

**DIVA**

**Ferrolì**  
MADE IN ITALY



**Настенный  
газовый  
двухконтурный  
котел  
с отдельным  
теплообменником  
и ЖК-дисплеем**

**Ferrolì**

*Italy*



СДЕЛАНО В ИТАЛИИ

DIVA - новый настенный газовый двухконтурный котел с закрытой или открытой камерой сгорания (сделан в Италии). Удачное соотношение «цена-качество»! Конструкция котла с двумя теплообменниками является наиболее удачной для российских условий эксплуатации и позволяет использовать его в регионах с повышенной жесткостью воды.

## DIVA



### Особенности конструкции двухконтурного котла с двумя теплообменниками

- высокий КПД, компактные размеры и небольшой вес;
- медный первичный компактный теплообменник, покрытый антикоррозионным термостойким составом на основе алюминия, что значительно увеличивает его срок службы;
- вторичный теплообменник из нержавеющей стали, обеспечивающий высокую скорость нагрева ГВС;
- камера сгорания выполнена из стали с антикоррозионным алюминиевым покрытием и изолирована внутри экологическим материалом;
- маломощная инжекционная горелка из нержавеющей стали AISI 304;
- электрический розжиг без запальника, система безопасности на базе ионизационного электрода;
- трехскоростной циркуляционный насос;
- система антиблокировки насоса контура отопления, каждые 24 часа бездействия котла на несколько секунд включает насос;
- обводной контур «by-pass» в контуре отопления, защищающий и котел, и систему от гидроударов;
- система защиты от замерзания, которая не позволит замерзнуть воде в системе отопления, даже если котел отключен;
- возможность подключения дистанционного управления;
- возможность подключения датчика наружной температуры.

### Интерфейс котла

- интерфейс котла представляет собой простой в управлении пульт с ЖК-дисплеем для визуального контроля режимов работы котла;
- процесс модуляции мощности систем отопления и ГВС управляется электронной платой, оборудованной микропроцессором;
- электронная система управления на базе микропроцессора значительно повышает скорость работы и производительность системы, а также обеспечивает самодиагностику неисправностей.

### Технические характеристики котлов DIVA (F- закрытая камера сгорания, С- открытая камера сгорания)

МОДЕЛЬ			F13/C13	F16/C16	F20/C20	F24/C24	F28/C28	F32/C32
Назначение			Отопление (ОВ) и нагрев хозяйственной воды(ГВС)					
Топливо			Природный газ / Сжиженный газ					
КПД		%	93,0/91,0				93,1/91,0	
Тепловая мощность	ОВ	кВт	7,2-13,0	7,2-16,0	7,2-20,0	7,2-24,0	9,9-28,0	9,9-32,0
	ГВС		24,0				32,0	
Производительность ГВС при $\Delta t=25^{\circ}\text{C}$		л/мин	13,7				18,3	
Расход газа (мин./макс.)	прир. газ	м <sup>3</sup> /ч	0,88/1,48	0,88/1,82	0,88/2,27	0,88/2,73	1,22/3,17	1,22/3,64
	сжиж. газ	кг/ч	0,65/1,10	0,65/1,35	0,65/1,68	0,65/2,00	0,90/2,35	0,90/2,69
Присоединительные размеры		ОВ	G3/4					
		ГВС	G1/2					
		Газ	G1/2					
Габаритные размеры (ВхШхГ)		мм	700 X 400 X 330					
Вес (без воды)		кг	32/27				35/30	