

Котлы пиролизные (газогенераторные) ORLANSKI (Польша) Гарантия 5 лет

ORLAN SUPER OEM



Котлы серии ORLANSKI это новое направление в технологии производства газифицирующих котлов. Неповторимый дизайн и множество конструкторских нововведений отвечают наиболее требовательным европейским стандартам. Котел ORLANSKI приспособлен к использованию древесного топлива различной грануляции. Стружки, опилки и щепки следует сжигать вместе с поленьями. Время постоянной работы котла от начала загрузки до 12 часов. Процесс газификации древесины в котлах можно разделить на три основных этапа:

1. Сушка и пиролиз древесины при температуре 450°C.
2. Сжигание смеси древесного газа и вторичного воздуха при температуре 560°C.
3. Продув пламени и возврат тепла при температуре 1200°C.
4. Отвод продуктов сгорания при температуре 160°C через дымоход.

Полный контроль работы котла осуществляет микропроцессорный регулятор ECOSTER.

ORLIGNO 200



Технические характеристики ORLANSKI							
Тип котла	18 кВт	25 кВт	40 кВт	60 кВт	80 кВт	96 кВт	130 кВт
Мощность, кВт	7÷18	10÷25	16÷40	24÷60	32÷80	39÷96	130
КПД, %	91						
Объем камеры газификации, дм ³	85	120	185	310	465	340	605
Время сжигания топлива, ч	до 12						
Диаметр дымохода, мм	180	200	200	210	210	300	300
Длина поленьев, см	50	50	50	75	100	100	100
Влажность древесины, %	15÷25						
Высота, мм	1220	1320	1570	1540	1540	1845	1845
Ширина, мм	545	600	600	740	740	750	872
Глубина, мм	960	1040	1040	1340	1700	1804	1880
Вес, кг	525	525	595	975	1165	1300	1500
Цена в евро ORLAN SUPER	2610	2640	3515	5070	5930	7530	8000
Цена в евро ORLIGNO 200	2990	3170	4015	6430	6935	7940	8730

Код	Описание	Цена в евро
T/1110466	СТР-01 Комнатный датчик температуры	30
T/1110470	СТЗ-01 Наружный датчик температуры	30
T/1110465	СТ 2/30 Датчик погружной	25