

HANSA FW -0
(контур поддержания постоянной температуры)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом

Насосная группа для поддержания постоянной температуры подачи, со смесителем для тёплого пола. Температура подачи регулируется мануально термостатом на трёхходовом смесителе. Регулируемым байпасом устанавливается количество подмешиваемой воды из обратки, чтобы повысить расход циркулируемого теплоносителя. **Накладной термостат (STB)** обеспечивает защиту от высокой температуры. Он отключает насос, если температура превышает установленное максимальное значение.



FW -0 с термостатом

Комплект без циркуляционного насоса (МВ 130 мм), с двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, 3-х ходовым смесителем, термостатической головкой с выносным датчиком (диапазон регулирования 20-50°C), накладным термостатом (STB), крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 1,48
Без насоса
Вес: 5,5 кг

Артикул-№: 270040

HANSA FW -1
(контур поддержания постоянной температуры)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом

Насосная группа для поддержания постоянной температуры подачи, со смесителем для тёплого пола. Температура подачи регулируется мануально термостатом на трёхходовом смесителе. Регулируемым байпасом устанавливается количество подмешиваемой воды из обратки, чтобы повысить расход циркулируемого теплоносителя. **Накладной термостат (STB)** обеспечивает защиту от высокой температуры. Он отключает насос, если температура превышает установленное максимальное значение.



FW -1 с термостатом

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 130 мм), с двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, 3-х ходовым смесителем, термостатической головкой с выносным датчиком (диапазон регулирования 20-50°C), накладным термостатом (STB), крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 1,48
Циркуляционный насос: U55-15S
Вес: 8,0 кг

Артикул-№: 270041

**HANSA FWM -0 (контур поддержания постоянной температуры)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом**

Насосная группа для поддержания постоянной температуры подачи, со смесителем для тёплого пола. Температура подачи регулируется вручную потенциометром на сервоприводе трёхходового смесителя. Регулируемым байпасом устанавливается количество подмешиваемой воды из обратки, чтобы повысить расход циркулируемого теплоносителя. **Накладной термостат (STB)** обеспечивает защиту от высокой температуры. Он отключает насос, если температура превышает установленное максимальное значение.

FWM -0 с сервоприводом

Комплект без циркуляционного насоса (МВ 130 мм), с двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, 3-х ходовым смесителем, 3-х точечным сервоприводом (230В/50Гц) с выносным датчиком (диапазон регулирования 20-80°С), накладным термостатом (STB), крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде, полностью в собранном виде.
Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба

Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 7,48
Без насоса
Вес: 8,0 кг

Артикул-№: 270070**HANSA FWM -1 (контур поддержания постоянной температуры)
3-х ходовой смеситель с плавно-регулируемым байпасом**

Насосная группа для поддержания постоянной температуры подачи, со смесителем для тёплого пола. Температура подачи регулируется вручную потенциометром на сервоприводе трёхходового смесителя. Регулируемым байпасом устанавливается количество подмешиваемой воды из обратки, чтобы повысить расход циркулируемого теплоносителя. **Накладной термостат (STB)** обеспечивает защиту от высокой температуры. Он отключает насос, если температура превышает установленное максимальное значение.

FWM -1 с сервоприводом

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 130 мм), с двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, 3-х ходовым смесителем, 3-х точечным сервоприводом (230В/50Гц) с выносным датчиком (диапазон регулирования 20-80°С), накладным термостатом (STB), крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 7,48
Без насоса
Вес: 8,0 кг

Артикул-№: 270071

**HANSA насосная группа МК -0 (контур со смесителем)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом**

Комплект без циркуляционного насоса (МВ 180 мм), с двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обратной, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратной, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 7,2
Без насоса
Вес: 4,2 кг

Артикул-№: 270030**HANSA насосная группа МК -1 (контур со смесителем)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обратной, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратной, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 7,2
С насосом Hansa U35-25 (H=4м)
Вес: 6,7 кг

Артикул-№: 270031**HANSA насосная группа МК -1 (контур со смесителем)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обратной, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратной, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ вн. Резьба
Коэффициент Kvs = 7,2
С насосом Hansa U55-25 (H=6м)
Вес: 6,7 кг

Артикул-№: 270032

**HANSA насосная группа МК -1 (контур со смесителем)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обратной, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратной, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ вн. Резьба
Коэффициент $Kvs = 7,2$
С насосом Hansa U75-25 (H=7,5м)
Вес: 7,7 кг

Артикул-№: 270033**HANSA насосная группа МК -1 (контур со смесителем)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обратной, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратной, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ вн. Резьба
Коэффициент $Kvs = 7,2$
С насосом Hansa UE55-25 (H=6м, энергосберегающий)
Вес: 6,7 кг

Артикул-№: 270034**HANSA насосная группа МК -1 (контур со смесителем)
3-х ходовой смеситель с плавно регулируемым байпасом**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), двумя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обратной, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратной, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ вн. Резьба
Коэффициент $Kvs = 7,2$
С насосом Hansa Delta HE 55-25 (H=6м, высоко-энергоэффективен.)
Вес: 6,6 кг

Артикул-№: 270035

HANSA Насосная группа UK -0 (прямой контур)

Комплект без циркуляционного насоса (МВ 180 мм), с тремя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обраткой, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 10
Без насоса
Вес: 3,4 кг

Артикул-№: 270020**HANSA Насосная группа UK -1 (прямой контур)**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), тремя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обраткой, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 10
С насосом Hansa U35-25 (H=4м)
Вес: 5,9 кг

Артикул-№: 270021**HANSA Насосная группа UK -1 (прямой контур)**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), тремя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обраткой, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 10
С насосом Hansa U55-25
Вес: 6,0 кг

Артикул-№: 270022

HANSA Насосная группа UK -1 (прямой контур)

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), тремя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обраткой, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 10
С насосом Hansa U75-25
Вес: 6,9 кг

**Артикул-№: 270023****HANSA Насосная группа UK -1 (прямой контур)**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), тремя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обраткой, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 10
С насосом Hansa UE 55-25
Вес: 5,9 кг

**Артикул-№: 270024****HANSA Насосная группа UK -1 (прямой контур)**

Комплект с циркуляционным насосом (МВ 180 мм), тремя запорными шаровыми кранами, встроенным обратным клапаном (маркирован красной стрелкой), двумя интегрированными в гриф шарового крана биметаллическими термометрами, стабилизатором от проворачивания между подачей и обраткой, крепежом, ЕРР-теплоизоляцией, удлинительной трубкой на обратке, полностью в собранном виде.

Подключение со стороны котла: 1" наружная резьба
Подключение со стороны отопления: 1" НГ внутренняя резьба
Коэффициент Kvs = 10
С насосом Hansa Delta HE 55-25
Вес: 5,9 кг

**Артикул-№: 270025**