


Теплоизоляция в состав БТП ООО "Термоблок" не входит.

Учитывая возможный значительный период времени с момента проектирования БТП до его изготовления, ООО "Термоблок" оставляет за собой право, при изготовлении БТП, менять компоненты при изменении номенклатуры производителя оборудования, технологии производства БТП, а также с учетом наличия оборудования на складе. Технические характеристики БТП, объем комплектации и срок службы остаются неизменными.

						БТП-137,00-0-Р-Ж				
Изм.	Кол.уч.	Лист	док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
					04.21	Отопление			3	8
						Принципиальная схема		 ТЕРМОБЛОК		

Копировал

Формат 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Теплообменник разборный пластинчатый	ТИО77-19		Термоблок	шт	2		№1485-21
2	Насос циркуляционный	NMT MAX 40/100-F250		IMP PUMPS	шт	2		
3	Подпиточный насос	GHN 25/40-180		IMP PUMPS	шт	2		
4	Согласованный комплект термометров КТСП Рт100 L=160 мм	КТСП НСХРт100 L160		Теплоком	шт	3		
5	Датчик давления аналоговый 4...20мА G1/2 0...1,6МПа	СДВ-И 1,6		ЗАО НПК ВИП	шт	1		
6	Фильтр сетчатый фланцевый чугунный Ду50	821A250C43 036-0583		Zetkama	шт	2		
7	Регулирующий клапан Dn20 Kvs=6,3м3/ч	065B3057		Danfoss	шт	1		
8	Клапан обратный межфланцевый чугунный Ду50	DCV2516		АДЛ	шт	2		
9	Датчик температуры наружного воздуха	ESMT		Danfoss	шт	1		
10	Фильтр сетчатый муфтовый PN16 Tmax=150C Ду20	VH453-0120		Техмаркет	шт	1		
11	Бак расширительный	Flexcon R100		FLANCO	шт	1		
12	Клапан обратный межфланцевый чугунный Ду20	DCV2516		АДЛ	шт	1		
13	Соленоидный вентиль нормально закрытый	EV220B		Danfoss	шт	1		
14	Шкаф управления	КОНТУР-С1		КОНТУР	шт	1		
	Электропривод для регулирующего клапана	ARV 152		Danfoss	шт	1		
	Кран шаровый стальной фланцевый Pn40 Tmax=200C Ду32			LD	шт	2		
	Кран шаровый стальной фланцевый Pn40 Tmax=200C Ду50			LD	шт	6		
	Кран шаровый стальной фланцевый Pn40 Tmax=200C Ду20			LD	шт	7		
	Кран муфтовый латунный Ду25, ручка - "рычаг"	103150		ГАЛЛОП	шт	7		
	Кран трехходовой латунный под манометр Ду15 вр-вр PN16	ГОСТ 21345-2005		РОСМА	шт	19		
	Манометр показывающий Dкорпуса=100мм, 0...1,6 МПа, G1/2	TM510P(0-1,6МПа)G1/2,1,5		РОСМА	шт	11		
	Термометр показывающий L=64 мм, Dкорпуса 80 мм, 0...160C с гильзой и бобышкой L=30мм	БТ4.12.11.(0-160C)G1/2,1,5		РОСМА	шт	5		
	Вибровставка Ду20, Ру10, Tmax=95 гр.			Danfoss	шт	2		
	Вибровставка Ду50, Ру10, Tmax=95 гр.			Danfoss	шт	4		
	Клапан предохранительный сбросной Ду20 Pнастр = 6 бар	Prescor b		Flamco	шт	1		

Теплоизоляция в состав БТП ООО "Термоблок" не входит.

Учитывая возможный значительный период времени с момента проектирования БТП до его изготовления, ООО "Термоблок" оставляет за собой право, при изготовлении БТП, менять компоненты при изменении номенклатуры производителя оборудования, технологии производства БТП, а также с учетом наличия оборудования на складе. Технические характеристики БТП, объем комплектации и срок службы остаются неизменными.

							БТП-137,00-0-Р-Ж		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
					04.21	Отопление		Стация	Лист
									4
									8