



ООО «Эко-Душ» тел./факс: (495) 926-07-10 (многоканальный) e-mail: info@dushkabina.ru <http://www.dushkabina.ru>

Памятка по подбору ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЕЙ.

- 1. для системы отопления (СО) – все полотенцесушители KERMI относятся к этой категории!!!**
- 2. для системы горячего водоснабжения (ГВС)**
- 3. электрические**

Прежде чем перейти к подробному описанию каждого типа полотенцесушителей следует определить разницу между системами отопления и горячего водоснабжения.

С помощью **системы отопления** осуществляется распределение теплоносителя в отопительные приборы, посредством которых производится обогрев помещений, это вода циркулирующая через приборы отопления (радиаторы, конвекторы, тёплые полы и др.) в холодное время года.

Как правило, **система отопления** замкнутая (закрытая), где теплоносителем служит вода или бытовые антифризы на гликолевой основе для защиты от замерзания.

С помощью же **системы горячего водоснабжения** осуществляется распределение подогретой воды для бытовых нужд (горячая вода, которая течет из крана), для этого используется специально подготовленная и очищенная вода.

Данные системы никак не связаны между собой и не «пересекаются».

Главным и принципиальным отличием теплоносителей этих систем является химический состав воды циркулирующей через них, **а именно содержание большого количества кислорода в системе ГВС**, в отличие от системы отопления.

Кислород является основной причиной коррозии, и в силу этого, требования к приборам, устанавливаемым в систему ГВС, отличны от приборов предназначенных для системы отопления.

1. Полотенцесушители для системы отопления.

Данные приборы, как правило, изготовлены **из стали** и предназначены для установки только в частных домах, где предусмотрена своя котельная.

Их устанавливают **в контур отопления**, в этом случае прибор выступает в роли радиатора и функционирует только в отопительный сезон!!!

Или же от котла ведется **отдельный замкнутый контур** для полотенцесушителя, который работает круглогодично и позволяет использовать стальные приборы.

2. Полотенцесушители для системы горячего водоснабжения.

Как уже говорилось выше, система ГВС имеет повышенное содержание кислорода, полотенцесушители, которые используются для установки в данную систему изготавливаются из коррозионноустойчивых материалов, **таких как сантехническая латунь, медь или нержавеющая сталь. Они могут использоваться как в многоквартирном, так и в частном доме и работают круглогодично.**

Они также могут устанавливаться и в систему отопления, но это не совсем «рентабельно» в силу их достаточно высокой стоимости по сравнению со стальными полотенцесушителями, которые можно устанавливать только в систему отопления.

3. Электрические полотенцесушители.

Электрические п/с, как следует из названия, работают от электричества.

Как правило, это приборы изготовленные из стали (возможны исключения), заполненные антифризом (бытовым теплоносителем) и оборудованные нагревательным элементом (ТЭНом).

Существуют модели как с простейшим нагревательным элементом (просто нагревание до 70 градусов без возможности регулировки), так и многофункциональными управляемыми блоками с возможностью регулирования, программирования времени работы и дистанционным управлением. Единственное, что следует иметь в виду при подборе такого п/с - это с какой стороны должен быть электропатрон — справа или слева.

Уважаемые Продавцы!

При продаже полотенцесушителей обязательно уточняйте куда покупается данное оборудование (квартира / частный дом) и в какую систему он будет подключен!

Хороших продаж и благодарных покупателей!

С уважением, ООО «Эко-Душ»