

## DOMcompact D

Настенный двухконтурный газовый котел  
с жидкокристаллическим дисплеем  
и с функцией ускоренного нагрева воды



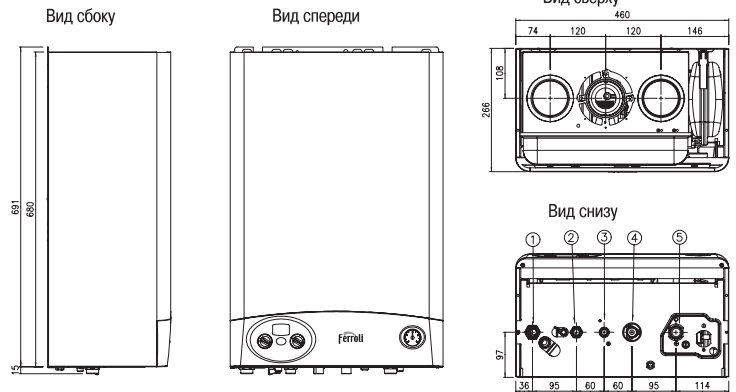
## Модель F 24

Все котлы серии **DOMIcompact D** оборудованы высокоэффективным двухконтурным медным теплообменником, одним из самых современных на рынке. При использовании совмещенного теплообменника становится ненужным использование устройств переключения контуров. Тем самым упрощается устройство котла и повышается его надежность. Вы всегда будете получать горячую воду, даже в случае отказа циркуляционного насоса.

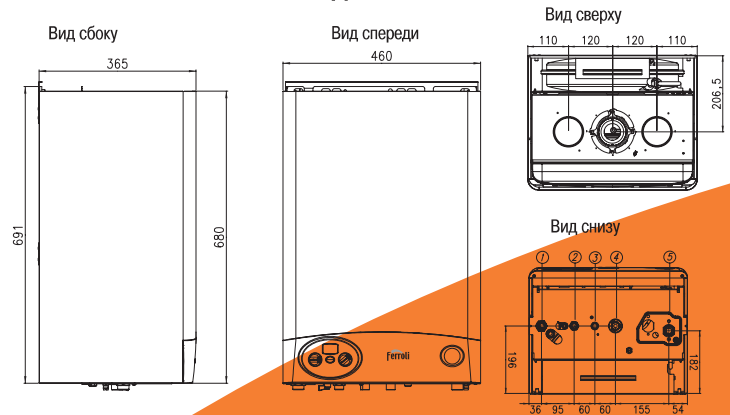
Котлы серии **DOMIcompact D** оснащены малошумной горелкой с модуляцией пламени. Модуляция управляется электронной микропроцессорной платой, которая обеспечивает плавный розжиг горелки и функцию «антицикличность» (отсутствие постоянного включения/выключения котла при работе в режиме отопления).

У всех котлов серии **DOMIcompact D** имеется жидкокристаллический дисплей для отображения параметров работы котла или кода ошибки.

В серии **DOMIcompact D** реализована функция антиблокировки насоса, защиты от замерзания и ускоренного получения горячей воды. К котлам **DOMIcompact D** можно подключить дистанционный таймер-регулятор с функцией теплового и временного программирования.



## Модель F 30



- 1 - Поддача в систему отопления 3/4"
- 2 - Поддача в систему ГВС 1/2"
- 3 - Вход газа 1/2"
- 4 - Вход воды ГВС 1/2"
- 5 - Вход обратной воды из системы отопления 3/4"

Модель	C 24E	C 30E	F 24E	F 30E
<b>Мощность</b>				
Полезная мощность (макс/мин.), кВт	23,3/9,7	30/12,7	23,8/9,7	30/12,7
КПД при нагрузке 30% от номинальной мощности, %	88,6	87,3	89,4	87,3
<b>Поддача газа</b>				
Номинальное давление природного газа на входе, мбар	20	20	20	20
Минимальное давление природного газа на горелке, мбар	2,5	2,5	2,5	2,5
Расход природного/сжиженного газа при номинальной мощности, м³/ч	2,73/2,0	3,5/2,0	2,73/1,22	3,5/2,0
<b>Отопление</b>				
Температура в контуре отопления (макс./мин.), °C	90/30	90/30	90/30	90/30
Максимальное давление в контуре отопления, бар	3	3	3	3
Объем расширительного бака, л	8	10	8	10
Вид камеры сгорания	открытая	открытая	закрытая	закрытая
Содержание CO <sub>2</sub> в дымовых газах*, %	5,9	5,8	6,8	7
Содержание NOx в дымовых газах, мг/кВт·ч	≤ 150 (3 класс эмиссии по директиве EN 297/A5)			
<b>ГВС</b>				
Производительность по ГВС при Δt = 25 °C, л/мин.	13,6	17,2	13,6	17,2
Температура в контуре ГВС (макс./мин.), °C	65/40	65/40	65/40	65/40
Давление в контуре ГВС (макс/мин.), бар	9/0,25	9/0,25	9/0,25	9/0,25
<b>Дымоход</b>				
Диаметр дымохода, мм	131	151	80	80
Диаметр воздуховода** (коаксиальный/двухтрубный), мм	-	-	100/80	100/80
Максимальная длина дымохода** (коаксиальный/двухтрубный), мм	-	-	5/45	5/45
Температура дымовых газов*, °C	115	100	110	130
<b>Размеры и вес</b>				
Вход и выход контура отопления, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Вход и выход контура ГВС, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Поддача газа, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Габаритные размеры (высота/ширина/глубина), мм	680/460/266	680/460/365	680/460/266	680/460/365
Вес в упаковке, кг	31	40	38	45
<b>Электропитание</b>				
Напряжения/частота, В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность, Вт	85	85	125	125

\*При работе на природном газе с номинальной мощностью.

\*\*Для моделей с закрытой камерой сгорания.



Представительство **Ferrolì S.p.A.** в РФ

119002, г. Москва, пер. Сивцев Вражек, д. 14, оф. 2

тел. +7 (495) 589-25-62, факс +7 (495) 589-25-61

e-mail: ferrolì@ferrolì.msk.ru [www.ferrolì.msk.ru](http://www.ferrolì.msk.ru)