

IMI Hydronic Engineering

2018 год

Engineering
GREAT
Solutions

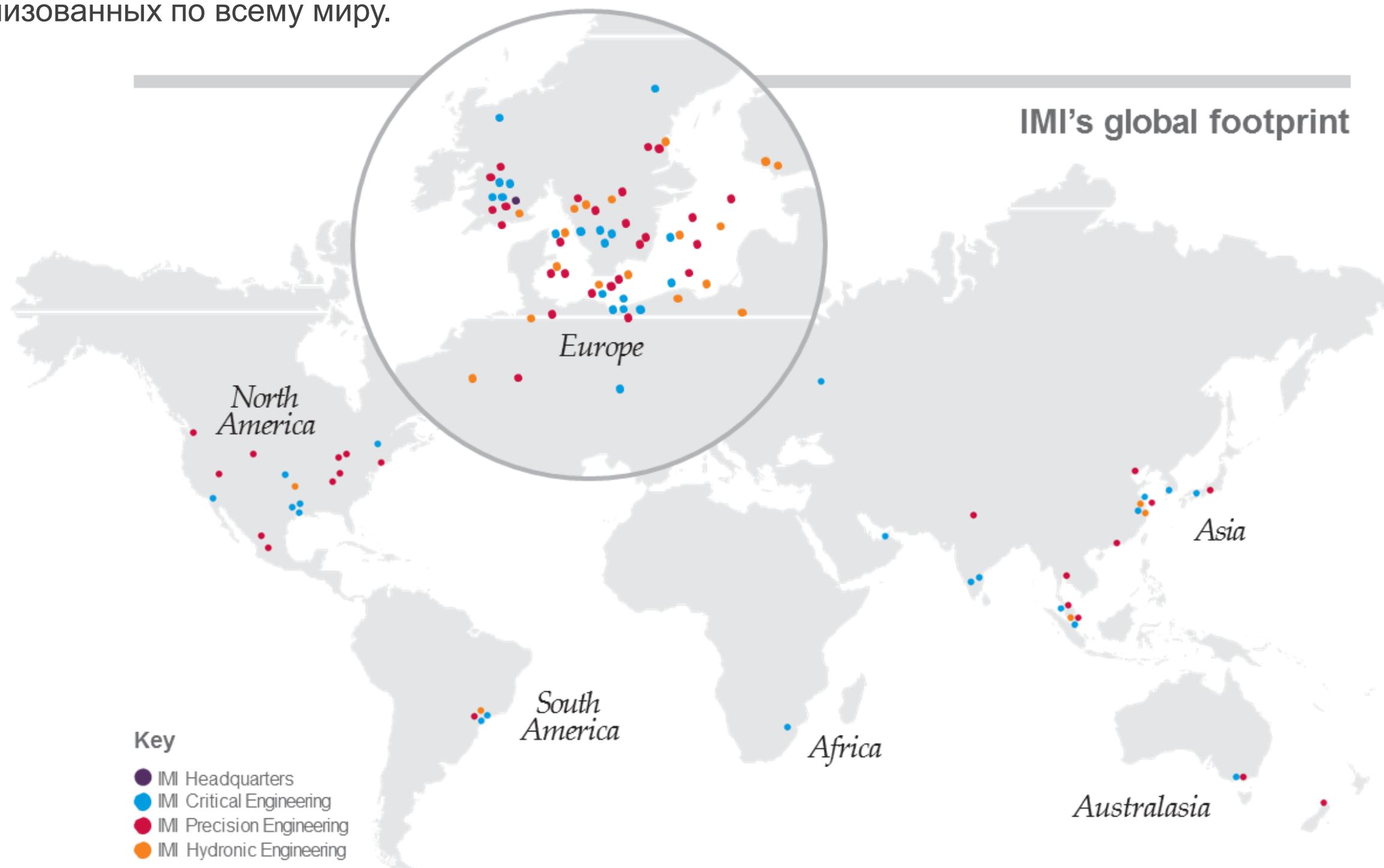
 **IMI PNEUMATEX**

 **IMI TA**

 **IMI HEIMEIER**

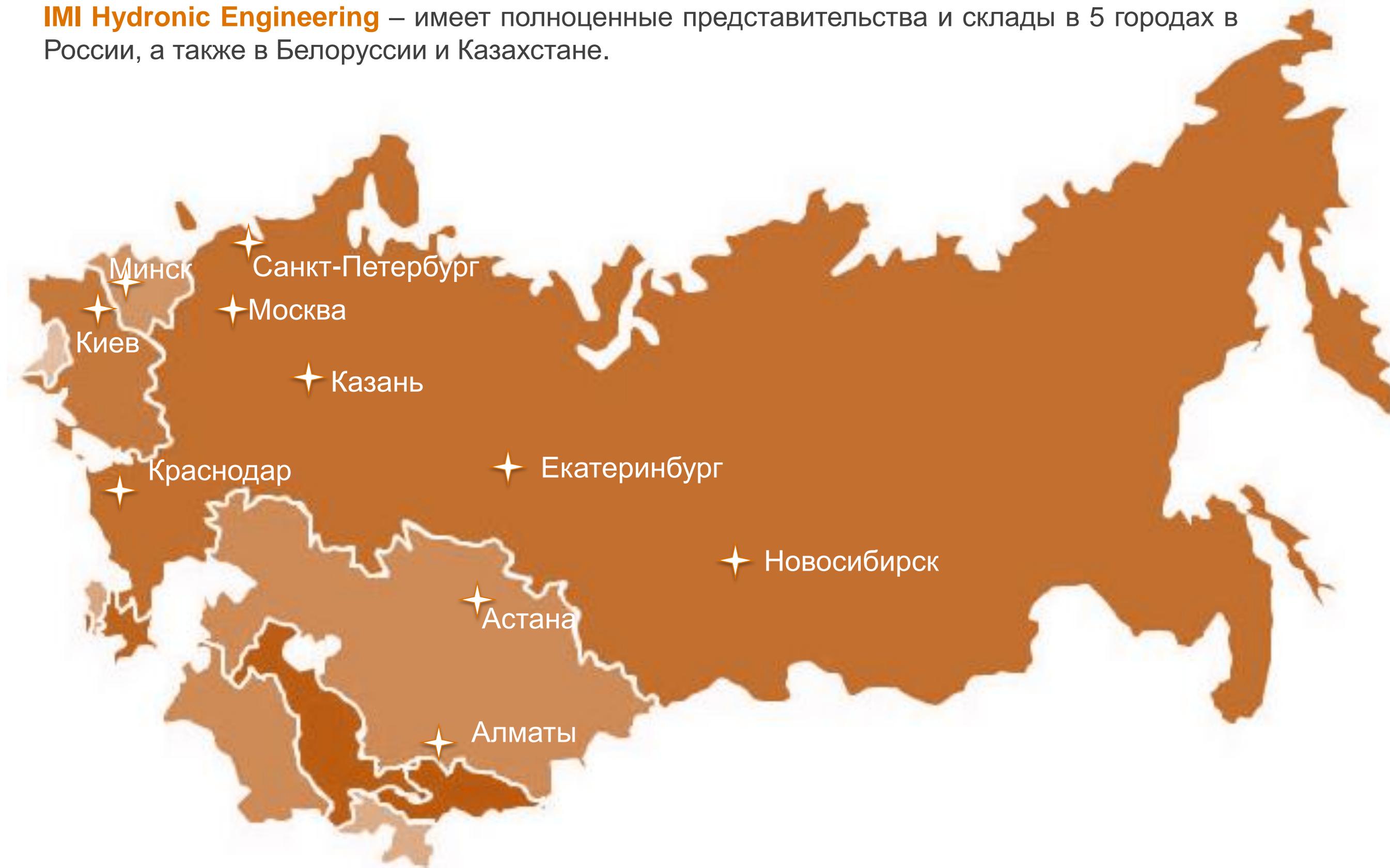
О Компании IMI Hydronic Engineering в мире

IMI Hydronic Engineering – группа компаний, производитель, комплексный поставщик и эксперт в системах Энергоэффективности, Водораспределения и Регулировки температуры внутри помещений входящая в **Международную инжиниринговую корпорацию IMI plc**. В активе компании более 420 000 проектов, реализованных по всему миру.



О Компании IMI Hydronic Engineering в России и СНГ

IMI Hydronic Engineering – имеет полноценные представительства и склады в 5 городах в России, а также в Белоруссии и Казахстане.



Основные направления деятельности IMI Hydronic Engineering: IMI TA

Engineering
GREAT Solutions

Балансировочные и регулирующие клапаны, не зависящие от перепада давления



TBV-CMP
DN 15-25, PN16, -20/120 °C
Равнопроц. (EQM)



TA-COMPACT-P
DN 10-32, PN16, 0/90 °C
Линейн. (LIN)



TA-FUS10N-P
DN 32-150, PN16/25, -20/150 °C
Равнопроц. (EQM)



KTM 512
DN 15-125, PN16/25, -10/120/150 °C
Равнопроц. (EQM)



KTM 50
DN 100-200, PN16/25, -10/120 °C
Равнопроц. (EQM)



Комбинированные балансировочные и регулирующие клапаны



TBV-C
DN 15-25, PN16, -20/120 °C
Для On-Off регулирования



TBV-CM
DN 15-25, PN16, -20/120 °C
Для пропорц. /3-точ. рег. Равнопроц. (EQM)



TA-COMPACT-T
DN 15-25, PN16, -10/50 °C для систем холодоснабжения для On-Off регулирования со встроенным ограничителем температуры



TA-FUS10N-C
DN 32-150, PN16/25, -20/150 °C настраиваемый Kvs Для пропорц. /3-точ. рег. Равнопроц. (EQM)



Приводы соединение M30x1.5



TA-MC15-C
24 В AC/DC пропорц. / 3-точ. 230 В AC 3-точ.



TA-MC50-C
24 В AC/DC пропорц. / 3-точ. 230 В AC 3-точ.



EMO-T
24 В AC/DC On-Off HO, H3 230 В AC On-Off HO, H3



EMO EIB
24 В DC пропорц. EIB системы

EMO-TM
24 В AC пропорц.

EMO LON
48 В DC пропорц. LONWORKS®

Регулирующие клапаны 2хх: 2-ход, 3хх: 3-ход клапан



TA-MC15
24 В AC/DC пропорц. / 3-точ. 230 В AC 3-точ.



DR 16EVS
DN 25-200, PN 6/16, -10/110 °C

CV 216/316 MZ
DN 15-25, PN16, 0-120 °C A-AB Равнопроц. (EQM) B-AB Линейн. (LIN)



DR 16EVS/EA/EVSR
DN 50-350, PN 6/16, -10/110 °C

CV 216/316 RGA
DN 15-50, PN16, -15/150 °C A-AB Равнопроц. (EQM) B-AB Линейн. (LIN)



CV 206/216/306/316 GG
DN 15-100, PN6/16, -10/150 °C A-AB Равнопроц. (EQM) B-AB Линейн. (LIN)

CV 225/325, 240/340 S/E
DN 15-300, PN16/25/40 0 (-30) /150 (180) °C A-AB Равнопроц. (EQM) B-AB Линейн. (LIN)



Приводы фиксирующее соединение с клапаном



TA-MC55, TA-MC65
24 В AC/DC пропорц. / 3-точ. 230 В AC 3-точ.



TA-MC100 FSE/FSR
с возвратной пружиной FSE: Шток выдвигается при отключении питания FSR: Шток втягивается при отключении питания 24 В AC/DC пропорц. / 3-точ. 230 В AC 3-точ.



TA-MC100
24 В AC/DC пропорц. / 3-точ. 230 В AC 3-точ.

Приводы нового поколения с цифровой настройкой



Серия 160/200, 500/300 N
С цифровой настройкой, с или без протокола KNX. Пропорциональное регулирование. Возможность перехода на ручное управление. Самостоятельное определение рабочего хода штока. Индикация режима состояния и положения. Защита от залипания клапана. Обнаружение засорения клапана. Безопасное положение. Ведение журнала ошибок.



Серия 750 1250 N
с цифровой настройкой для любой системы управления, с возможностью обмена данными через протокол BUS или без нее. Пропорциональное регулирование. 3-точечное регулирование. Двухпозиционное регулирование.

Основные направления деятельности IMI Hydronic Engineering: IMI TA

Engineering
GREAT Solutions



Балансировочные клапаны



TBV

DN 15-20, PN16,
-20/120 °C



STAD

DN 10-50, PN20, -20/120 °C
с/без дренажа



STAD-R

DN 15-25, PN20, -20/120 °C
уменьш. Kvs, с дренажем



STAD-C

DN 10-50, PN20,
-20/150 °C



STAG

DN 65-300, PN25, -20/120 °C
"Victaulic" система



STAF, STAF-SG

STAF DN 65-150, PN16, -20/120 °C
STAF-SG DN 20-400, PN25, -20/120 °C



STAF-R

DN 65-150, PN16,
-20/120 °C



TA-BVS

DN 15-250, PN16/25/40,
-30/200 °C

Регуляторы перепада давления



STAP

DN 15-50, PN16, -20/120 °C
Dr диапазон: 5-80 кПа

DN 65-100, PN16, -10/120 °C
Dr диапазон: 20-160 кПа



TA-PILOT-R

DN 65-200, PN16/25,
-20/120/150 °C
Dr диапазон: 10-400 кПа



DA 516, DAF 516

DA 516: для установки на
обратном трубопроводе
DN 15-50, PN16/25, -10/120/150 °C
Dr диапазон: 5-150 кПа

DAF 516: для установки на
подающем трубопроводе
DN 15-150, PN25, -10/150 °C
Dr диапазон: 5-150 кПа



HYDROLUX

DN 20-32, PN10,
+5/120 °C
Dr диапазон:
5-50 кПа

Перепускные клапаны



TA-BPV

DN 15-32, PN10,
-20/120 °C
Dr диапазон:
10-60 кПа с функцией
перекрытия

Клапаны с предварительной настройкой



STK

DN 15-20, PN16,
-20/120 °C
настройка
Kv значения



STA

DN 15-50, PN20,
-20/120 °C
с дренажем

Измерительные узлы



MDF0

DN 20-900,
PN16/25/40,
-20/120 °C

Измерительные инструменты



TA-LINK

Датчик для точного измерения
дифференциального давления.
PN25, -15/80 °C
Dr диапазон: 0-40 кПа или 0-100 кПа
Вых.: 0-10 В или 4-20 мА



Балансировочные приборы

TA-SCOPE

Надежный, эффективный
балансировочный прибор для
измерения и фиксации перепада
давления, расхода, температуры и
мощности в гидравлических системах



Дисковые поворотные затворы



TA-BTV

DN 15-50, PN16, PN 25
-10/120 °C

Обратные клапаны



TA-NRV

DN 15-50, PN 25
-10/120 °C



TA-NRV F

DN 50-600,
PN 16, PN25
-20/120 °C

Фильтры



TA-STR

DN 15-50, PN25
-20/120 °C



TA-STR F

DN 50-600,
PN 16, PN25
-20/120 °C

Основные направления деятельности IMI Hydronic Engineering: IMI HEIMEIER

Engineering
GREAT Solutions



Системы тёплый пол



Dynacon
Распределительный вентильный блок с автоматическим регулированием расхода

Multibox K/RTL/K-RTL
С термостатическим клапаном и/или ограничителем температуры



RTL
Ограничитель температуры



Multibox 4 K/RTL/K-RTL
С термостатическим клапаном и/или ограничителем температуры и отключением подающего трубопровода



Multibox AFC K/RTL/K-RTL
С термостатическим клапаном и/или ограничителем температуры и автоматическим ограничением расхода



EMOtec
Электротермический привод



EMO-T/EMO-TM
Высокопроизводительный термоэлектрический привод

Radiocontrol F
Система радио управления для внутрипольного отопления



Блок с таймером



Комнатный термостат с встроенным сенсором



Thermostat P
Комнатный термостат с цифровыми часами

Запорно-регулирующие клапаны и термостатические клапаны



Regulux
Радиаторный запорно-регулирующий клапан с функцией ленажа



Устройство для заполнения и дренажа



Regutec
Радиаторный запорно-регулирующий клапан



Vekolux
Арматура для нижнего подключения с дополнительным дренажным устройством, для радиаторов со встроенными термостатическими клапанами



Vekotec
Арматура для нижнего подключения радиаторов со встроенными термостатическими клапанами



Шаровые краны Globo
Для отопления и питьевого водоснабжения



Привод для Globo
Для шаровых кранов DN 10-32



Eclipse
С автоматическим ограничением расхода



V-exact II
С точной бесступенчатой преднастройкой



Standard
Для двухтрубных насосных систем отопления с нормальной температурой



Gravity
С малым гидравлическим сопротивлением



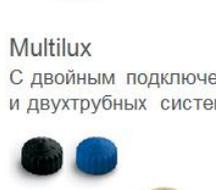
Устройство для дренажа и заполнения



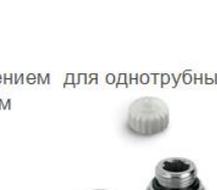
Multi V
С разгруженным по давлению конусом



3-way
3-х ходовой смесительный или разделительный клапан



Multilux
С двойным подключением для однотрубных и двухтрубных систем



Двухтрубная система

Термостатические головки



Термостатическая головка K
С встроенным сенсором



Термостатическая головка S
С встроенным сенсором



Термостатическая головка D
Для установки в общественных местах



Термостатическая головка DX
С встроенным сенсором



Термостатическая головка K
С дистанционным датчиком



Термостатическая головка WK
Угловая модель



Термостатическая головка F
Дистанционный регулятор температуры

Design-Edition



Основные направления деятельности

IMI Hydronic Engineering: IMI PNEUMATEX *Engineering GREAT Solutions*

Сепараторы и установки дегазации



ZEPARO ZIO..F
Фланцевое исполнение для микропузырьков или частиц шлама
PN10, PN16, PN25 DN50- DN600



ZEPARO ZIK..F
Фланцевое исполнение для микропузырьков и частиц шлама
PN10, PN16, PN25 DN50- DN600



ZEPARO ZEK...F
Фланцевое исполнение Kombi для микропузырьков и частиц шлама
PN10, DN50-DN300



ZEPARO ZIO..S
Соединение под сварку для микропузырьков или частиц шлама
PN10, PN16, PN25 DN50- DN600



ZEPARO ZIK..S
Соединение под сварку для микропузырьков и частиц шлама
PN10, PN16, PN25 DN50-DN600



ZEPARO ZEK...S
Соединение под сварку Kombi для микропузырьков и частиц шлама
PN10, DN50-DN300



VENTO V.1 F EcoEfficient
Eco-interval система интервальной и непрерывной дегазации.
Настенный монтаж.



VENTO V.1 E,C,EC
Вакуумная дегазация для систем отопления, охлаждения и подпитки



ZEPARO CYCLONE MAGNET
Изоляция с магнитным стержнем
DN20-DN50



ZEPARO ZUP
Автоматический воздухоотводчик серия Purge
DN10



ZEPARO ZUT
Автоматический воздухоотводчик
DN15-DN25



ZEPARO ZUTS
Автоматический воздухоотводчик DN15 для геосистем



ZEPARO ZUTX
Автоматический воздухоотводчик DN25 с функцией отключения и промывки



ZEPARO ZUK
Сепаратор Kombi для удаления микропузырьков и частиц шлама
DN20-DN40



ZEPARO ZUV
Сепаратор микропузырьков
DN20-DN40



ZEPARO ZUVLS
Сепаратор микропузырьков для геосистем. Монтаж на вертикальном трубопроводе.
DN20,22,25



ZEPARO CYCLONE DIRT
Автоматический сепаратор шлама
DN20-DN50



Расширительные баки и установки поддержания давления



SD STATICO
Расширительные баки
8 - 80 л
3 бар, 10 бар



SU STATICO
Расширительные баки
140 - 800 л
3 бар, 6 бар, 10 бар



SG STATICO
Расширительные баки
1000 - 5000 л
6 бар, 10 бар



TGI VESSELS
Расширительные баки TGI для Transfero 1000-5000 л



COMPRESSO CONNECT C10.1F
Система поддержания давления с компрессорами с расширительными баками Compresso CU. Установка на баке. TecBox, 200 - 800 л



COMPRESSO CONNECT C10.1, C10.2, C15.1, C15.2F
Система поддержания давления с компрессорами с расширительными баками Compresso CU



TRANSFERO TI
Система поддержания давления с насосами в высокотемпературных системах

Предложения IMI Hydronic Engineering

IMI Hydronic Engineering предлагает анализ и экспертизу, модернизацию, проектирование и монтаж систем Отопления, Холодоснабжения, Кондиционирования, Теплоснабжения, ГВС, ХВС, а так же:

1. Бесплатную экспертизу и анализ существующих проектных решений и технической документации систем ОВК (Отопление, Вентиляция, Кондиционирование);
2. Усовершенствование и оптимизацию существующих систем на объектах направленное на Уменьшение капитальных и эксплуатационных затрат и Увеличение Энергоэффективности систем;
3. Технико-экономическое обоснование затрат на модернизацию;
4. Предоставление Технологий лидирующих европейских производителей для Отопления, Вентиляции и Кондиционирования.

Компания **IMI Hydronic Engineering** готова принять активное участие в разработке и внедрению региональных программ по модернизации, капитальному ремонту и строительству многоквартирных домов, гостиниц, школ и других объектов на территории РФ.

Мы рассматриваем, как производительность каждого компонента системы, так и взаимодействие всех компонентов которые влияют на общую производительность системы. Это позволяет нам вырабатывать решения, которые точно соответствуют требованиям заказчика к Энергоэффективным системам!



IMI Hydronic Engineering - проверено на практике

Решения и продукция **IMI Hydronic Engineering** в

-  **IMI PNEUMATEX** Поддержания давления и качества воды;
-  **IMI TA** Балансировки систем ОВК;
-  **IMI HEIMEIER** Терморегулирования,

Позволяет Заказчику:

- ▶ Уменьшить стоимость оборудования за счёт правильного подбора и гидравлического расчёта систем ОВК;
- ▶ Сократить затраты на отопление;
- ▶ Снизить эксплуатационные затраты на регулярное обслуживание систем;
- ▶ Значительно снизить стоимость владения оборудованием в ходе эксплуатации.

Предоставляет потребителю:

- ▶ Возможность комфортного проживания;
- ▶ Снизить стоимость оплаты услуг ЖКХ;
- ▶ Заботится об окружающей среде сокращая выбросы газов в атмосферу за счёт использования оборудования **IMI Hydronic Engineering**.



Партнёрские предложения IMI Hydronic Engineering

IMI Hydronic Engineering совместно со своими сертифицированными дилерами и авторизованными партнёрами предлагает:

✓ ПРОЕКТИРОВАНИЕ:

Партнёры **IMI Hydronic Engineering** осуществляют сбор исходных данных, проведение обследования конструкций и инженерных систем, организации инженерных изысканий, подготовки предпроектных предложений и технического задания, до представления рабочей документации. Услуги по сопровождению проектов в органах государственной экспертизы и других государственных службах.

✓ ТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАКАЗЧИК:

Партнёры **IMI Hydronic Engineering** оформят разрешение и ордера на строительство, осуществляют организацию и контроль, включая технический контроль, строительно-монтажных работ в соответствии с утвержденной проектной документацией, подготовят документацию и сдачу объекта приемочной комиссии, получают разрешение на ввод объекта в эксплуатацию.

✓ СТРОИТЕЛЬНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ:

Партнёры **IMI Hydronic Engineering** выполняют Строительство объектов различного целевого назначения - жилых, производственных, административных, торговых, общественных. Выполнение общестроительных работ: подготовительные, земляные, монолитные работы, устройство кровель, фасадов, монтаж металлоконструкций, отделочные работы. Монтаж современных инженерных систем, систем комплексной безопасности, противопожарной защиты. Монтаж технологического оборудования и производственных линий.

✓ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК:

Партнёры **IMI Hydronic Engineering** предлагают контроль и надзор за соответствием объемов и качества выполняемых работ, координацию всех строительных процессов, соблюдение экономических интересов всех участников строительства, сдачу объекта в эксплуатацию.

✓ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ:

Сервисная служба партнёров **IMI Hydronic Engineering** осуществит все виды диагностики, гарантийного и планового технического обслуживания, включая обучение персонала Заказчика. Круглосуточная поддержка, высокий уровень сервиса, оперативная поставка запчастей обеспечивают отменное качество предоставляемых услуг.

✓ ТОРГОВЫЙ ДОМ:

Основываясь на многолетнем опыте строительства объектов жилой и коммерческой недвижимости партнёры **IMI Hydronic Engineering** Проводят подбор оборудования по техническим характеристикам, осуществляют комплексные решения по поставке инженерного оборудования, технологического оборудования, в том числе для высокотехнологичных производственных линий.



Инициативы IMI Hydronic Engineering направленные на размещение производства товаров в России

Законодательные акты РФ по импортозамещению.

Федеральным законом от 5 апреля 2013 г. N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" разрешается устанавливать запреты и ограничения на закупку импортной продукции, а также преференции для отечественных производителей.

С 1 января 2014 года вступило в силу постановление правительства от 24 декабря 2013 г. N 1224 "Об установлении запрета и ограничений на допуск товаров, происходящих из иностранных государств, работ (услуг), выполняемых (оказываемых) иностранными лицами, для целей осуществления закупок товаров, работ (услуг) для нужд обороны страны и безопасности государства".

IMI Hydronic Engineering активно работает над вопросом локализации производства в России. В начале 2015 года запущена программа по локализации в России более 50 продуктов полностью перекрывающих потребность в обвязке любых радиаторов и отопительных приборов, а также в балансировке систем отопления.

Ведётся работа по локализации производства других продуктов **IMI Hydronic Engineering** в России.



Примеры работы IMI Hydronic Engineering в России

Город Казань: ЖК: Победа, Дубрава, Светлая Долина, Радужный, Изумрудный Город, Лазурные Небеса и другие объекты.

Поставка балансировочного и термостатического оборудования, а так же установок поддержания давления.

Город Самара: ЖК: Печора, Гостиница Ренессанс и другие объекты.

Поставка балансировочного и термостатического оборудования.

Город Санкт-Петербург: БЦ Тринити, Стокман, ЖК: Панорама, Гребецкой и другие объекты.

Поставка балансировочного и термостатического оборудования.

Город Новосибирск: Аэропорт «Толмачево», ЖК: Панорама, Европейский Берег, Молодежный, Завод «Катод» и другие объекты.

Поставка балансировочного и термостатического оборудования.

Город Высоковск Московская область:

Поставка оборудования и балансировка тепловой сети города из более чем 200 домов. В ходе работ высвободились задействованные ранее резервы котельной, что позволило дополнительно подключить 10 домов. Решены проблемы с недостаточным отоплением и «перетопами» в жилых домах.

А также поставка оборудования и решений **IMI Hydronic Engineering** в дома и объекты в других городах, таких как:

Вологда, Набережные Челны, Туймазы, Барнаул, Уфа, Белгород, Самара, Краснодар, Тюмень, Челябинск, Барнаул и др.



Примеры работы IMI Hydronic Engineering в России

Московский Кремль.

Успешная эксплуатация оборудования **IMI Hydronic Engineering** с 1970 года.

MONOTEK. Торговый Центр Мерседес.

Установлено и успешно эксплуатируется оборудование **IMI Hydronic Engineering**.

Высотный офисный комплекс Башня 2000 и торгово-пешеходный мост «Багратион».

Установлено и успешно эксплуатируется оборудование **IMI Hydronic Engineering**. Значительно улучшена работа систем.

«Москва-Центр». Жилой дом с подземной автостоянкой.

Установлено и успешно эксплуатируется оборудование **IMI Hydronic Engineering**.

Башня Федерация и Эволюция. Комплекс Москва Сити.

Установлено и успешно эксплуатируется оборудование **IMI PNEUMATEX** и **IMI TA**.

Казанская ТЭЦ-2, Блок 2.

Установлены системы точного поддержания давления с интегрированной системой подпитки и дегазации.

Ямал СПГ

Установлены 2-х и 3-х ходовые клапаны с электроприводами в спец исполнении.

Адлерская ТЭС.

Установлено 9 клапанов типа VLP для парового конденсата.

Олимпийская деревня, Сочи, Прибрежный кластер

Помощь в проектном расчете системы ОВК микрорайона, Поставка балансировочного оборудования на все ЦТП микрорайона.



Примеры работы IMI Hydronic Engineering в мире

Круизное судно Allure of the Seas.

Создание гидравлического решения, обеспечивающего высочайший уровень комфорта на крупнейшем в мире пассажирском судне.

Небоскреб Burj Khalifa. Самое высокое здание в мире.

Решение от компании **IMI Hydronic Engineering** позволило сэкономить время при монтаже и настройке систем, а так же создать идеальный климат внутри самого высокого в мире здания.

Сады у залива, Сингапур.

Оборудование **IMI Hydronic Engineering** обеспечивает оптимальный микроклимат в Сингапурских садах Gardens by the Bay.

Комплекс Marina Bay Sands, Сингапур.

Компания **IMI Hydronic Engineering** успешно разработала систему охлаждения для архитектурной достопримечательности Сингапура.

Оперный театр Осло.

Минимизация энергопотребления в новом оперном театре в г. Осло.

Жилой квартал в Киеве, Украина.

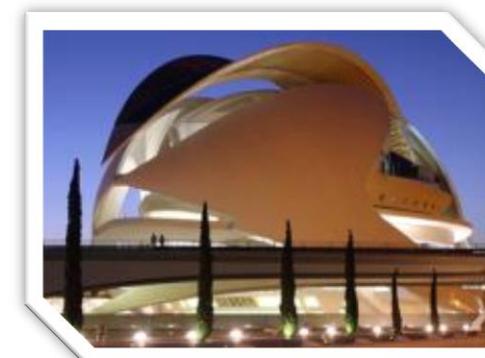
IMI Hydronic Engineering создало комфортный климат в помещениях зданий нового жилого квартала на Украине.

Шанхайский международный центр морского транспорта.

Создание эффективной системы энергоснабжения Шанхайского международного центра морского транспорта.

Оперный театр Валенсии, Испания.

Изящное искусство балансировки системы в прославленном оперном театре.



Примеры работы IMI Hydronic Engineering на спортивных объектах

Стадион Маракана, Бразилия.

Продукты **IMI Hydronic Engineering** установлены в ходе реконструкции стадиона, что позволило снизить энергопотребление всего объекта на 4%.

8 Стадионов в Бразилии участвовавших в ЧМ 2014.

Estádio Castelão, Arena Fonte Nova, Arena Pantanal, Arena Beira Rio, Arena Pernambuco, Arena Estádio Mineirão, Arena Amazônia, Arena São Paulo.

Установлено и используется оборудование **IMI Hydronic Engineering**

Tianjin Центральный Олимпийский Стадион, Китай.

Заказчик не имел опыта гидравлической балансировки. **IMI Hydronic Engineering** организовал специальный семинар, совместно с проектировщиками разработали концептуальное решение и воплотили его в жизнь.

BALTIC ARENA STADIUM Варшава, Польша.

Оптимизация гидравлической схемы. Поставка балансировки.

Стадион «ВТБ АРЕНА». Город Москва.

Проект полностью выполнен на оборудовании **IMI Hydronic Engineering**.

Стадион ЗЕНИТ АРЕНА. Город Санкт-Петербург.

Поставка всего спектра оборудования **IMI Hydronic Engineering**.

Стадион «МОРДОВИЯ АРЕНА». Город Саранск.

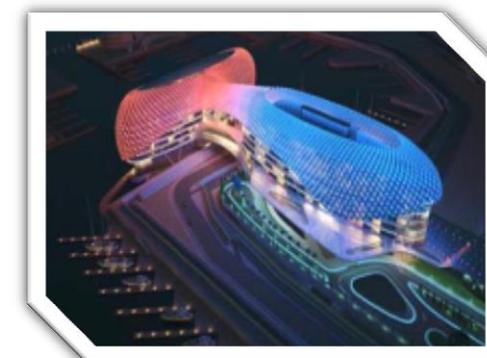
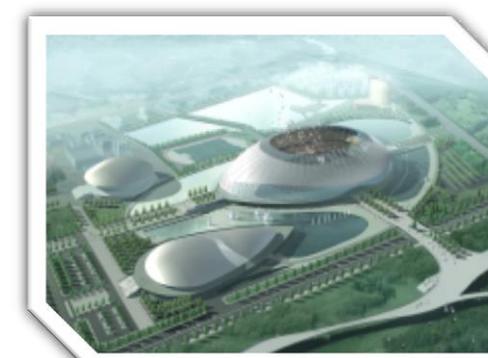
Проект полностью выполнен на оборудовании **IMI Hydronic Engineering**.

Стадион РОСТОВ АРЕНА. Город Ростов-на-Дону.

Проектирование и поставка оборудования **IMI Hydronic Engineering** на 4 ИТП стадиона.

Более широкий список объектов и описание решений можно найти по адресу:

<http://www.imi-hydronic.com/ru/>



Международная инжиниринговая корпорация IMI

IMI - Международная инжиниринговая корпорация со штаб-квартирой в г. Бирмингем (Великобритания) – комплексный поставщик решений для систем регулирования потоков жидкостей и газов в тяжелых условиях эксплуатации.

История корпорации насчитывает более 160 лет и началась с производства военной амуниции и боеприпасов в пригороде Бирмингема. На текущий момент в IMI работает более 12 000 человек в более чем 50 различных странах по всему миру. Оборот корпорации в 2016 году составил около 2 миллиардов фунтов стерлингов. Акции IMI учитываются в расчете индекса FTSE 100, ведущего индекса Британской Фондовой Биржи, с 1966 года.

В корпорацию IMI наряду с IMI Hydronic Engineering входят Компании:

IMI Precision Engineering – крупнейший в мире поставщик компонентов и адаптированных решений в области пневмоавтоматики. Основанная более века назад, группа компаний.

IMI Precision Engineering это более 6 000 сотрудников с представительствами в 45 странах мира и оборотом более 765 миллионов фунтов стерлингов.

В группу компаний **IMI Precision Engineering** входят основные компании-производители компонентов и адаптированных решений в области пневматики в мире: **IMI Norgren, IMI Maxseal, IMI Herion, IMI Buschjost, IMI FAS.**

IMI Critical Engineering - один из лидеров в области поставок комплексных решений, обеспечивающих высокую точность, надежность, эффективность и безопасность процесса управления потоками жидкостей и газов в сложных и экстремально тяжелых условиях эксплуатации.

Являясь частью инжиниринговой корпорации IMI, группа компаний **IMI Critical Engineering** располагает производственными мощностями в 12 странах мира. В группе работают 4000 человек, в том числе более 400 инженеров и 200 специалистов по послепродажному обслуживанию.



Энергетика

Промавтоматика

Нефть и газ

Нефтехимия

Судостроение

Металлургия

Thank you

Официальный дистрибьютор IMI-TA
Pascal-Trade Co. Ltd.

Tel.: +7 (812) 323-9333

Email: mail@imi-ta.ru

www.imi-ta.ru

Engineering
GREAT
Solutions

 **IMI PNEUMATEX**

 **IMI TA**

 **IMI HEIMEIER**