

ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ & ФИЛЬТРЫ-СЕПАРАТОРЫ

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, 5007155, 54 Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

CJC™ Фильтры тонкой очистки

Фильтры тонкой очистки CJC™ представляют собой автономные фильтры со встроенными циркуляционными насосами и с самого начала разрабатывались как первые автономные фильтры.

Вставки (фильтрующие элементы) фильтров CJC™ представляют собой фильтры глубокой очистки с абсолютным номинальным значением 3 микрона ($\sim\beta_3 > 75$), отличающиеся очень высокой способностью задержки загрязнений.

На сегодняшний день фильтры тонкой очистки CJC признаны во всём мире, как эффективные системы очистки масел, используемых для смазки, применяемых в системах гидравлического привода, в огнестойких эмульсиях и в других областях.

**LG 15/25
HDU 15/25**

Узлы автономных фильтров с производительностью насоса 0,75...5 литров в минуту (0,2...1,3 галлонов в минуту), идеально подходят для компактных гидравлических силовых установок, передаточных механизмов и машин для литья под давлением.



LG 15/25 L

HDU 15/25 PV

HDU 27/-

Узлы автономных фильтров с производительностью насоса 1,5...25 литров в минуту (0,4...1,05 галлонов в минуту), для жидкостных систем среднего и большого размера, используемых как в наземных, так и морских системах: гидравлических системах, системах смазки, морских дизельных двигателях и т.д.



HDU 27/27 P

Поставляются в различных вариантах конструктивного исполнения, например, передвижные устройства, с дренажным баком или без него и с электронной системой управления и мониторинга.

HDU X*27/ -

Узлы автономных фильтров с производительностью насоса от 10 до, примерно, 100 литров в минуту (2,6...25 галлонов в минуту), для перекачивания больших объёмов жидкости, например, для центральной системы смазки и турбин электростанций. Узел состоит из двух или более фильтров тонкой очистки, установленных параллельно на одном основании – обычно на дренажном баке.



HDU 27/54 GP-EPT

Фильтры - сепараторы СЖС™

Фильтры - сепараторы СЖС™ объединяют в себе автономный фильтр тонкой очистки с функцией непрерывного отделения воды. Они спроектированы для использования в системах, в которых проникновение воды является постоянной или регулярно возникающей проблемой, например, в топливной системе главных судовых двигателей и комплектов генераторов, в гидравлических системах и системах смазки турбин.

В конструкции фильтров-сепараторов СЖС™ объединены фильтрующие свойства узлов фильтров тонкой очистки с отдельным коагулятором для постоянного удаления воды из масла.

PTU 15 / 25



Узлы фильтра-сепаратора с производительностью насоса от 0,75 до 2 литров в минуту (0,25...0,5 галлонов в минуту), для небольших промышленных и морских топливных, гидравлических и смазочных масляных систем, т.е. на дизельных двигателях, гидравлических приводах, передаточных механизмах и т.д. Поставляются только с ручным устройством выпуска воды.

PTU 15/25 PV

PTU 27 / -



Узлы фильтра-сепаратора с производительностью насоса от 1,5 до, примерно, 20 литров в минуту (0,4...5,3 галлонов в минуту), для очистки от средних до больших промышленных, морских и оффшорных систем.

Выпускается в большом разнообразии конструктивных исполнений с ручным или автоматическим выпуском воды.

PTU3 27/54 P-EPW



PTU2 27/27 PV-DEH1PW

PTU X*27 / -



PTU3 3x27/108 GP-EPTW

Узлы фильтра-сепаратора с производительностью насоса от 10 до, примерно, 80 литров в минуту (2,6...21 галлонов в минуту), для очистки больших объёмов масла, т.е. центральных смазочных систем и турбин электростанций. Узел состоит из двух или более фильтров-сепараторов, установленных параллельно на одном основании – обычно на дренажном баке.

Системы фильтрации СЖС™ поставляются в большом разнообразии конструктивных исполнений, включая, передвижные устройства, многофильтровые устройства на одном дренажном баке, оснащённые электронной системой управления и мониторинга работы.

Автономные фильтрующие системы CJC™: Постоянное поддержание чистоты жидкостей в баках

Правильно установленный узел автономного фильтра тонкой очистки CJC™ (в виде отдельного фильтрующего контура) постоянно поддерживает чистоту в баке.

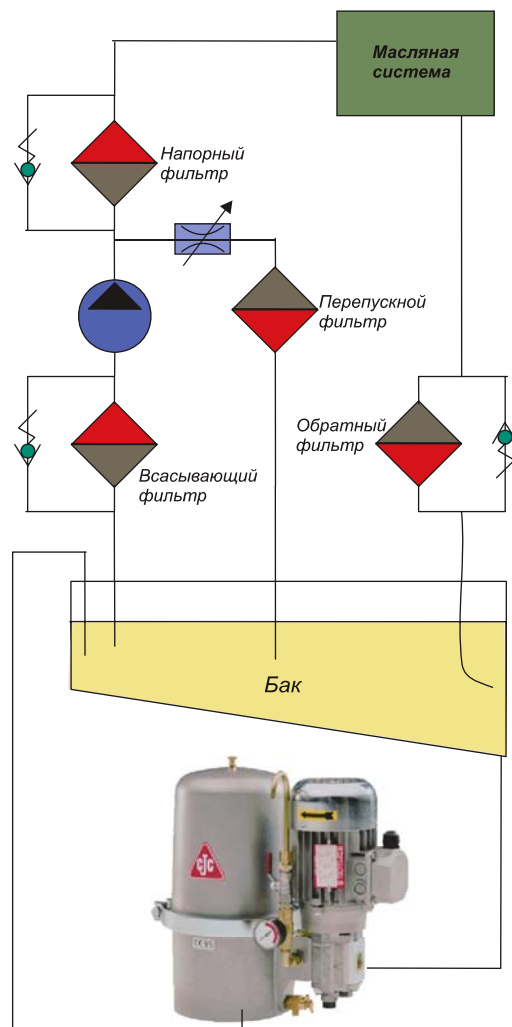
Узел фильтра CJC™ с помощью встроенного насоса производит забор масла из самой загрязнённой части бака и возвращает чистое обезвоженное масло в область всасывания насоса, подающего масло в систему, облегчая работу всех компонентов системы и фильтров типа "in line".

Фильтр CJC™ работает независимо от главной маслосистемы в качестве постоянно работающего отдельного контура, поддерживающего чистоту главного масла системы, что очень важно, особенно при повторном запуске системы в работу после аварийной остановки системы.

Ряд изделий CJC™ включает:

- Десорберы CJC™ (для отделения больших объёмов воды из масла)
- Очистные столы CJC™ (с встроенными фильтрами тонкой очистки)
- Вспомогательные узлы CJC™ (для тяжёлого топлива и смазочного масла в больших двухтактных дизельных двигателях)

- и комплектных фильтровальных узлов в разнообразных конфигурациях, как стационарных, так и подвижных.



C.C. JENSEN