

Котлы твердотопливные DOR

0487340235(36),0674882646

- Трехходовой теплообменник из жаропрочной стали, особо стойкий к тепловым ударам.
- Сжигание топлива может происходить, как методом отгорания, так и методом прогорания.
- Камера сгорания оснащена жаростойкими сегментами и шамотными досками, предназначенными для улучшения сжигания топлива и выступающими в качестве катализаторов горения.
- Система поворотных чугунных колосников с рычагом встряхивания для отделения шлака или золы от топлива.
- Автоматическая плавная регулировка мощности прямодействующим термомеханическим регулятором.
- Работа котла независима от электроэнергии.
- Верхняя загрузка топлива через большую воронку загрузки с расширяющимся входом в топку.
- Система предотвращения выброса продуктов сгорания через открытый загрузочный люк.
- Термоманометр на лицевой панели котла.
- КПД (уголь) - 78%.
- КПД (древесина влажностью до 35%) - 82%.



Код	Модель	Мощность, кВт (уголь)	Топливо	Объем камеры загрузки, л	Расход топлива, кг/ч (уголь)	Вес нетто, кг	Цена розничная, EUR
DOR							
VDOR001	DOR 12	7,00 - 13,00	бурый уголь, каменный уголь, угольные брикеты, кокс, дрова влажностью до 35%	26,00	1,65 - 3,20	158,00	748
VDOR002	DOR 16	6,00 - 16,00		26,00	1,77 - 4,70	166,00	785
VDOR003	DOR 20	6,00 - 20,00		46,00	1,80 - 6,00	200,00	923
VDOR004	DOR 24	7,00 - 24,00		46,00	2,22 - 7,60	215,00	979
VDOR005	DOR 25 MAX	8,00 - 27,00		61,00	2,34 - 7,90	232,00	984
VDOR006	DOR 32	9,00 - 32,00		61,00	2,51 - 8,90	240,00	1013
DOR WCL*** со встроенным охлаждающим теплообменником для защиты от перегрева							
VDOR101	DOR 12 WCL***	7,00 - 13,00	бурый уголь, каменный уголь, угольные брикеты, кокс, дрова влажностью до 35%	26,00	1,65 - 3,20	158,00	796
VDOR102	DOR 16 WCL***	6,00 - 16,00		26,00	1,77 - 4,70	166,00	849
VDOR103	DOR 20 WCL***	6,00 - 20,00		46,00	1,80 - 6,00	200,00	986
VDOR104	DOR 24 WCL***	7,00 - 24,00		46,00	2,22 - 7,60	215,00	1047
VDOR105	DOR 25 MAX WCL***	8,00 - 27,00		61,00	2,34 - 7,90	232,00	1059
VDOR106	DOR 32 WCL***	9,00 - 32,00		61,00	2,51 - 8,90	240,00	1080

*** Для работы охлаждающего теплообменника необходимо приобретение термостатического клапана с погружным датчиком температуры WATTS STS 20 (см. "Аксессуары для твердотопливных котлов DAKON")

Код	Модель	Мощность, кВт (дрова)	Топливо	Объем камеры загрузки, л	Расход топлива, кг/ч (дрова)	Вес нетто, кг	Цена розничная, EUR
DOR D							
VDOR007	DOR 32D	9,00 - 32,00	дрова влажностью до 35%, бурый уголь, каменный уголь, кокс	63,00	2,70 - 8,40	240,00	1162
VDOR008	DOR 45D	18,00 - 45,00		115,00	5,60 - 14,00	320,00	1474
DOR D WCL*** со встроенным охлаждающим теплообменником для защиты от перегрева							
VDOR107	DOR 32D WCL***	9,00 - 32,00	дрова влажностью до 35%, бурый уголь, каменный уголь, кокс	63,00	2,70 - 8,40	240,00	1239
VDOR108	DOR 45D WCL***	18,00 - 45,00		115,00	5,60 - 14,00	320,00	1551

*** Для работы охлаждающего теплообменника необходимо приобретение термостатического клапана с погружным датчиком температуры WATTS STS 20 (см. "Аксессуары для твердотопливных котлов DAKON")

Котлы твердотопливные FB D

- Секционный одноходовой теплообменник из высококачественного чугуна.
- Сжигание топлива происходит методом прогорания.
- Усовершенствованная топка с увеличенным объемом камеры загрузки.
- Система охлаждаемых чугунных колосников.
- Автоматическая плавная регулировка мощности прямодействующим термомеханическим регулятором.
- Работа котла независима от электроэнергии.
- Фронтальная загрузка топлива через увеличенное окно подачи топлива в камеру сгорания.
- Термоманометр на верхней панели котла.
- Фланец для установки дутьевой горелки на нижней дверце котла.
- КПД (уголь) - 78%.
- КПД (древесина влажностью до 35%) - 82%.



Код	Модель	Мощность, кВт (дрова)	Топливо	Объем камеры загрузки, л	Расход топлива, кг/ч (дрова)	Вес нетто, кг	Цена розничная, EUR
FB D							
VFB021	FB 20 D	8,00 - 16,00	каменный уголь, угольные брикеты, кокс, дрова влажностью до 35%	26,00	2,20 - 4,90	210,00	1153
VFB022	FB 26 D	10,00 - 20,00		34,00	2,50 - 6,10	245,00	1272
VFB023	FB 32 D	13,00 - 25,00		42,00	2,90 - 7,40	280,00	1406
VFB024	FB 36 D	15,00 - 30,00		51,00	3,30 - 8,70	315,00	1514
VFB025	FB 42 D	17,00 - 34,00		60,00	4,60 - 9,90	350,00	1642

Котлы твердотопливные пиролизные KP PYRO

- Теплообменник из жаропрочной стали, особо стойкий к тепловым ударам.
- Автоматическая плавная регулировка мощности котла посредством изменения частоты вращения всасывающее – дутьевого вентилятора.
- Работа котла зависима от электроэнергии. Электрическое питание: напряжение 230 В, частота 50 Гц.
- Котловой регулятор управления температурой котла, вентилятором и насосами. Термометр.
- Возможность подключения внешних регулирующих устройств – комнатного термостата или программатора.
- Фронтальная загрузка топлива через увеличенное окно подачи топлива в камеру сгорания.
- Высокая эффективность сжигания топлива обеспечивается пиролизическим разложением древесины на древесный газ и минимальное количество золы. В результате идеального сжигания древесины удаление золы из котла, производится раз в 3 – 7 дней.
- КПД (древесина влажностью до 20%) - 85%.



Код	Модель	Мощность, кВт (дрова)	Топливо	Объем камеры загрузки, л	Расход топлива, кг/ч (дрова)	Вес нетто, кг	Цена розничная, EUR
KP PYRO							
VKP001	KP 18 PYRO	8,00 - 21,00	дрова влажностью до 20%	66,00	2,17 - 5,70	310,00	2155
VKP002	KP 24 PYRO	12,00 - 25,00		86,00	3,37 - 7,00	350,00	2259
VKP003	KP 32 PYRO	13,00 - 33,00		114,00	3,35 - 8,50	375,00	2402
VKP004	KP 38 PYRO	15,00-38,00		138,00	4,16 - 10,00	410,00	2515
KP PYRO WCL*** со встроенным охлаждающим теплообменником для защиты от перегрева							
VKP101	KP 18 PYRO WCL***	8,00 - 21,00	дрова влажностью до 20%	66,00	2,17 - 5,70	310,00	2223
VKP102	KP 24 PYRO WCL***	12,00 - 25,00		86,00	3,37 - 7,00	350,00	2320
VKP103	KP 32 PYRO WCL***	13,00 - 33,00		114,00	3,35 - 8,50	375,00	2463
VKP104	KP 38 PYRO WCL***	15,00-38,00		138,00	4,16 - 10,00	410,00	2571

*** Для работы охлаждающего теплообменника необходимо приобретение термостатического клапана с погружным датчиком температуры WATTS STS 20 (см. "Аксессуары для твердотопливных котлов DAKON")

Аксессуары для твердотопливных котлов DAKON

Код	Модель	Описание	Назначение	Цена розничная, EUR
Защитные устройства для твердотопливных котлов DOR, FB D, KP PYRO, DAMAT PYRO G				
VFB_S	VFB_S	охлаждающий теплообменник	для DOR, FB D, KP PYRO, без охлаждающего теплообменника	123
0232120	WATTS STS 20	термостатический клапан с погружным датчиком температуры	для охлаждающих теплообменников WCL или VFB_S	58
Комплекты перевода для работы с наддувной горелкой твердотопливных котлов FB D				
VFB026	SFC - FB 20 D	комплект перевода для работы с наддувной горелкой	для FB 20 D	261
VFB027	SFC - FB 26 D		для FB 26 D	263
VFB028	SFC - FB 32 D		для FB 32 D	270
VFB029	SFC - FB 36 D		для FB 36 D	275
VFB030	SFC - FB 42 D		для FB 42 D	279