

Таблица 3 – Арматура и чехлы термопреобразователей

Модификация	Модель	Стандартные материалы и диаметры чехлов								Верхняя предельная температура
		наружная труба		наружный чехол		внутренний чехол		платиновый наконечник		
		материал	dтр, мм	материал (код при заказе)	dч (d), мм	материал	dвн, мм	материал	dп, мм	
ТПП/1-0679-01Б; ТПР/1-0679-01Б	-	-	-	Альсинт 99,7 (С799)	(4,0; 5,5) ³⁾	-	-	-	-	
ТПП/1-0679-01С; ТПР/1-0679-01С										
ТПП/1-0679; ТПР/1-0679; ТПП/1-0679Г; ТПР/1-0679Г; ТПП/1-0679МК; ТПР/1-0679МК	1	12Х18Н10Т	20	Альсинт 99,7 (С799)	15;	Альсинт 99,7 (С799)	8	-	-	1700
					16	Пифагор 610 (С610)	10			1400
				Силимантин 60 (С530)	16	Альсинт 99,7 (С799)	8			1350
						Пифагор 610 (С610)	10			1350
				Пифагор 610 (С610)	15; 16	Альсинт 99,7 (С799)	8			1400
						Пифагор 610 (С610)	10			1400
			30; 32	Альсинт 99,7 (С799)	24	Альсинт 99,7 (С799)	8	1700		
						Пифагор 610 (С610)	10	1400		
				Силимантин 60 (С530)	22	Альсинт 99,7 (С799)	8	1350		
						Пифагор 610 (С610)	10	1350		
				Пифагор 610 (С610)	20	Альсинт 99,7 (С799)	8	1400		
		10Х23Н18	32	Альсинт 99,7 (С799)	24	Альсинт 99,7 (С799)	8	1700		
						Пифагор 610 (С610)	10	1400		
				Силимантин 60 (С530)	22	Альсинт 99,7 (С799)	8	1350		
						Пифагор 610 (С610)	10	1350		
				Пифагор 610 (С610)	20	Альсинт 99,7 (С799)	8	1400		
						Пифагор 610 (С610)	10			
ХН45Ю	20 ⁴⁾ ; 23	Альсинт 99,7 (С799)	15;	Альсинт 99,7 (С799)	8	1700				
			16	Пифагор 610 (С610)	10	1400				

Модификация	Модель	Стандартные материалы и диаметры чехлов								Верхняя предельная температура		
		наружная труба		наружный чехол		внутренний чехол		платиновый наконечник				
		материал	dтр, мм	материал (код при заказе)	dч (d), мм	материал	dвн, мм	материал	dп, мм			
ТПШ/1-0679; ТПР/1-0679; ТПШ/1-0679Г; ТПР/1-0679Г; ТПШ/1-0679МК; ТПР/1-0679МК	1	ХН45Ю	20 ⁴⁾ ; 23	Силимантин 60 (С530)	16	Альсинт 99,7 (С799)	8	-	-	1350		
						Пифагор 610 (С610)	10			1350		
				Пифагор 610 (С610)	15; 16	Альсинт 99,7 (С799)	8			1400		
						Пифагор 610 (С610)	10			1400		
		15Х25Т	21	Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	Альсинт 99,7 (С799)	8	-	-	1700		
						Пифагор 610 (С610)	10			1400		
				Силимантин 60 (С530)	16	Альсинт 99,7 (С799)	8			1350		
						Пифагор 610 (С610)	10			1350		
				Пифагор 610 (С610)	15; 16	Альсинт 99,7 (С799)	8			1400		
						Пифагор 610 (С610)	10			1400		
		ТПШ/1-0679; ТПР/1-0679	2	12Х18Н10Т	18	Альсинт 99,7 (С799)	8; 10	-	-	-	-	1700
						Пифагор 610 (С610)	8; 10					1400
					Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	1700					
							Силимантин 60 (С530)					16
Пифагор 610 (С610)	15; 16				1400							
					Альсинт 99,7 (С799)	24	1700					
Силимантин 60 (С530)	22				1350							
					Пифагор 610 (С610)	20	1400					
10Х23Н18	18			Альсинт 99,7 (С799)	8; 10	-	-	-	-	-	1700	
				Пифагор 610 (С610)	8; 10						1400	
	Альсинт 99,7 (С799)			24	1700							
					Силимантин 60 (С530)						22	1350

Модификация	Модель	Стандартные материалы и диаметры чехлов								Верхняя предельная температура	
		наружная труба		наружный чехол		внутренний чехол		платиновый наконечник			
		материал	d _{тр} , мм	материал (код при заказе)	d _ч (d), мм	материал	d _{вн} , мм	материал	d _п , мм		
ТПП/1-0679П; ТПР/1-0679П	2	10X23H18	32	Пифагор 610 (С610)	20	-	-	-	-	1400	
		ХН45Ю	18	Альсинт 99,7 (С799)	8; 10	-	-	-	-	1700	
		ХН45Ю	18	Пифагор 610 (С610)	8; 10	-	-	-	-	1400	
				Альсинт 99,7 (С799)	15; 16					1700	
			20 ⁴⁾ ; 23	Силимантин 60 (С530)	16					1350	
				Пифагор 610 (С610)	15; 16					1400	
		15X25Т	21	Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	-	-	-	-	1700	
				Силимантин 60 (С530)	16					1350	
				Пифагор 610 (С610)	15; 16					1400	
		-	12X18H10Т	20	Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	Альсинт 99,7 (С799)	8	платина ПР10	от 8,5 до 9,2	1700
					Силимантин 60 (С530)	16					1350
					Пифагор 610 (С610)	15; 16					1400
	20 ⁴⁾ ; 23			Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	1700					
				Силимантин 60 (С530)	16	1350					
				Пифагор 610 (С610)	15; 16	1400					
	15X25Т		21	Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	1700					
				Силимантин 60 (С530)	16	1350					
				Пифагор 610 (С610)	15; 16	1400					
	12X18H10Т		20	Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	1700					
				Силимантин 60 (С530)	16	1350					
				Пифагор 610 (С610)	15; 16	1400					

Модификация	Модель	Стандартные материалы и диаметры чехлов								Верхняя предельная температура
		наружная труба		наружный чехол		внутренний чехол		платиновый наконечник		
		материал	d _{тр} , мм	материал (код при заказе)	d _ч (d), мм	материал	d _{вн} , мм	материал	d _п , мм	
ТПП/1-0679ОК; ТПР/1-0679ОК	1	12X18H10T	32	Альсинт 99,7 (С799)	24	-	-	-	-	1700
				Силимантин 60 (С530)	22					1350
		10X23H18		Альсинт 99,7 (С799)	24					1700
				Силимантин 60 (С530)	22					1350
	2	ХН45Ю	18	-	-	-	-	-	-	1300
		10X23H18								1000
15X25T										
ТПП/1-0679МП; ТПР/1-0679МП	-	12X18H10T	20	Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	Альсинт 99,7 (С799)	8	платина ПР10	от 8,5 до 9,2	1700
				Силимантин 60 (С530)	16					1350
				Пифагор 610 (С610)	15; 16					1400
		ХН45Ю		Альсинт 99,7 (С799)	15; 16					1700
				Силимантин 60 (С530)	16					1350
				Пифагор 610 (С610)	15; 16					1400
	15X25T	21	Альсинт 99,7 (С799)	15; 16	1700					
			Силимантин 60 (С530)	16	1350					
			Пифагор 610 (С610)	15; 16	1400					

Примечания

- 1 По требованиям заказчика допускается изготовление термопреобразователей с другими размерами.
- 2 Верхняя предельная температура наружного чехла гарантируется в условиях чистого сухого воздуха.
- 3 Диаметр соломки d для термопреобразователей ТПП/1-0679-01С и ТПР/1-0679-01С с двумя рабочими спаями 4 мм.
- 4 Для термопреобразователей с наружной трубой из стали ХН45Ю диаметром 20 мм необходимо указать толщину стенки трубы S, например: ХН45Ю d = 20(S = 2).