



太陽とアオイ空
緑とキレイな水

MINI CURL

JEIC式 小型圧搾脱水機

JEIC式圧搾脱水機“ミニカール”は、従来のスラッジ脱水機を更に小型高性能化し、その設置容積は従来の数分の1となるよう設計された画期的な製品です。据付面積、価格などで皆様にご満足していただけるものと確信します。“ミニカール”には、脱水完了を自動的に検出する自動停止検知回路が取り付けられておりますので常に一定の脱水スラッジを得ることができます。



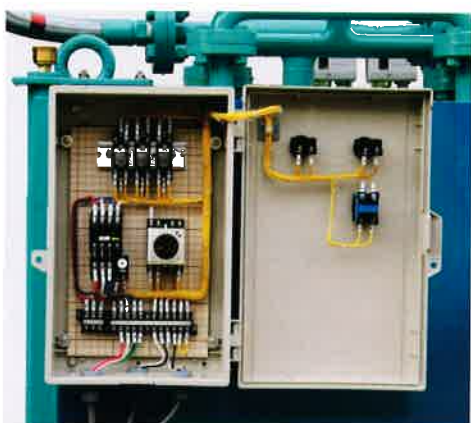
Model KPF-60

11大特長

- 1 スラッジの含水率は75%以下に脱水。**
特殊平箱構造、特殊ろ板使用により脱水機としての最高の性能を発揮します。
- 2 脱水完了自動検知装置が内蔵。**
スラリーの濃度などに関係なく、ご希望の含水率になると世界で初めての特殊制御により自動停止します。素人の方でも完全な脱水運転ができます。
- 3 ろ布の洗浄は不要。**
- 4 ろ過助剤は不要。**
- 5 脱水スラッジは、ろ布から直接容器へ。**
脱水スラッジは各ろ布から容器へ直接集めて収納できるので、手間がかかりません。
- 6 一面操作。**
ろ板の開閉、脱水スラッジの取り出し、操作盤などすべて一面操作となっているので通路の壁側、部屋の片隅、沈降槽の側壁などに設置することができます。
- 7 メンテナンスが容易。**
- 8 据付面積僅少。**
- 9 騒音は通常55dB以下。**
- 10 二重安全回路付。**
所定の脱水圧力以上の異常圧力になった場合は、脱水機が破損しないよう全停止します。
- 11 消費電力は最低(節電型)。**
地球環境を考えた蓄圧式脱水システムにより節電ができ、CO₂削減に貢献します。

スラッジの取り出し、ろ布のセットが簡単な JEIC式小型圧搾脱水機ミニカールです。

ミニカールに圧送されたスラッジは全て一つの平箱に収納されるので、スラッジの取出し、ろ布のセットが簡単です。ミニカールは、脱水完了を自動的に検知して停止する上、バルブも一つしかありませんので誰でも十分な脱水処理が簡単にできます。



●操作盤は脱水完了自動検知装置と二重安全回路。



●脱水スラッジは、ろ布から直接容器へ。一面操作でろ板の開閉、脱水スラッジの取り出しが簡単。

標準型の主な仕様

仕様	型式	KPF-5	KPF-10	KPF-20	KPF-40	KPF-60
ケーキ収容積 (ℓ)		約 5.5	約 15	約 30	約 55	約 80
脱水面積 (㎡)		約 0.5	約 1.1	約 2.4	約 4.6	約 6.8
脱水室数		2室(複1)	2室(単2)	4室(単4)	8室(複4)	8室(複4)
脱水ポンプ		200V 0.4kW			200V 0.75kW	
主要寸法(m/m)	巾	715	780	1,050	1,116	1,156
	奥行	570	875	925		980
	高	1,315	1,550	1,645	1,660	1,820
入口配管		φ34ホース口(25A)			φ48.6ホース口(40A)	
出口配管		φ34ホース口(25A)				
残圧配管		φ26ホース口(20A)			φ34ホース口(25A)	
総重量(kg)		190	350	490	640	810
塗装色		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。



太陽とアオイ空一緑とキレイな水

日本エンバイロ工業株式会社

- 本社 〒464-0836 名古屋市千種区菊坂町3-4-1 Gハウス2階 TEL.052-763-0441(代) FAX.052-763-0461
- 東京支店 東京事務所 〒111-0042 東京都台東区寿2-1-3 鈴喜ビル4階 TEL.03-3845-5771(代) FAX.03-3845-5772
- 小山事務所 〒329-0201 栃木県小山市栗宮1-2-33 TEL.0285-22-2331(代) FAX.0285-22-1251
- 大阪支店 〒537-0023 大阪市東成区玉津1-1-17 TEL.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 TEL.0587-38-0331(代) FAX.0587-37-3118
- 工場 〒482-0014 愛知県岩倉市大山寺町神田25 TEL.0587-37-3221(代) FAX.0587-37-3223

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