



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

2011



Оглавление



Кондиционеры настенного типа.
серия **NIADA. GTI INVERTER**

2

Кондиционеры настенного типа.
серия **TITANIA. MTM LUX**

3

Кондиционеры настенного типа.
серия **SHINE. GTM.**

4

Кондиционеры кассетного типа.
серия **VECTOR TGC.**

5

Кондиционеры консольного типа.
серия **JUPITER. TGU.**

6

Осушители воздуха
для бассейнов. **TDSB.**

7

Мультизональные
системы **TVRF.**

8

Гелиосистемы.
Солнечные коллектора.

9

Гелиосистемы.
Контроллеры гелиосистем.

10

Гелиосистемы.
Баки-аккумуляторы бытовой
и промышленной серии.

11

Промышленные климатические
системы.

12

КОНДИЦИОНЕРЫ НАСТЕННОГО ТИПА

серия NIADA | GTI INVERTER



R410a

Dc Inverter Single

Настенные кондиционеры Tadiran серии NIADA включают в себя новейшие разработки: многоступенчатая система очистки воздуха, ультрасовременный дизайн и энергосбережение с помощью инверторного управления работы компрессора.

- жидкокристаллический дисплей
- мультифльтрация (нано-серебряный фильтр, угольный фильтр, биофильтр, витаминный фильтр)
- плавная регулировка энергопотребления и экономия электроэнергии с помощью инвертера
- верхняя подача холодного воздуха
- нижняя подача тёплого воздуха
- высокая скорость охлаждения, обогрева, осушения
- использование озоносберегающего хладагента R410a
- низкий уровень шума в любом режиме
- ультрасовременный дизайн

ТИП			GTI-09H	GTI-12H	GTI-18H	GTI-24H
Мощность охлаждения		BTU/h	9000	12000	18000	24000
		Вт	2500(1200-4000)	3200(1300-4100)	5100(2000-6000)	7100(2300-7500)
Мощность нагрева		BTU/h	10000	13000	20000	26000
		Вт	2900(1400-5000)	3800(1500-5100)	5600(2200-6800)	7700(2300-8200)
Питание		В,Гц,ф	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
Потребляемая мощность	охлаждение	Вт	760(270-1360)	990(340-1430)	1580(320-2060)	2100(580-2700)
	нагрев	Вт	800(300-1600)	1050(350-1700)	1640(440-2400)	2250(520-2700)
Потребляемый ток	охлаждение	А	3.37(1.3-6.2)	4.39(1.6-6.8)	7.1(1.4-9.2)	9.8(2.7-12.1)
	нагрев	А	3.55(1.4-7.3)	4.70(1.6-7.5)	7.4(2.0-10.8)	11(2.4-12.1)
Звуковое давление	внутренний	дБ(А)	32/35/38	34/37/40	37/40/43	43/45/50
	наружный	дБ(А)	50	51	51	58
Расход воздуха		м3/ч	320/400/450	380/450/500	650/700/850	880/980/1100
Осушение		л/ч	0,8	1,2	2,2	3
Тип хладагента		тип	R410a	R410a	R410a	R410a
Размеры ДхВхШ	внутренний	мм	800x290x186	800x290x186	860x290x203	1060x330x220
	наружный	мм	770x520x280	770x520x280	770x520x280	880x700x380
Вес (нетто)	внутренний	кг	10	10	12	17
	наружный	кг	32	37	41	60
Диаметр трубопровода хладагента	жидкость	мм.(дюйм)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")
	газ	мм.(дюйм)	9.52(3/8")	12.7(1/2")	12.7(1/2")	15.88(5/8")
Цена		USD	820	899	1139	1599

КОНДИЦИОНЕРЫ НАСТЕННОГО ТИПА серия TITANIA | MTM LUX



В ультрасовременном корпусе кондиционеров Tadiran серии TITANIA скрыта многоступенчатая система очистки воздуха, которая эффективно борется с пылью, микробами, болезнетворными бактериями и неприятными запахами.

- жидкокристаллический дисплей
- мультифильтрация (нано-серебряный фильтр, угольный фильтр, биофильтр, витаминный фильтр)
- верхняя подача холодного воздуха
- нижняя подача тёплого воздуха
- высокая скорость охлаждения, обогрева, осушения
- использование озоноберегающего хладагента R410a
- возможность заказа на хладагенте R22
- низкий уровень шума в любом режиме
- ультрасовременный дизайн

ТИП			MTM-07H	MTM-09H	MTM-12H	MTM-18H	MTM-24H
Мощность охлаждения		BTU/h	7300	9200	12000	18000	24200
		Вт	2100	2700	3500	5200	7100
Мощность нагрева		BTU/h	7650	10000	13000	20400	26600
		Вт	2100	2850	3850	6000	7800
Питание		В,Гц,ф	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
Потребляемая мощность	охлаждение	Вт	640	840	1090	1615	2200
	нагрев	Вт	580	790	1065	1650	2210
Потребляемый ток	охлаждение	А	2,8	3,8	4,9	7,4	9,6
	нагрев	А	2,65	3,6	4,9	7,6	9,6
Звуковое давление	внутренний	дБ(А)	31/34/38	34/37/40	34/37/40	37/40/43	43/45/50
	наружный	дБ(А)	49	49	52	56	58
Расход воздуха		м3/ч	300/350/400	320/400/450	380/450/500	650/700/850	880/980/1100
Осушение		л/ч	0,7	0,8	1,2	2,2	3
Тип хладагента		тип	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a
Размеры ДхВхШ	внутренний	мм	800x290x186	800x290x186	800x290x186	860x293x203	1060x330x220
	наружный	мм	600x480x250	600x480x250	790x540x245	845x680x310	845x680x310
Вес (нетто)	внутренний	кг	10	10	10	11	17
	наружный	кг	26	26	37	50	60
Диаметр трубопровода хладагента	жидкость	мм.(дюйм)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")
	газ	мм.(дюйм)	9.52(3/8")	9.52(3/8")	12.7(1/2")	12.7(1/2")	15.88(5/8")
Цена		USD	559	617	699	999	1232

КОНДИЦИОНЕРЫ НАСТЕННОГО ТИПА

серия SHINE | GTM



Высокая популярность настенных кондиционеров Tadiran серии SHINE была достигнута классическим дизайном, низким уровнем шума и безупречной работой.



- жидкокристаллический дисплей
- воздушный фильтр тонкой очистки
- верхняя подача холодного воздуха
- нижняя подача тёплого воздуха
- высокая скорость охлаждения, обогрева, осушения
- возможность заказа на озоносберегающем хладагенте R410a
- низкий уровень шума в любом режиме
- классический дизайн

ТИП			GTM-07H	GTM-09H	GTM-12H	GTM-18H	GTM-24H	GTM-28H
Мощность охлаждения		BTU/h	7000	9000	12000	18000	24000	28000
		Вт.	2000	2500	3200	4800	6000	8200
Мощность нагрева		BTU/h	7000	9300	12200	19800	24000	30000
		Вт	2000	2600	3350	5300	6350	8800
Питание		В,Гц,ф	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
Потребляемая мощность	охлаждение	Вт	780	950	1300	2020	2200	3200
	нагрев	Вт	670	920	1250	1880	2100	3100
Потребляемый ток	охлаждение	А	3,57	4,5	5,9	8,8	9,5	15
	нагрев	А	3,07	4,2	5,7	8,5	9,5	14,5
Звуковое давление	внутренний	дБ(А)	28/30/32	34/35/38	34/37/40	37/40/43	43/45/50	41/44/47
	наружный	дБ(А)	49	49	50	56	58	58
Расход воздуха		м3/ч	240/280/320	320/400/450	380/450/500	650/700/850	880/980/1100	900/1000/1150
Осушение		л/ч	0,6	0,8	1,2	1,8	2,8	3
Тип хладагента		тип	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a
Размеры ДхВхШ	внутренний	мм	800x290x196	800x290x196	800x290x196	860x292x205	1080x330x220	1080x330x222
	наружный	мм	600x480x250	600x480x250	700x540x255	770x520x280	845x680x310	845x695x335
Вес (нетто)	внутренний	кг	10	10	10	12	15	17
	наружный	кг	26	26	30	41	60	69
Диаметр трубопровода хладагента	жидкость	мм.(дюйм)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")	9.52(3/8")
	газ	мм.(дюйм)	9.52(3/8")	9.52(3/8")	12.7(1/2")	12.7(1/2")	15.88(5/8")	15.88(5/8")
Цена		USD	489	540	640	899	1098	1219

КОНДИЦИОНЕРЫ КАССЕТНОГО ТИПА серия VECTOR | TGC



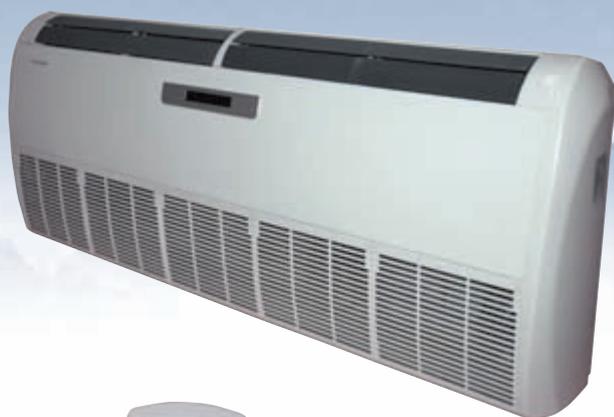
Кассетные кондиционеры Tadiran серии VECTOR легко встраиваются в подвесной потолок и имеют элегантную декоративную решётку.

- подача воздуха в четырёх направлениях
- воздушный фильтр тонкой очистки
- расширенные возможности установки из-за максимальной длины трасс и перепада высот
- возможность подмеса свежего воздуха
- возможность заказа на озоносберегающем хладагенте R410a
- низкий уровень шума в любом режиме
- насос удаления конденсата

ТИП			TGC-12H	TGC-18H	TGC-24H	TGC-363H	TGC-483H	TGC-603H
Мощность охлаждения		BTU/h	12000	18000	24000	36000	48000	60000
		Вт	3500	5300	7100	10600	14100	17600
Мощность нагрева		BTU/h	13200	19000	26000	39600	52800	63000
		Вт	3900	5600	7700	11600	15500	18500
Питание		В,Гц,ф	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	380,50,3	380,50,3	380,50,3
Звуковое давление	внутренний	дБ(А)	35	38	45	45	52	41
	наружный	дБ(А)	53	54	56	62	62	62
Расход воздуха		м3/ч	500	800	1210	1600	2000	2200
Тип хладагента			R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a
Размеры ДхВхШ	внутренний	мм	570x255x570	570x255x570	840x230x840	840x305x840	840x305x840	840x305x840
	панель	мм	650x30x650	650x30x650	953x40x953	953x40x953	953x40x953	953x40x953
	наружный	мм	700x540x255	770x520x280	845x680x310	880x790x360	970x928x345	973x1239x350
Вес (нетто)	внутренний	кг	23	23	27	33	35	35
	панель	кг	2	2	6	6	6	6
	наружный	кг	30	44	64	72	91	104
Максимальная длина трассы		м	25	25	30	30	50	50
Максимальный перепад высот между блоками		м	10	10	15	15	30	30
Диаметр трубопровода хладагента	жидкость	мм.(дюйм)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")
	газ	мм.(дюйм)	12.7(1/2")	12.7(1/2")	15.88(5/8")	19.05(3/4")	19.05(3/4")	19.05(3/4")
Цена		USD	1186	1653	1956	2273	2588	2910

КОНДИЦИОНЕРЫ КОНСОЛЬНОГО ТИПА

серия JUPITER | TGU



Ультратонкие консольные кондиционеры Tadiran серии JUPITER способны равномерно распределить прохладу или тепло в помещениях большой площади.

- жидкокристаллический дисплей
- воздушный фильтр тонкой очистки
- универсальный монтаж: под потолком или у стены
- расширенные возможности установки из-за максимальной длины трасс и перепада высот
- возможность подмеса свежего воздуха
- возможность заказа на озоносберегающем хладагенте R410a
- низкий уровень шума в любом режиме

ТИП			TGU-12H	TGU-18H	TGU-24H	TGU-363H	TGU-483H	TGU-603H
Мощность охлаждения		BTU/h	12000	18000	24000	36000	48000	60000
		Вт	3500	5200	7100	10600	14100	17600
Мощность нагрева		BTU/h	13200	19800	26000	39000	52000	63000
		Вт	3900	5800	7700	11500	15300	18500
Питание		В,Гц,ф	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	380,50,3	380,50,3	380,50,3
Звуковое давление	внутренний	дБ(А)	42	44	46	48	49	52
	наружный	дБ(А)	53	54	56	62	62	63
Расход воздуха		м3/ч	600	850	1200	1700	2000	2600
Тип хладагента			R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a	R22/R410a
Размеры ДхВхШ	внутренний	мм	1016x240x630	1016x240x630	1016x240x630	1316x240x630	1616x240x630	1616x240x630
	наружный	мм	700x540x255	770x520x280	845x680x310	880x790x360	970x928x345	973x1239x350
Вес (нетто)	внутренний	кг	32	34	34	45	56	70
	наружный	кг	30	44	64	72	104	104
Максимальная длина трассы		м	25	25	30	30	50	50
Максимальный перепад высот между блоками		м	10	10	15	15	30	30
Диаметр трубопровода хладагента	жидкость	мм.(дюйм)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")
	газ	мм.(дюйм)	12.7(1/2")	12.7(1/2")	15.88(5/8")	19.05(3/4")	19.05(3/4")	19.05(3/4")
Цена		USD	1067	1167	1385	2183	2523	2841

ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА ДЛЯ БАССЕЙНОВ

серия TDSB

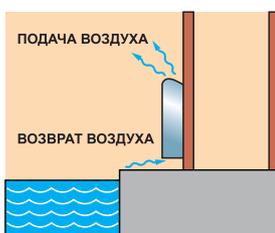
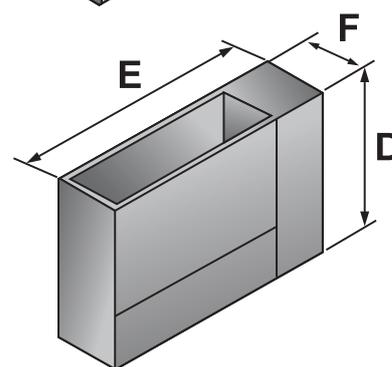
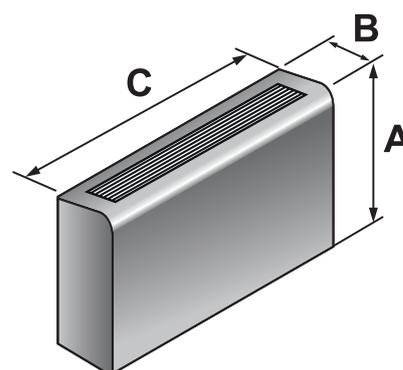


Осушители воздуха Tadiran специально разработаны для бассейнов и строго контролируют влажность в этих помещениях.

- настенная или канальная версия
- использование озоноберегающего хладагента R407c
- встроенный или выносной гигростат

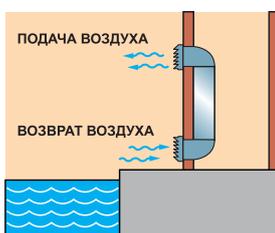
Модель устройства	TDSB-75	TDSB-105	TDSB-150	TDSB-190	
Влагосъём (1)	77	104	151	192	л/сутки
Номинальная мощность (1)	1,5	1,8	2,9	3,2	кВт
Номинальная мощность (2)	1,7	2	3,2	3,5	кВт
Номинальный ток (1)	5,9	8,4	13,7	15,2	А
Максимальный ток (2)	7,4	9,1	15,2	16,2	А
Теплообменник горячей воды (3)	5,9	8,4	13,7	15,2	кВт.
Расход воздуха	1000	1000	1800	1800	м3/час
Внешнее статическое давление	40	40	40	40	Па
Хладагент	R407c	R407c	R407c	R407c	
Звуковое давление (4)	50	50	52	54	дБ(А)
Температурный диапазон	10-36	10-36	10-36	10-36	°С
Диапазон регулировки влажности	50-99	50-99	50-99	50-99	%
Вес	49	55	72	78	кг
Электропитание	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	В/ф/Гц
Цена (на модель W)	3535	4005	4575	5105	EURO

- 1- характеристики приведены при окружающей температуре 30°C и относительной влажности 80%
 2- характеристики приведены при окружающей температуре 35°C и относительной влажности 80%
 3- характеристики приведены при окружающей температуре 32°C и температуре воды 80/70°C
 4- на расстоянии 1 м свободно расположенном над отражающей поверхностью



Настенная версия (W)

	A(мм)	B(мм)	C(мм)
TDSB-75W	750	260	1060
TDSB-105W	750	260	1060
TDSB-150W	750	310	1310
TDSB-190W	750	310	1310



Канальная версия (D)

	D(мм)	E(мм)	F(мм)
TDSB-75D	680	1006	250
TDSB-105D	680	1006	250
TDSB-150D	770	1255	300
TDSB-190D	770	1255	300

СИСТЕМЫ TVRF



Мультизональные системы кондиционирования TVRF позволяют эффективно кондиционировать здания любой площади. Системы TVRF - это экономичность, компактность и низкий уровень шума как внутренних так и наружных блоков.

R22

R410a

Наружные блоки

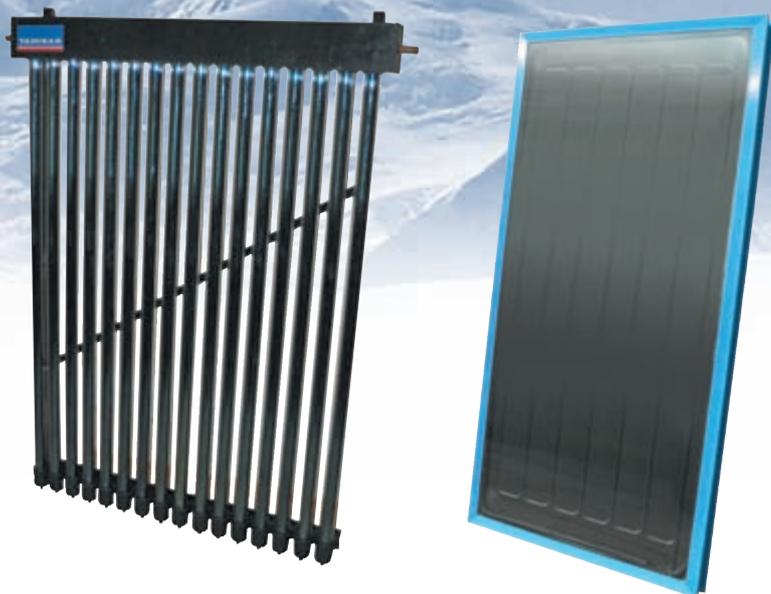
Мощность									
8 кВт	10 кВт	12 кВт	14 кВт	16 кВт	22,4 кВт	28 кВт	33 кВт	40 кВт	45 кВт
									

Внутренние блоки

Тип внутренних блоков	Настенные	Кассетные	Консольные	Канальные Slim	Канальные низконапорные	Канальные срененапорные	
номинальная производительность	2,2 кВт						
	2,8 кВт						
	3,6 кВт						
	4,5 кВт						
	5,6 кВт						
	7,1 кВт						
	8 кВт						
	10 кВт						
	1,5 кВт						
	14 кВт						
	15 кВт						

ГЕЛИОСИСТЕМЫ

Солнечные коллекторы



Коллектор предназначен для сбора и преобразования энергии солнечного излучения в полезную тепловую энергию.

Солнечные коллектора Tadiran серии X-RAY применяются для построения систем горячего водоснабжения, подогрева воды в бассейнах и для поддержки отопления объектов.

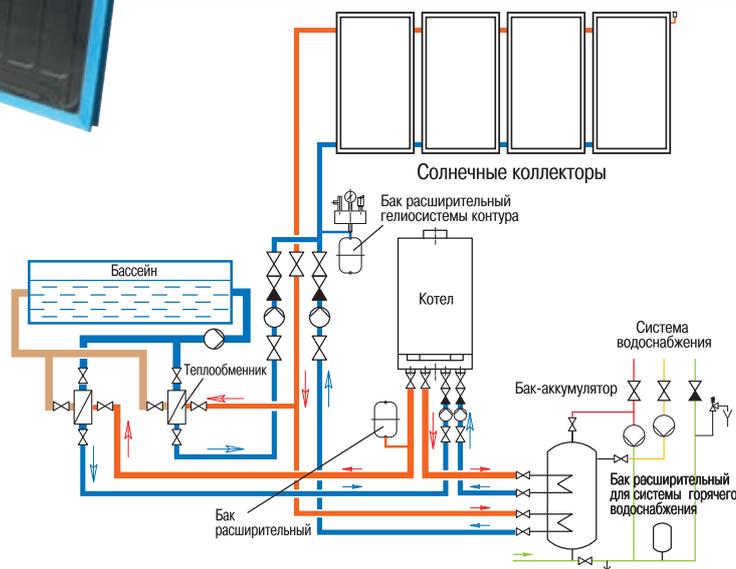
Преимущества плоских коллекторов

При стандартных параметрах поля поглощения площадью 2 м² обеспечена наименьшая толщина изделия 68 мм и наименьший вес среди аналогов – 21 кг.

Корпус панели изготовлен из атмосферостойчивого полистирола и накрыт ударопрочным поликарбонатом (или стеклом – по выбору заказчика).

Схема каналов теплоприемника позволяет применять коллекторы X-RAY2000 в системах с естественным оборотом теплоносителя.

Гарантированный срок службы – 25 лет.



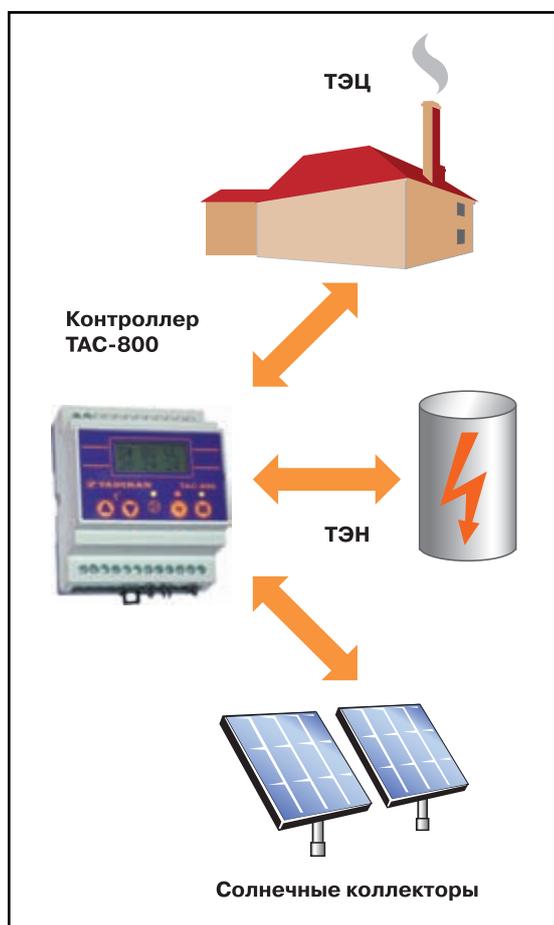
Модель		X-RAY 47/15V-12	X-RAY 47/15V-16	X-RAY 2000P	X-RAY 2000G
Тип коллектора	м2	вакуумный	вакуумный	плоский	плоский
Площадь коллектора	м2	1,95	1,53	2,17	2,17
Площадь поглощающей панели	м2	1,13	0,85	1,9	1,9
Количество вакуумных труб	шт.	16	12	-	-
Материал прозрачного изолятора		-	-	поликарбонат	стекло
Изоляция		минеральный утеплитель			
Поглощательная способность	%	96	96	95	95
Объем каналов	л.	1,1	0,9	1,95	1,95
Масса коллектора (без теплоносителя)	кг.	36	27	21	41
Диаметр водяных подключений	мм.	2x22	2x22	2x1/2	2x1/2
Размеры	мм.	1700x1000x140	1700x1270x140	2070x1050x70	2070x1050x70
Цвет рамы (корпуса)		черный	черный	синий	синий
Комплектация		монтажная рама для установки на наклонную и плоскую крышу		-	-
Цена	USD	740	880	810	700

ГЕЛИОСИСТЕМЫ

Контроллеры гелиосистем



Ключевой особенностью TAC-800 является возможность одновременного управления системами нагрева от различных источников – гелиосистемы, ТЭНы, централизованные теплосети.



Контроллеры Tadiran TAC-800 предназначены для автоматизированного управления нагрева воды в бойлерах автономных систем ГВС и отопления.

- Универсальность по применению в сетях 110-240В, 50/60Гц
- Стандартный корпус для монтажа на DIN рейку для удобной инсталляции как отдельно устанавливаемый элемент и в щитовые шкафы
- Возможность контроля отбора тепла от контура здания без врезки в него
- Функция принудительного устранения снега с поверхности солнечных коллекторов
- Уникальный алгоритм регулирования функции догрева от электрических источников или теплосети при недостаточном солнечном излучении для гелиосистемы
- Минимальное электропотребление
- Гарантированный ресурс элементной базы 1 млн. часов
- Унификация составных элементов обеспечивает высокое качество монтажа, гарантийного и сервисного обслуживания
- Интуитивно понятный интерфейс
- Возможность применения с гелиосистемами других производителей благодаря универсальности и независимости алгоритма, протокола программирования
- Автоматическое возобновление работы системы по заданным параметрам после отсутствия электроснабжения
- Гарантия 3 года с момента инсталляции

ТИП	TAC-800
Тип монтажа	на DIN рейку
Работа в сетях	110-240В, 50/60Гц
Точность регулирования температуры	2°C
Количество каналов регулирования	3
Мощность насоса циркуляции	до 500Вт*
Мощность ТЭНов	до 2кВт*
Мощность клапана котельного контура	до 500Вт*
Датчик температуры в комплекте	3 шт
Цена	300 USD

(*) при прямом подключении к контроллеру

ГЕЛИОСИСТЕМЫ

Баки-аккумуляторы бытовой и промышленной серии



Баки TADIRN выпускаются компанией TADIRAN Power Inc. из специальных нержавеющей сталей в трех категориях:

- Баки систем ГВС и солнечного подогрева со встроенными теплообменниками и электротэнами.
- Баки – теплоаккумуляторы без встроенных теплообменников.
- Баки большой емкостью (более 1000 литров).

Абсолютно все баки произведенные TADIRAN Power Inc. сделаны из нержавеющей стали, что принципиально их отличает от эмалированных баков. TADIRAN применяет только лучшие материалы, автоматизированные технологии сварки и механической обработки, 100% контроль качества изделий.

Баки TADIRAN – это самая высокая надежность, исключительная долговечность, экологичность, максимальная экономия тепловой и электрической энергии, малый вес и широкий ассортимент.

Серия Heatank – баки систем ГВС и солнечного подогрева

Баки (бойлеры) этой серии выполнены по трехслойной технологии с внутренней емкостью из пищевой нержавеющей стали. Они имеют от одного до трех встроенных трубчатых теплообменников и встроенный электротен. Баки этой серии предназначены для горячего водоснабжения на любых объектах, включая предприятия питания и медучреждения. Наличие нескольких теплообменников и электроподгрева в сочетании с фирменной автоматикой TADIRAN дает невиданную ранее гибкость в способах применения.

Серия Acutank

Это баки из нержавеющей стали повышенной коррозионной стойкости, предназначенные для сохранения тепла от тепловых насосов, теплоцентралей, чиллерных систем охлаждения жидкостей, конвективных солнечных нагревателей и т.п. Их емкость и вариант исполнения оговаривается с заказчиком под его индивидуальные требования. Предназначены для систем теплоснабжения и холодоснабжения малых и средних объектов.

Серия Bigtank

Это баки индивидуальной постройки из нержавеющей стали для больших объектов емкостью более 1000 литров. Верхнего предела емкости не существует. Баки могут применять для разных целей. Например, как тепловые аккумуляторы большой емкости, резервуары для хранения питьевой или технической воды. Конфигурация и материал баков по требованию заказчика.

ТИП		HeaTank 150	HeaTank 200	HeaTank 300	HeaTank 400	HeaTank 500
Емкость	л	150	200	300	400	500
Материал бака		нержавеющая сталь				
Рабочее давление	бар	3				
Предельное давление	бар	10				
Площадь теплообмена контур-1	дм ²	30			40	
Площадь теплообмена контур-2	дм ²	45			55	
Теплообменники		медная труба d16x1				
Мощность ТЭН	кВт	1,5			2,5	
Габаритные размеры	мм	D450 x H1650	D570 x H1270	D570 x H1770	D640 x H1870	D640 x H2270
Вес	кг	38	44	70	89	110
Цвет	кВт	белый				
Комплектация		установочные опоры, предохранительный и обратный клапан, магниевый анод				
Цена	USD	1360	1480	1840	3199	3499

ПРОМЫШЛЕННЫЕ КЛИМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



Компания TADIRAN расширяет ассортимент выпускаемой продукции и представляет новую линию профессионального оборудования.

Линейка профессионального оборудования TADIRAN предоставляет новые возможности для создания современных систем вентиляции и кондиционирования зданий и удовлетворяет самым высоким требованиям.

Ассортимент профессионального оборудования TADIRAN позволяет создавать высокоэффективные инженерные системы для объектов различного уровня: от частных квартир и коттеджей до крупных торгово-развлекательных, административно-офисных, складских и промышленных комплексов.



Благодаря использованию компонентов ведущих мировых производителей, высоким требованиям к процессу сборки, а также 100% тестированию всей продукции профессиональное оборудование TADIRAN обладает высокой надёжностью и долговечностью работы.





Генеральный дистрибьютор
продукции Tadiran Power Inc –
компания qBox.

Контакты:

представительство Tadiran Power Inc
в Украине:
www.tadiranpower.com
e-mail: info@tadiranpower.com
tel: +38 044 491 0 491

дистрибьюторская компания qBox:
www.qbox.ua
e-mail: info@qbox.ua
tel: + 38 044 238 66 00

ДИЛЕР:

