



## **Модули коллекторные этажного узла учета тепловой энергии с ручной балансировкой МКТ100-4000(5000) РБ SOTIS-Unit Технические характеристики**

### **По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

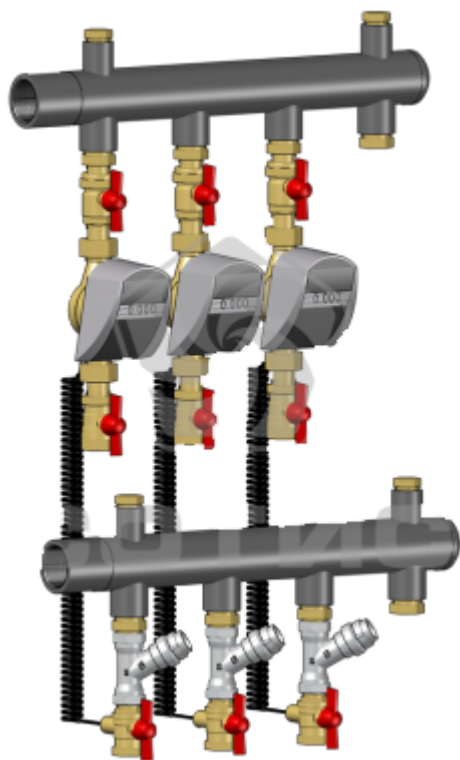
Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [sotis.pro-solution.ru](http://sotis.pro-solution.ru) | эл. почта: [ssu@pro-solution.ru](mailto:ssu@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

# Модуль коллекторный этажного узла учета тепловой энергии с ручной балансировкой МКТ100-4000(5000) РБ СОТИС-Unit



Модуль коллекторный МКТ СОТИС-Unit предназначен для подключения потребителей к узлу учета тепловой энергии УУТЭМ-Э на этаже, управления распределения теплоносителя между потребителями и организации индивидуального учета расхода тепловой энергии.

Модуль коллекторный МКТ100-4000(5000) РБ СОТИС-Unit выполняет следующие функции:

- подключение потребителей к узлу учета УУТЭМ-Э на этаже;
- распределение теплоносителя между потребителями;
- ручная балансировка: точная регулировка расхода теплоносителя с возможностью его измерения по каждому потребителю;
- индивидуальный учет расхода тепловой энергии потребителями (функция реализуется после установки в модуль теплосчетчиков).

Расшифровка наименования модуля:

- **МКТ** - модуль коллекторный тепловой
- **100** - расстояние между отводами в распределительных коллекторах (100 мм)
- **4002 / 5002** - условный проход коллекторов (Ду40 / 50), количество отводов в коллекторе (2)
- **15** - диаметр условного прохода гидроблоков и специальных шаровых кранов для подключения потребителей (Ду15);  
**20/15** - диаметры условных проходов специальных шаровых кранов для подключения потребителей (Ду20), ремонтных вставок и клапанов ручной регулировкой (Ду15),
- **РБ** - наличие в модуле ручного балансировочного клапана (на подающем трубопроводе)
- **(ТА) / (G)** - условное обозначение марки балансировочных клапанов: **ТА** - Tour & Andersson, **G** - Giacomini

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Модификация	L1, мм	L2, мм	H1, мм	H2, мм	H3, мм	H4, мм	Dk, мм	Kv, м <sup>3</sup> / час	Вес, кг
MAAB1521C10002	МКТ100-4002-15 РБ (ТА)	235	100	65	175	65	300	40	1,8	6,58
MAAB1521C10003	МКТ100-4003-15 РБ (ТА)	335	100	65	175	65	300	40	1,8	8,57
MAAB1521C10004	МКТ100-4004-15 РБ (ТА)	435	100	65	175	65	300	40	1,8	10,76
MAAB1521C10005	МКТ100-4005-15 РБ (ТА)	535	100	65	175	65	300	40	1,8	12,95
MAAB1521C10006	МКТ100-4006-15 РБ (ТА)	635	100	65	175	65	300	40	1,8	15,14
MAAB1521C10007	МКТ100-4007-15 РБ (ТА)	735	100	65	175	65	300	40	1,8	17,13
MAAB1521C10008	МКТ100-4008-15 РБ (ТА)	835	100	65	175	65	300	40	1,8	19,32
MAAB1521C20002	МКТ100-4002-20/15 РБ (ТА)	235	100	65	195	65	330	40	1,8	6,88
MAAB1521C20003	МКТ100-4003-20/15 РБ (ТА)	335	100	65	195	65	330	40	1,8	9,02
MAAB1521C20004	МКТ100-4004-20/15 РБ (ТА)	435	100	65	195	65	330	40	1,8	11,36
MAAB1521C20005	МКТ100-4005-20/15 РБ (ТА)	535	100	65	195	65	330	40	1,8	13,7

MAAB1521C20006	MKT100-4006-20/15 РБ (ТА)	635	100	65	195	65	330	40	1,8	16,04
MAAB1521C20007	MKT100-4007-20/15 РБ (ТА)	735	100	65	195	65	330	40	1,8	18,18
MAAB1521C20008	MKT100-4008-20/15 РБ (ТА)	835	100	65	195	65	330	40	1,8	20,52
MAAB1521C30002	MKT100-4002-20 РБ (ТА)	235	100	65	205	65	345	40	4,5	7,79
MAAB1521C30003	MKT100-4003-20 РБ (ТА)	335	100	65	205	65	345	40	4,5	10,39
MAAB1521C30004	MKT100-4004-20 РБ (ТА)	435	100	65	205	65	345	40	4,5	13,18
MAAB1521C30005	MKT100-4005-20 РБ (ТА)	535	100	65	205	65	345	40	4,5	15,98
MAAB1521C30006	MKT100-4006-20 РБ (ТА)	635	100	65	205	65	345	40	4,5	18,77
MAAB1521C30007	MKT100-4007-20 РБ (ТА)	735	100	65	205	65	345	40	4,5	21,37
MAAB1521C30008	MKT100-4008-20 РБ (ТА)	835	100	65	205	65	345	40	4,5	24,17
MAAB1621C10002	MKT100-5002-15 РБ (ТА)	255	100	70	180	70	305	50	1,8	7,07
MAAB1621C10003	MKT100-5003-15 РБ (ТА)	355	100	70	180	70	305	50	1,8	9,50
MAAB1621C10004	MKT100-5004-15 РБ (ТА)	455	100	70	180	70	305	50	1,8	11,74
MAAB1621C10005	MKT100-5005-15 РБ (ТА)	555	100	70	180	70	305	50	1,8	14,17
MAAB1621C10006	MKT100-5006-15 РБ (ТА)	655	100	70	180	70	305	50	1,8	16,41
MAAB1621C10007	MKT100-5007-15 РБ (ТА)	755	100	70	180	70	305	50	1,8	18,84
MAAB1621C10008	MKT100-5008-15 РБ (ТА)	855	100	70	180	70	305	50	1,8	21,08
MAAB1621C20002	MKT100-5002-20/15 РБ (ТА)	255	100	70	200	70	335	50	1,8	7,28
MAAB1621C20003	MKT100-5003-20/15 РБ (ТА)	355	100	70	200	70	335	50	1,8	9,82
MAAB1621C20004	MKT100-5004-20/15 РБ (ТА)	455	100	70	200	70	335	50	1,8	12,16
MAAB1621C20005	MKT100-5005-20/15 РБ (ТА)	555	100	70	200	70	335	50	1,8	14,70
MAAB1621C20006	MKT100-5006-20/15 РБ (ТА)	655	100	70	200	70	335	50	1,8	17,04
MAAB1621C20007	MKT100-5007-20/15 РБ (ТА)	755	100	70	200	70	335	50	1,8	19,58
MAAB1621C20008	MKT100-5008-20/15 РБ (ТА)	855	100	70	200	70	335	50	1,8	21,92
MAAB1621C30002	MKT100-5002-20 РБ (ТА)	255	100	70	210	70	350	50	4,5	8,19
MAAB1621C30003	MKT100-5003-20 РБ (ТА)	355	100	70	210	70	350	50	4,5	11,19

МААВ1621С30004	МКТ100-5004-20 РБ (ТА)	455	100	70	210	70	350	50	4,5	13,98
МААВ1621С30005	МКТ100-5005-20 РБ (ТА)	555	100	70	210	70	350	50	4,5	16,98
МААВ1621С30006	МКТ100-5006-20 РБ (ТА)	655	100	70	210	70	350	50	4,5	19,77
МААВ1621С30007	МКТ100-5007-20 РБ (ТА)	755	100	70	210	70	350	50	4,5	22,77
МААВ1621С30008	МКТ100-5008-20 РБ (ТА)	855	100	70	210	70	350	50	4,5	25,57

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: [sotis.pro-solution.ru](http://sotis.pro-solution.ru) | эл. почта: [ssu@pro-solution.ru](mailto:ssu@pro-solution.ru)  
**телефон: 8 800 511 88 70****