

## Отопительные котлы «Партнёр»

### Выбор котла

Большинство владельцев частного жилья сталкиваются с необходимостью решения проблемы отопления и, как следствие, с трудным выбором отопительного котла. На примере универсального котла «PARTNĚR» мы покажем основные критерии для выбора котла:

КПД котла зависит от площади теплоотдающих поверхностей топки и эффективности организации дымоотводящих каналов. В конструкции котла «PARTNĚR» помимо водяной рубашки есть рассекатель со встроенным в него эффективным жаротрубным теплообменником.

Универсальность котла по применяемому виду топлива. Котёл «PARTNĚR» может использоваться в качестве топлива дрова, уголь, дровяные, угольные и торфяные брикеты, пиллеты. В базовой комплектации установлен блок ТЭНов. При необходимости, без слесарной подготовки могут быть установлены автоматические горелки.

Управляемость котла. В отличие от газового или электрического котла, твердотопливный котел - это инерционная система, требующая времени для разгона, остановки или перевода в другие режимы. На котлы «PARTNĚR» можно установить регулятор тяги и оснастить блок ТЭНов пультом управления.

Время работы котла на одной закладке топлива. Интервал между подходами к котлу для закладки топлива, зависит от эффективности организации горения, а также от полезного объема топки. При равно эффективной организации горения, предпочтительнее тот котёл, полезный объем топки которого больше. В сравнении с аналогичными по мощности котлами, в котлах «PARTNĚR» компоновка топливной камеры оптимизирована так, что без существенного увеличения внешних габаритов котла позволила увеличить полезный объем топки на 30-50%.

## Очевидные преимущества

Базовые модели:  
PARTNĚR 12 - от 80 до 140 м<sup>2</sup>,  
PARTNĚR 24 - от 120 до 240 м<sup>2</sup>

Компактный корпус с эффективной организацией горения и теплосъёма

Опции автоматизации управления:  
пульт управления блоком ТЭНов,  
регулятор интенсивности горения

Возможность установки горелок:  
пеллетной, газовой, жидкотопливной

Длительная работа на одной закладке:  
максимальный полезный объем топки

## Технические характеристики

МОДЕЛЬ	PARTNĚR 12	PARTNĚR 24
Габаритные размеры, ГхШхВ, мм	560x354x700	630x420x795
Вес котла, кг	73	108
Габариты топки, ГхВ, мм	380x304	450x360
Объем топки, л	46	78
Теплоотдающая поверхность, м <sup>2</sup>	0,87	1,31
Мощность, кВт	12	24
КПД, %	75	80



3 ГОДА  
ГАРАНТИИ

Осознанный выбор

## Универсальная отопительная система

Предусмотрительные владельцы частных домов в дополнение к действующему котлу (например газовому) обязательно устанавливают резервный источник тепла. Для этой роли лучше всего подходит универсальный (по типу используемого топлива), котел. Сегодня на рынке отопительного оборудования представлено немало универсальных котлов вполне приличного качества. Основные конкурентные преимущества котлов «PARTNĚR» обозначены выше. Они, в прямом смысле этого слова, очевидны, поэтому наше предложение в ряду других достойных предложений стоит особняком. Универсальные котлы «PARTNĚR» - превосходное соотношение технических характеристик, высокого качества и адекватной цены!