

**ИСПАРИТЕЛЬ**

№ п/п	Обозначение	Наименование	Характеристика	Количество
<i>Корпус (ПК770.07.01.00.00.00)</i>				
<i>Детали</i>				
1.	Трубная ПК770.07.01.00.00.01	доска Лист Б-ПН-30 (600x600) мм	ГОСТ 19903-2015 10X17H13M2T ГОСТ 7350-77	2 шт.
2.	Стенка ПК770.01.00.00.02	Труба 630x16 L=489 мм	ГОСТ 10704-91 Ст20 ГОСТ 10706-76	1 шт.
3.	Стенка ПК770.07.01.00.00.03	Труба 630x16 L=489 мм	ГОСТ 10704-91 Ст20 ГОСТ 10706-76	1 шт.
4.	Стенка ПК770.07.01.00.00.04	Труба 630x16 L=358 мм	ГОСТ 10704-91 Ст20 ГОСТ 10706-76	1 шт.
5.	Патрубок ПК770.07.01.00.00.07	Труба 14x2 L=320 мм	ГОСТ 8734-75 Ст20 ГОСТ 8733-74	4 шт.
6.	Патрубок ПК770.07.01.00.00.08	Труба 14x2 L=230 мм	ГОСТ 8734-75 Ст20 ГОСТ 8733-74	20 шт.
7.	Патрубок ПК770.07.01.00.00.09	Отвод 60-38x3	ГОСТ 17375-2001	12 шт.
8.	Патрубок ПК770.07.01.00.00.10	Труба 38x3 L=150 мм	ГОСТ 8732-78 Ст20 ГОСТ8731-74	2 шт.
9.	Патрубок ПК770.07.01.00.00.12	Труба 57x4 L=2570 мм	ГОСТ 9941-81 10X17H13M2T ГОСТ 5632-2014	18 шт.
10.	Патрубок ПК770.07.01.00.00.13	Труба 25x2,5 L=120 мм	ГОСТ 8732-78 Ст20 ГОСТ8731-74	1 шт.
<i>Стандартные изделия</i>				

11.	Фланец 1-600-6,3	-	10X17H13M2T ГОСТ 28759.4-2022	2 шт.
12.	Фланец 32-16-11-1-Е	-	Ст20-IV ГОСТ 33259-2015	3 шт.
13.	Тройник 38х3	-	ГОСТ 17376-2001	2 шт.
14.	Ушко 3-1-2-750	-	Ст20 ГОСТ 13716-73	2 шт.
15.	Опора 20-630-I	-	ОСТ 26-2091-93	1 шт.
16.	Опора II 20-630-I	-	ОСТ 26-2091-93	2 шт.
17.	Компенсатор 1,6(16)-600-1	-	ОСТ 34-10-571-93	2 шт.
<i>Прочие изделия</i>				
18.	Шамотобетон ШБ-Б	-	ГОСТ 24717-2004	0,02 м <sup>3</sup>
<i>Крышка (ПК770.07.02.00.00.00)</i>				
<i>Детали</i>				
19.	Донышко ПК770.07.02.00.00.01	Днище 630-16	10X17H13M2T ГОСТ 6533-78	2 шт.
20.	Половина ПК770.07.02.00.00.02 донышка	Днище 720-8	Ст20 ГОСТ 6533-78	2 шт.
21.	Стенка кожуха ПК770.07.02.00.00.04 охлаждения	Лист Б-ПН-8 (772х242) мм	ГОСТ 19903-2015 20 ГОСТ 1577-93	3 шт.
22.	Половина ПК770.07.02.00.00.05 конуса	Лист Б-ПН-8 (980х930) мм	ГОСТ 19903-2015 20 ГОСТ 1577-93	1 шт.
23.	Патрубок ПК770.07.02.00.00.06	Труба 25х2 L=150 мм	ГОСТ 8732-78 Ст20 ГОСТ 8731-74	4 шт.
24.	Колонна ПК770.07.02.00.00.07	Швеллер 16П 284 мм	16П ГОСТ 8240-97 Ст3 ГОСТ 535-2005	2 шт.
25.				

<i>Стандартные изделия</i>				
26.	Фланец 1-600-6,3	-	10X17H13M2T ГОСТ 28759.4-2022	2 шт.
27.	Фланец 400-63-11-1-J	-	10X17H13M2T-IV ГОСТ 33259-2015	2 шт.
28.	Фланец 20-16-11-1-E	-	Ст20- IV ГОСТ 33259-2015	4 шт.
<i>Прочие изделия</i>				
29.	Шамотобетон ШБ-Б	-	ГОСТ 24717-2004	0,04 м <sup>3</sup>
<i>Стандартные изделия СБ</i>				
30.	Прокладка 600-6,3	-	10X17H13M2T ГОСТ 28759.8-2022	2 шт.
31.	Шпилька Б1 М30-6g-240.60	-	ГОСТ 9066-75	56 шт.
32.	Гайка АМ 30-6 Н	-	ГОСТ 9064-75	112 шт.
33.	Фланец 400-63-11-1-J	-	10X17H13M2T-IV ГОСТ 33259-2015	2 шт.
34.	Прокладка 1-1-400-63	-	10X17H13M2T ГОСТ Р 53561-2009	2 шт.
35.	Шпилька М24-6gx240.88	-	ГОСТ 22042-76	32 шт.
36.	Гайка М42-8	-	ГОСТ ISO 4032-M24-8	64 шт.
37.	Фланец 32-16-11-1-F	-	Ст20- IV ГОСТ 33259-2015	3 шт.
38.	Шпилька М16-6gx90.58	-	ГОСТ 22042-76	12 шт.
39.	Гайка М16-8	-	ГОСТ ISO 4032-M16-8	24 шт.
40.	Фланец 20-16-11-1-F	-	Ст20- IV ГОСТ 33259-2015	4 шт.
41.	Прокладка Б-20-16 ПОН	-	ГОСТ 15180-86	4 шт.

42.	Шпилька М12-6gx70.58	-	ГОСТ 22042-76	16 шт.
43.	Гайка М12-8	-	ГОСТ ISO 4032	32 шт.
<b>№ п/п</b>	<b>Обозначение</b>	<b>Наименование</b>	<b>Характеристика</b>	<b>Количество</b>
<b>ПАРОПЕРЕГРЕВАТЕЛЬ</b>				
<i>Трубный пучок (ПК770.06.01.00.00.00)</i>				
<i>Детали</i>				
1.	Трубная решетка ПК770.06.01.00.00.01	верхняя Лист Б-ПН-30 (670x670) мм	ГОСТ 19903-2015 10X17H13M2T ГОСТ 7350-77	1 шт.
2.	Трубная решетка ПК770.06.01.00.00.02	нижняя Лист Б-ПН-30 (610x610) мм	ГОСТ 19903-2015 10X17H13M2T ГОСТ 7350-77	1 шт.
3.	Корпус камеры ПК770.06.01.00.00.04	Труба 530x8 L=210 мм	ГОСТ 9941-81 10X17H13M2T ГОСТ 5632-2014	1 шт.
4.	Трубка ПК770.06.01.00.00.05	Труба 16x2 L=2565 мм	ГОСТ 9941-81 10X17H13M2T ГОСТ 5632-2014	330 п.м. или 120 шт.
5.	Перегородка ПК770.06.01.00.00.06	Лист Б-ПН-8 (610x2300) мм	ГОСТ 19903-2015 10X17H13M2T ГОСТ 7350-77	1 шт.
6.	Прокладка ПК770.06.01.00.00.09	ЛГА 123-21-3,0-А D=542/532 мм	ГОСТ 34708-2021	1 шт.
7.	Прокладка ПК770.06.01.00.00.10	ЛГА 123-21-530x10x3,0-А	ГОСТ 34708-2021	1 шт.
<i>Стандартные изделия</i>				
8.	Шпилька Б1М16-6g-100.60	-	ГОСТ 9066-75	24 шт.
9.	Гайка АМ 16-6 Н	-	ГОСТ 9064-75	48 шт.
10.	Шайба 16.20.Ш.4.029	-	ГОСТ 9065-75	48 шт.

*Корпус (ПК770.06.02.00.00.00)*

*Детали*

11.	Корпус ПК770.06.02.00.00.01	Труба 630x8 L=2650 мм	ГОСТ 9941-81 10X17H13M2T ГОСТ 5632-2014	1 шт.
12.	Днище ПК770.06.02.00.00.02	Днище 630-8	ГОСТ 6533-78 10X17H13M2T	1 шт.
13.	Пагрубок ПК770.06.02.00.00.03	Труба 325x8 L=270 мм	ГОСТ 9941-81 10X17H13M2T ГОСТ 5632-2014	2 шт.
14.	Фланец ПК770.06.02.00.00.04	Фланец 1-600-1,6 D=740 мм	ГОСТ 28759.3-2022 10X17H13M2T	1 шт.
15.	Половина конуса ПК770.06.02.00.00.05	Лист Б-ПН-8 (800x800) мм	ГОСТ 19903-2015 Ст20 ГОСТ 1577-93	2 шт.
16.	Стенка ПК770.06.02.00.00.06	Лист Б-ПН-8 (1118x2640) мм	ГОСТ 19903-2015 Ст20 ГОСТ 1577-93	1 шт.
17.	Стенка ПК770.06.02.00.00.07	Лист Б-ПН-8 (1118x2640) мм	ГОСТ 19903-2015 Ст20 ГОСТ 1577-93	1 шт.
18.	Днище ПК770.06.02.00.00.08	Днище 720-8	ГОСТ 6533-78 Ст20	1 шт.
19.	Пагрубок ПК770.06.02.00.00.12	Труба 325x8 L=93 мм	ГОСТ 9941-81 10X17H13M2T ГОСТ 5632-2014	1 шт.
20.	Пагрубок ПК770.06.02.00.00.13	Труба 25x2,5 L=110 мм	ГОСТ 8732-78 Ст20 ГОСТ 8731-74	2 шт.
<i>Стандартные изделия</i>				
21.	Фланец 300-16-11-1-F	-	10X17H13M2T-IV ГОСТ 33259-2015	3 шт.
22.	Фланец 20-16-01-1-E	-	Ст20- IV ГОСТ 33259-2015	2 шт.

23.	Резьба стальная 1/2"	L=30 мм	ГОСТ 3262-75	2 шт.
24.	Опорная лапа 3-25000	-	ГОСТ 26296-84	2 шт.
25.	Ушко 3-2-4-750	-	ГОСТ 13716-73 Ст20	2 шт.
<i>Прочие изделия</i>				
26.	Пробка 1/2 " вн. резьба	-	-	2 шт.
<i>Распределительная камера (ПК770.06.03.00.00.00)</i>				
<i>Детали</i>				
27.	Корпус ПК770.06.03.00.00.01	Труба 630x8 L=314 мм	ГОСТ 10704-91 Ст20 ГОСТ 10705-80	1 шт.
28.	Фланец ПК770.06.03.00.00.03	Фланец 1-600-1,6 D=740 мм	ГОСТ 28759.3-2022 Ст20	2 шт.
<i>Стандартные изделия</i>				
29.	Фланец 150-16-11-1-F		Ст20- IV ГОСТ 33259-2015	2 шт.
<i>Детали СБ</i>				
30.	Крышка ПК770.06.00.00.00.01	Крышка 3-600-1,6 D=740 мм	Ст20 ОСТ 26-2008-83	1 шт.
31.	Заглушка ПК770.06.00.00.00.02	Заглушка 300-16-11-1-Е	10X17H13M2T-IV ГОСТ 34785-2021	1 шт.
32.	Пагубок ПК770.06.00.00.00.04	Труба 38x3 L=150 мм h14	ГОСТ 8732-78 20 ГОСТ 8731-74	1 шт.
33.	Прокладка ПК770.06.00.00.00.05	ЛГА 123-21-598x10x3,0-А	ГОСТ 34708-2021	2 шт.
34.	Прокладка ПК770.06.00.00.00.06	ЛГА 123-21-296x10x3,0-А	ГОСТ 34708-2021	2 шт.

*Стандартные изделия СБ*

35.	Фланец 150-16-11-1-Е	-	ГОСТ 33259-2015 Ст20- IV	2 шт.
36.	Прокладка Б-150-16 ПОН	-	ГОСТ 15180-86	2 шт.
37.	Фланец 300-16-11-1-Е	-	10Х17Н13М2Т- IV ГОСТ 33259-2015	2 шт.
38.	Прокладка Б-300-16 ТРГ	-	ГОСТ 15180-86	3 шт.
39.	Прокладка 1-600-1.6-4	-	ГОСТ 28759.6-2022	3 шт.
40.	Шпилька М24-6gx130.58	-	ГОСТ 22042-76	36 шт.
41.	Гайка М24	-	ГОСТ ISO 4032-М24	72 шт.
42.	Шайба А.24.01	-	ГОСТ 11371-78	72 шт.
43.	Шпилька М20-6gx120.58	-	ГОСТ 22042-76	28 шт.
44.	Шпилька Б1 М20-6g-200.60	-	ГОСТ 9066-75	28 шт.
45.	Гайка АМ 20-6 Н	-	ГОСТ 9064-75	112 шт.
46.	Шайба 20.20.П.4.029	-	ГОСТ 9065-75	112 шт.
47.	Винт М10x70	-	ГОСТ ISO 9065-75	3 шт.
48.	Гильза ГЗ.16.1.1.320	-	-	2 шт.
49.	Фланец 20-16-11-1-Ф	-	ГОСТ 33259-2015 Ст20- IV	2 шт.
50.	Прокладка Б-20-16 ПОН	-	ГОСТ 15180-86	4 шт.
51.	Шпилька М12-6gx70.58	-	ГОСТ 22042-76	16 шт.
52.	Гайка М12-8	-	ГОСТ ISO 4032-М12-8	32 шт.