

Компания
ООО «Торговый Дом
«СИБИРЬ»

Твердотопливный котел длительного горения «ТАЙГА»



Котёл отопительный стальной длительного горения на угле любого сорта и фракции, дровах, пеллетах и иных видах топлива. Предназначен для отопления индивидуальных жилых домов и зданий коммунально-бытового назначения общей площадью до 1000 м² при высоте потолка около 2,7 м и выше, оборудованных системами водяного отопления естественной или принудительной циркуляцией.

Это отопительный котёл верхнего горения, в котором с помощью микропроцессора и вентилятора дозированно подаётся воздух в верхнюю часть топливного слоя при герметично закрытых дверцах. Такая схема позволяет загружать значительное количество топлива, а широкое сечение загрузочного люка обеспечивает более удобную его загрузку.

При сжигании топлива горит не только уголь, происходит горение пиролизного газа, который, в свою очередь, создаёт температуру в 1200 градусов. Соответственно, котлы характеризуются как котлы длительного горения и требуют более редкого обслуживания. Это позволяет обеспечивать высокий КПД и экономичность.

В процессе работы котла не требуется чистка колосниковой решётки. Уборка шлака происходит после потухания котла.

- КОТЁЛ С ПРЯМОУГОЛЬНЫМИ ДЫМОХОДАМИ -

Движение дыма при закрытом шибере Движение дыма при открытом шибере

