



EKİN ENDÜSTRİYEL

**КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
СТАНЦИИ ГОРЯЧЕГО
ВОДОСНАБЖЕНИЯ
КВАРТИР**

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

Тепловые Станции



ПАКЕТНЫЕ СИСТЕМЫ MIT

Пакетные системы MIT используются в производстве горячей воды, паровых системах, линиях охлаждения, радиаторном отоплении и аналогичных применениях в домах, фабриках, геотермальных установках, системах бассейнов, промышленности и на морских территориях. С помощью этих приложений мы предоставляем вам пакетные системы с требуемыми функциями.

Пакетные системы MIT разрабатываются по вашему запросу и предлагаются в 3D. Таким образом, вы можете предоставить предварительную информацию своему клиенту или менеджеру и можете получить одобрение. В то же время вы будете иметь информацию о том, сколько места занимает данное оборудование.



Область применения

Системы радиаторного отопления с использованием горячей воды и пара

В то время как пар является огромным источником энергии для отопления, это очень опасный источник тепла с точки зрения утечки в системе. Оборудование должно быть тщательно спроектировано и подготовлено специалистами и изготовлено из подходящих материалов для работы с паром.

Благодаря использованию существующей паровой системы, в зависимости от потребности установки автоматически открываются и закрываются вентили при заданной температуре, а низкая энергия используется для поддержания постоянной температуры в желаемой степени. Полные и полуавтоматические системы рассчитаны на долгие годы, создавая комфортные условия.

Кроме того, в установках с горячим водоснабжением вместо пара могут быть установлены системы для обогрева помещения в том же месте или в другом месте с использованием этой энергии. В качестве примеров можно привести фабрики, электростанции, геотермальные ресурсы, жилье.

Существующая система горячего водоснабжения, использующая систему автоматики для поддержания постоянной температуры, создают желаемую температуру и максимальной производительности.

Система подготовки ГВС с использованием пара и горячей воды

На объектах с источниками пара и горячей воды могут быть установлены системы для обогрева помещения с использованием этих энергий.

Таким же образом, использование горячей воды, потребность в горячей воде достигается с помощью этого типа систем.

Системы водяного и масляного охлаждения чиллера

Чиллерные системы более эффективны, чем другие холодильные установки, поскольку они обеспечивают более низкое давление газа. В системах охлаждения с чиллером между чиллером и устройством используется теплообменник для защиты контура и устройств.

Пакетные системы, подключенные к системам чиллеров обеспечивает максимальную эффективность охлаждения. Использование масла, воды для охлаждения позволяет поддержание необходимого постоянной температуры, для обеспечения минимальное потребление энергии путем использования автоматических систем.

Системы индукционного охлаждения

Индукционный нагрев - это процесс бесконтактного нагрева. Этим способом металлы на основе углерода имеющие электрическую проводимость нагревают. Пластмассы не могут быть нагреты индукцией. Поскольку процесс нагрева бесконтактный, нет изменений в материалах. Поскольку тепло производится в материале, эффективность использования энергии очень высока. Он используется в автомобильной и аэрокосмической промышленности, для обработки материалов и в различных областях техники.

Чистая вода используется в качестве охлаждающей жидкости в индукционных устройствах. В зависимости от подаваемого электрического тока эта вода нагревается. Пластинчатые теплообменники часто используются для охлаждения воды.

Автоматизированные системы часто используются для поддержания стабильной температуры нагреваемой воды из индукционных печей.

Другие пакетные системы

Пакетные системы могут быть спроектированы и изготовлены почти во всех в областях промышленного отопления и системы.

У нас есть модели, разработанные для удовлетворения различных потребностей клиентов, в том числе системы пакетов утилизации тепла для ваших текстильных фабрик, системы автоматической настройки систем для ваших бассейнов, определяемые пользователем и системы пакетов отопления для жилых помещений. Сенсорные панели по вашему запросу может отображаться на экране визуально, а также вы можете настраивать параметры, получать ежедневные, еженедельные отчеты и можете удалить отчет о расходах.

Пакетные системы MIT, которые всегда предоставляют практические решения для пользователя, предлагаются со 100% удовлетворенностью клиентов и привлекательными ценами.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Одним из ведущих компаний по производству шин в Турции является нашим клиентом. Для нашего клиента специально разработана система для поддержания постоянной температуры резинового теста.



Пакетный проект для поддержания постоянной температуры горячей воды и отопления для цементного завода.



Предназначен для использования в отоплении помещений с высокой температурой пара.



Это автоматическая система нагрева воды, произведенная для глобальной фармацевтической компании.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Проект выполненный нами для ведущей лакокрасочной компании в Турции получил награду в этом году увеличивший производительность в три раза.



Это наш пакетный проект отопления паром в нефтехимического завода.



Проект системы очистки сточных вод и тепла в текстильной фабрике.



Наш проект системы упаковки предназначен для охлаждения и тестирования пресс-форм.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Это фанкойльная система отопления с паром, предназначенная для текстильной компании.



Система нагрева питьевой воды с использованием пара.



Это гигиеническая упаковочная система, предназначенная для предприятий пищевой промышленности нагрева жидких материалов.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Для ведущего производителя автомобильных запчастей подготовлена система вакуумных печей охлаждения.



Наш комплексный проект для подогрева гигиенический пищевых продуктов.



Это термостабилизирующее устройство для завода по производству пластмасс в России.



Спроектированный для химической фабрики паровая система подготовки горячей воды.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Наш проект используемый для отопления квартиры с использованием геотермального источника высокой эффективности.



Сделано для цементных заводов, система охлаждения масла.



Система компактное отопление для олимпийских бассейнов.



Сделано для цементных заводов, система охлаждения масла.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Автоматическая система для подогрева пара и воды производится для одного из ведущих пищевых заводов нашей страны.



Произведено для пищевой промышленности, система охлаждения продукта чиллером.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Это проект пакетная система, разработанная для нашего клиента-производителя фармацевтической продукции и устанавливающий температуру вакуумного насоса.



Система охлаждения индукционной печи.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Система для нагрева серпантина резервуара с использованием тепла пара.



Система охлаждения индукционной печи с двойным теплообменником.



Система подготовки мощней воды для текстильной промышленности.

ВЫПОЛНЕННЫЕ СИСТЕМЫ



Устройство разделения системы между блоками и чиллером.

НЕКОТОРЫЕ НАШИ ВНЕДРЕННЫЕ СИСТЕМЫ



ПРЕИМУЩЕСТВО ПАКЕТНЫХ СИСТЕМ

Подготовленные профессиональными командами пакетные системы должны вводиться в эксплуатацию специализированным техническим персоналом.

Из-за неправильного использования приложений приведет к повреждению теплообменника и другого оборудования, увеличивается затраты на техническое обслуживание. Оборудование установленные нашими сотрудниками находятся под гарантией бренда MIT. Можно сэкономить в среднем 20-25% энергии с помощью систем утилизации отработанного тепла.



Ekin предлагает своим клиентам наиболее эффективные решения которая постоянно обновляется и совершенствуется.

- Системы MIT обеспечивают подачу воды при постоянной температуре, даже при резких и очень изменчивых потребностях в горячей или холодной воде.
- Точный контроль температуры может выполняться независимо от нагрузки горячей воды. Он идеально приспособлен для изменения нагрузки в соответствии с процессом нагрева.
- Могут быть выполнены высокие требования к нагрузке.
- Нет необходимости тратить время на разработку системы.
- Решение достигается с помощью единой системы.
- Адаптируется к любому бизнесу.
- Обеспечивает высокую эффективность, низкие затраты на обслуживание и установку.



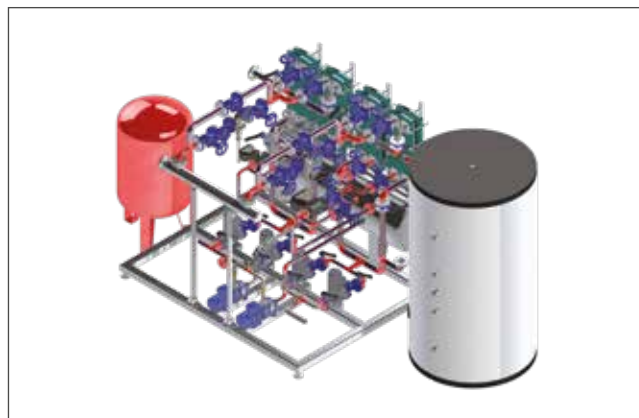


ДИЗАЙНЫ ПАКЕТНОЙ СИСТЕМЫ

Пакетные системы Ekin MIT разработаны с учетом пожеланий и ожиданий наших клиентов. Оборудование, подготовленное в соответствии с запросами и данными, составлено техническими художниками и представлено нашим клиентам.



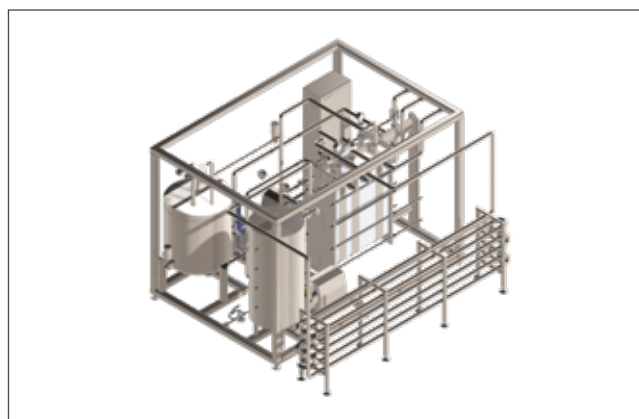
Паровая радиаторная система отопления



Паровая система горячего водоснабжения и отпления



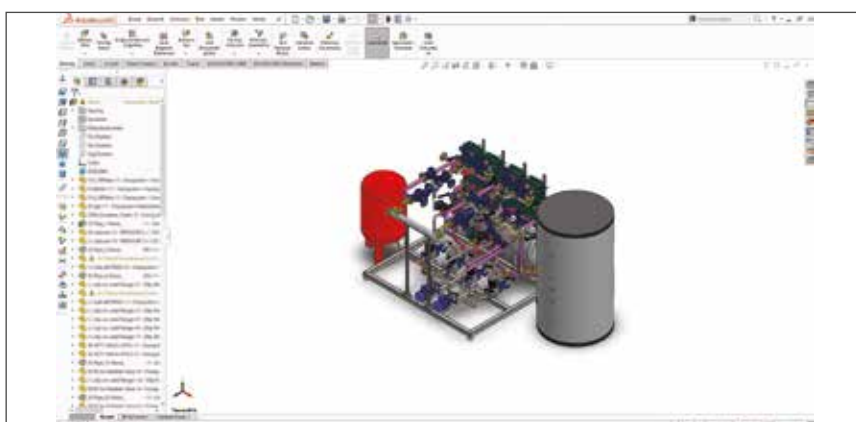
Система подготовки воды с котлом



Яичный пастеризатор



Система охлаждения



Программа технического рисования



Ekin Endüstriyel

Ekin Endüstriyel



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.

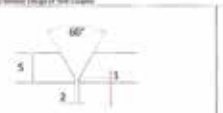



Этические ценности

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





WELDING PROCEDURE QUALIFICATION RECORD (PQR)		TUV NORD						
[Section IX, ASME Boiler and Pressure Vessel Code]								
CERTIFICATE 09-702-01-C-10-2017-2114029991								
Procedure Qualification Record No: wPQR 42-090-01		Address: DCS Servis Yolu 337.56, 504 Blok No 2 4-5-6 ÖZBAYIRCI/İSTANBUL						
Company Name: EKİN ENDÜSTRİYEL ISITMA SOĞUTMA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		Product: Manual						
Welding Procedure: 42-090-01		Welding Procedure: 42-090-01						
								
BASE METALS (Q2W-400)		POSTWELD HEAT TREATMENT (Q2W-401)						
Material Spec.	6013A	Temperature						
Type or Grade, or UNS Number	6013A	Time						
P. No./S. No.	5/1	Other						
Thickness of Test Coupon	5							
Diameter of Test Coupon	N/A							
Max. Flux Thickness (≥ 1.5 mm)	No pins over 13mm							
Other:								
FILLER METALS (Q2W-400)		GAS (Q2W-400)						
W/A Specification	6013A	Shielding	GTAW					
AWI Classification	ER 2081	Gas	Ar					
Trade Name	ER 2081	Mixture	N95.9					
Filler Metal P. No.	5	Flow Rate	0-9 L/min					
Weld Metal Analysis A-No.	5							
Size of Filler Metal	2							
Fiber Metal Product Form	Stick Rod							
Supplemental Filler Metal	N/A							
Weld Metal Thickness	5							
Flux Type	N/A							
Flux Trade Name	N/A							
Other (EN-404-14)	6013A							
POSITION (Q2W-400)		TECHNIQUE (Q2W-400)						
Position of Groove	2G	Taper Speed (mm/s)	See below table					
Weld Progression (Left/Right, Down/Up)	N/A	String or Wave Beat	String bead					
Other:		Condition	Multi Pass					
		Single or Multiple Electrodes	Single					
		Initial and Interpass Cleaning	Blowing and Brushing					
		Method of Back Chipping	Grinding					
		Other (EN-402.13 / Gas)						
		ISO 4043						
Actual Values								
Weld	Passes	Flux	Flux	Flux	Type of Electrode	Welding (S)	Travel Speed (mm/min)	Heat Input (kJ/cm)
1	0100	ER 2081	2	01 00	6013A	23.02	3.81	8.62A75
2	0100	ER 2081	2	01 00	6013A	22.02	3.26	8.26A75
3	0100	ER 2081	2	01 00	6013A	22.42	6.71	12.4A75
4	0100	ER 2081	2	01 00	6013A	20.14	5.8	13.8A75



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.

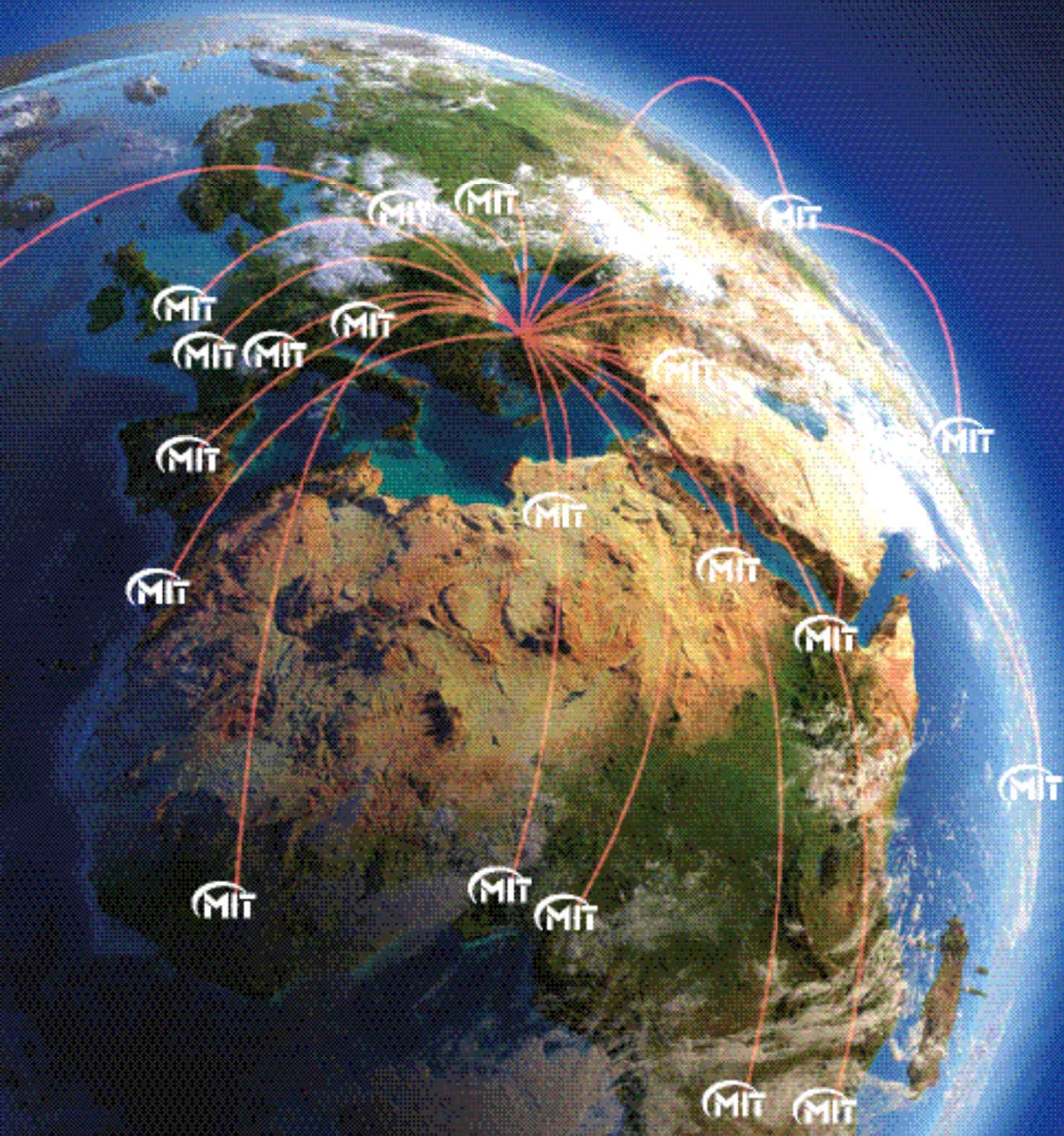


/ekinendustriyel

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

