

Tyto soupravy jsou určeny pro případy, pokud se filtrace během provozu nesmí přerušit. Komplet se skládá ze dvou filtračních jednotek. Pomocí dvoustupňových přepínačích třícestových kulových kohoutů je možno jednotlivé komory samostatně uzavřít. Znečištěná filtrační komora se uzavře, tlak se odпустí odvzdušňovacím šroubem a kapalina se vypustí odkalovacím šroubem nebo armaturou. Přepínání jednotlivých komor probíhá bez tlakových rázů.

Soupravy mohou být kompletovány ze dvojic síťových filtrů řady F 104 nebo velkopovrchových filtrů řady F 105 podle požadavků na účinnost filtrace.

Po vyčištění filtrační vložky nebo koše se zamontují zpět, komora se uzavře víkem a je připravena čistá do příštího přepnutí. Přitom je potřeba odvzdušňovací zátkou na víku filtr zaplnit kapalinou.

Soupravy mohou být opatřeny indikátory znečištění. Dosažení stanoveného maximálního hydraulického odporu indikátor signalizuje obsluze vizuálně nebo přes elektrický spínač. Poté je nutné vyčištění filtru. Stavební rozměry je možno upravit podle konkrétních požadavků zákazníka.

These sets are designed for situations where filtering must not be interrupted during operation. The set consists of two filtering units. The individual chambers may be closed separately at any time by means of two-stage switching three-way ball cocks. The dirty chamber is closed, the pressure is released by the deaerating screw and the liquid is released by the draining screw or fitting. Switching between the chambers is impact-free.

The sets may be equipped with F 104 series screen filters or F 105 series large-surface filters according to the requirement for efficiency of filtration.

After cleaning, the filtration insertion or basket is put back to the chamber, the chamber is closed by a lid and is ready to operate. The filter must be filled with liquid through the air-outlet in the cover.

The sets may be equipped with dirt indicators which indicate reaching of the maximum hydraulic resistance visually or via an electric switch (in the basic menu there are following indicators: visual, electric, combined electrovisual). The filter must then be cleaned.

The construction dimensions Sets may be tailored according to special customer's request.

Данные комплекты предназначены для тех случаев, когда фильтрацию в процессе эксплуатации нельзя прервать. Комплект состоит из двух фильтровальных единиц.

При помощи двухступенчатых переключательных трехходовых шаровых кранов отдельные камеры возможно независимо друг-на-друге закрыть. Загрязненная фильтровальная камера закрывается, давление пропускается через вентиляционную пробку, а жидкость выпускается через отстойный винт или через арматуру.

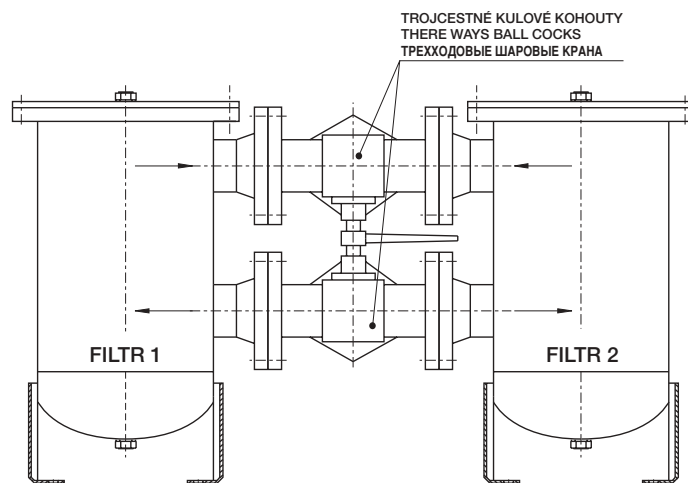
Переключение отдельных камер осуществляется без ударов давления.

Комплекты могут комплектоваться из пар сетчатых фильтров серии F 104 или крупноповерхностных фильтров серии и F 105 с учетом требований к эффективности фильтрации.

После очистки фильтровального вкладыша или сетки их смонтируют на прежнее место, камера закрывается крышкой, после чего она в чистом состоянии приготовлена до следующего переключения. Причем фильтр следует заполнить жидкостью через деаэрационную в крышке.

Комплекты могут быть оснащены индикаторами загрязнения. Достижение установленного максимального гидравлического сопротивления индикатор сигнализирует персоналу визуально или при помощи электровыключателя (в основном предложении находятся индикатора: визуальные, электрические и комбинированные электровизуальные). После этого фильтр следует вычистить.

Строительные размеры можно приспособить на основании конкретных требований клиента.



SMĚRY PRŮTOKU FILTRAČNÍMI SOUPRAVAMI / FLOW DIRECTIONS THROUGH FILTERS

НАПРАВЛЕНИЕ РАСХОДА ФИЛЬТРОВАЛЬНЫМ АГРЕГАТОМ

