



Характеристики серии	
Тип котла	низкотемпературный
Макс. рабочая температура	100 °С
Макс. рабочее давление	4 бар
Защитный термостат котла	110 °С
Мин. темп. в подающей трубе	30 °С
Мин. темп. в обратной трубе	нет ограничений
Питание	230 В / 50 Гц
Класс NOx	3
Регулировка по отоплению	30–90 °С
Объем поставки	3 или 4 упаковки

Присоединительные размеры	
Подающая линия отопления GT 224, 225	R 1"1/4
Подающая линия отопления GT 226–228	R 1"1/2
Обратная линия отопления GT 224, 225	R 1"1/4
Обратная линия отопления GT 226–228	R 1"1/2
R: наружная резьба	



Экономичные и экологичные котлы серии GT 220 могут использоваться как для индивидуального отопления, так и для установки в помещениях большой площади: в школах, в административных зданиях, торговых помещениях. Они должны оснащаться надувной жидкотопливной или газовой горелкой.

- Теплообменник из эвтектического чугуна:
 - работа при низких модулируемых температурах, до 30 °С в подающей линии без риска для срока службы котлов;
 - полное охлаждение между двумя периодами нагрева.
- Топка котла под давлением:
 - уменьшенные размеры дымоходов.
- Экономия энергии: повышенный КПД сгорания до 94%.
- Для всех моделей предлагаются 2 панели управления на выбор, позволяющие

- управлять работой одноступенчатой горелки:
 - Базовая — В и Diematic 3-D.
- Кроме того, для моделей GT 226 — GT 228: В2 — для управления работой двухступенчатой горелки и панель D + AD 217 — для управления работой двухступенчатой или модулирующей горелки и программирования и управления одним смесительным контуром.
- Все панели управления изначально поддерживают приоритет ГВС и могут работать с анодом "Titan Active System".

Технические характеристики	GT 220	224	225	226	227	228	Ед. изм
Полезная мощность P _п		50	64	78	92	100	кВт
Диапазон номинальной тепловой мощности		40–50	50–64	64–78	78–92	92–100	кВт
Количество секций		4	5	6	7	8	шт.
Водовместимость		36	43	50	57	64	л
Давление в топке		0,2–0,5	0,3–0,6	0,3–0,7	0,4–0,8	0,6–0,9	мбар
Гидравлическое сопротивление котла при ΔT=20 °С		6,2	10	14,9	20,7	24,3	мбар
Номинальный расход воды при P _п и ΔT=20 °С		2,15	2,75	3,36	3,6	4,3	м ³ /ч
Камера сгорания Ø 309 мм	глубина	446	573	700	827	954	мм
	объем	33	42	51	60	69	л
Штатный дымоход		153			180		мм
Габариты: высота × ширина × глубина, нетто		1065 × 520 × 772	1065 × 520 × 899	1065 × 520 × 1026	1065 × 520 × 1153	1065 × 520 × 1280	мм
Вес	нетто, без воды	218	257	297	336	375	кг
	брутто, без воды	234	275	319	362	398	кг
Артикул котла без панели управления (теплообменник в сборе) ¹		W100004313	W100004314	W100004315	W100004316	W100004317	
Цена котла без панели управления с НДС		2670	3008	3409	3719	4107	€
Артикул панели управления В/ТА (Базовая)				100001620			
Цена панели управления В/ТА (Базовая) с НДС				744			€
Артикул панели управления Base 2/ТА (Базовая 2)				100004376			
Цена панели управления Base 2/ТА (Базовая 2) с НДС				794			€
Артикул панели управления D/ТА (Diematic 3)				100001623			
Цена панели управления D/ТА (Diematic 3) с НДС				1527			€

¹ Поставка котла с теплообменником в разобранном виде — по запросу.

Диалоговый модуль CDI2/CDI4 для панели Diematic-m 3			
Проводной	100018924	Беспроводной	100018923
	146 €		316 €
Радиопередатчик	100013307		
	166 €		

Датчик комнатный с ДУ для панели Diematic 3	
85757747	119 €

Датчик температуры смесительного контура	
88017017	73 €

Плата 2-ступенчатой / модулирующей горелки / трехходового клапана для Diematic 3	
100004294	285 €

Модуль VM iSystem	
100018254	934 €

Датчик ГВС	
100000030	57 €

Плата + датчик для одного смесительного контура	
85757743	209 €

Термостат комнатный для панели В и В2	
88017859	56 €