

В бытовой автоматической стиральной машине, загружаемой фронтально, содержится многокамерное устройство трубопроводом для подачи моющего средства в моющий резервуар. Она также содержит замкнутый контур циркуляционного воздуха для сушки, вытяжной канал для воздуха. Трубопровод для подачи моющего средства и конденсационное устройство выполнены в виде одного универсального трубчатого узла, расположенного между устройством для намывания моющего средства и резервуаром для моющего раствора. Влажный отходящий воздух направляется вне камер к вентилятору через устройство для намывания моющего средства. Для охлаждения и высушивания воздуха в универсальный трубчатый узел подается охлаждающая вода. Объединены пути подачи моющего средства и потока отходящего высушенного воздуха, обеспечены подача порций воды, соответствующих определенному этапу технологического цикла работы машины, через один трубопровод, и автоматическое смывание осевших на стенках трубопровода ворсинок.