



EKİN ENDÜSTRİYEL

**КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
НАКОПИТЕЛЬНЫЕ
АККУМУЛЯЦИОННЫЕ
ТАНКИ БОЙЛЕРОВ**

Наши аккаунты в социальных сетях;



www.instagram.com/ekinendustriyel



www.facebook.com/ekinendustriyel



www.youtube.com/ekinendustriyel



www.linkedin.com/company/ekinendustriyel



www.twitter.com/ekinendustriyel



EKIN ENDÜSTRİYEL
Isıtma-Soğutma San. Tic. Ltd. Şti.





Устойчивые инновации, Стандартизация качество и динамизм.

Ekin вошел в сектор тепла с выпуском пластинчатых теплообменников ориентированной на клиента и динамизм был признан, после ряда новых инициатив. Один из самых важных шагов, это личность производителя. «Почему Ekin Endüstriyel имея глобальное развитие конкурентоспособной продукцией и технологией не должен присутствовать в Турции, который излагает идею «Сделано в Турции» Мы начали выпускать пластинчатый теплообменник с маркой MIT.

Чтобы изменить восприятие отечественных товаров в стране, интегрироваться с философией качества, выполнил процесс сертификации надежности и качества продукции, такой как ГОСТ зарекомендовал себя в соответствии с требованиями стандартов.

Пластинчатые теплообменники MIT в настоящее время находятся в технических решениях как внутри страны, так и за рубежом усиливая свою эффективность с увеличением числа дилеров.

Ekin, стремится предоставлять комплексные решения для отрасли, объединяя индивидуальность производителя с его инженерным видением посредством инвестиций в пластинчатые теплообменники MIT. В дополнение к пластинчатым теплообменникам, он также сосредоточен на производстве других компонентов, которые будут формировать систему, а также на разработке квалифицированных инженерных кадров в группах по развитию бизнеса, продажам и послепродажному обслуживанию.

Факторы, ведущие этот процесс; конечно, требования и ожидания клиентов. Ekin работает, чтобы быть партнером в области современных зданий, сооружений, высокотех-но логичных проектов и соответствовать ожиданиям клиентов на самом высоком уровне.

Ekin это специализированная компания с широким спектром продуктов и услуг, от пластинчатых теплообменников до накопительных резервуаров, котлов, промышленных насосов и монтажных материалов в Турции и за рубежом предлагают конкурентные преимущества в установке механическом секторе.



Сферы деятельности



Устройства теплопередачи

- Пластинчатый теплообменник
- Паяный теплообменник
- Трубчатый теплообменник
- Масляный радиатор с вентилятором

Сосуды под давлением

- Котлы
- Накопительный бак
- Буферный бак
- Расширительный бак
- Баки из нержавеющей стали
- Сепараторы
- Воздушный бак

Пакетные системы

- Тепловые пункты
- Входные станции квартир

Пищевые Системы

- Пастеризатор молочных продуктов
- Пастеризатор безалкогольных напитков
- Пастеризатор для мороженого
- Сыр и сывороточная система
- Яичный пастеризатор
- СІР системы
- Гигиенические резервуары для хранения и обработки
- Услуги по установке оборудования
- Гомогенизатор
- Нержавеющий пищевые теплообменники

Передача жидких продуктов

- Лопастной насос
- Гигиенический центробежный насос
- Воздуходувка
- Барабанный насос
- Кислотный насос
- Дозирующий насос
- Мононасос
- Воздушный мембранный насос

Энергетические системы

- Солнечные коллекторы

Сосуды под давлением

- Котел
- Накопительный бак
- Буферный бак



Содержание

1

Накопительные



14

Аккумуляционные



16

Танки Бойлеров





MIT является одним из самых известных и предпочтительных брендов Турции, он с каждым днем продолжает принимать новые шаги непрерывного развития сектора.

Накопительные баки и бойлеры MIT изготовленные в Турции фирмой Ekip для целевых и конкретных продуктов является одним из наиболее значимыми.



Накопительные баки используются для гигиенического хранения кондиционированной воды в системах отопления и охлаждения. Обычно он устанавливается за теплообменником (пластинчатый теплообменник, трубчатый теплообменник, котлы, чиллеры, фанкойл и т. д.). Изоляционные материалы с низкими потерями тепла используются во всех продуктах.

Теплообменники с одной или двумя змеевиками серии MIT с одинарным и двойным источником тепла (водогрейный котел, паровой котел, солнечные батареи, тепловой насос, геотермальная энергия и т. д.) обеспечивает гигиеническое бытовое горячее водоснабжение. Кроме того, серпантин может достигнуть до нижней точки легионерапрепятствует образованию бактерий.

Производители горячей воды серии MIT (электрические котлы) удобны, гигиенически в местах, где есть трудности с подачей жидкости для обогревателя производство горячей воды. В зависимости от необходимости, различные емкости изготавливаются из трубчатых электрических резисторов из нержавеющей стали.

Применение: Вилла, многоквартирный дом, больница, спортзал, фабрика, строительная площадка, чиллеры, центральное отопление для различных процессов, каскадные системы котельных, теплообменники.



СКОРОСТНЫЕ БОЙЛЕРЫ С ОДИНАРНЫМ ЗМЕЕВИКОМ (СЕРИИ WHITE)

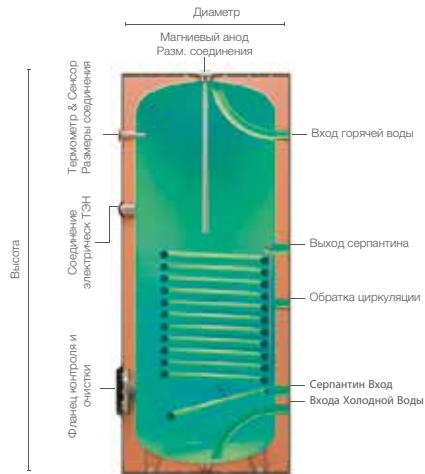
Бойлер с одним змеевиком используется для получения горячей воды в системах с одним источником тепла (твердотопливный / жидкий / газовый котел или солнечная энергия).

Объем	100 lt – 3000 lt
Мощность	5 kW – 237 kW
Максимальная температура	95 °C
Давление	10 бар
Внутреннее покрытие поверхности	Нанесение эмалированного стекла в соответствии со стандартом DIN 4753-3
Изоляция	EEN 15332 Соответствует стандарту энергоэффективности
100L-500L	42 kg/m ³ HCFC на водной основе, жесткий полиуретан
800L-1000L	42 kg/m ³ HCFC Жесткий полиуретан на водной основе. (опция)
800L-3000L	18 kg/m ³ мягкий полиуретан
800L-3000L	26 kg/m ³ огнестойкий мягкий полиуретан (опция)
Наружная оболочка	
160L-500L	Электростатический порошок с покрытием / винилис искусственная кожа.
800L-3000L	
Термометр	0 °C – 120 °C
Крышка для очистки	Крышка для очистки и проверки доступна во всех типах.
Электрический нагреватель	Есть возможность соединения дополнительного электрического нагревателя (опция).
Элемент катодной защиты	Магний анод по DIN 4753-3 (Доступно дополнительное приложение.)

Объем бойлера (lt)	Температура жидкости нагревателя	Мощность нагрева (lt/h) 10 °C - 60 °C	Мощность нагрева (lt/h) 10 °C - 45 °C
100	90-70 °C	280	529
	80-60 °C	178	357
160	90-70 °C	400	714
	80-60 °C	238	477
200	90-70 °C	620	1114
	80-60 °C	380	763
300	90-70 °C	620	1114
	80-60 °C	380	763
500	90-70 °C	1080	1857
	80-60 °C	680	1315
800	90-70 °C	1560	2729
	80-60 °C	1020	1915
1000	90-70 °C	1560	2729
	80-60 °C	1020	1915
1500	90-70 °C	2000	3486
	80-60 °C	1300	2458
2000	90-70 °C	2580	4429
	80-60 °C	1680	3143
2500	90-70 °C	3361	5801
	80-60 °C	2200	4115
3000	90-70 °C	3881	6687
	80-60 °C	2560	4744
4000	90-70 °C	4120	6870
	80-60 °C	3020	5220
5000	90-70 °C	5430	8750
	80-60 °C	4230	6600

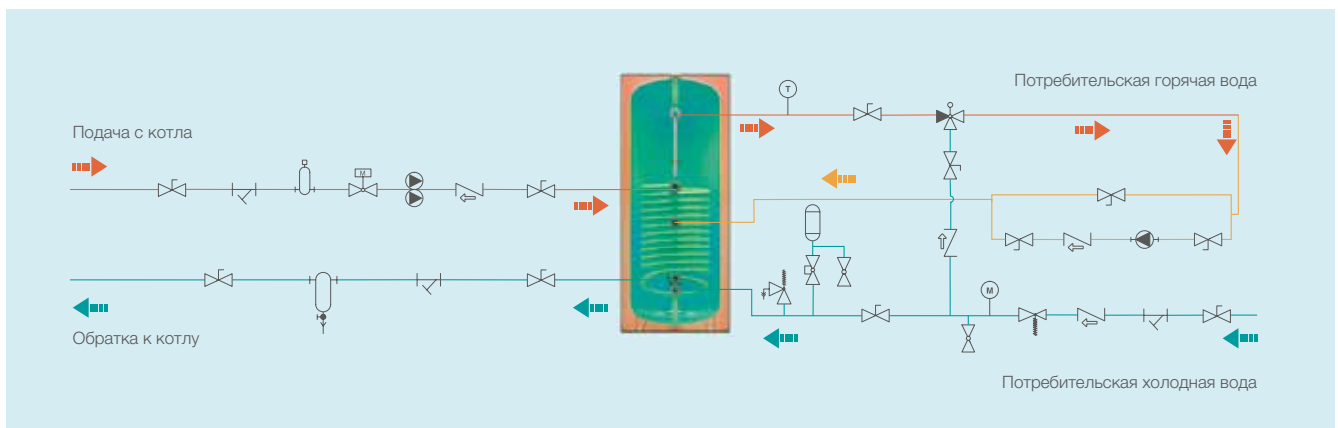


В зависимости от требований заказчика все емкости могут быть изготовлены с полиуретановой изоляцией и электростатическим порошковым покрытием на оцинкованном стальном листе.



	Ед изм	MIT 101	MIT 161	MIT 201	MIT 301	MIT 501	MIT 801	MIT 1001	MIT 1501	MIT 2001	MIT 2501	MIT 3001
Емкость	lt	100	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Диаметр	mm	490	590	590	700	750	900	1000	1120	1260	1460	1460
Высота	mm	1080	1125	1320	1210	1800	2100	2070	2300	2230	2200	2560
Подключение электрического нагревателя	inch	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Крышка очистки и контроля	inch	4"	4"	4"	4"	4"	5"	5"	5"	5"	5"	5"
Вход холодной и горячей воды	inch	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Циркуляция Возврат	inch	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Серпантин вход и выход	inch	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Тип изоляции и толщина	mm	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80
Вес брутто	kg	69	91	109	123	194	261	283	380	594	717	840
Размеры опрокидывания	mm	1205	1290	1465	1420	1970	2305	2320	2580	2580	2660	3020
Размеры магниевого анодного соединения	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Размеры подключения термометра и датчика	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

Схемасоединения скоростного бойлера с одним змеевиком



СКОРОСТНЫЕ БОЙЛЕРЫ С ДВОЙНЫМ ЗМЕЕВИКОМ (СЕРИИ WHITE)

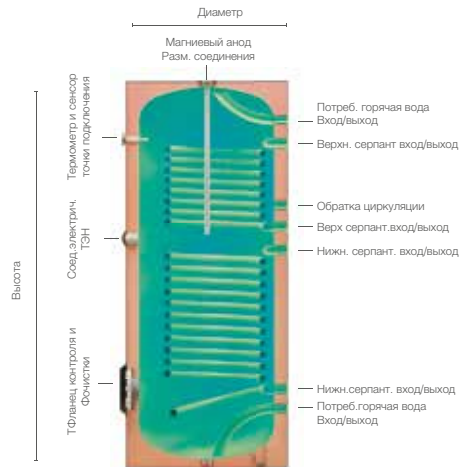
Бойлер с двумя змеевиками используется для получения горячей воды в двух системах теплоснабжения (твердый, жидкий, газовый котёл, солнечная энергия, энергия отходов).

Объем	160 lt – 3000 lt
Мощность	4,2 kW -172,5 kW (Дано только верхнее значение серпантина.)
Максимальная рабочая температура	95 °C
Давление	10 Bar
Внутреннее покрытие поверхности	Нанесение эмалированного стекла в соответствии со стандартом DIN 4753-3
Изоляция 160L-500L 800L-1000L 800L-3000L 800L-3000L	Соответствует стандарту энергоэффективности EN 15332 42 kg/m ³ HCFCна водной основе, жесткий полиуретан 42 kg/m ³ HCFCТвердый полиуретан на водной основе (опция) 18 kg/m ³ Мягкийполиуретан 26 kg/m ³ Огнестойкий мягкий полиуретан (опция)
Наружная оболочка 160L-500L 800L-3000L	Электростатический порошок с покрытием / винилискожа Искусственная кожа кожаный чехол
Термометр	0 °C – 120 °C
Крышка для очистки	Крышка для очистки и проверки доступна во всех типах.
Электрический нагреватель	Есть возможность соединения дополнительного электрического нагревателя (опция).
Элемент катодной защиты	Магнийевый анод по DIN 4753-3 (Доступно дополнительное приложение.)

Объем бойлера (lt)	Температура жидкости нагревателя	Мощность нагрева (lt/h) 10 °C - 60 °C	Мощность нагрева (lt/h) 10 °C - 45 °C
160	90-70 °C	432	797
	80-60 °C	238	508
200	90-70 °C	568	1032
	80-60 °C	328	683
300	90-70 °C	568	1032
	80-60 °C	328	683
500	90-70 °C	1708	2971
	80-60 °C	1068	2078
800	90-70 °C	2260	3978
	80-60 °C	1460	2772
1000	90-70 °C	2260	3978
	80-60 °C	1460	2772
1500	90-70 °C	2700	4735
	80-60 °C	1740	3315
2000	90-70 °C	3750	6475
	80-60 °C	2430	4572
2500	90-70 °C	4801	8287
	80-60 °C	3120	5864
3000	90-70 °C	5696	9773
	80-60 °C	3710	6916
4000	90-70 °C	2100	4250
	80-60 °C	1230	3210
5000	90-70 °C	3050	4800
	80-60 °C	1730	4010

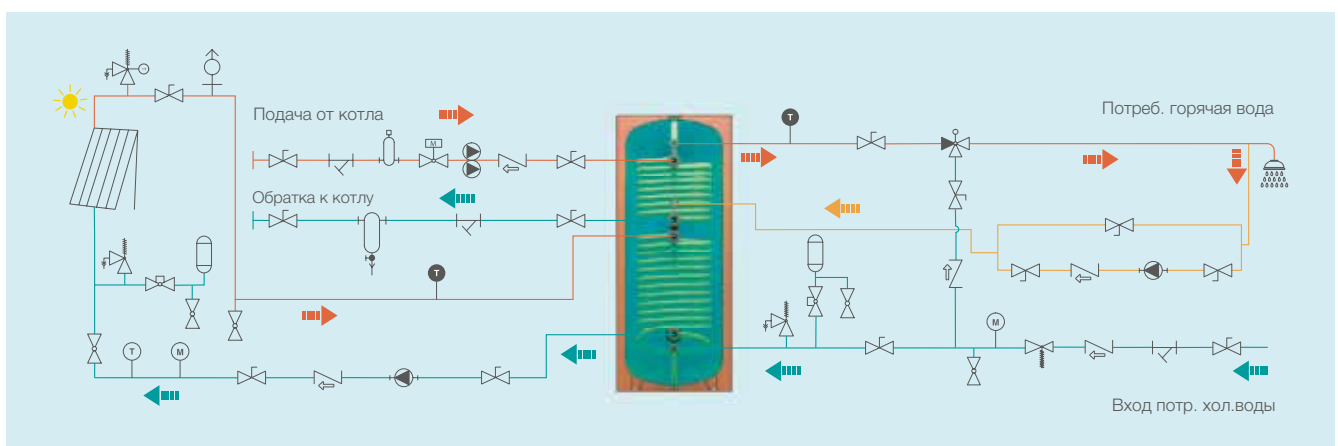


В зависимости от требований заказчика все емкости могут быть изготовлены с полиуретановой изоляцией и электростатическим порошковым покрытием на оцинкованном стальном листе.



	Ед изм	MIT 162	MIT 202	MIT 302	MIT 502	MIT 802	MIT 1002	MIT 1502	MIT 2002	MIT 2502	MIT 3002
Емкость	lt	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Диаметр	mm	590	590	700	750	900	1000	1120	1260	1460	1460
Высота	mm	1125	1320	1210	1800	2100	2070	2300	2230	2200	2560
Подключение электрического нагревателя	inch	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Крышка очистки и контроля	inch	4"	4"	4"	4"	5"	5"	5"	5"	5"	5"
Вход холодной и горячей воды	inch	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Циркуляция Возврат	inch	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Серпантин вход и выход	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Тип изоляции и толщина.	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Вес брутто	mm	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80
Размеры опрокидывания	kg	91	109	123	194	261	283	380	594	717	840
Размеры магниевого анодного соединения	mm	1290	1465	1420	1970	2305	2320	2580	2580	2660	3020
Размеры подключения термометра и датчика	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Емкость	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

Схемасоединения скоростного бойлера с двумя змеевиком



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ БОЙЛЕРЫ (СЕРИЯ WHITE)

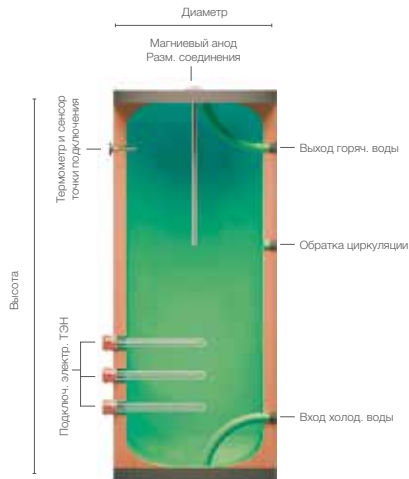
Котел с электрическим нагревателем используется для удовлетворения потребностей в горячей воде за счет использования электрической энергии в местах без источника жидкости.

Объем	100 lt – 5000 lt
Мощность	2 kW – 60 kW (выше чем 60 kW просим обратиться к нам.)
Максимальная рабочая температура	95 °C
Давление	10 Bar
Внутреннее покрытие поверхности	Нанесение эмалированного стекла в соответствии со стандартом DIN 4753-3
Изоляция 100L-500L 800L-1000L 800L-5000L	EN 15332 –соответствуют энергостартам 42 kg/m ³ HCFCна водной основе, жесткий полиуретан 18 kg/m ³ Мягкий полиуретан 26 kg/m ³ Огнестойкий мягкий полиуретан (опция)
Наружная оболочка 100L-500L 800L-5000L	Электростатический порошок с покрытием / винилискожа Искусственная кожа кожаный чехол
Термометр	0 °C – 120 °C
Крышка для очистки	Крышка для очистки и проверки доступна во всех типах.
Электрический нагреватель	Дополнительный электрический нагреватель доступен. (2 - 60 кВт) Опция.
Элемент катодной защиты	Возможно установить реле остаточного тока в качестве опции.
Термометр	Магниеый анод по DIN 4753-3 (Доступно дополнительное приложение.)

Емкость бойлера (lt)	Мощность (kW)	Емкость горячей воды (lt/h) 10 °C - 45 °C
100	1x3	98
160	2x3	147
200	2x7,5	196
300	2x7,5	345
500	2x10	491
800	2x15	740
1000	3x15	1105
1500	4x15	1475
2000	5x15	1850
2500	7x15	2580
3000	7x15	2948
4000	7x15	3685
5000	7x15	4791
6000	7x15	5897

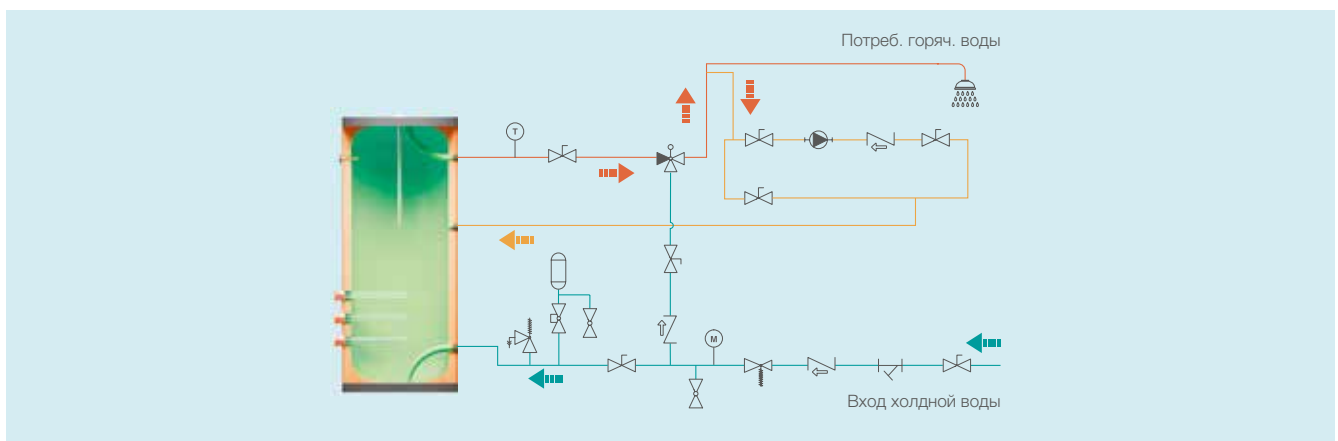


Вышеуказанные значения основаны на напряжении сети 220 В - 380 В, 50 Гц.



	Ед. изм	MIT 103	MIT 163	MIT 203	MIT 303	MIT 503	MIT 803	MIT 1003	MIT 1503	MIT 2003	MIT 2503	MIT 3003	MIT 4003	MIT 5003
Емкость	lt	100	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Диаметр	mm	490	590	590	700	750	900	1000	1120	1260	1460	1460	1660	1660
Высота	mm	1080	1125	1320	1210	1800	2100	2070	2300	2230	2200	2560	2665	3100
Подключение электрического нагревателя	inch	Электрический нагреватель подбирается по желанию заказчика.												
Вход холодной воды	inch	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Выход горячей воды	inch	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Циркуляция обратки	inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Тип изоляции и толщина	mm	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80	PU/80
Вес брутто	kg	Вес изделия варьируется в зависимости от обогревателя. Изделия без нагревателя весит как аккумуляторный бак.												
Размеры опрокидывания	mm	1205	1290	1465	1420	1970	2300	2320	2580	2580	2660	3020	3160	3535
Размеры подключения термометра и датчика	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
R&T клапан	inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Соединения магниевого анода	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"

Схема соединения электрического бойлера

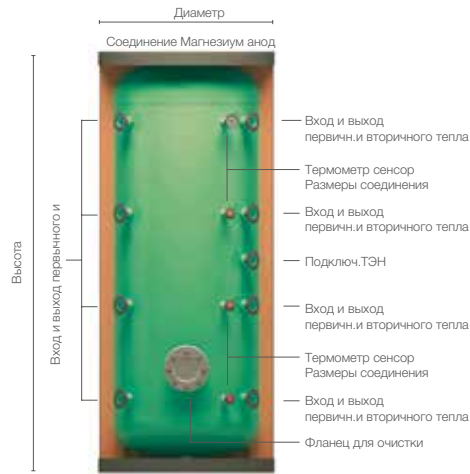


АККУМУЛЯЦИОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ (СЕРИЯ)

Резервуары для горячей воды; используется в виллах, отелях, зданиях, ресторанах, на фабриках и в других местах, где необходима горячая вода.

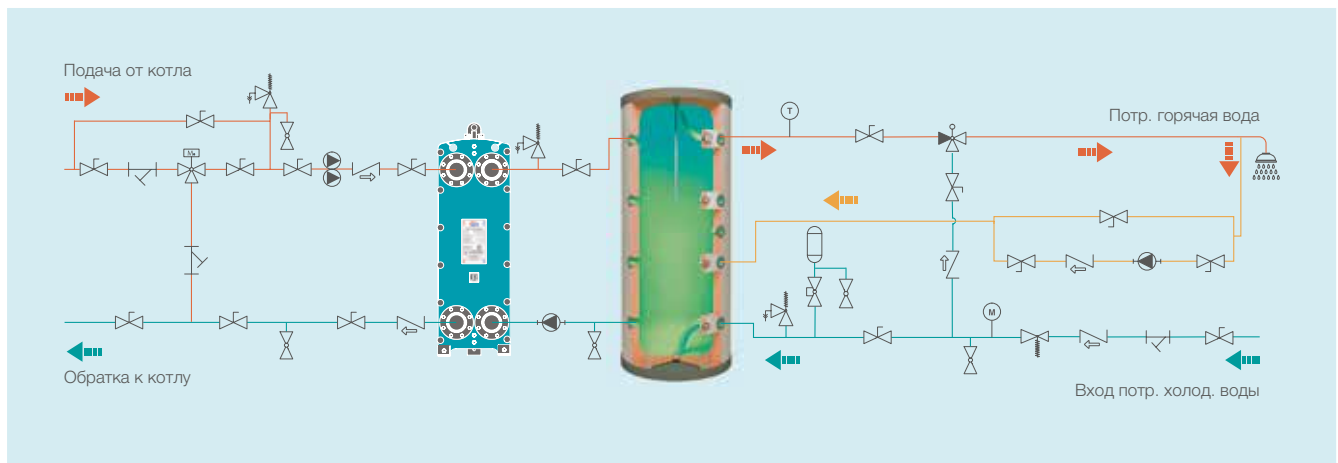
Объем	100lt – 5000 lt
Рабочая температура	95 °C
Давление	10 Bar
Внутреннее покрытие поверхности	DIN 4753-3 применяется стандартизированная эмаль на стеклянной подкладке.
Изоляция 100L-500L 800L-1000L 800L-5000L 800L-5000L	EN 15332 Соответствует стандарту энергоэффективности 42 kg/m ³ НСFСтвердый полиуретан на водной основе 18 kg/m ³ Мягкий полиуретан 18 kg/m ³ Мягкий полиуретан 26 kg/m ³ Огнестойкий мягкий полиуретан (опция)
Наружная оболочка 100L-500L 800L-5000L	Электростатический порошок с покрытием / винилискожа Искусственная кожа кожаный чехол
Термометр	0 °C – 120 °C
Крышка для очистки	Крышка для очистки и проверки доступна во всех типах.
Электрический нагреватель	Дополнительный электрический нагреватель доступен. опция
Элемент катодной защиты	Магниевый анод по DIN 4753-3 (Доступно дополнительное приложение.)





	Ед. изм.	MIT 104	MIT 164	MIT 204	MIT 304	MIT 504	MIT 804	MIT 1004	MIT 1504	MIT 2004	MIT 2504	MIT 3004	MIT 4004	MIT 5004
Емкость	lt	100	160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Диаметр	mm	490	590	590	700	750	900	1000	1120	1260	1460	1460	1660	1660
Высота	mm	1080	1125	1320	1210	1800	2100	2070	2300	2230	2200	2560	2665	3100
Подключение электрического нагревателя	inch	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	3"	3"
Вход холодной воды	inch	4"	4"	4"	4"	4"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"
Выход горячей воды	inch	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Циркуляция обратки	mm	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80
Тип изоляции и толщина	kg	57	74	81	99	155	225	237	332	472	562	622	762	882
Вес брутто	mm	1205	1290	1465	1420	1970	2300	2320	2580	2580	2660	3220	3160	3535
Размеры опрокидывания	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Размеры подключения термометра и датчика	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"

Схема соединения аккумуляционных резервуаров



БУФФЕРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ (БАК ТЕПЛООВОГО БАЛАНСА – СЕРИИ)

Буферный резервуар, который используется во всех системах охлаждения, которые должны быть разделены теплообменниками, такими как жилые дома, рабочие места, гостиницы, отели, также используется в системах с охлажденной водой, чтобы увеличить дополнительный объем воды.

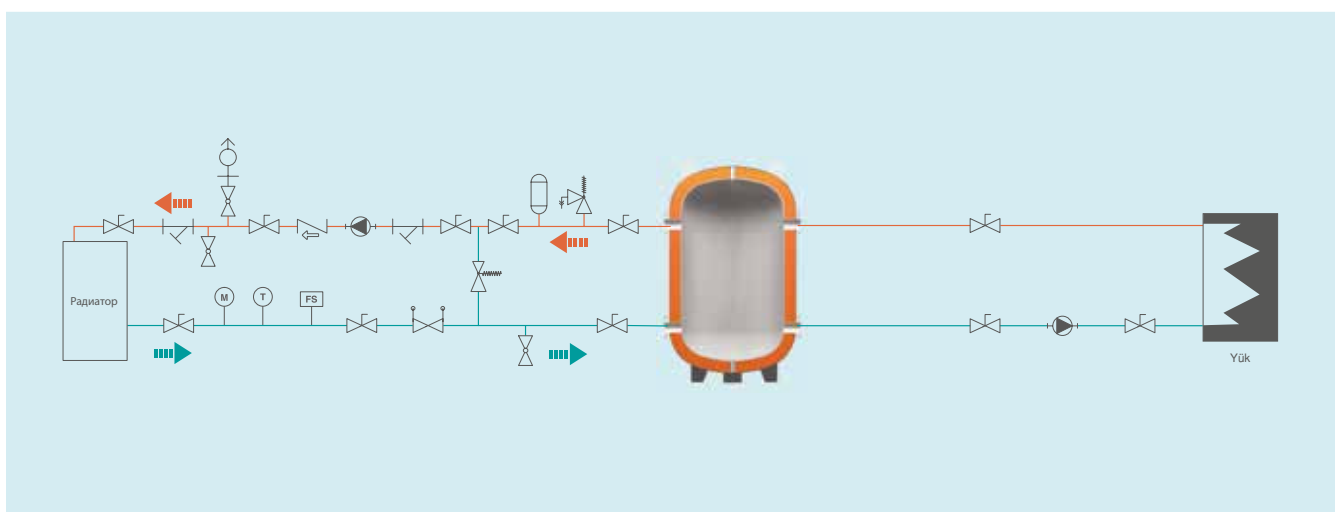
Объем	100 lt – 5000 lt (Буферные емкости большего давления и объема могут быть изготовлены специально.)
Максимальная рабочая температура	95 °C
Давления	6 Bar
Соединительный фланец / класс давления	DN 50 – DN 300 / PN16
Внутреннее покрытие поверхности	Буферные емкости изготовлены из высококачественной стали с высокой коррозионной стойкостью S235JR (TS EN 10025).
Изоляция 100L-500L 800L-5000L 800L-5000L	EN 15332 Соответствует стандарту энергоэффективности 18 kg/m ³ Мягкий полиуретан 18 kg/m ³ Мягкий полиуретан 26 kg/m ³ Огнестойкий мягкий полиуретан (опция)
Наружная оболочка 100L-500L 800L-5000L	Искусственная кожа VINLEKS Искусственная кожа VINLEKS





	Ед. изм	MIT-B 104	MIT-B 304	MIT-B 504	MIT-B 804	MIT-B 1004	MIT-B 1504	MIT-B 2004	MIT-B 2504	MIT-B 3004	MIT-B 4004	MIT-B 5004
Емкость	lt	100	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Диаметр	mm	540	760	800	910	1010	1120	1260	1460	1460	1660	1660
Высота	mm	1160	1285	1830	2130	2100	2440	2370	2260	2660	2700	3100
Первичный и вторичные энергетические входы и выходы	inch / DN	1 1/2"	2"	2 1/2"	DN 80	DN 100	DN 125	DN 125	DN 150	DN 150	DN 200	DN 200
Слив	inch	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"
Тип изоляции и толщина	mm	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80
Вес брутто	kg	48	84	140	372	471	746	847	1198	1258	1774	1894
Размеры опрокидывания	mm	1290	1515	2020	2335	2350	2700	2585	2710	3050	3190	3555
Первичный выход вентиляция	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"

Схема соединения буферного резервуара



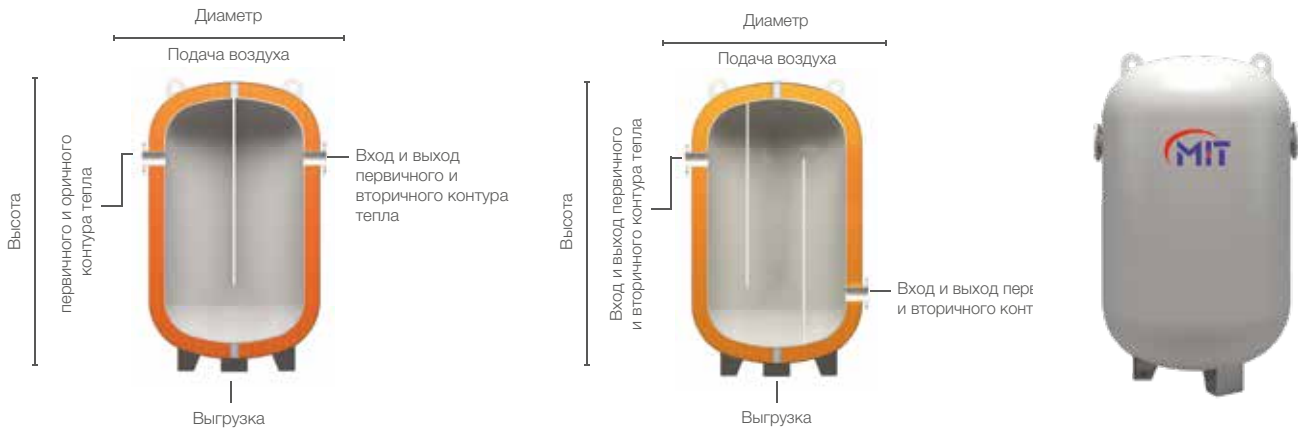
В зависимости от пожелания клиента, можно изготовить емкости от 800 до 3000 л с полиуретановой изоляцией и электростатическим порошковым покрытием на оцинкованном стальном листе.

БУФФЕРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ С РАЗДЕЛИТЕЛЕМ (БАК ТЕПЛООВОГО БАЛАНСА – СЕРИИ)

Буферный резервуар, который используется во всех системах охлаждения, которые должны быть разделены теплообменниками, такими как жилые дома, рабочие места, гостиницы, отели, также используется в системах с охлажденной водой, чтобы увеличить дополнительный объем воды.

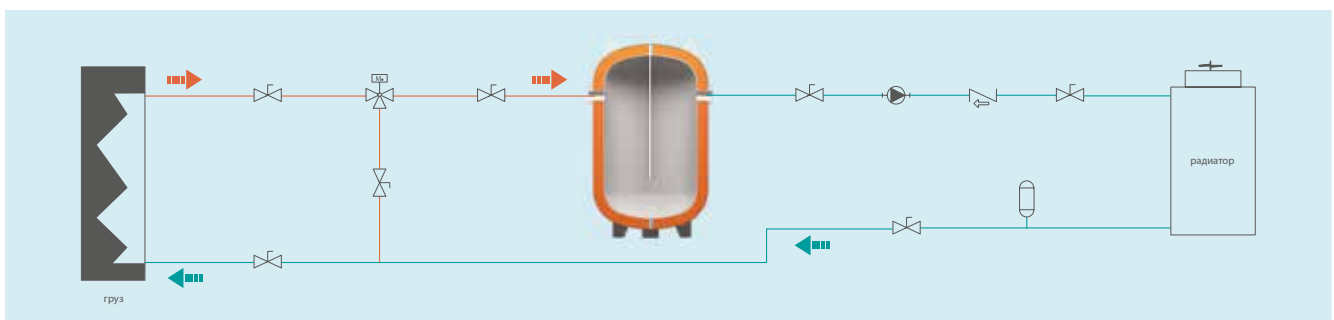
Объем	100 lt – 5000 lt (Буферные емкости большего давления и объема могут быть изготовлены специально.)
Макс. Рабочая температура	95 °C
Рабочее давление	6 Bar
Соединительный фланец / класс давления	DN 50 – DN 300 / PN16
Внутреннее покрытие поверхности	Буферные емкости изготовлены из высококачественной стали с высокой коррозионной стойкостью S235JR (TS EN 10025).
Изоляция 100L-5000L 100L-5000L	EN 15332 Соответствует стандарту энергоэффективности 18 kg/m ³ Мягкий полиуретан 26 kg/m ³ Огнестойкий мягкий полиуретан (опция)
Наружная оболочка 100L-5000L	Искусственная кожа кожаный чехол





	Ед. изм.	MIT-PB 104	MIT-PB 304	MIT-PB 504	MIT-PB 804	MIT-PB 1004	MIT-PB 1504	MIT-PB 2004	MIT-PB 2504	MIT-PB 3004	MIT-PB 4004	MIT-PB 5004
Количество перегородок	штука	1			2				3			
Объем	lt	100	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Диаметр	mm	540	760	910	910	1010	1120	1260	1460	1460	1660	1660
Высота	mm	1160	1285	1540	2130	2100	2440	2370	2260	2660	2700	3100
Первичный и вторичные энергетические входы и выходы	DN	50	50	65	80	100	125	125	150	150	200	200
Вентиляция	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Слив	inch	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"
Вес брутто	kg	62	108	180	248	395	395	535	636	756	912	1080
Габариты ороқыдования	mm	1290	1515	2000	2335	2700	2700	2585	2710	3050	3190	3555

Схема соединения буферного охлаждающего танка с разделителем



Солнеч. батарея	Термометр	Датчик Давления	Реле потока	Насос	Сдвоенный насос	Обратный клапан	Воздухоотводчик
Вентиль байпас	Редуктор давления	Грязеуловитель	Сливной клапан	3х ход. клапан	Держатель осадка	Воздушн. сепаратор	Мембранный Расширит. танк
Баланс. клапан	Запорный клапан	Клапан радиатора	Шаровой клапан	Предохранительн. клапан	Трехходовой пропор. клапан с элек.пр.	2 х клапан с электроприводом	Термостатический клапан

В зависимости от пожелания клиента, можно изготовить емкости от 800 до 3000 л с полиуретановой изоляцией и электростатическим порошковым покрытием на оцинкованном стальном листе.



Ekin осознает, что прогресс в этом секторе возможен благодаря постоянному развитию и обучению.

Академия Ekin, созданная с учетом этой осведомленности, ставит своей целью обеспечить качественное и устойчивое развитие с помощью современных методов обучения, обеспечить успешных сотрудников и обеспечить ценность для общества посредством проектов социальной ответственности.

Разрабатываются в Ekin Учебный программы обучения и развития, которые внесут непосредственный вклад в результаты рабочих процессов наших сотрудников и которые повлияют на их личностное развитие. Для наших деловых партнеров и клиентов наши учебные модули, подготовленные нашим опытным персоналом, обеспечивают поддержку обучения по вопросам до и после продажи, таким как ввод в эксплуатацию, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт нашей продукции.

Сотрудничая с университетами в рамках проектов корпоративной социальной ответственности, мы испытываем счастье повышения ценности общества, позволяя кандидату в инженеры, который стремится работать в областях, где действует Ekin, ознакомиться с сектором и получить теоретические знания, применить полученные теории на практике.

Обучение в компании

Мы работаем: В областях теплопередачи, сосудов под давлением, упаковочных систем, пищевых систем и перекачки жидкостей мы предлагаем программы технического обучения, руководства, разработки стратегии, продаж и обучения и развития для различных задач под крышей Ekin Учебный.



Обучение вне компании

Нашим деловым партнерам в Турции создаем семинары по различным вопросам, конференции и учебные мероприятия понимая социальную ответственность.



ОТДЕЛ ПРОДАЖ

Ekin специализируется в своей области, и благодаря заинтересованности нашего инженерного персонала, мы предлагаем про активное решение. Наша команда, работающая с целью безоговорочного удовлетворения клиентов, работает над тем, чтобы повысить лояльность клиентов, подняв планку успеха в продуктах, услугах и процессах.

Мы рады поделиться своими накопленными знаниями с нашими уважаемыми клиентами. Ekin по-прежнему будет для вас лучшим партнером во всех сферах применения в любых областях отопления и охлаждения.



Удовлетворенность клиентов

Права клиента защищены при любых обстоятельствах.



Политика конфиденциальности

Осознавая важность защиты личной информации, не передается третьим лицам.



Информационная безопасность

Информационная безопасность в Ekin Требования к системе менеджмента информационной безопасности ISO 27001 выполнены.



Этические ценности

Во всех наших деловых отношениях наш принцип взаимной выгоды при соблюдении законов и этики является нашим принципом.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР РЕШЕНИЙ

Вы можете получить помощь в нашем профессиональном центре системных решений MIT, о ваших насосах, теплообменниках и проблемах с вашей системой. Наш центр решений, состоящий из наших опытных инженеров, будет рад помочь вам.

- Бытовые установки горячего водоснабжения.
- Центральное и районное отопление.
- Системы подогрева, охлаждения и пастеризации молока, йогурта, пахты.
- Промышленные системы охлаждения и отопления
- Системы масляного охлаждения.
- Системы рекуперации энергии.
- Системы подогрева бассейна.
- Паровые установки.



Очень важно, чтобы ваша система была правильно спроектирована и реализована при первой установке, чтобы иметь возможность работать с желаемой производительностью, плавностью и длительным сроком службы. По этой причине вы можете из первых рук получить техническую поддержку, которая вам необходима на этапе установки вашей системы, и проблемы, которые могут возникнуть в бизнесе; Вы можете связаться с нами 24 часа в сутки и 7 дней недели **+90 (216) 232 24 12.**



+90 850 811 04 18

Мы хотели бы повторить, что мы будем рады поделиться нашими знаниями, накопленными за многие годы с нашими уважаемыми клиентами, чтобы ваша система правильно работала.

Ekin по-прежнему будет для вас лучшим партнером во всех сферах применения в любых областях отопления и охлаждения.

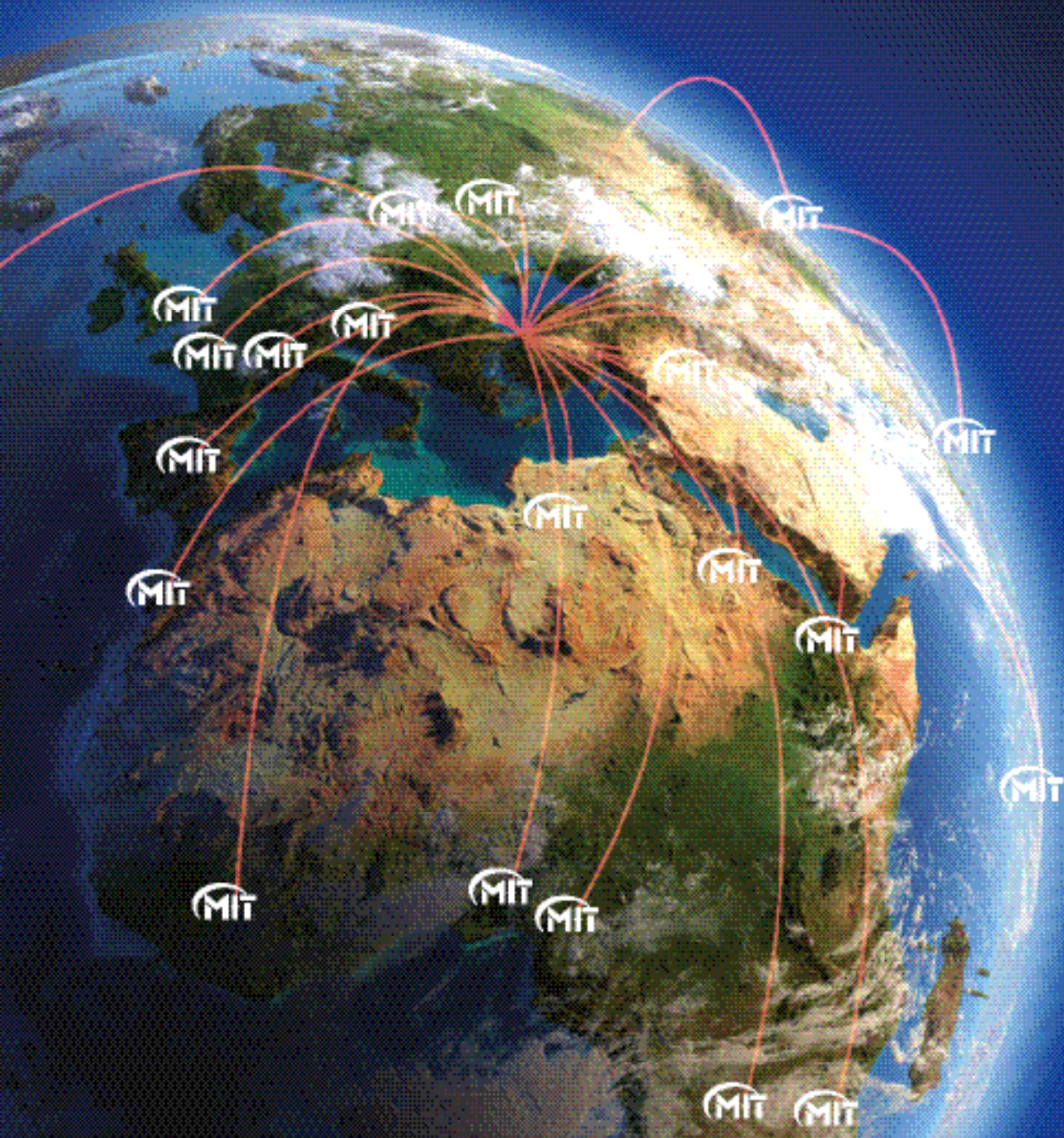


/ekinendustriyel

Следите за нами в социальных медиа...



Турецких инженерных технологий;
Сегодня в 135 странах мира...





Dudullu Organize Sanayi Bölgesi - Des Sanayi Sitesi
107. Sk. B14 Blok No: 2 Ümraniye / İstanbul / Turkey
Phone: +90 216 232 24 12 **Fax:** +90 216 660 13 08
info@ekinendustriyel.com - www.ekinendustriyel.com

