



ГАЗОВЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ НАСТЕННЫЕ КОТЛЫ

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS

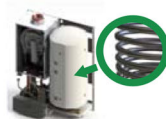
КОТЛЫ ДВУХКОНТУРНЫЕ

МОЩНОСТЬ КОНТУРА ОТОПЛЕНИЯ / ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 20 - 3,0 - 22,0 kW (50/30°C) 2,7 - 25,0 kW (80/60°C)

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 25 - 4,3 - 26,5 kW (50/30°C) 3,9 - 30,0 kW (80/60°C)

- ✓ отопление и подготовка ГВС
- ✓ встроенный бойлер горячей воды ёмкостью 48 литров
- ✓ бойлер и змеевик изготовлены из нержавеющей стали
- ✓ насос контура отопления с автоматическим удалением воздуха
- ✓ уровень шума (< 48 дБ)
- ✓ главный теплообменник из нержавеющей стали
- ✓ вентилятор с плавной регулировкой оборотов
- ✓ широкий диапазон модуляции: 13-100%
- ✓ погодозависимый режим работы подключая датчик наружной температуры
- ✓ низкий выброс NOx (класс NOx - 6)
- ✓ высокоинформативная панель управления с электронным дисплеем
- ✓ возможность управления котлом через комнатный термостат с сигналом 0 – 10 V , термостат OPEN-THERM или ON/OFF
- ✓ возможность дистанционного управления котлом через интернет – телефон или планшет при помощи пакета COMFORT или термостата ST-2801 Wi-Fi
- ✓ возможность дистанционного контролирования работы котла через сервисную службу - система LIN с мобильным приложением Service Version



SERVICE SYSTEM



SERVICE SYSTEM - инструмент, позволяющий проводить полную диагностику и изменять параметры котла с помощью мобильного устройства, такого как телефон или смартфон, используя внутреннюю сеть Wi-Fi.

SYSTEM COMFORT



Модуль Comfort



Регулятор Comfort Wi-Fi



Технические данные

Параметры	Единица	ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 20		ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 25	
		Контур отопления			
Тепловая мощность котла для температуры 80/60°C (с модуляцией)	кВт	2,7 ÷ 20,0		3,9 ÷ 24,0	
Тепловая мощность котла для температуры 50/30°C (с модуляцией)	кВт	3,0 ÷ 22,0		4,3 ÷ 26,5	
Тепловая мощность	кВт	2,8 ÷ 20,4		4,0 ÷ 24,6	
Коэффициент полезного действия котла при номинальной нагрузке и средней температуре теплоносителя 70°C	%	97,6		98,0	
Коэффициент полезного действия котла при частичной нагрузке и температуре воды в обратном контуре 30°C	%	107,9		108,7	
Максимальная температура подачи теплоносителя в контур отопления	°C	95			
Контур горячего водоснабжения (ГВС)					
Номинальная тепловая мощность аппарата для температуры 80/60°C	кВт	2,7 ÷ 25,0		3,9 ÷ 30,0	
Профиль нагрузки		L		L	
Давление воды	МПа (bar)	0.01(0.1) ÷ 0.6(6)			
Производительность горячей воды в контуре ГВС при Δt = 30°C	л/мин	12,4		13,1	
Монтажные размеры					
Диаметр дымоотвода - система коаксиальная - система раздельная – 2 трубы	мм	Ø80/Ø125 или Ø 60/Ø100 Ø 80 x Ø 80			
Габариты – высота-ширина-глубина	мм	937x690x410			
Вес	кг	65		67	
Параметры бойлера					
Мощность змеевика	кВт	29			
Ёмкость бойлера	л	48			
Ёмкость змеевика	л	4			