



Магнитные фильтры.

Серия МТ.

Наличие взвешенных частиц магнетита в пробе может стать причиной недостоверных показаний анализаторов АХК, нестабильной работы оборудования системы АХК и даже привести к его поломке. Магнитные фильтры Sentry защищают УПП и анализаторы, удаляя частицы магнетита из пробы с помощью мощных неодимовых магнитов.

Обычные механические фильтры, по мере их засорения, снижают расход пробы. У магнитных фильтров гидравлическое сопротивление практически не изменяется.

Магнитные фильтры задерживают только магнитящие частицы, не нарушая представительности пробы.

Выпускаются две модели:

МТ-5V - для проб высокого давления (например, для установки после первичных теплообменников),

МТ-1V - для проб низкого давления (например, для установки непосредственно перед анализаторами имеющими жесткие требования к пробе).

Особенности

- Разработаны специально для работы в условиях тепловых электростанций
- Не засоряются в ходе работы
- Удерживают десятки грамм магнетита
- Промывка фильтра занимает всего 10-15 секунд и не требует какого-либо инструмента
- При промывке корпус фильтра не разбирается, т.е. загрязнения и воздух (кислород) не попадают в пробу
- Магнитные фильтры поставляются с клапанами для переключения в режим промывки (устройство в сборе проходит гидравлические испытания на заводе)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



Модель MT-1V:

Рабочие давление и температура: 6,75 бар при 60°C
Расход пробы до 72 л/ч
Материалы контактирующие с пробой . . 316 SS, EPDM, поликарбонат, стеклонаполненный полипропилен, Buna-N



Модель MT-5V:

Рабочие давление и температура: 345 бар при 79°C
Расход пробы до 72 л/ч
Материалы контактирующие с пробой 316 SS



За дополнительной информацией обращаться:
ООО «ТЕХНОАНАЛИТ» - официальный
дистрибьютор фирмы
SENTRY Equipment Corporation, USA
Тел.: +7 (495) 258-25-90
Факс: +7 (495) 937-70-40
E-Mail: info@technoanalyt.ru
Web: www.technoanalyt.ru