

## GT 330

серия

5

Жидкотопливные/газовые котлы  
для отопления

GT 330\_Q0001

★★ CE 1312BR4617

- 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-т 3 и КЗ<sup>(1)</sup> (см. главу 9)
  - Объем поставки: теплообменник котла отдельными секциями + 7 упаковок или в собранном виде + 6 упаковок
- <sup>(1)</sup> Котлы с панелью управления КЗ применяются только в качестве ведомых котлов в каскадных установках с ведущим котлом с панелью управления DIEMATiC-т 3

Технические данные	GT 334	GT 335	GT 336	GT 337	GT 338	GT 339		
Номинальная мощность P <sub>n</sub>	105	140	180	230	280	330	кВт	
КПД при макс. мощности и ср. температуре 70°C	90,0	90,1	90,4	91,0	90,7	91,3	%	
Номинальный расход воды при P <sub>n</sub> 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 <sub>n</sub>	с панелью СТАНДАРТНАЯ	0	0	0	0	0	Вт	
	с панелью В3, КЗ и DIEMATiC-т 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 <sup>(1)</sup>	6,2	10,9	20,4	30	44,5	63,8	мбар	
Камера сгорания Ø377 мм	глубина	621	781	941	1101	1261	мм	
	объем	0,096	0,122	0,148	0,174	0,200	0,226	л
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 <sup>(1)</sup>	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 <sup>(1)</sup>	0,3	0,6	1,1	1,6	2,2	2,5	мбар	
Вес нетто (без воды) (с панелью DIEMATiC-т 3)	612	736	846	981	1103	1230	кг	

<sup>(1)</sup> Для номинального режима работы, CO<sub>2</sub> 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) <sup>(1)</sup>	100004549	100004550	100004551	100004552	100004553	100004554
С панелью DIEMATiC-т 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)

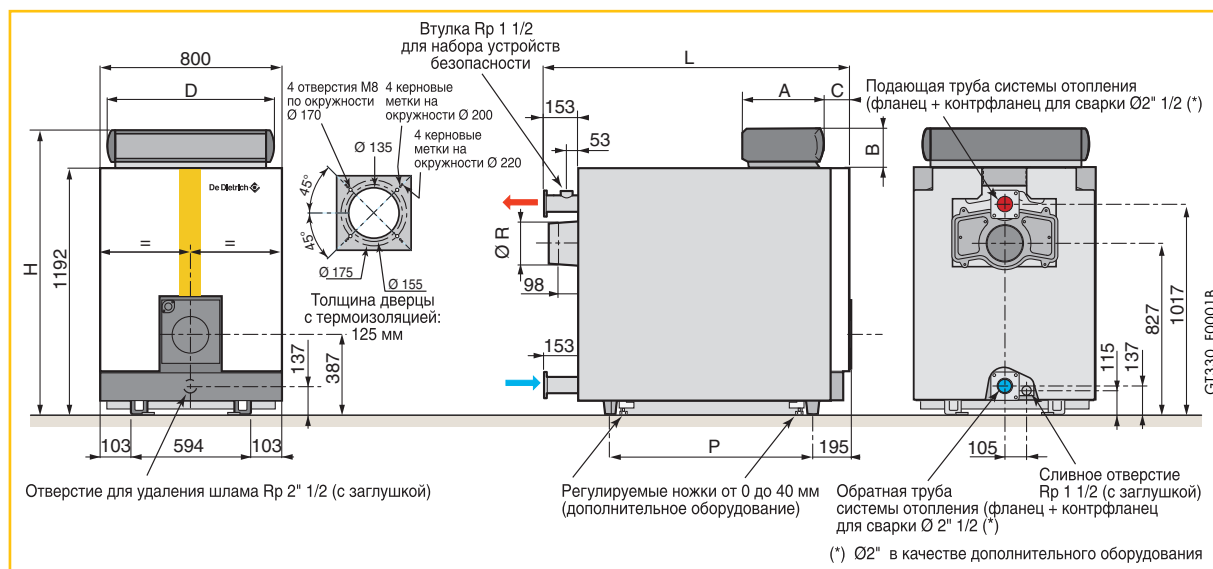
<sup>(1)</sup> GT 330 КЗ работает только совместно с GT 330 DIEMATiC-т 3 (каскадная система котлов)

Панели управления В3, КЗ и DIEMATiC-т 3 также доступны в боковом исполнении, по запросу, без увеличения цены

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	30-85°C
Защитный термостат котла	110°C

Панель управления	A	B	C	D	H
СТАНДАРТНАЯ	130	105	165	738	1297
В3, КЗ или DIEMATiC-т 3	355	190	150	755	1387

	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: см. стр. 73