	155	220	200x200	20	10	10	16,1	Tr 40x6	6	1	34	270	250		
6,4		30с976нжБ	В	22	65	88	155	220	200x200	20	10	10	16,1	Tr 50x8	8	1	32	720	700		
6,4		30с976нжБ	В	22	65	88	155	220	200x200	20	10	10	16,1	Tr 50x8	8	1	25	500	530		
300/250	2,5	30с964нжБ	В	22	70	84	155	220	265	20	10	10	16,1	Tr 40x6	6	1	42	270	250		
400	1,6	30с941нжБ	В	22	70	86	155	220	256	20	10	10	16,1	Tr 50x8	8	1	50	480	410	«АНГСТРЕМ» В.1000.20. W(Y)-a(p) УХЛ1 «ЭПЦ-1000» В.20.XXX. УХЛ1-а(р)	
	2,5	30с964нжБ	В	22	70	86	155	220	256	20	10	10	16,1	Tr 50x8	8	1	50	780	660		
	6,4	30с976нжБ	Г	22	100	150	240	330	380	20	10	12	16,1	Tr 70x10	10	1	40	2120	1900		
500	1,6	30с941нжБ	В	22	70	86	155	220	256	20	10	10	16,1	Tr 50x8	8	1	63	770	640	«АНГСТРЕМ» В.1000.20. W(Y)-a(p) УХЛ1 «ЭПЦ-1000» В.20.XXX. УХЛ1-а(р)	
	2,5	30с964нжБ	Г	22	94	150	240	330	380	20	10	12	16,1	Tr 60x8	8	1	63	1440	1120	См. DN 400 PN 6,4	
	4,0	30с915нжБ	Г	22	100	150	240	330	380	20	10	12	16,1	Tr 70x10	10	1	50	2375	2075		
	6,4	30с976нжБ	Г	22	100	150	240	330	380	20	10	12	16,1	Tr 70x10	10	1	50	2460	2050		
	8,0	30с919нжБ	Д	33	120	200	320	400	360x360	50	10	12	24,5	Tr 80x10	10	1	50	4350	3880	«АНГСТРЕМ» Д.10000.6. W(Y)-a(p) УХЛ1 ЭПЦ-10000» Д.6 (12). XXX.УХЛ1-а(р)	

700	8,0	30с919нжБ	Д	33	120	240	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 100x24	12	2	30	9000	6300	См. DN 1000
800	2,5	30с964нжБ	Д	33	120	200	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 80x10	10	1	80	4900	3980	См. DN 500 PN 8,0
	8,0	30с919нжБ	Д	33	120	240	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 100x24	12	2	34	10000	9000	АНГСТРЕМ» Д.10000.6. W(Y)-a(p) УХЛ1 ЭПЦ-10000» Д.6 (12). XXX.УХЛ1-a(p) «ЭПЦ-10000А»
1000	1,6	30с941нжБ	Д	33	120	240	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 100x24	12	2	42	6480	5840	
	2,5	30с964нжБ	Д	33	120	240	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 100x24	12	2	42	10000	8940	
	8,0	30с919нжБ	Д	33	120	240	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 100x24	12	2	50	9900	8000	
1200	1,6	30с941нжБ	Д	33	120	240	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 110x24	12	2	50	10000	8400	
	2,5	30с964нжБ	Д	33	120	240	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 110x24	12	2	50	10000	8400	
	6,4	30с976нжБ	Д	33	120	240	320	400	360x360	50	12	10	24,5	Tr 110x24	12	2	50	10000	8800	

Начальник СКБ ОАО «Центрсибнефтепровод»

А.Е. Брезгин