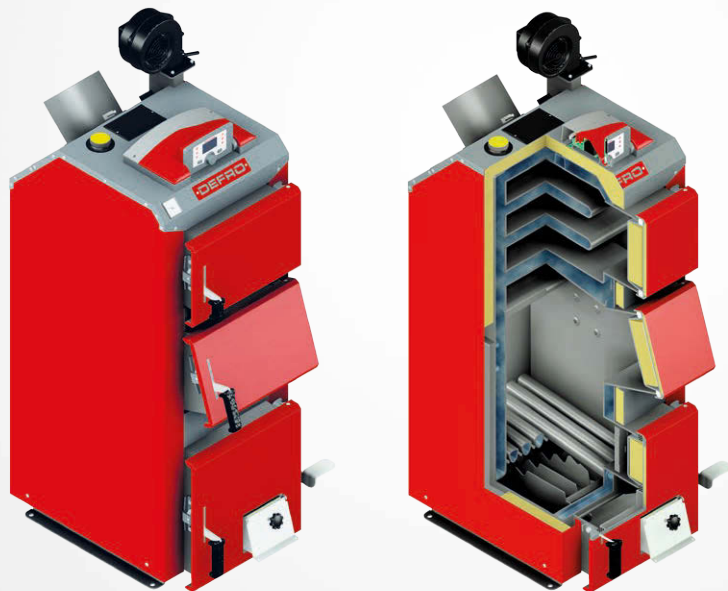


Optima Komfort Plus



Для закрытой или открытой системы отопления;

Контроллер S3P



Гарантия 4 года

Гарантия 4 года на герметичность теплообменника, 2 года на прочие элементы котла;

КПД 85%

КПД 85% достигается за счет максимально эффективного отбора тепла;



Система точечного наддува воздуха;

6mm толщина стали

Теплообменник выполнен из сертифицированной жаропрочной котельной стали P265GH толщиной 6 мм;



Современный контроллер S3P с регулируемым углом наклона управляет работой котла и двумя насосами;



Объемная камера сжигания;

| Характеристики/Тип котла | | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 |
|------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Диапазон мощности | кВт | 2,4-8 | 3,0-10 | 3,6-12 | 4,5-15 | 6,0-20 | 7,5-25 | 9,0-30 | 10,5-35 |
| Площадь теплообменника | кв. м | 1,2 | 1,5 | 1,6 | 2,0 | 2,6 | 2,9 | 3,6 | 3,9 |
| Отапливаемая площадь* | кв. м | до 80 | до 100 | до 120 | до 150 | до 200 | до 250 | до 300 | до 350 |
| Разовая загрузка топлива | кг | ~18 | ~21 | ~21 | ~30 | ~41 | ~51 | ~66 | ~74 |
| КПД | % | ~85,0-85,8 | | | | | | | |
| Максимальное рабочее давление | бар | 1,5 | | | | | | | |
| Тяга дымохода | Па | 18 | 20 | 22 | 23 | 26 | 28 | 30 | 31 |
| Рабочая температура теплоносителя | °С | 65/85 | | | | | | | |
| Вес котла | кг | 200 | 253 | 258 | 289 | 319 | 372 | 434 | 480 |
| Емкость по теплоносителю | л | 36 | 50 | 53 | 60 | 72 | 82 | 87 | 111 |
| Сечение дымохода | смхсм | 14x14 | 14x14 | 14x14 | 14x14 | 14x14 | 16x16 | 17x17 | 18x18 |
| Сечение дымохода | Ø мм | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 180 | 190 | 200 |
| Высота дымохода | м | 5,5 | 5,5 | 6 | 6 | 7 | 7 | 8 | 8 |
| Ширина котла | мм | 550 | 550 | 550 | 600 | 600 | 650 | 750 | 750 |
| Глубина котла | мм | 890 | 1045 | 1045 | 1045 | 1115 | 1145 | 1145 | 1215 |
| Высота котла | мм | 1407 | 1530 | 1530 | 1570 | 1620 | 1625 | 1625 | 1640 |
| Диаметр подключения Dn | | G1 ½" | | | | | | | |
| Диаметр шибера дымохода | мм | 127 | 178 | 178 | 178 | 178 | 178 | 178 | 178 |
| Электрическая мощность | В/Гц | ~230/50 | | | | | | | |
| Максимальное энергопотребление | Вт | 39 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Высота до нижней кромки шибера | мм | 1080 | 1165 | 1165 | 1210 | 1260 | 1265 | 1265 | 1275 |
| Размеры топки и загрузочной дверцы | ширина глубина высота ШхВ | 258 253 236 | 258 268 251 | 258 368 251 | 308 368 251 | 308 438 288 | 358 468 288 | 458 468 288 | 458 537 288 |

Топливо:

ручная закладка: уголь, смеси различных углей, дрова, стружка

* Площадь обогреваемого помещения приведена справочно из расчета 100 Вт на квадратный метр.