



★★ CE 1312BR4617

GT 330_00001

- Напольный чугунный котел средней мощности, с топкой под давлением, устанавливаемый на шасси и регулируемые ножки
 - Теплообменник из эвтектического чугуна De Dietrich:
 - работа при низких модулируемых температурах, до 30°C в подающей линии;
 - полное охлаждение между двумя периодами нагрева
 - Трехходовой принцип удаления дымовых газов с повышенным КПД сгорания до 93%
 - Дверца топки и дверца для чистки на реверсивных шарнирах
 - Усиленная тепловая изоляция из стекловолокна толщиной 100 мм
 - Простой в установке:
 - возможна поставка отдельными секциями;
 - подходит для любых котельных, даже с затрудненным доступом
 - Котел может быть оборудован на выбор одной из 4-х панелей управления: стандартной, В3, Diematic-m 3 и КЗ¹ (см. главу 13)
 - Объем поставки: теплообменник котла отдельными секциями + 7 упаковок или в собранном виде + 6 упаковок
- ¹ Котлы с панелью управления КЗ применяются только в качестве ведомых котлов в каскадных установках с ведущим котлом с панелью управления Diematic-m 3

70–330 кВт

Характеристики серии	
Тип котла	низкотемпературный
Мин. темп. в подающей трубе	30°C
Мин. темп. в обратной трубе	нет огр.
Макс. рабочая темп.	100°C
Макс. рабочее давление	6 бар
Регулируемый термостат	30–90°C
Защитный термостат котла	110°C

Технические данные	GT 334	GT 335	GT 336	GT 337	GT 338	GT 339		
Номинальная мощность P _n	105	140	180	230	280	330	кВт	
КПД при макс. мощности и ср. темп. 70°C	90,0	90,1	90,4	91,0	90,7	91,3	%	
Номинальный расход воды при P _n и ΔT=15 K	6,0	8,0	10,3	13,2	16,1	18,9	м³/ч	
Электрическая мощность (без циркуляционного насоса) при P _n	с панелью СТАНДАРТНАЯ	0	0	0	0	0	Вт	
	с панелью В3, К3 и Diematic-m 3	10	10	10	10	10	Вт	
Диапазон полезной мощности	70–105	105–140	140–180	180–230	230–280	280–330	кВт	
Водовместимость	96	116	136	156	176	196	л	
Потери напора при ΔT=15 K ¹	6,2	10,9	20,4	30	44,5	63,8	мбар	
Камера сгорания Ø377 мм	глубина	613	718	854	993	1117	мм	
	объем	0,096	0,122	0,148	0,174	0,200	0,226	м³
Массовый расход продуктов сгорания	жидкое топливо	178	238	306	391	475	560	кг/ч
	природный газ	187	250	321	410	499	588	кг/ч
Объем контура дымовых газов ¹	0,163	0,206	0,249	0,292	0,335	0,378	м³	
Температура дымовых газов	210	210	210	210	210	210	°C	
Избыточное давление в топочном пространстве ¹	0,3	0,6	1,1	1,6	2,2	2,5	мбар	
Вес нетто (без воды) (с панелью Diematic-m 3)	612	736	846	981	1103	1230	кг	

¹ Для номинального режима работы, CO₂: 13% для жидкого топлива и 9,5% для природного газа, разрежение на патрубке дымовых газов 0 мбар

Артикул	GT 334	GT 335	GT 336	GT 337	GT 338	GT 339
Со стандартной панелью	100004537	100004538	100004539	100004540	100004541	100004542
С панелью В3 (Базовая 3)	100004543	100004544	100004545	100004546	100004547	100004548
С панелью КЗ (Каскадная) ¹	100004549	100004550	100004551	100004552	100004553	100004554
С панелью Diematic-m 3	100004555	100004556	100004557	100004558	100004559	100004560

Тело котла поставляется в разобранном виде, в собранном виде – по заказу, с увеличением цены (см. действующий прайс лист)

¹ GT 330 КЗ работает только совместно с GT 330 Diematic-m 3 (каскадная система котлов)

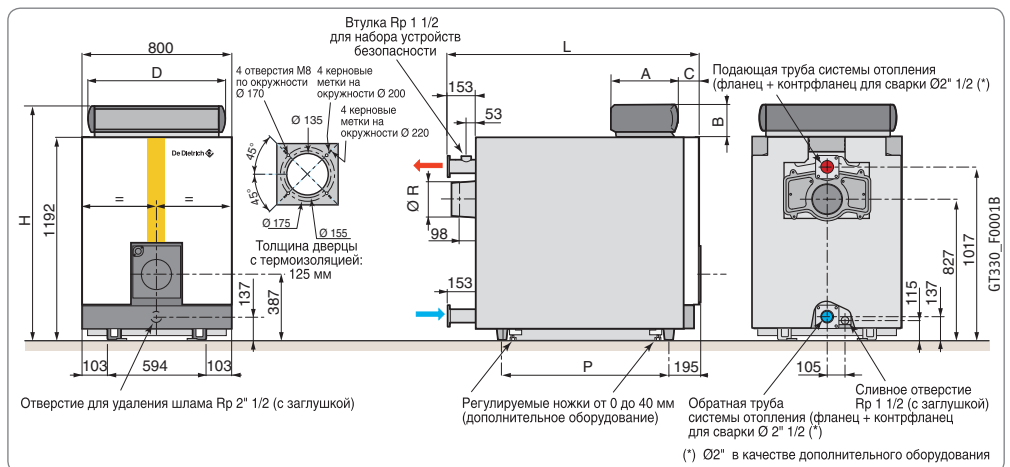
Панели управления В3, К3 и Diematic-m 3 также доступны в боковом исполнении, по запросу, без увеличения цены

Панель управления	A	B	C	D	H
СТАНДАРТНАЯ	130	105	165	738	1297
В3, К3 или Diematic-m 3	355	190	150	755	1387

Основные размеры

R: наружная резьба
R_i: внутренняя резьба

¹ Ножки регулируются от 0 до 40 мм



	GT 334	GT 335	GT 336	GT 337	GT 338	GT 339
L	991	1151	1311	1471	1631	1791
P	490	650	810	970	1130	1290
ØR	180	180	180	200	200	200

Дополнительное оборудование: стр. 110–111