

ФИЛЬТРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ СЕПАРАТОРОВ ОЧИСТКИ ПРИРОДНОГО И ПОПУТНО-НЕФТЯНОГО ГАЗА



СТАНДАРТ

ЗАМЕНА ФИЛЬТР-ПАТРОНОВ ГПР

Серия «Стандарт» разработана с целью комплектации стационарных фильтров-сепараторов для очистки газов, поставляемых с промыслов, подземных хранилищ газа и магистральных газопроводов.

Предназначена для тонкой очистки от твердых механических и жидко-капельных примесей природного и попутно-нефтяного газа.

Фильтрация осуществляется через многоуровневую фильтровальную перегородку из неткано-волоконистых материалов.

В линейку фильтрующих элементов серии «Стандарт» входят типоразмерные аналоги фильтров-патронов ГПР. В сравнении с фильтр-патронами ГПР фильтрующие элементы серии «Стандарт» обладают улучшенными технологическими характеристиками:

- ✓ повышен ресурс - до 17 500 часов эксплуатации без снижения эффективности очистки;
- ✓ снижен начальный перепад давления патрона - не более 5 кПа;
- ✓ увеличен предел механической прочности патрона - 0,2 МПа.

ВЫСОКАЯ ТЕРМОСТОЙКОСТЬ

Высокотемпературные фильтрующие элементы серии «Стандарт-ВТ» применяются в стандартных патронных фильтрах-сепараторах для защиты теплообменного оборудования при очистке регенерационного газа в процессе (циалитовой/адсорбционной) осушке природного газа, разогретого до высоких температур (до +500 °С).



СТАНДАРТ-ВТ

СТАНДАРТ-С



ОЧИСТКА ОТ БИТУМОВ И ПАРАФИНОВ

Сетчатые фильтрующие элементы серии «Стандарт-С» предназначены для грубой, предварительной очистки от механических твердых, аморфных (битумы и парафины) и жидко-капельных примесей газов горючих природных и нефтяных газов, поставляемых с промыслов.

Рекомендуются для применения в местах добычи и переработки газа.



Добыча



Транспортировка



ГПЗ



ПХГ