

### Vitocom 300 и Vitodata 300

**Vitocom 300** обеспечивает фирме по отопительной технике широкие возможности дистанционного контроля работы котельных через Интернет. Неполадки, независимо от Интернета, сразу сигнализируются на мобильный телефон или факс.

**Vitodata 300** Internet Telecontrol (ПО системы дистанционного контроля по Интернету) - новаторская концепция дистанционного контроля и управления водогрейными котлами фирмы Viessmann - использует самые современные коммуникационные и мобильные радиосети, такие как Интернет, голосовая почта или передача коротких сообщений (SMS). Обеспечен круглосуточный доступ через Интернет ко всем параметрам установки.

### Vitosoft 200

**Vitosoft 200** - это программный модуль для коммуникации котельных с портативным компьютером для настенных модулей и Vitotronic с интерфейсом Optolink для портативного компьютера.

# VITOCOM 300

Дистанционный контроль и управление

Гр.мат. 40

## Vitocom 300

(модули для установки на DIN-рейку в шкаф управления)

- тип FE1 без модема
- тип FA3 с аналоговым модемом



7143 430  
640,—  
7143 428  
737,—

№ заказа  
№ заказа  
евро

для дистанционного контроля, дистанционного воздействия и дистанционного управления по телефонной модемной сети отопительных установок, включающих в себя

- Vitotronic 100 (тип GC1)
- Vitotronic 200 (тип GW1)
- Vitotronic 200 (тип HO1)
- Vitotronic 300 (тип GW2)
- Vitotronic 333
- Vitotronic 050
- контроллеры других фирм.

### Объем поставки

- |   |  |
|---|--|
| ■ Vitocom 300 (тип FA3)   | ■ Vitocom 300 (тип FE1)                          |
| – блок питания  | – блок питания                                   |
| – соединительный кабель со штекером для телефонной розетки (TAE 6 N), длина 2,0 м | – соединительный кабель RJ 45-Sub-D (9-полюсный) |
| – соединительный кабель LON, длина 7,0 м  | – соединительный кабель LON, длина 7,0 м         |

### Функции\*1

- дистанционное управление (например, изменение заданных значений, включение/выключение)
- дистанционный контроль (например, действительных значений, режимов работы)
- передача аварийных сигналов
- использование в качестве дистанционного переключающего устройства
- дистанционное переключение программы управления
- дистанционная настройка (например, параметров регулирования для котельных с вышеназванными контроллерами Vitotronic)
- регистрация данных
- Аварийная связь по SMS или факсу с Vitocom 300 тип FA3 и FE1
- Наладка Vitocom 300

### Связь с

- ПК с доступом в Internet
- факсом (аварийная функция)
- телефонами типа GSM (SMS) (аварийная функция)

### Интерфейс

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| ■ для Vitocom 300 (тип FA3)    | ■ для Vitocom 300 (тип FE1)                            |
| – телефонная розетка (TAE 6 N) | – штекер Sub-D (9-полюсный) для присоединения к модему |

### Программное обеспечение для настройки Vitocom 300






- Vitosoft 200 (тип LNR)  
для настройки Vitocom 300 (тип FA3 или FE1) по месту установки с использованием портативной ЭВМ/ПК

Настройка Vitocom 300 с помощью Vitodata 300 возможна и по Интернету.

см.  
след.  
стр.  
этого  
регрстр.



18.3

\*1 Для подключения Vitocom 300 к вышеназванным контроллерам в контроллер должен быть встроены телекоммуникационный модуль LON. При необходимости заказать отдельно (см. объем поставки соответствующего контроллера).





Комплектующие	Контроллеры			Гр.мат. 35
				
<b>Удлинитель соединительного кабеля для информационного обмена между контроллерами</b> Вместе с Vitocom 300 (тип FA3, F11и FE1) поставляется соединительный кабель длиной 7 м. Если длины этого кабеля недостаточно, рекомендуем заказать при прокладке на расстояние – от 7 до 14 м: 1 соединительный кабель LON, № заказа 7143 495, и 1 муфту LON, № заказа 7143 496 – более 14 м: 1 соединительный кабель LON, № заказа 7199 251, (2 шт.), и соединение с кабелем заказчика – более 14 м: 2 соединительных кабеля LON, № заказа 7143 495, штепсельные розетки шины LON, № заказа 7171 784 (2 шт.), и соединение с кабелем заказчика				
<b>Соединительный кабель LON для информационного обмена между контроллерами</b> ■ длина 7,0 м ■ штекерные соединители RJ 45		7143 495 30,—	7143 495 30,—	№ заказа евро
<b>LON муфта (RJ 45)</b> для удлинения соединительного кабеля LON	7143 496 18,—	7143 496 18,—	№ заказа евро	
<b>Штепсельная розетка LON (RJ 45; 2 шт.)</b> CAT 6, для подключения кабеля заказчика	7171 784 52,—	7171 784 52,—	№ заказа евро	
<b>Оконечное сопротивление (2 шт.)</b> Для создания оконечной нагрузки системной шины на каждом ее свободном конце необходимо установить оконечное сопротивление.	7143 497 8,10	7143 497 8,10	№ заказа евро	
<b>Датчики для измерения и регистрации температуры с Vitocom 300</b> (возможности применения см. в Инструкции по проектированию „Коммуникационные системы“)				
<b>Накладной датчик</b> для регистрации температуры (например, подающей или обратной магистрали)		7182 875 62,—	7182 875 62,—	№ заказа евро
<b>Погружной датчик температуры</b> ■ для регистрации температуры подающей или обратной магистрали ■ соединит. кабель длиной 3,8 м и быстроразъемное соединение Rast 5 ■ погружная гильза, R ½ × длиной 100 мм		7450 641 74,—	7450 641 74,—	№ заказа евро
<b>Датчик температуры отходящих газов</b> для регистрации температуры отходящих газов		7450 630 120,—	7450 630 120,—	№ заказа евро
<b>Датчик наружной температуры</b> для регистрации наружной температуры	7820 148 69,—	7820 148 69,—	№ заказа евро	



# VITOCOM

Комплектующие для Vitocom 300

Комплектующие	Контроллеры			Гр.мат. 40
	Vitocom 300 (Тип FE1)	Vitocom 300 (Тип FA3)		
<b>Телекоммуникационный модуль LON</b> электронная плата (встраивается в Vitotronic) для информационного обмена Vitocom 300 с <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vitotronic 100 (тип GC1), Vitotronic 200 (тип GW1), Vitotronic 300 (тип GW2) и Vitotronic 050</li> <li>■ Vitotronic 200 (тип HO1)</li> <li>■ Vitotronic 333 (тип MW2)</li> </ul>	7172 173 <b>181,—</b>	7172 173 <b>181,—</b>		№ заказа евро Гр.мат. 35 № заказа евро Гр.мат. 35 № заказа евро Гр.мат. 35
	7179 113 <b>181,—</b>	7179 113 <b>181,—</b>		
	7172 174 <b>181,—</b>	7172 174 <b>181,—</b>		
<b>Модуль расширения для Vitocom 300</b> для расширения функциональных возможностей <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 8 цифровых входов для беспотенциальных коммутационных контактов</li> <li>■ 2 цифровых входа, 230 В</li> <li>■ 7 аналоговых входов для датчиков, 4 - 20 мА, 0 - 10 В</li> <li>■ 2 релейных выходов, 230 В</li> </ul> 	7143 431 <b>205,—</b>	7143 431 <b>205,—</b>		№ заказа евро
<b>Модуль расширения с интерфейсом M-BUS</b> для Vitocom 300 для расширения функциональных возможностей <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 8 цифровых входов для беспотенциальных коммутационных контактов</li> <li>■ 2 цифровых входа, 230 В</li> <li>■ 7 аналоговых входов для датчиков, 4 - 20 мА, 0 - 10 В</li> <li>■ 2 релейных выходов, 230 В</li> <li>■ интерфейс M BUS с тепломером с интерфейсом M BUS Slave</li> </ul> 	7159 767 <b>318,—</b>	7159 767 <b>318,—</b>		№ заказа евро
<b>Модуль бесперебойного электроснабжения</b> 700 мА·ч Обеспечивает передачу сообщения о нарушении электроснабжения котельной (устанавливается на DIN-рейке)	7143 432 <b>262,—</b>	7143 432 <b>262,—</b>		№ заказа евро
<b>Дополнительный аккумуляторный блок</b> 700 мА·ч для повышения в два раза мощности модуля бесперебойного питания	7143 436 <b>150,—</b>	7143 436 <b>150,—</b>		№ заказа евро
<b>Настенный корпус</b> для монтажа модулей Vitocom 300 при отсутствии шкафа управления или электрического распределительного устройства <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2 рядный</li> <li>■ 3 рядный</li> </ul>	7143 434 <b>79,—</b>	7143 434 <b>79,—</b>		№ заказа евро
	7143 435 <b>108,—</b>	7143 435 <b>108,—</b>		№ заказа евро
<b>Модем GSM</b> для эксплуатации Vitocom 300 (тип FE1) через сеть GSM. Модуль, устанавливаемый на DIN-рейке, антенна с соединительным кабелем длиной 2,5 м и кабелем для соединения с Vitocom 300 (тип FE1). Для эксплуатации с SIM-картой в сетях GSM) (SIM-карта приобретается отдельно).	7179 427 <b>519,—</b>	—		№ заказа евро
<b>Антенна для модема GSM</b> с более высокой мощностью (5дБ)	9567 102 <b>42,—</b>	—		№ заказа евро
<b>Удлинитель для антенны GSM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ для удлинения соединительного кабеля</li> <li>■ длиной 5 м</li> </ul>	9567 103 <b>37,—</b>	—		№ заказа евро

18.3

Комплектующие	Контроллеры		Гр.мат. 40
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);">Vitocom 300 (тип FA3)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; transform: rotate(-45deg);">Vitocom 300 (тип FE1)</div> </div>		
<p><b>Индикатор минимального уровня наполнения</b> для определения минимального уровня наполнения в баке</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ подключение к входу сигналов неисправностей 230 В или к беспотенциальному входу сигналов неисправностей</li> <li>■ для жидкого котельного топлива, воды или нейтральных жидкостей (не вязкотекучих и не прилипающих)</li> <li>■ визуальный и звуковой (отключаемый) аварийный сигнал</li> <li>■ реле для дополнительного аварийного сигнала</li> <li>■ ввертный корпус G 1 с резьбовым соединением линии (для установки по высоте)</li> <li>■ сигнальный блок с 1 релейным выходом и</li> <li>■ зонд: размеры (Ø × длина): 24 × 85 мм</li> </ul> 	9556 296 94,—		№ заказа евро
<p><b>Соединительное реле</b> для подключения к Vitocom 300, тип FA3 и FE1</p>	9556 321 28,—		№ заказа евро
<p><b>Вакуумный индикатор течей евровас 04-1</b> класса 1 на базе высокого вакуума для диапазона сигнальных давлений 325 мбар</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ подключение к входу сигналов неисправностей 230 В</li> <li>■ для наземного или подземного хранения горючих жидкостей класса огнеопасности А III, а также негорючих, загрязняющих воду жидкостей</li> <li>■ для последовательных баков (резервуаров), работающих без давления, т.е. в атмосферных условиях, для наземного или подземного хранения вышеназванных жидкостей: исполнения баков и технические данные см. в инструкции по проектированию</li> </ul> 	9556 297 270,—		№ заказа евро
<p><b>Соединительное реле</b> для подключения к Vitocom 300, тип FA3 и FE1</p>	9556 321 28,—		№ заказа евро
<p><b>Вакуумный индикатор течей евровас 04-3</b> класса 1 на базе низкого вакуума для диапазона сигналов при давлении вакуума 39 мбар</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ подключение к входу сигналов неисправностей 230 В или к беспотенциальному входу сигналов неисправностей</li> <li>■ для горючих жидкостей класса огнеопасности А III</li> <li>■ для последовательных баков, предназначенных для хранения выше названных жидкостей: исполнения баков и технические данные см. в инструкции по проектированию</li> </ul> 	9556 298 270,—		№ заказа евро
<p><b>Соединительное реле</b> для подключения к Vitocom 300, тип FA3 и FE1</p>	9556 321 28,—		№ заказа евро
<p><b>Счетчик жидкого котельного топлива</b></p>	по запросу		
<p><b>Сигн. прибор наличия масла/воды ÖWU</b> с комбинированным зондом</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ подключение к входу сигналов неисправностей 230 В или к беспотенциальному входу сигналов неисправностей</li> <li>■ для электропроводных (например, воды) и неэлектропроводных (например, масел) жидкостей</li> <li>■ визуальный и звуковой аварийный сигнал с кнопкой квитирования звукового сигнала</li> <li>■ идентифицирует масло (красный сигнальный с индикатор) и воду (желтый сигнальный индикатор)</li> <li>■ сигнальный блок с 2 релейными выходами и</li> <li>■ зонд, размеры: 50 × 75 мм</li> </ul> 	9556 300 350,—		№ заказа евро
<p><b>Соединительное реле</b> для подключения к Vitocom 300, тип FA3 и FE1</p>	9556 321 28,—		№ заказа евро

Комплектующие	Контроллеры	
	Гр. мат. 40	
	Vitocom 300 (Тип FA3)	Vitocom 300 (Тип FE1)
<p><b>Реле контроля давления газа GW</b> с кабельной розеткой</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ подключение к входу сигналов неисправностей 230 В или к беспотенциальному входу сигналов неисправностей</li> <li>■ годится для природного газа, а также для прочих нейтральных газообразных сред</li> <li>■ при превышении или занижении установленного заданного значения происходит включение, выключение или переключение электрических цепей</li> <li>■ настройка заданного значения: установочное колесико</li> </ul>  <p><b>Реле контроля давления газа GW 50 A6</b> диапазон настройки от 5 до 50 мбар</p> <p><b>Реле контроля давления газа GW 150 A6</b> диапазон настройки от 10 до 150 мбар</p>	<p>9556 329 20,—</p> <p>9556 330 20,—</p>	<p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p>
<p><b>Соединительное реле</b> для подключения к Vitocom 300, тип FA3</p>	<p>9556 321 28,—</p>	<p>№ заказа евро</p>
<p><b>Сигнальный прибор наличия газа GS 2.1</b> для бытового применения, с встроенным датчиком, сигнальным зуммером и релейным выходом</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ подключение к входу сигналов неисправностей 230 В или к беспотенциальному входу сигналов неисправностей</li> <li>■ сигнал подается при достижении 20% нижнего предела взрывоопасности</li> <li>■ со светодиодными индикаторами работы (зеленый), сигнализации (красный) и неисправности (желтый), кнопкой тестирования и кнопкой сброса</li> <li>■ звуковой сигнал квитируется кнопкой сброса, квитирование кнопкой сброса возможно только в диапазоне ниже сигнального порога</li> <li>■ беспотенциальный переключатель: 230 В~, 2 А</li> <li>■ возможность подключения внешнего датчика газа GS 4.1 (см. принадлежности), за счет чего можно контролировать 2 опасные точки в различных помещениях. На обеих точках измерения визуальный сигнал, звуковой сигнал только на приборе контроля наличия газа.</li> </ul> 	<p>9556 302 113,—</p> <p>9556 303 113,—</p>	<p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p>
<p><b>Сигнальный прибор наличия газа GS 2.1 метан</b></p>	<p>9556 302 113,—</p>	<p>№ заказа евро</p>
<p><b>Сигнальный прибор наличия газа GS 2.1 пропан/бутан</b></p>	<p>9556 303 113,—</p>	<p>№ заказа евро</p>
<p><b>Датчик газа GS 4.1</b> для контроля второй опасной точки</p>		
<p><b>Датчик газа GS 4.1 метан</b></p>	<p>9556 304 74,—</p>	<p>№ заказа евро</p>
<p><b>Датчик газа GS 4.1 пропан/бутан</b></p>	<p>9556 305 74,—</p>	<p>№ заказа евро</p>
<p><b>Соединительное реле</b> для подключения к Vitocom 300, тип FA3 и FE1</p>	<p>9556 321 28,—</p>	<p>№ заказа евро</p>



Комплектующие	Контроллеры	
	Гр.мат. 40	
	Vitocom 300 (тип FA3) Vitocom 300 (тип FE1)	
<p><b>Электронный сигнализатор газа и дыма GRM</b>                      в сочетании с 2 датчиками (газа и/или дыма) для непрерывного контроля и сигнализации наличия взрывоопасных газов, паров и/или дыма (до 2-х штук) (датчики и калибровку см. в принадлежностях)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ подключение к входу сигналов неисправностей 230 В или к беспотенциальному входу сигналов неисправностей</li> <li>■ для бытовых помещений, промышленных и административных зданий</li> <li>■ с сигнальным зуммером, светодиодными индикаторами работы (зеленый), сигнализации (красный) и неисправности (желтый), реле с беспотенциальным переключающим контактом и кнопкой сброса</li> <li>■ звуковой сигнал квитируется кнопкой сброса, квитирование визуального сигнала кнопкой сброса возможно только в диапазоне ниже сигнального порога</li> <li>■ настенный монтаж или монтаж в шкафу управления</li> <li>■ с 2 релейными выходами</li> </ul>	9556 306 <b>216,—</b>	№ заказа <b>евро</b>
<p><b>Датчик газа</b>                      для подключения с электронному сигнализатору газа и дыма GRM, для использования в сухих помещениях</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ диапазон измерений: от 0 до 50% нижней границы взрывоопасности</li> </ul>		
<p><b>Датчик газа для метана</b></p>	9556 323 <b>139,—</b>	№ заказа <b>евро</b>
<p><b>Датчик газа для пропана/бутана</b></p>	9556 307 <b>139,—</b>	№ заказа <b>евро</b>
<p><b>Датчик дыма</b>                      для подключения к электронному сигнализатору газа и дыма GRM или для автономной работы с электропитанием 10 – 15 В– (возможно подключение к имеющейся системе сигнализации)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ оптический принцип (помутнение воздуха)</li> <li>■ со светодиодными индикаторами сигнализации (красный) и беспотенциальным релейным выходом</li> </ul>	9556 308 <b>139,—</b>	№ заказа <b>евро</b>
<p><b>Соединительное реле</b>                      для подключения к Vitocom 300, тип FA3 и FE1</p>	9556 321 <b>28,—</b>	№ заказа <b>евро</b>
<p><b>Измерительный преобразователь давления DMU 01</b>                      для электронного измерения давления в диапазоне 0-10 бар</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ подключение к входу тока от 4 до 20 мА</li> <li>■ с пьезорезистивной керамической измерительной ячейкой</li> </ul>	9556 322 <b>172,—</b>	№ заказа <b>евро</b>

# VITOCOM

Комплектующие для Vitocom 300

Комплектующие	Контроллеры		Гр. мат. 40
	Vitocom 300 (тип FA3)	Vitocom 300 (тип FE1)	
<p><b>Сигнальный прибор наличия воды WWG1</b> с зондом для обнаружения наличия грунтовой воды, подключение к входу сигналов неисправности 230 В или к беспотенциальному входу сигналов неисправности</p> <p>Сигнальный блок</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1 оптический сигнализатор</li> <li>■ 1 акустический сигнализатор</li> <li>■ 1 релейный выход с переключ. контактом (беспотенц.)</li> <li>■ 1 релейный выход с замыкающим контактом (беспотенциальный, квитируемый)</li> </ul> <p>Зонд грунтовой воды</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ размеры (Ø x длина): 75 x 35 мм</li> </ul>		9556 324 204,—	№ заказа евро
<p><b>Соединительное реле</b> для подключения к Vitocom 300, тип FA3 и FI1</p>		9556 321 28,—	№ заказа евро
<p><b>Тепломер MKWZ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ объемный расходомер в измерительной капсуле с полностью электронным сканированием крыльчатки, определением направления и линеаризуемой с помощью электронной системы характеристикой расхода</li> <li>■ Счетчик (с встроенным датчиком) устанавливается в обратную магистраль греющего контура, внешний датчик температуры подачи устанавливается в подающую магистраль греющего контура; монтажные комплекты см. в принадлежностях</li> <li>■ программируемое по срокам вычислительное устройство с ЖК-дисплеем</li> <li>■ измерение температуры каждые 32 секунды</li> </ul> <p>Вычислительное устройство</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ диапазон температур: 0 – 105 °С</li> <li>■ разность температур: от 3 до 100 К и</li> </ul> <p>Базовый счетчик</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ метрологический класс: С</li> <li>■ допустимая рабочая температура: 5 – 90 °С</li> </ul> <p><b>Диапазон расходов до 0,6 м³/ч</b> Расход при потере давления 100 мбар: 0,38 м³/ч Переходный расход Q<sub>T</sub>: 36 л/ч Минимальный расход: 6 л/ч</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Тепломер для подключения к интерфейсу M-BUS</b> MKWZ m-bus s 0,6 кВт ч/1,5 м</li> <li>■ <b>Тепломер для подключения к импульсному входу</b> (входы DE1 и DE2 на модуле расширения) MKWZ puls s 0,6 кВт ч/1,5 м</li> </ul> <p><b>Диапазон расходов до 1,5 м³/ч</b> Расход при потере давления 100 мбар: 0,96 м³/ч Переходный расход Q<sub>T</sub>: 90 л/ч Минимальный расход: 15 л/ч</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Тепломер для подключения к интерфейсу M-BUS</b> MKWZ m-bus s 1,5 кВт ч/1,5 м</li> <li>■ <b>Тепломер для подключения к импульсному входу</b> (входы DE1 и DE2 на модуле расширения) MKWZ puls s 1,5 кВт ч/1,5 м</li> </ul> <p><b>Диапазон расходов до 2,5 м³/ч</b> Расход при потере давления 100 мбар: 1,6 м³/ч Переходный расход Q<sub>T</sub>: 150 л/ч Минимальный расход: 25 л/ч</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Тепломер для подключения к интерфейсу M-BUS</b> MKWZ m-bus s 2,5 кВт ч/1,5 м</li> <li>■ <b>Тепломер для подключения к импульсному входу</b> (входы DE1 и DE2 на модуле расширения) MKWZ puls s 2,5 кВт ч/1,5 м</li> </ul>		9556 290 327,— 9556 293 327,—  9556 291 327,— 9556 294 327,—  9556 292 327,— 9556 295 327,—	№ заказа евро № заказа евро  № заказа евро № заказа евро  № заказа евро № заказа евро
<p><b>Присоединительный элемент G 1</b> необходим для монтажа тепломера на трубопроводе</p>		9556 313 18,—	№ заказа евро

18.3

Общие принадлежности	Контроллеры	
	Vitocom 300 (тип FA3)	Гр.мат. 35
<b>Соединительный кабель</b> для подключения к Vitocom 300	9556 309 7,50	№ заказа евро
<b>Монтажный комплект</b> для тепломера <ul style="list-style-type: none"> <li>■ монтажный комплект для G ½</li> <li>■ монтажный комплект для G ¾</li> <li>■ монтажный комплект для G 1</li> </ul>	 9556 310 32,— 9556 311 34,— 9556 312 39,—	№ заказа евро № заказа евро № заказа евро
<b>Терморегулятор для помещений</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ электронный терморегулятор</li> <li>■ настройка диапазона температур: 10 – 30 °C</li> <li>■ замыкающий контакт</li> <li>■ цвет: белый</li> <li>■ диапазон использования: в сочетании с сервоприводом для регулирования температуры в отдельном помещении согласно Положения об экономии энергии</li> <li>■ для регистрации температуры помещения</li> </ul>	 9572 360 34,— 9572 361 34,—	№ заказа евро Гр.мат. 30 № заказа евро Гр.мат. 30
<b>Принадлежности термостата для помещений</b>		
<b>Соединительное реле</b> для подключения VRT N/230 к Vitocom 300, тип FA3 и FE1	9556 321 28,—	№ заказа евро

## VITODATA 300

Для дистанционного управления и параметризации по Интернету

### Vitodata 300

Модуль программного обеспечения для связи пульта управления с центральным сервером (по Интернету) для дистанционного управления и задания параметров котельных, в состав которых входит:

- Vitocom 300 (тип FE1, FA3)

#### У заказчика должен иметься обычный или портативный ПК со следующими минимальными характеристиками:

ЦП: от Pentium II, 400 МГц  
ОЗУ:  $\geq$  64 Мбайт (согласно параметрам операционной системы)  
Объем памяти ЖД:  $\geq$  600 Мбайт  
Интерфейсы: 1 последовательный, 1 параллельный, 1 USB  
Операционная система: от Windows 98, Windows 2000, Windows-ME, Windows NT 4.0 SP6 или Windows-XP  
Экран монитора: минимальная разрешающая способность 800 × 600 пикселей  
Программное обеспечение: Microsoft Internet Explorer от версии 5.5  
Доступ в Интернет: через модем или ISDN или ADSL

#### Рекомендуется ПК или лаптоп со следующими характеристиками:

ЦП: от Pentium III, 700 МГц  
ОЗУ:  $\geq$  128 Мбайт  
Объем памяти ЖД:  $\geq$  600 Мбайт  
Интерфейсы: последовательный, параллельный, USB  
Операционная система: Windows 98, Windows 2000, Windows-ME, Windows NT 4.0 SP6 или Windows-XP  
Экран монитора: минимальная разрешающая способность 1024 × 768 пикселей  
Программное обеспечение: Microsoft Internet Explorer от версии 5.5  
Доступ в Интернет: через модем или ISDN или ADSL

#### Области применения

В сочетании с Vitocom 300 (тип FE1, FA3) можно выполнять в котельной с Vitodata 300 по Интернету следующие операции:

- дистанционная коммутация
- дистанционное управление
- дистанционное задание параметров и кодирование (только для контроллеров с LON BUS)

#### Возможности

- Связь с Vitocom 300 (как указано выше) по Интернету
- Дистанционная наладка котельной с помощью Vitocom 300 (как указано выше) по Интернету
- Индикация сообщений об ошибке обычным текстом
- Автоматическая передача (SMS, по факсу, электронной почте, голосовой почте) аварийных сигналов сервисному персоналу в зависимости от графика дежурства
- Селективная автоматическая обработка аварийных сигналов по отдельному каталогу мер по устранению неисправностей для каждой котельной
- Удобное представление основных рабочих параметров отопительной установки с помощью активной схемы установки
- В сочетании с Vitocom 300 (тип FE1, FA3) обработка зарегистрированных данных и выдача результатов обработки в виде линейной диаграммы
- Конфигурирование Vitocom 300 по Интернету

#### Разовый регистрационный сбор за одну отопительную установку \*1

Годовая плата \*1 (для одной отопительной установки) за пользование Vitodata

#### Текущий сбор

- за пользование в сочетании с Vitocom 300,
  - до 20 котельных
  - от 21 котельной

по  
запросу

№ заказа  
евро

\*1 Расчет производится через оператора центрального сервера.

#### Указание!

Зарегистрировать котельные на программном обеспечении Vitodata для Интернета можно по адресу „www.vitodata.com“ в рубрике „Бланк регистрации“.

**Vitosoft 200 (тип LNR)**

Программный модуль для ввода в эксплуатацию, эксплуатации, технического и сервисного обслуживания отопительных установок с

- Vitotronic
- настенными модулями Vitodens, Vitopend с контроллером для погодозависимой теплогенерации

**Vitosoft 200 (тип LNR)**

- Программный модуль
- 1 компакт-диск с программным обеспечением
- 1 справочник пользователя

**У заказчика должен иметься обычный или портативный ПК со следующими минимальными характеристиками:**

- ЦП: от Pentium II, 400 МГц
- ОЗУ: ≥ 64 Мбайт (согласно параметрам операционной системы)
- Объем памяти ЖД ≥ 600 Мбайт
- Дисковод для компакт-дисков
- Интерфейсы: 1 последовательный RS 232 (возм. через конвертор USB-RS 232 или PCMCIA-карту с RS 232)  
по выбору 1 параллельный или USB
- Операционная система: от Windows 98, Windows 2000, Windows-ME, Windows NT 4.0 SP6 или Windows-XP
- Экран монитора: минимальная разрешающая способность 800 × 600 пикселей
- Программное обеспечение: Microsoft Internet Explorer от версии 5.5
- Доступ в Internet: через модем или ISDN или ADSL для обновления версии программного обеспечения модуля Vitosoft 200 (тип LNR)

**Рекомендуется ПК или лаптоп со следующими характеристиками:**

- ЦП: от Pentium III, 700 МГц
- ОЗУ: ≥ 128 Мбайт
- Объем памяти ЖД ≥ 600 Мбайт
- Дисковод для компакт-дисков
- Интерфейсы: 1 последовательный, RS 232 (возм. через конвертор USB-RS 232 или PCMCIA-карту с RS 232)  
1 параллельный, USB
- Операционная система: Windows 98, Windows 2000, Windows-ME, Windows NT 4.0 SP6 или Windows-XP
- Экран монитора: минимальная разрешающая способность 1024 × 768 пикселей
- Программное обеспечение: Microsoft Internet Explorer от версии 5.5
- Доступ в Internet: через модем или ISDN или ADSL для обновления версии программного обеспечения модуля Vitosoft 200 (тип LNR)

**Области применения Vitosoft 200**

Использование Vitosoft 200 обеспечивает следующие функции, связанные с работой отопительной установки:

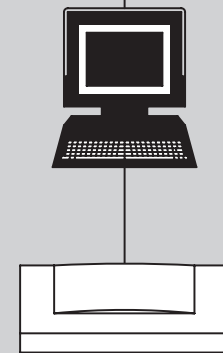
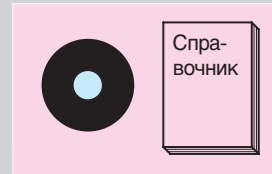
- управление
- наблюдение
- настройка
- задание параметров
- диагностика
- техническое обслуживание
- документирование данных

**Конфигурации установки**

- |  |  |
|--|--|
| <p>Однокотловые установки</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ с Vitotronic</li> <li>■ с контроллером отопительного контура или без него (с телекоммуникационной шиной LON BUS)</li> <li>■ с Vitocom 300 или без него (тип FE1, FA3)</li> <li>■ с настенными модулями с контроллером для погодозависимой теплогенерации</li> </ul> | <p>Многokотловые установки</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ с контроллерами котлового контура Vitotronic 100 и каскадным контроллером Vitotronic 333</li> <li>■ с контроллерами отопительного контура Vitotronic 050 или без них (LON-BUS)</li> <li>■ с Vitocom 300 или без него (тип FE1, FA3)</li> </ul> |
|--|--|

**Возможности Vitosoft 200**

- Связь с подключенными абонентами шины.
- Автоматическое распознавание конфигурации установки.
- Централизованная индикация всех заданных и действительных значений.
- Установка и изменение заданных значений включая время суток и время переключения отопительных контуров и приготовления горячей воды, через ПК или лаптоп для всех подключенных абонентов.
- Индикация и изменение кодов, определяемых характеристиками установки.
- Задание параметров контроллера (-ов).
- Составление подробных протоколов приемки.
- Управление в режиме меню.
- Конфигурирование Vitocom 300 (тип FE1, FA3)



Контроллер Viessmann

входит в объем поставки

7143 437  
367,—

№ заказа евро/ нетто