

Коммерческое предложение от 09.01.2026**Гидрофильтр STRADA HYDRO A (для дровяных печей)****Цена с НДС: 434 500 руб.****Артикул: 825447****Есть в наличии****Гарантия** 36 мес.**Страна-производитель** Россия**Производительность, м³/ч** 1700**Подключение, В** 220**Мощность, кВт** 0.7**Ширина, мм** 1220**Глубина, мм** 735**Высота, мм** 625**Вес (без упаковки), кг** 150**Вес (с упаковкой), кг** 165

Гидрофильтр **STRADA HYDRO A** представляет собой высокоэффективный насадочный фильтр-искрогаситель с системами рециркуляции оборотной воды в замкнутом контуре и рекуперации тепла, используемый для очистки дымовых газов от дровяных печей. В процессе работы гидрофильтра загрязненный воздух проходит через несколько этапов очистки:

1. Поступающие из дровяной печи дымовые газы попадают в систему рекуперации тепла, подогревая и снижая относительную влажность очищенных газов на выходе из установки.
2. Дымовые газы проходят через водяную завесу, создаваемую специальными распределительными форсунками. При этом происходит первичное охлаждение газов, гашение искр и смачивание взвешенных продуктов горения, находящихся в очищаемом воздухе.
3. Очищаемый поток газов проходит через орошаемые водой при помощи распределительных форсунок емкости с керамической насадкой. Данные емкости расположены под углом друг относительно друга в целях увеличения общей рабочей площади насадки. На этом этапе происходит полное охлаждение газа и окончательное улавливание водой взвешенных продуктов горения.
4. Направление уже охлажденного потока воздуха изменяется на 180° над водяным слоем, в следствие чего за счет сил инерции происходит отделение воды, загрязненной уловленными продуктами горения.

Охлажденный воздух попадает в систему рекуперации, где за счет тепла вновь подводимых в гидрофильтр горячих дымовых газов происходит подогрев и осушение очищенного воздуха до заявленных показателей.

Цена, указанная в данном коммерческом предложении, действительна 1 день.

Цены указаны с учетом НДС.