

АДЛ «Гранэйр тип С» и «Гранэйр тип В»

Сепараторы воздуха



Применение

Сепараторы воздуха применяются для удаления воздуха из рабочей среды в трубопроводах замкнутых систем теплоснабжения и холодоснабжения.



«Гранэйр тип С»

В корпусе сепаратора находится сетка с кольцами Палля, которая обеспечивает полное удаление свободного воздуха и микропузырьков воздуха размером до 15 мкм.

Благодаря установке автоматического воздухоотводчика в верхней части сепаратора воздух выводится из воды, а с помощью сливного крана шлам опускается на дно сепаратора и удаляется.

Для диаметров 50–600 мм: присоединение — сварка, 10 бар.

Для диаметров 50–600 мм: присоединение — фланец, 10/16/25 бар.



«Гранэйр тип В»

Работа сепаратора основывается на центробежном принципе: вода в сепараторе закручивается и прижимается силами инерции к стенкам сепаратора, а более легкая фракция (воздух) собирается внутри и отводится воздухоотводчиком.

Для диаметров 25–50 мм: присоединение — резьба, 10 бар.

Для диаметров 25–600 мм: присоединение — сварка, 10 бар.

Для диаметров 65–600 мм: присоединение — фланец, 10/16/25 бар.

Максимальное рабочее давление	10/16/25 бар
Минимальная рабочая температура	–10 °С
Максимальная рабочая температура	+120 °С
Присоединение	резьба/сварка/фланцы
Диаметр	50–600 мм
Материал сепаратора	сталь 20 (ГОСТ 1050-88)
Оптимальная скорость жидкости для эффективной работы сепаратора	1–1,5 м/с для типа С 3–4 м/с для типа В

Возможно применение для этиленгликолевых смесей с концентрацией не более 50% в системах холодоснабжения.

✓ **Сепараторы воздуха** повышают эффективность работы элементов системы!

✓ **Кратчайшие** сроки поставки

Центральный офис в Москве

115432, г. Москва, пр-т Андропова, д. 18/7,
Бизнес-парк «Нагатино i-Land»

Тел.: +7 (495) 937-89-68
info@adl.ru www.adl.ru

