

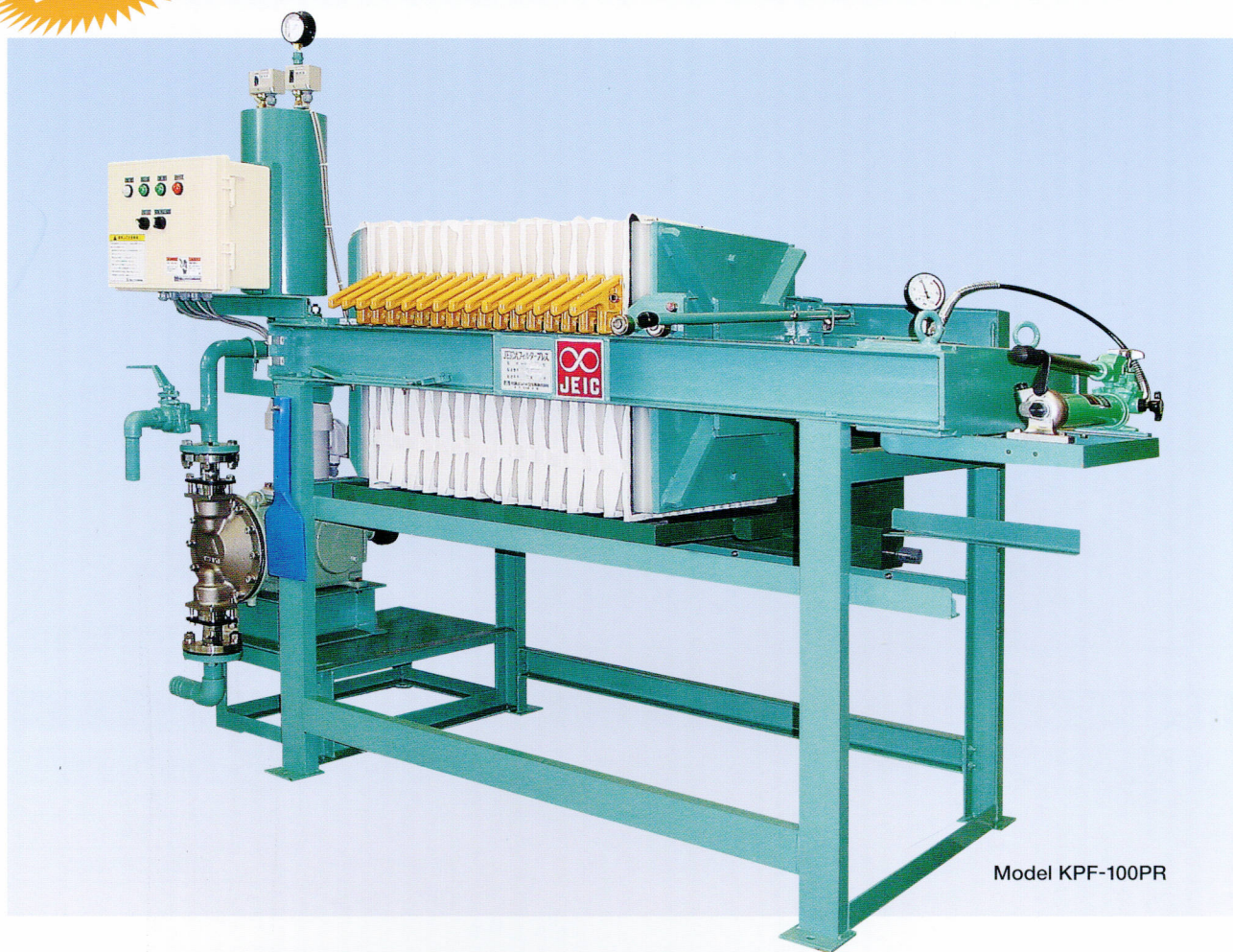


太陽とアオイ空—緑とキレイな水

FILTER PRESS

節電型

JEIC式 PR型小型高性能圧搾脱水機

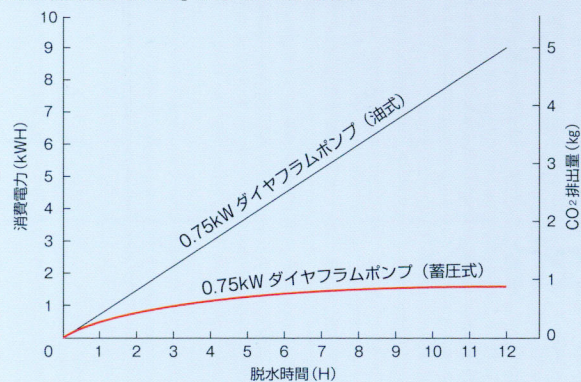


Model KPF-100PR

地球環境を考え、CO₂削減に貢献します。

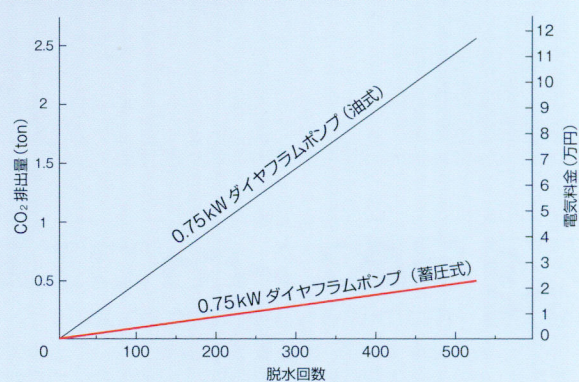
●消費電力及びCO₂排出量の比較(当社実験比)

※CO₂排出係数:0.555kg-CO₂/kWhとして算出



●脱水回数とCO₂排出量及び電気料金の比較(当社実験比)

※脱水時間:12時間/回 電気料金:25円/kWhとして算出



主な特長

1 消費電力は最低。

蓄圧用エアチャンバーを設け、脱水が進み流量が低下しますとスラリーポンプを一時停止させ、蓄圧されたエアで脱水を続行しますので、油式ダイヤフラムポンプと比較して、70～80%の節電になります。

2 脱水終了自動検知装置内蔵。

JEIC式自動脱水システムにより、スラリー濃度が変化しても、一定した含水率で自動停止しますので、無駄がありません。

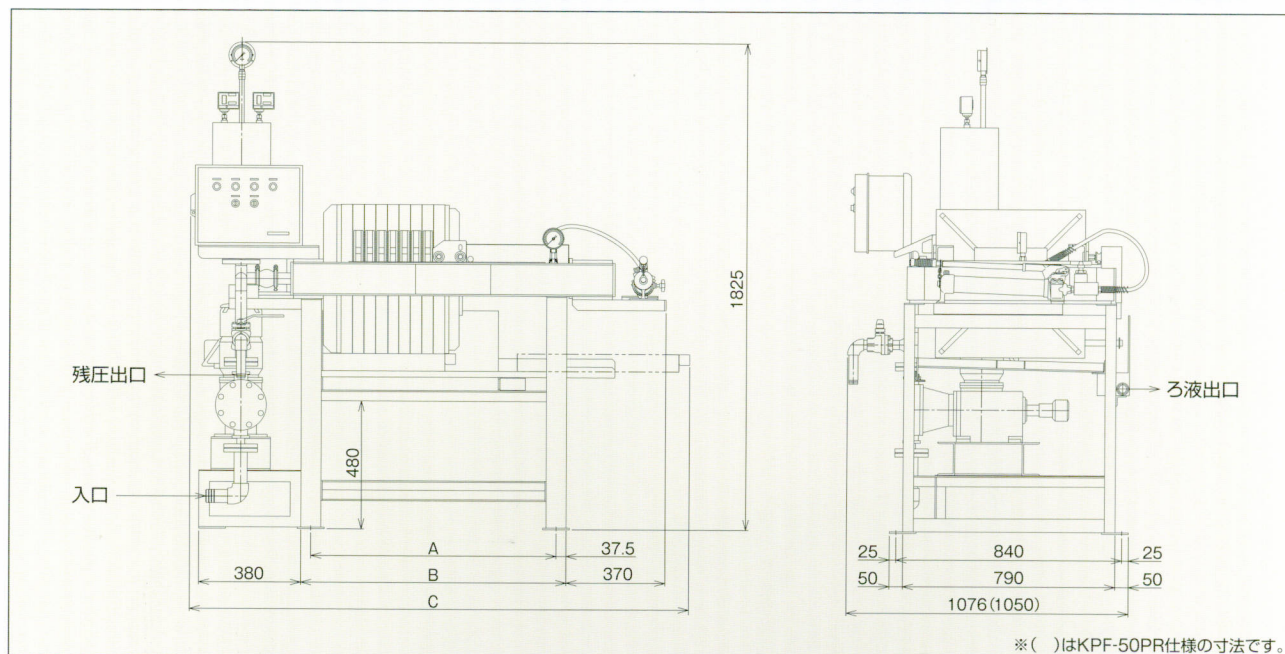
3 ろ板締付は、手動式油圧ジャッキを採用。

手軽に簡単締付ができます。

4 JEIC式開板法を採用。(PR型)

重労働を必要とせず、軽々と開板ができます。

標準型外形寸法図



標準型の主な仕様

仕様		型式	KPF-50PR	KPF-75PR	KPF-100PR	KPF-120PR	
ケーキ収容積 (ℓ)			約50	約75	約100	約120	
脱水面積 (㎡)			3.8	6.1	8.0	9.9	
脱水室数			8室(22吋×7枚)	13室(22吋×12枚)	17室(22吋×16枚)	21室(22吋×20枚)	
電力	脱水ポンプ		200V 0.75kW	200V 0.75kW			
	開板		200V 0.1kW				
主要寸法 (m/m)			A	915	1,130	1,302	1,474
			B	990	1,205	1,377	1,549
			C	1,767	2,137	2,464	2,825
配管	入口 (A)		40				
	ろ液出口 (A)		30				
	残圧出口 (A)		25				
機械重量 (kg)			580	650	710	760	
塗装色			マンセル 7.5BG 5/4.5				

●性能、外観などは製品改良のため、予告なく変更する場合があります。



日本エンバイロ工業株式会社

<http://www.j-enviro.co.jp/>

■本社 〒464-0065 名古屋市千種区堀割町2-6 ☎(052)763-0441(代) FAX (052)763-0461
 ■東京支店 〒111-0034 東京都台東区雷門1-5-7 エスカイビル4階 ☎(03)3845-5771(代) FAX (03)3845-5772
 ■大阪支店 〒537-0023 大阪市東成区玉津1-1-17 ☎(06)6974-5771(代) FAX (06)6974-5772
 ■名古屋支店 〒482-0014 愛知県岩倉市大山寺町神田25 ☎(0587)38-0331(代) FAX (0587)37-3118
 ■九州営業所 〒818-0131 福岡県太宰府市水城1-21-10 御笠コーポ101 ☎(092)918-9661(代) FAX (092)918-9662
 ■小山センター 〒329-0201 栃木県小山市栗宮1-2-33 ☎(0285)22-2331(代) FAX (0285)22-1251
 ■工場 〒482-0014 愛知県岩倉市大山寺町神田25 ☎(0587)37-3221(代) FAX (0587)37-3223