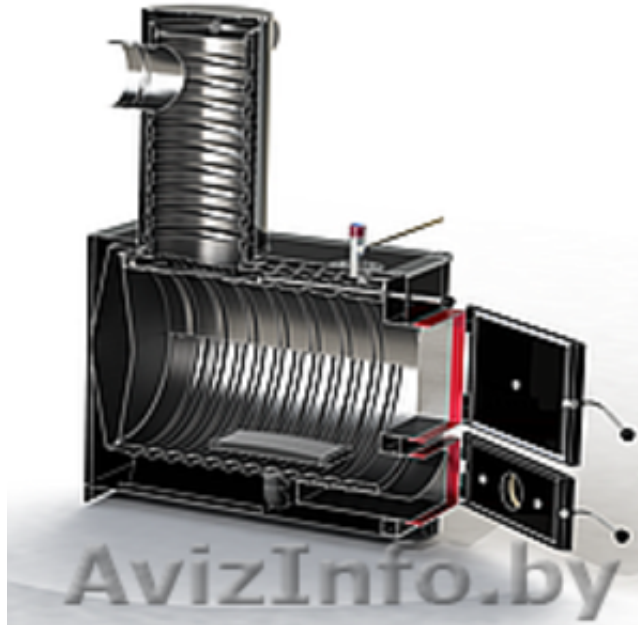


газогенераторный котел КМВ-10



Бобруйск, Беларусь

По заводской цене, Модели от 10 до 65 кВт. Всегда в наличии буферные емкости, бойлеры косвенного нагрева.

ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ ГАЗОГЕНЕРАТОРНЫЙ КОТЕЛ КМВ

Принцип: работы котлов с газификацией топлива

В процессе газификации топлива в камере газификации образуются раскаленные древесные угли (угольки), из которых, при ограниченном доступе кислорода, выделяется, поднимаемый вверх камеры газификации и там происходит его частичное сгорание при смешивании с воздухом, далее несгоревшие частицы топлива движутся вниз к колосниковой решетке и нагреваясь до высокой температуры, проходя раскаленную массу топлива, сгорают в нижней части топочного пространства. Над раскаленной массой топлива, где образуется газ, одновременно просушивается слой топлива. При этом освобождается водяной пар и некоторые газы. До тех пор, пока не произойдет конденсация пара и газов, образуются вещества, повреждающие корпус котла – это смолы и кислоты.

Эти вещества в котлах, изготовляемых из черных металлов при долговременном воздействии разъедают некоторые места стенок котла и, таким образом, снижается толщина материала стенок. Необходимо отметить, что это плата законам природы за то, что мы стремимся достичь наиболее высокого КПД и наилучшего сжигания топлива в котлах, работающих на твердом топливе.

В случае изготовления газогенераторных котлов из чугуна, из которого традиционно выпускаются классические котлы, без соответствующей защиты от низкотемпературной коррозии, корпус котла будет поврежден таким же образом и, вероятнее всего, в еще более короткий срок. Поэтому мы хотим со всей ответственностью заявить, что приводимая более высокая долговечность классических чугунных котлов относительна, и может быть искуплена только за счет КПД котла, т.е. расхода топлива. Классические принципы сжигания, к сожалению, не допускают более высокую эффективность, высокое регулирование мощности и экологически бережное к окружающей среде отопление. Поэтому эти котлы не находят свое применение в Западной Европе.

Цена: **1 200 руб.**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Гусев Павел

+375333253656

Кижеватова 20