

Технологические клапанные блоки HAVI Engineering:

- серия IV с корпусом из цельной поковки;
- блоки с болтовым креплением фланцевых соединений серии BIV;
- монофланцы серии MV.

Технологические клапанные блоки серии IV с корпусом из цельной поковки предназначены для работы на давлении до 420 бар (class 2500); размерный ряд от 1/2" до 2"

Технологические блоки серий BIVA, BIVB, BIVC с болтовым креплением корпуса полностью совместимы с клапанами из цельной поковки

Монофланцы HAVI серии MV доступны в 1-, 2- и 3-вентильном (с двойной отсечкой и сбросом) исполнении



Клапанные блоки HAVI проходят испытания в соответствии с ANSI / API; тесты по спецификации MESC имеют подтверждение 3 инспектирующих сторон — Veloci, TUV, DNV

Конфигурации интегрированных клапанных блоков включают сочетание шаровых и игольчатых клапанов для функций отсечки и дренажа

Материалы исполнения включают различные марки стали и сплавов

Клапанные блоки HAVI доступны в исполнении, удовлетворяющем требованиям стандарта NACE; также доступна для заказа опция обезжиривания

* Технологический клапанный блок HAVI Engineering серии IV с корпусом из цельной поковки

HAVI Engineering: технологические манифольды

Компания HAVI Engineering India Pvt. Ltd. (ранее Vival Enterprises Pvt Ltd) зарегистрирована в Мумбаи, Индия в 2007 году. Опыт компании по направлению Инструментальная арматура формировался в рамках сотрудничества с OEM-производителями с 1965 года. Приложения инструментальной арматуры HAVI включают нефтегазовую отрасль, химию и нефтехимию, железнодорожный транспорт и автомобильную промышленность, производство удобрений, энергетику.

Поставщик ВСП по Инструментальной арматуре компания Havi Engineering позволяет повысить эффективность проектных решений ВСП для пользователей, учитывая ценовую доступность и соответствие международным, российским и отраслевым стандартам. Проведенная ВСП экспертиза на базе независимой лаборатории в России образцов инструментальной арматуры HAVI показала их полное соответствие заявленным производителем характеристикам по химическому составу материалов, коррозионной стойкости, прочности и герметичности сборки. Инструментальная арматура HAVI Engineering соответствуют требованиям TP TC 010/2011.

Технологические клапанные блоки и монофланцы различной конфигурации производства HAVI Engineering позволяют обеспечить надежный монтаж измерительных приборов на трубопровод, одновременно снижая расходы на обслуживание и эксплуатацию: (1) снижение потенциальных путей утечек, (2) меньшая масса системы, (3) минимальный перепад давления, (4) меньше необходимого монтажного пространства, (5) возможность специального исполнения, (6) снижение расходов на обслуживание и эксплуатацию.

Решения HAVI в линейке технологических клапанных блоков включают серию IV с корпусом из цельной поковки; блоки с болтовым креплением фланцевых соединений серии BIV; а также монофланцы серии MV. Конфигурации включают блоки с двойной блокировкой и сбросом (DBB-типа), а также с блокировкой и сбросом (SBB-типа). Монофланцы HAVI доступны в 1-, 2- и 3-вентильном исполнении. Опции включают различные материалы и типы присоединений.

Клапанные блоки HAVI проходят жесткие испытания в соответствии с требованиями ANSI / API. Тесты по спецификации MESC имеют подтверждение трех инспектирующих сторон по проведению технических испытаний — Veloci, TUV, DNV.

Технологические клапанные блоки серии IV с корпусом из цельной поковки.

Серия IVA — двойная отсечка и сброс: отсечные клапаны с шаровым затвором, дренажный порт с игольчатым клапаном.

Серия IVB — двойная отсечка: отсечные клапаны с шаровым затвором.

Серия IVC — отсечка и сброс: один отсечной клапан с шаровым затвором, дренажный порт — игольчатый клапан.

Предназначены для работы на давлении до 420 бар (class 2500);
Размерный ряд от 1/2" до 2".

Клапаны серии IV и BIV проходят испытания на огнестойкость в соответствии с требованиями ANSI / API 607.

Технологические клапанные блоки с болтовым креплением фланцевых соединений серии BIV.

Конструктивное исполнение серий BIVA, BIVB, BIVC полностью совместимо с клапанами из цельной поковки.

Предназначены для работы на давлении до 420 бар (class 2500);
Размерный ряд от 1/2" до 2".
Доступны концевые присоединения: фланец-резьба и фланец-фланец.

Фланцы соответствуют стандарту ASME B 16.34, а также могут быть выполнены по ГОСТ.

Клапаны производятся из нержавеющей стали 316/L, углеродистой стали, а также различных сплавов.

Компактные монофланцы HAVI серии MV.

Монофланцы HAVI в 1-, 2- и 3-вентильном (с двойной отсечкой и сбросом) исполнении.

Предназначены для работы на давлении до 420 бар (class 2500).

Невращающийся наконечник штока, его полировка и накатанная резьба, уплотнение металл-металл позволяют повысить герметичность и увеличить срок службы.

Стандартные варианты присоединения 1/4"-1/2" NPT, ISO / фланец от 1/2" до 2" (ANSI и DIN). Также доступно исполнение фланцевой поверхности в соответствии с ГОСТ 33259-2015.

Монофланцы HAVI используются как альтернатива многовентильным блокам, в частности, при установке измерительных инструментов.
Допускается установка монофланцев на технологический фланец как в вертикальном, так и в горизонтальном положении.

