Технический лист серии

Гидравлический разделитель на два контура (нержавейка AISI) ZEISSLER

Описание серии

Гидравлический разделитель ZEISSLER устанавливают в системе отопления, чтобы разделить котловой контур и два потребительских контура и обеспечить их независимую циркуляцию теплоносителя. Он помогает согласовать работу котлового насоса с насосами потребительских контуров, когда их расходы и режимы работы различаются. Разделитель предназначен для настенного монтажа и выполнен в виде корпуса из нержавеющей стали AISI 304 с отдельными подключениями к котлу и потребителям.



ZSb.1501.S.2K80

Котловые подключения выполнены с наружной резьбой 1¼″ или 1½″, подключения двух потребительских контуров — с наружной резьбой 1″. На корпусе предусмотрены порты с внутренней резьбой 1/2″ для установки воздухоотводчика и слива шлама, а также порт 1/2″ для магнитного уловителя. Магнитный уловитель приобретается отдельно. Резьбовые соединения уплотняют при монтаже: для соединений без прокладки применяют подходящий материал, например лён с пастой, фум-ленту или анаэробный герметик; если в соединении предусмотрена прокладка или уплотнительное кольцо, герметичность обеспечивает оно.

В серии представлены разделители номинальной тепловой мощностью 80 и 100 кВт. Производительность составляет около 4,3 м³/ч; максимальная рабочая температура — 110 °C. При выборе сопоставляют мощность и расход с параметрами котла и суммарной потребностью контуров, а также проверяют, что тип и размер резьбовых подключений соответствуют трубопроводам и арматуре системы. Учитывают место настенного монтажа, доступ к воздухоотводчику и сливному порту для обслуживания. Разделитель применяют в закрытых системах водяного отопления; перед установкой проверяют допустимые рабочие параметры и требования производителя отопительного оборудования.

Производитель: ZEISSLER

Артикулов в листе: 2

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Порт воздухоотводчика	1/2" ВР
Количество потребительских контуров	2
Подключения потребительских контуров	1" НР
Тип изделия	Гидравлический разделитель
Тип монтажа	Настенный
Производитель	ZEISSLER
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Магнитный уловитель	Опционально; приобретается отдельно
Марка материала	AISI 304
Порт магнитного уловителя	1/2" ВР
Порт слива шлама	1/2" ВР
Единица измерения	компл.
Малая упаковка, шт	1

Характеристики исполнений

Артикул	Котловые подключения	Номинальная тепловая мощность
ZSb.1501.S.2K80	1¼" НР	80 кВт
ZSb.1501.S.2K100	1½" НР	100 кВт

Характеристики · 2

Артикул	Объём большой упаковки, м³	Производительность
ZSb.1501.S.2K80	0.073688	—
ZSb.1501.S.2K100	0.0581	Около 4,3 м³/ч

Характеристики · 3

Артикул	Максимальная рабочая температура	Количество в большой упаковке, шт
ZSb.1501.S.2K80	—	4
ZSb.1501.S.2K100	110 °C	2

Характеристики · 4

Артикул	Масса большой упаковки, кг	Масса единицы (прайс), кг
ZSb.1501.S.2K80	23	5.75
ZSb.1501.S.2K100	18.22	9.11

Номенклатура

Артикул	Наименование
ZSb.1501.S.2K80	Гидравлический разделитель ZEISSLER на два контура, нержавейка AISI 304, 1 1/4" × 1", НР, 80 кВт
ZSb.1501.S.2K100	Гидравлический разделитель на два контура из нержавеющей стали AISI 304 ZEISSLER 1 1/2"×1", 100 кВт