

# VULKAN PR (PE), VULKAN MAX PR (PE) VULKAN SR, VULKAN MAX SR

СТАЛЬНЫЕ ТРЕХХОДОВЫЕ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ КОТЛЫ



## VULKAN MAX PR (PE)

140–1188 кВт

**KENTATSU  
FURST**

- Широкий диапазон производительности — 23–1188 кВт.
- Универсальность по типу топлива (любой вид твердого топлива).
- Полная автоматизация горения и подачи топлива (для котлов VULKAN PR(PE), VULKAN MAX PR(PE)).
- Теплообменники изготовлены из высококачественной котловой стали и имеют три полных хода движения дымовых газов.

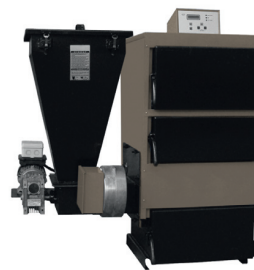
Стальные трехходовые твердотопливные котлы с автоматической подачей топлива **VULKAN PR(PE)**, **VULKAN MAX PR(PE)** и ручной загрузкой **VULKAN SR**, **VULKAN MAX SR** применяются в системах с принудительной циркулирующей воздуха. Благодаря многообразию моделей и широкому диапазону производительности, котлы находят применение не только в жилых домах, дачах и коттеджах, но также и в больших производственных помещениях самого различного назначения. Все модели обладают эргономичной формой и выполнены из качественной стали, имеющей антикоррозийную обработку. Теплообменники имеют три полных хода движения дымовых газов. Третий ход образован жаровыми трубами с турбулизаторами, что обеспечивает высокий КПД и позволяет добиваться наилучшей теплоотдачи. В котлах с автоматической подачей топлива в зависимости от модели используется два вида розжига: ручной (PR) или автоматический (PE) от встроенного нагревательного элемента мощностью 2 кВт.

### ДОСТОИНСТВА

- Современная электронная панель управления, которая управляет работой котла, обеспечивая регулировку и поддержание заданной пользователем температуры теплоносителя, а также сигнализирует о неисправностях и отсутствии топлива.
- Котлы марки Vulkan PR (PE), Vulkan MAX PR (PE) оснащены автоматической подачей топлива и дутьевым вентилятором, что обеспечивает стабильность параметров горения и возможность плавного регулирования мощности котлов.
- Герметично закрывающаяся крышка бункера препятствует возникновению обратного пламени.
- Котлы VULKAN SR, VULKAN MAX SR могут использовать в качестве топлива дрова, уголь, топливные брикеты, торф. Горение поддерживается дутьевым вентилятором.
- К панели управления можно подключить дополнительный термостат или внешний контроллер.
- Модели котлов Vulkan 30P–50P могут опционально комплектоваться циркуляционными насосами.
- Для увеличения безопасности модели котлов Vulkan Max 370 D–1020 D оборудованы двумя топливоподающими шнеками. Остальные модели могут комплектоваться такой конструкцией опционально.
- В комплект поставки входят приспособления для технического обслуживания.

### VULKAN PR (PE)

### VULKAN SR



35–105 кВт



23–116 кВт

### ВИДЫ ТОПЛИВА



Лузга подсолнечника

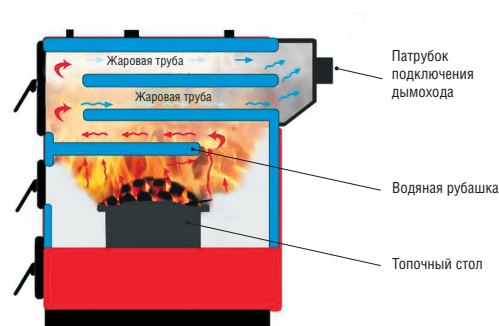
Пеллеты

Уголь

Скорлупа орехов

Дрова

Топливные брикеты



Патрубок подключения дымохода

Водяная рубашка

Топочный стол

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ КОТЛА VULKAN PR (PE) с автоматической подачей топлива		30P	40P	50P	70	100
Номинальная тепловая мощность	кВт	35	47	58	81	105
Размеры, мм	Ширина (G)	510	610	610	715	715
	Ширина с бункером (G1)	990	1210	1210	1360	1360
	Длина (L)	770	770	880	950	1130
	Высота (H)	1280	1350	1350	1470	1470
Вес котла	кг	240	340	350	500	650
Объем бункера	л	100	170	170	220	220

МОДЕЛЬ КОТЛА VULKAN MAX PR (PE) с автоматической подачей топлива		120	140	160	180	200	220	270	320	370	420	470	520	620	720	820	920	1020
Номинальная тепловая мощность	кВт	140	163	186	210	233	256	314	372	430	486	548	604	721	838	953	1070	1188
Размеры, мм	Ширина (G)	730	710	710	730	830	830	940	940	1040	1140	1140	1240	1340	1440	1540	1640	1640
	Ширина с бункером (G1)	1500	1500	1500	1500	1600	1600	1710	1710	1810	1910	1910	2010	2110	2440	2540	2640	2540
	Длина (L)	1500	1200	1330	1600	1600	1890	2050	2350	2450	2600	2600	2800	2950	3050	3150	3150	3250
	Высота (H)	1600	1800	1800	1910	1910	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020
Вес котла	кг	610	860	950	1100	1220	1450	2000	2350	2600	2850	3100	3300	3700	4150	4750	5200	5700
Объем бункера	л	260	260	260	360	630	630	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	860

МОДЕЛЬ КОТЛА VULKAN SR с ручной подачей топлива		20	25	35	45	60	80	100
Номинальная тепловая мощность	кВт	23	29	41	53	70	93	116
Размеры, мм	Ширина (G)	510	510	670	670	770	770	730
	Длина (L)	710	710	710	820	950	1130	1400
	Высота (H)	1160	1280	1350	1350	1470	1470	1630
	Вес котла	кг	160	180	260	300	400	500

МОДЕЛЬ КОТЛА VULKAN MAX SR с ручной подачей топлива		120	140	160	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
Номинальная тепловая мощность	кВт	140	163	186	210	233	291	349	407	466	525	581	698	814	930	1048	1164
Размеры, мм	Ширина (G)	830	830	730	830	830	940	940	1040	1140	1120	1240	1340	1440	1540	1640	1740
	Длина (L)	1300	1400	1400	1400	1690	1850	2150	2250	2400	2600	2600	2750	2850	2950	3050	3150
	Высота (H)	1630	1630	1630	1910	1910	1910	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020
Вес котла	кг	760	940	1000	1120	1350	1650	2000	2400	2800	3200	3600	4200	4850	5200	5450	5800