

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

Основано в 1996 году

ПРЕМИУМ ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ + МАТЕРИАЛЫ

РЕФЕРЕНТ ОБЪЕКТА

ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ КОТЕЛЬНОЙ



МОСКВА 2015

Наши партнёры:

VIESSMANN
climate of innovation

Huch EnTEC

SPIROTECH
FOR BETTER PERFORMANCE

ABB

GRUNDFOS

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОЕКТУ

ЗАКАЗЧИК :	Частное лицо
ОБЪЕКТ:	Индивидуальный жилой дом 740м2
АДРЕС:	Московская область, г.Химки, квартал Ивакино
ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:	Снижение издержек на отопление и уменьшение вредных выбросов в окружающую среду
СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ:	VISSMANN ATOLA 84 кВт 1990 года выпуска (работавший до настоящего времени)
РАБОТЫ:	Перевооружение существующей котельной
НОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:	Настенный газовый конденсационный котёл Vitodens 200-W тип B2HA883 100 кВт, бойлер косвенного нагрева Vitocell 100-V тип CVA 300л. Коэффициент полезного действия котла до 98%
АВТОМАТИКА УПРАВЛЕНИЯ:	Котловая автоматика Vitotronic 200 тип HO1B с погодозависимой теплогенерацией, управление смесительными контурами Vitotronic 200-H НКЗВ
УПРАВЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРОЙ:	Управление температурой в разных помещениях с помощью настенных дистанционных пультов Vitotrol 300A (3шт) управляющие 4-мя смесительными контурами
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ:	Управление отопительной установкой через интернет посредством мобильных устройств с любой точки мира через Vitocom 100 LAN1
ВИД ТОПЛИВА:	Природный газ
БЕЗОПАСНОСТЬ:	Установка системы обнаружения утечки газа типа Seitron, реле минимального давления газа Viessmann, устройства бесперебойного питания
РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА:	ООО «ТВН Инженерные системы»

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VISSMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

**ДЕМОНТАЖ СТАРОГО КОТЛА VISSMANN ATOLA 84 кВт 1990 ГОДА ВЫПУСКА
НАХОДЯЩИЙСЯ В РАБОЧЕМ СОСТОЯНИИ ПО НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ БОЛЕЕ 25 ЛЕТ, ФАКТОР
ДОЛГОГО СРОКА СЛУЖБЫ КОТЛА БЛАГОДАРЯ РЕГУЛЯРНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

Основано в 1996 году

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN – weishaupt –



Authorised center TVN premium service heating equipment

ДЕМОНТАЖ СТАРОГО КОТЛА VIESSMANN ATOLA 84 кВт



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–



Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЕЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЕЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

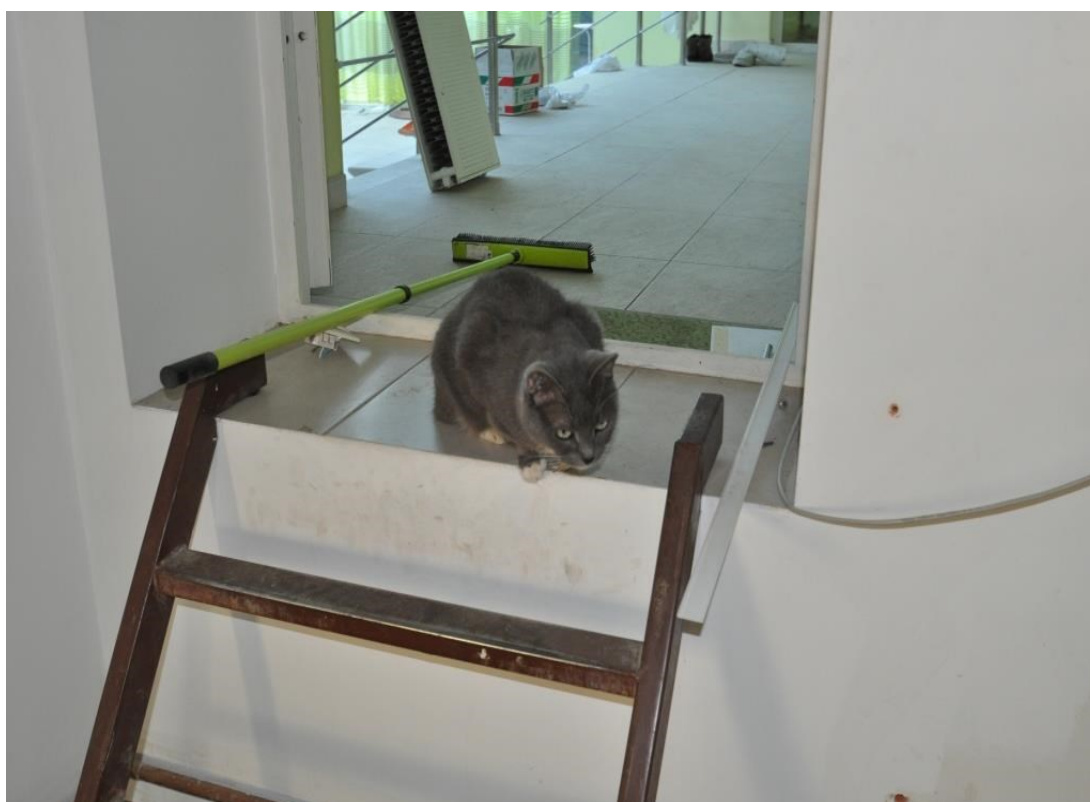
TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип В2НА883 100 кВт**

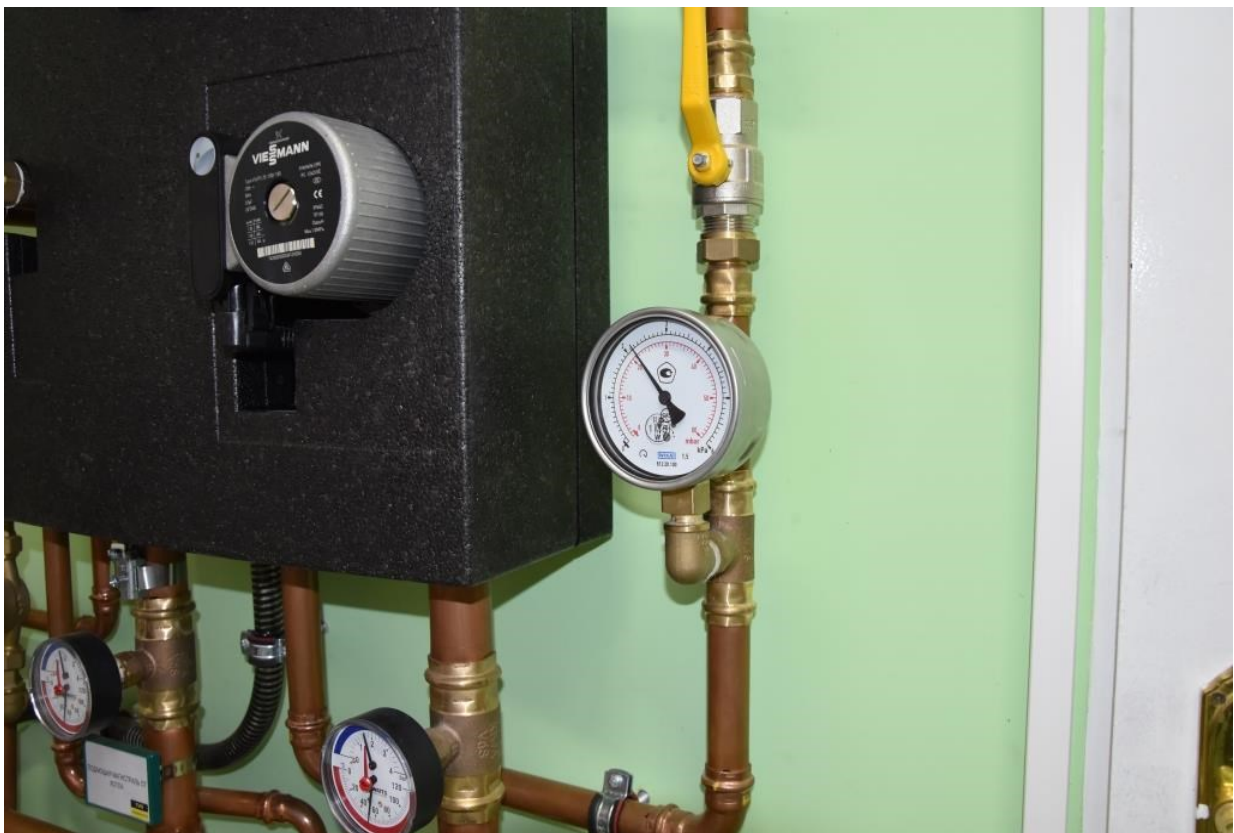
TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт



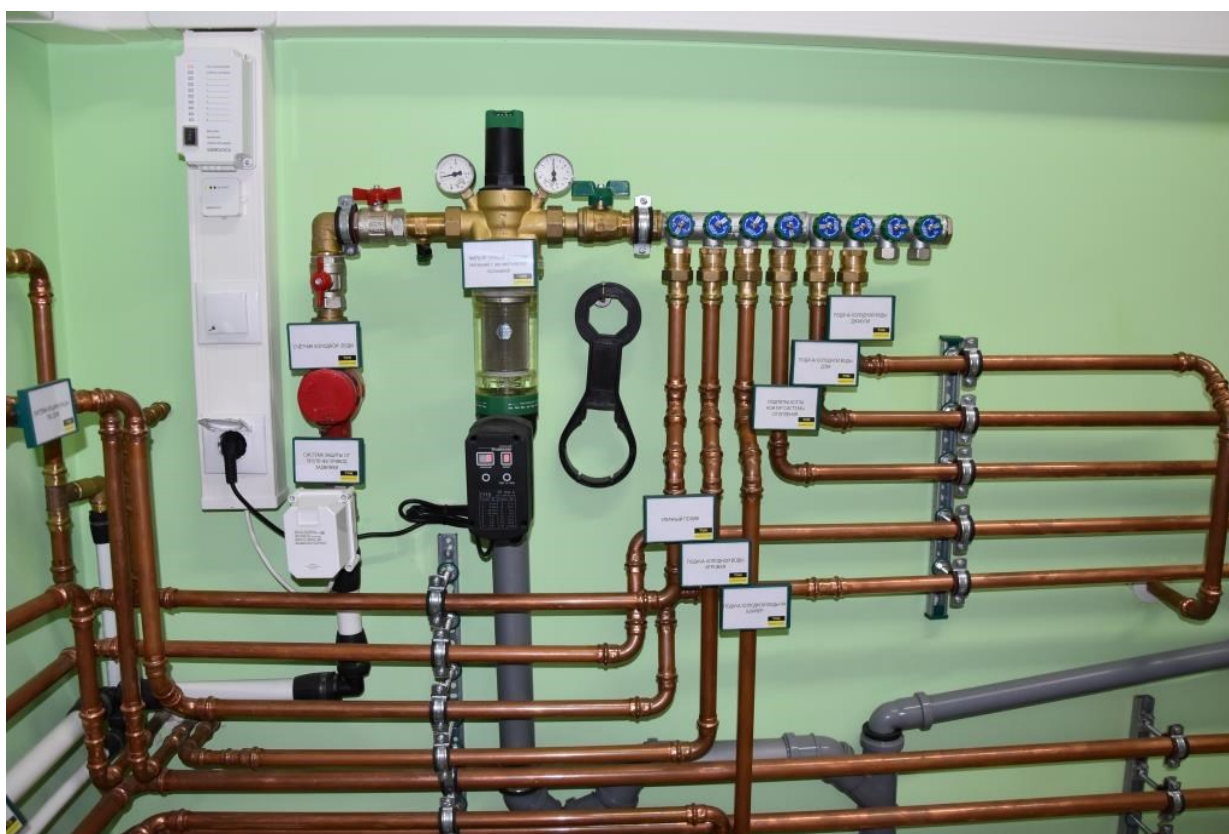
TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЕЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт



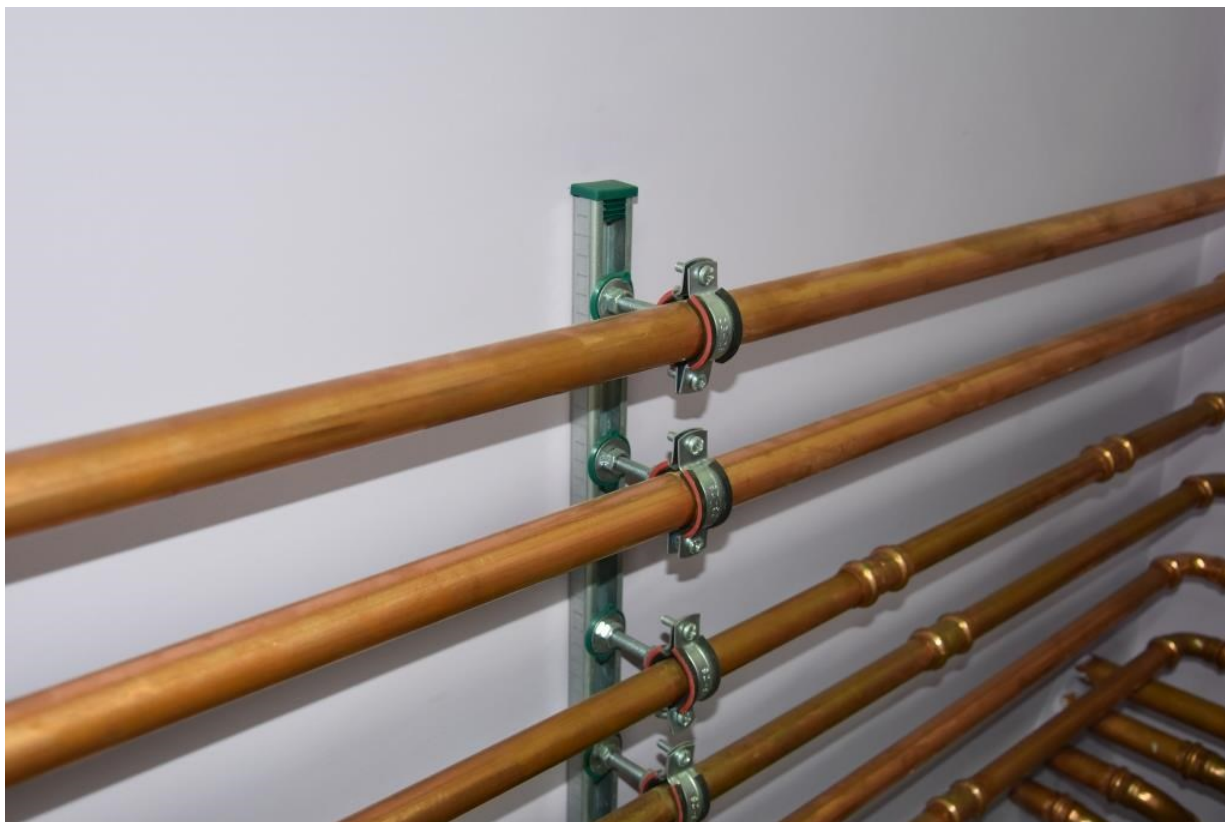
TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип В2НА883 100 кВт**

МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–



Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип В2НА883 100 кВт**

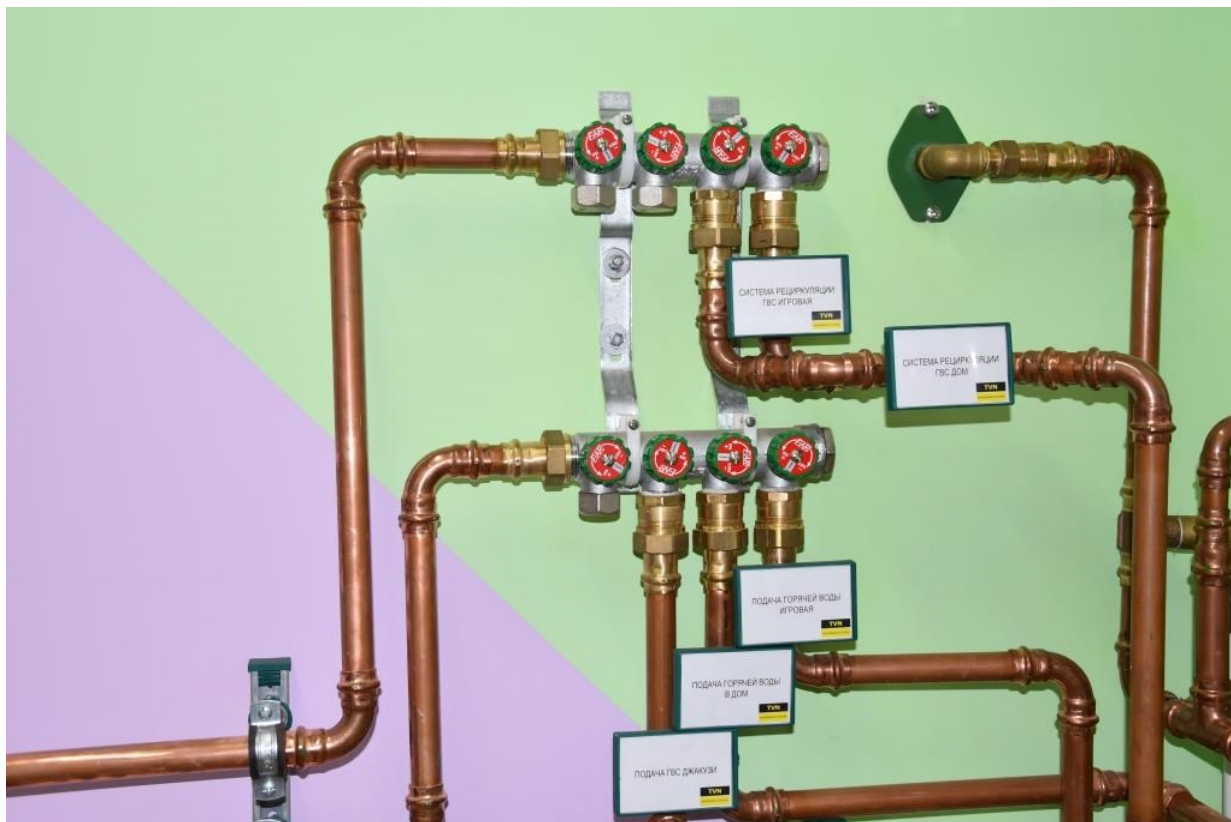
TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–



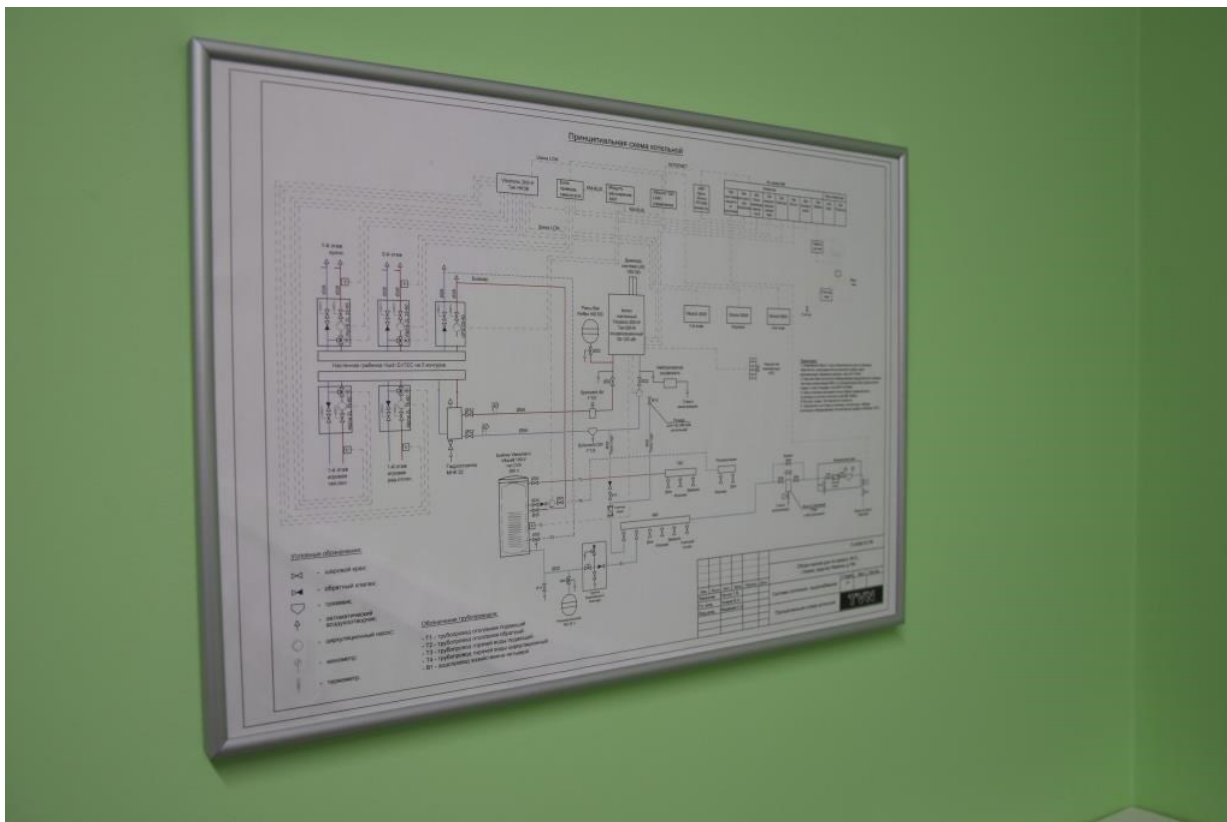
Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип В2НА883 100 кВт



МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип В2НА883 100 кВт



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN – weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorised center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESMANN –weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт**

TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–



Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

МОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ КОТЁЛ VITODENS 200-W тип B2HA883 100 кВт



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

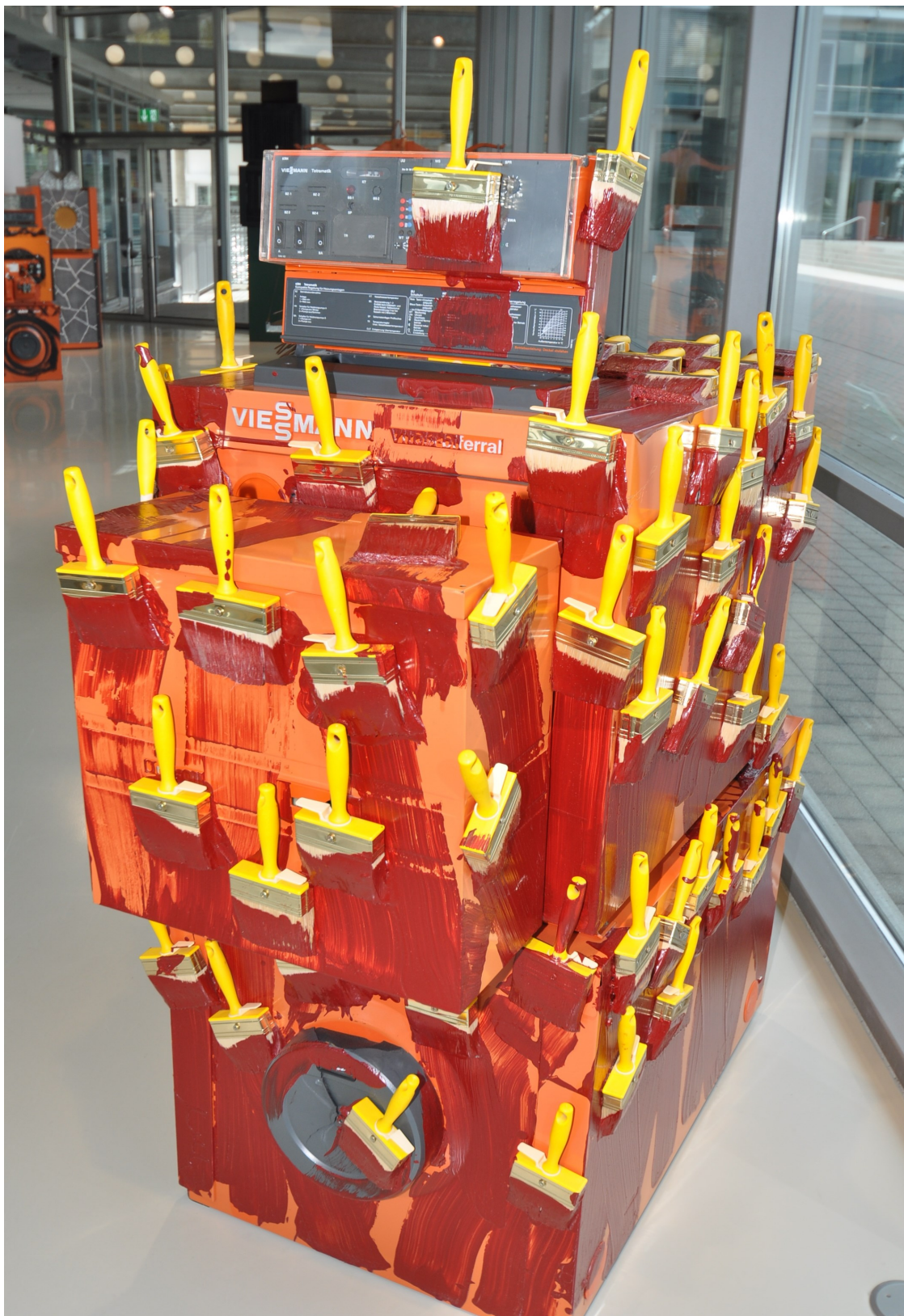
141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VISSMANN – weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment**КОТЁЛ VISSMANN UNIFERRAL**

установлен в музее Viessmann в городе Аллендорф, где расположен завод по производству конденсационной отопительной техники Viessmann



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VIESSMANN –weishaupt–



Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

Наши сотрудники на обучении в академии Viessmann в городе Алендорф



TVN

ENGINEERING SYSTEMS

141727, Россия, Московская область,
г. Долгопрудный, мкр. Павельцево, Новое шоссе дом 56
Техническая и сервисная поддержка круглосуточно
тел.: +7 (495) 796-44-58
E-mail: servis-24@tvn-systems.ru
www.tvn-systems.ru

VISSMANN – weishaupt–

Основано в 1996 году

Authorized center TVN premium service heating equipment

Группа компаний Viessmann является одним из ведущих международных производителей отопительных систем. Основанное как семейное предприятие в 1917 году и на данный момент, имея 27 производственных площадок в 11 странах, компания заслужила имидж (статус премиум) технологического лидера среди производителей отопительной техники. Все это достигнуто благодаря стремлению к совершенствованию технологий отопления и в первую очередь повышению энергоэффективности выработки тепла.

Компания TVN Engineering systems - это семейное предприятие основанное 1996 году.

Котельная - это сердце вашего дома, от которого зависит настроение, комфортное времяпровождение тепло и уют в ненастную погоду в Вашем доме.

С Уважением к Вам АСЦ TVN-Viessmann