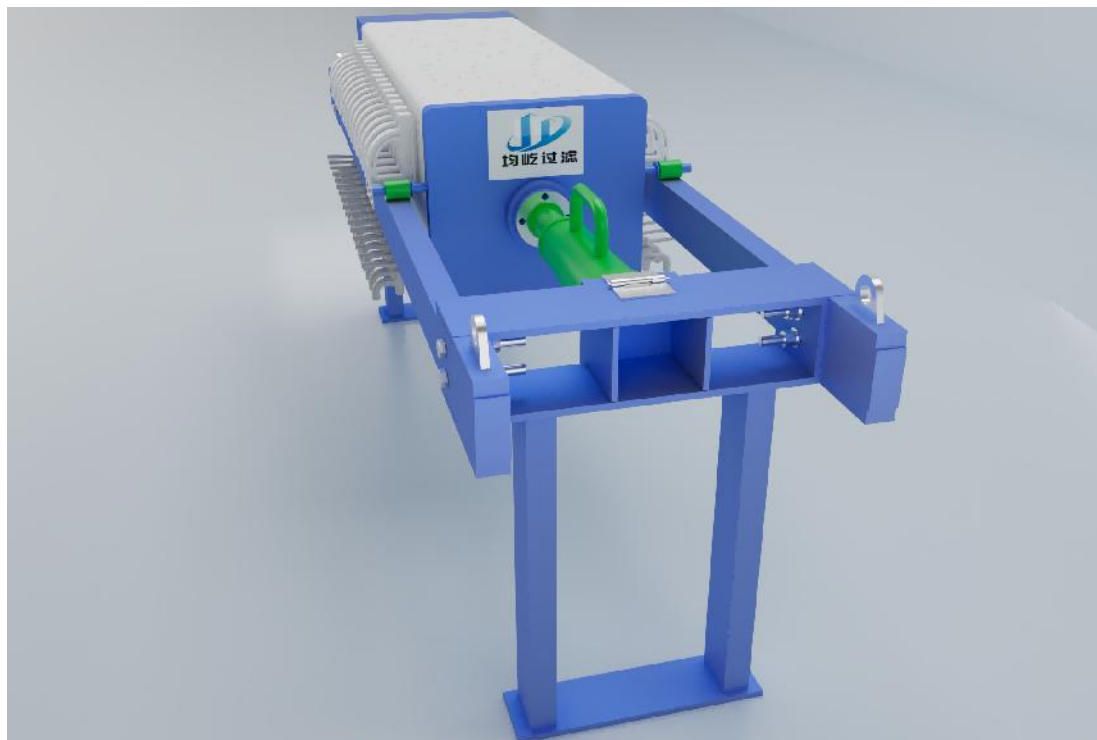


Ручной домкратный фильтр-пресс

Краткое введение

Камерный фильтр-пресс с ручным домкратом в качестве прессующего устройства использует винтовой домкрат, который отличается простотой конструкции, удобством эксплуатации, отсутствием необходимости в электропитании, экономичностью и практичностью. Обычно он используется в фильтр-прессах с площадью фильтрации от 1 до 40 м² для фильтрации жидкостей в лабораториях или с производительностью переработки менее 0-3 м³ в сутки.



Области применения

А、 Давление фильтрации < 0.5 МПа

В、 Температура фильтрации: 45°C/ комнатная температура; 80°C/ высокая температура; 100°C/ высокая температура. Соотношение сырья при производстве фильтровальных плит при разных температурах не одинаково, толщина фильтровальных плит не одинакова.

С-1、 Способ слива - открытый поток: Под левой и правой сторонами каждой фильтровальной плиты необходимо установить краны и соответствующую раковину. Открытый поток используется для жидкостей, которые не регенерируются.

С-2、 Способ выгрузки жидкости - закрытый поток: На подающем конце фильтр-пресса имеются две выходные магистральные трубы закрытого потока, которые соединены с резервуаром для регенерации жидкости. Если жидкость необходимо регенерировать, или если жидкость летучая, вонючая, легковоспламеняющаяся и взрывоопасная, используется темный поток.

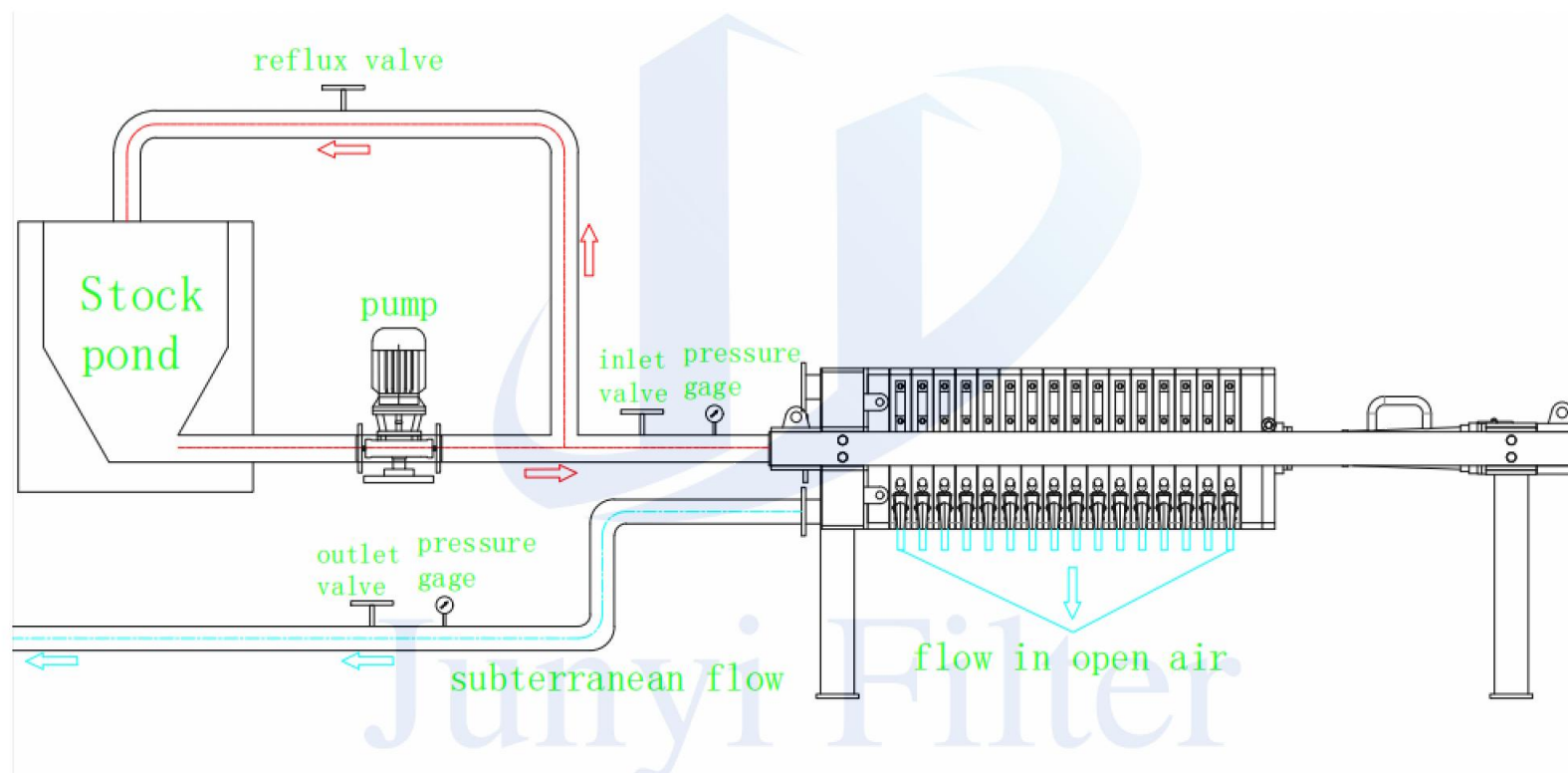
Д-1、 Выбор материала фильтровальной ткани: рН жидкости определяет материал фильтровальной ткани. РН1-5 - кислая полиэфирная фильтровальная ткань, РН8-14 - щелочная полипропиленовая фильтровальная ткань. Для вязких жидкостей или твердых тел предпочтительнее выбирать саржевую фильтровальную ткань, а для невязких жидкостей или твердых тел - обычную фильтровальную ткань.

Д-2、 Выбор сетки фильтровальной ткани: Жидкость разделяется, и для различных размеров твердых частиц выбирается соответствующий номер ячейки. Диапазон ячеек фильтровальной ткани 100-1000 меш. Пересчет микронов в ячейки (1UM = 15 000 ячеек - теоретически).

Е、 Обработка поверхности: Нейтральное значение рН или слабокислотное основание; Поверхность рамы фильтр-пресса сначала подвергается пескоструйной обработке, а затем покрывается грунтовкой и антикоррозионной краской. При сильной кислоте или сильной щелочи поверхность рамы фильтр-пресса подвергается пескоструйной обработке, на нее наносится грунтовка, а затем поверхность обклеивается пластинами из нержавеющей стали или полипропилена.

Руководство по выбору			
Имя жидкости	Соотношение твердого и жидкого (%)	удельный вес твердого тела	материальное состояние
Температура (°C)	Переработка жидких/твердых веществ	Содержание влаги в жмыхе	Значение РН
Волатильность жидкости	Размер твердых частиц (меш)	Время работы/день	Мощность/сутки

Принцип работы



Области применения

Нефтяная, химическая, фармацевтическая, сахарная, пищевая, угледобывающая, нефтяная, полиграфическая и красильная, пивоваренная, керамическая, горнодобывающая металлургическая, очистка сточных вод и другие области.

Информация для заказа

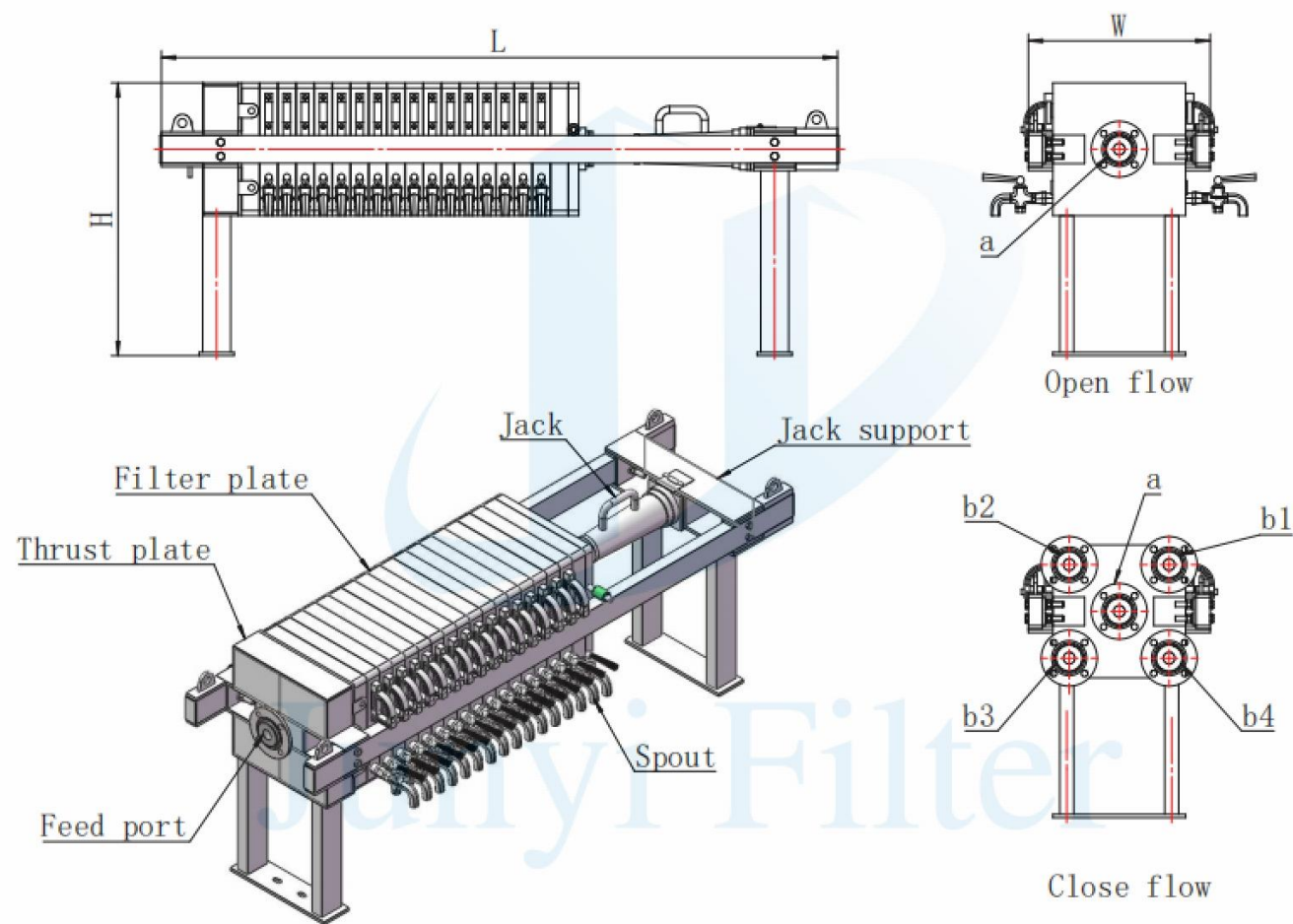
1. Ознакомьтесь с введением, руководством по выбору и обозначением моделей наших фильтр-прессов и выберите модель фильтр-пресса и другое вспомогательное оборудование в соответствии с вашими потребностями.

Например, очищается ли фильтровальная корка, закрыт или виден поток жидкости, является ли стойка антикоррозийной, как ее эксплуатировать и т.д.

2. В соответствии с особыми потребностями клиентов наш завод может разрабатывать и производить немаркированные модели или изделия по индивидуальным заказам.

3. Представленные изображения и параметры продукции носят справочный характер. Пожалуйста, свяжитесь с нами для получения подробных переговоров перед размещением заказа.

Габаритный чертеж ручного джек-фильтр-пресса



номер модели	площадь филтрации m ²	Размер филтровальной пластины (mm)	Объем филтровальной камеры (L)	Количество филтрующих пластин (pcs)	веса (Kg)	габаритные размеры (mm)			Размер входного отверстия (a)	Размеры скрытого потока на выходе (b)	Размер открытого потока на входе
						длины (L)	широта (W)	высокая степень (H)			
JYFPJ-1-380	1	380 × 380	15	4	430	1100	600	700	DN50	DN50	1/2
JYFPJ-2-380	2		30	9	490	1390					
JYFPJ-3-380	3		45	14	510	1620					
JYFPJ-4-500	4	500 × 500	60	9	720	1730	800	900	DN50	DN50	1/2
JYFPJ-8-500	8		120	19	820	2230					
JYFPJ-10-500	10		150	24	870	2480					
JYFPJ-12-500	12		180	29	920	2730					
JYFPJ-16-500	16		240	36	990	3230					
JYFPJ-15-700	15	700 × 700	225	18	1150	2470	1100	1100	DN65	DN50	1/2
JYFPJ-20-700	20		300	24	1250	2770					
JYFPJ-30-700	30		450	37	1600	3420					
JYFPJ-40-700	40		600	49	2100	4120					

Tel. +86 021-51863216 +86 13916993659

Электронная почта: junyi@junyigl.com

адрес: Шанхай Китай

Shanghai Junyi filtration equipment Co., LTD