

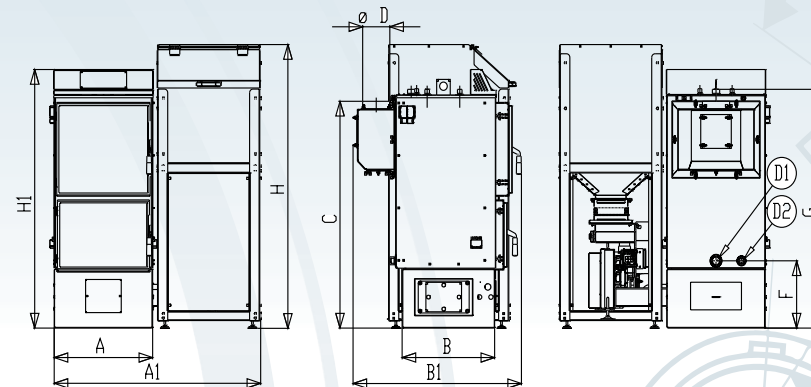
## ПЕЛЛЕТНЫЙ КОТЕЛ «ECO COMFORT»



- **Автоматическая работа котла**  
автоматизированная работа без постоянного присутствия пользователя
- **Автоматический электророзжиг**
- **Автоматизация управления отоплением**  
управление бойлером или буферной емкостью  
подключение стандартных комнатных термостатов
- **Модуляция тепловой мощности**  
экономичное расходование топлива и комфортное использование
- **Универсальность монтажа бункера**  
с левой или с правой стороны от котла
- **Плавное регулирование мощности**
- **Максимальная пожаробезопасность**  
двухшнековая система подачи  
противопожарный клапан между шнеками\*  
защита от обратной тяги
- **Продолжительное время автономной работы**  
бункер в комплекте на 240л (опционально 475л)
- **Система защиты от перегрева**  
вспомогательная система охлаждения на основе дополнительного  
встроенного теплообменника
- **Долгий ресурс службы**  
увеличенная толщина стенок 5 мм
- **Высокая эффективность и экологичность**  
точное дозирование воздуха для горения и режим пониженной  
теплогенерации

Код	Наименование
00018112	ECO COMFORT 25
00018122	ECO COMFORT 45

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



НАИМЕНОВАНИЕ	ECO COMFORT 25	ECO COMFORT 45
Вид топлива	древесные пеллеты	древесные пеллеты
Полезная мощность	кВт 15 - 25	13 - 44
КПД при 100%-ной нагрузке (при 85/65°C)	% 88	88
Макс. рабочее давление	бар 3	3
Макс. испытательное давление	бар 4,5	4,5
Рабочие температуры	°C +60...+85	+60...+85
Объем теплоносителя	л 85	141
Минимальная тяга в дымоходе	Па 15	20
Объем штатного бункера	л 240	240
Допустимый диаметр пеллет	мм 6 - 8	6 - 8
Электрическая мощность ТЭН системы розжига	Вт 300	300
Размеры <b>A</b>	мм 580	580
<b>A1</b>	мм 1217	1217
<b>B</b>	мм 545	915
<b>B1</b>	мм 980	1362
<b>C</b>	мм 1234	1234
<b>D</b> (подключение к дымоходу)	Ø мм 160	180
<b>F</b>	мм 367	367
<b>G</b>	мм 1300	1300
<b>H</b>	мм 1542	1542
<b>H1</b>	мм 1407	1407
<b>D1</b> (подключение к отоплению)	Ø 5/4"	5/4"
<b>D2, D3, D4, D5,</b>	Ø 1/2"	1/2"
Масса пустого	кг 428	548
Подключение электропитания	~ 230 В / 50 Гц	~ 230 В / 50 Гц
Тип системы дымоотведения	B23 - B23P	B23 - B23P