

## LUNA-3 Comfort



**31**  
кВт

**18**  
литров горячей  
воды в минуту

- Два отдельных теплообменника;
- Котлы адаптированы к российским условиям. Устойчиво работают при понижении входного давления природного газа до 5 мбар;
- Плавное электронное зажигание;
- Простой переход на отдельную систему дымоудаления (заглушки с обеих сторон);
- Турбинный датчик протока горячей воды (расходомер);

Котлы серии LUNA-3 Comfort является моделью повышенной комфортности и оснащены съемной панелью управления со встроенным датчиком температуры в комнате. Широкий модельный ряд позволяет применять их многоквартирных домах премиум уровня и частных домах.

- Съемная цифровая панель управления;
- Два диапазона регулирования температуры в системе отопления: 30–85 °C и 30–45 °C (режим «теплые полы»);
- Диапазон регулирования температуры в контуре ГВС: 35–60 °C;
- Встроенная погодозависимая автоматика;
- Широкий жидкокристаллический дисплей;
- Электронная система самодиагностики и запоминание последних ошибок в работе;
- Возможна перенастройка для работы на сжиженном газе;
- Система защиты от замерзания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОТОПЛЕНИЕ И ГОРЯЧАЯ ВОДА			ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ		
	310 Fi	240 Fi	240 i	1.310 Fi	1.240 Fi	1.240 i
Камера сгорания	закр.	закр.	откр.	закр.	закр.	откр.
Макс. полезная тепловая мощность кВт	31	25	24	31	25	24
Мин. полезная тепловая мощность кВт	10,6	9,3	9,3	10,4	9,3	
Макс. расход природного/ сжиженного газа м <sup>3</sup> /ч (кг/ч)	3,52 (2,63)	2,84 (2,12)	2,78 (2,07)	3,52 (2,63)	2,78 (2,07)	2,78 (2,07)
Макс. производительность (КПД) %	93,1	92,9	91,2	93,1	92,9	91,2
Емкость/давление заполнения расшир. бака л/бар	10/0,8	8/0,8		10/0,8	8/0,8	
Производительность горячей воды при Δt=35 °C л/мин	12,6	9,4		—		
Диаметр дымохода/дымоотвод. труб (коакс./раздельных) мм	(60–100)/ 80		120	(60–100)/ 80		120
Макс. длина дымоотвод. труб (коакс./раздельных) м	4/25	5/40	—	4/25	5/40	—
Номинальное входное давление природного газа мбар	13–20					
Электрическая мощность/ напряжение Вт/В	165/230	135/230	80/230	165/230	110/230	80/230
Габаритные размеры: в / ш / г мм	763 / 450 / 345					
Вес НЕТТО/БРУТТО кг	40/43	38/41	33/36	38/41	36/39	31/34