

LUNA Duo-tec E (Platinum+) COMBI

Настенные газовые конденсационные котлы с внешним бойлером для горячей воды



33 кВт
18,9 литра горячей воды в минуту



Бойлер COMBI емкостью 80 литров в сочетании с одноконтурными конденсационными котлами серий LUNA Platinum+ или LUNA Duo-tec E становится единой напольной отопительной установкой обеспечивающей непревзойденный комфорт в снабжении горячей водой для такой компактной системы. Специальная конструкция бойлера и входящие в его комплект декоративные панели и гидравлические аксессуары позволяют произвести быстрый монтаж всей установки без крепления к стене.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Бойлер из нержавеющей стали AISI 316L емкостью 80 л;
- Легкость и простота установки;
- Легкость подсоединения к котлу;
- Небольшой вес и габариты упаковок.

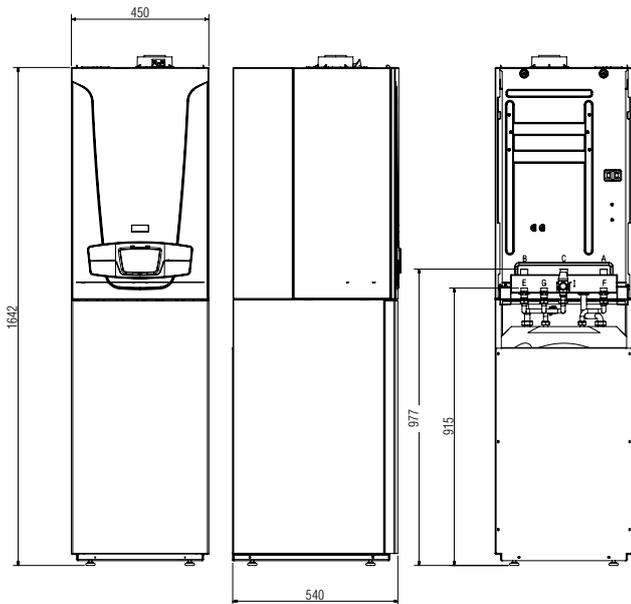


LUNA Duo-tec E 1.12 + COMBI	12 кВт, отопление и горячая вода, закрытая камера сгорания	
LUNA Duo-tec E 1.24 + COMBI	24 кВт, отопление и горячая вода, закрытая камера сгорания	
LUNA Duo-tec E 1.28 + COMBI	28 кВт, отопление и горячая вода, закрытая камера сгорания	
LUNA Platinum+ 1.12 + COMBI	12 кВт, отопление и горячая вода, закрытая камера сгорания	
LUNA Platinum+ 1.18 + COMBI	18 кВт, отопление и горячая вода, закрытая камера сгорания	
LUNA Platinum+ 1.24 + COMBI	24 кВт, отопление и горячая вода, закрытая камера сгорания	
LUNA Platinum+ 1.32 + COMBI	32 кВт, только отопление, закрытая камера сгорания	

Аксессуары к этому котлу смотрите на стр. 80–103

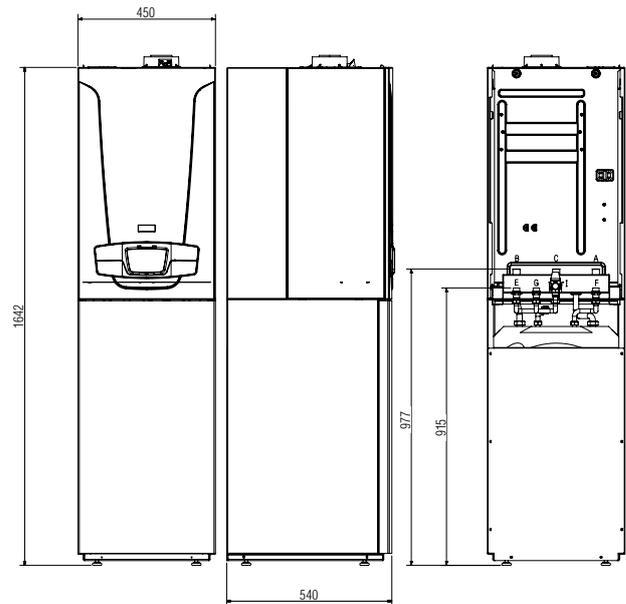
Размеры

LUNA Platinum+ + Combi 80 L+



- A: Подача в систему отопления 3/4" m
 - B: Возврат из системы отопления 3/4" m
 - C: Подача газа 3/4" m
 - E: Вход холодной воды в котел 1/2" m
 - F: Выход горячей бытовой воды 1/2" m
 - G: Рециркуляция контура ГВС 1/2" m
 - I: Присоединение бросного-предохранительного клапана
- m – внешняя резьба

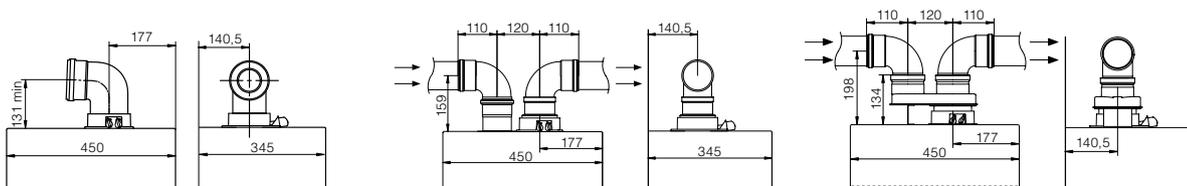
LUNA Duo-tec E + Combi 80 L+



Комплектация

- Расширительный бак бойлера 4л
- Комплект гидравлических соединений с котлом
- Датчик температуры бойлера
- Декоративные планки для котла
- Комплект документации

Присоединение коаксиальных и отдельных труб



ОТОПЛЕНИЕ И ГОРЯЧАЯ ВОДА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		LUNA Duo-tec E и COMBI				LUNA Platinum+ и COMBI			
		1.12+COMBI	1.24+COMBI	1.28+COMBI	1.12+COMBI	1.18+COMBI	1.24+COMBI	1.32+COMBI	
Макс. полезная тепловая мощность по ГВС	кВт	12	24	28	12	18	24	32	
Макс. расход природного/сжиженного газа	м³/ч (кг/ч)	1,31 (0,96)	2,61 (1,92)	3,06 (2,25)	1,31 (0,96)	1,84 (1,35)	2,61 (1,92)	3,49 (2,56)	
Емкость/давление заполнения расшир. бака	л/бар	8/0,8	8/0,8	10/0,8	8/0,8	8/0,8	8/0,8	10/0,8	
Диапазон регулирования темп. в контуре ГВС	°C	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	
Производительность горячей воды при Δt=25°C	л/мин	6,9	13,8	16,1	6,9	13,8	16,1	18,3	
Производительность горячей воды за первые 30 мин при Δt=30°C	л/30 мин	265	430	490	265	345	430	540	
Время нагрева воды в бойлере на Δt=50°C	мин	23	12	9,5	23	17	12	8	
Макс./мин. давление в контуре ГВС	бар	8/0,15	8/0,15	8/0,15	8/0,15	8/0,15	8/0,15	8/0,15	
Диаметр дымоотвод. труб (коакс./раздельных)	мм	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	(60-100)/80	
Макс. длина дымоотвод. труб (коакс./раздельных)	м	10/80	10/80	10/80	10/80	10/80	10/80	10/80	
Номинальное входное давление природного газа	мбар	5-20	5-20	5-20	5-20	5-20	5-20	5-20	
Электрическая мощность/напряжение	Вт/В	105/230	120/230	135/230	105/230	125/230	120/230	140/230	
Габаритные размеры:									
высота	мм	763 (1650)	764 (1650)	765 (1650)	766 (1650)	767 (1650)	768 (1650)	769 (1650)	
ширина	мм	450 (450)	451 (450)	452 (450)	453 (450)	454 (450)	455 (450)	456 (450)	
глубина	мм	345 (550)	346 (550)	347 (550)	348 (550)	349 (550)	350 (550)	351 (550)	
Вес НЕТТО (котел + бойлер)	кг	34,5 + 45	34,5 + 45	36 + 45	34,5 + 45	34,5 + 45	34,5 + 45	37,5 + 45	
Упаковочные размеры (котел)	см	90×39×54	90×39×54	90×39×54	90×39×54	90×39×54	90×39×54	90×39×54	
Упаковочные размеры (бойлер)	см	64×51×120	64×51×120	64×51×120	64×51×120	64×51×120	64×51×120	64×51×120	