



シンプル
イズ
ベスト!

微細スラッジ専用ドラムポッド付VDF 超小型でも高機能満載!

1 微細スラッジをDP (ドラムポッド) 内で濃縮固形化

- ・コンベアなどの排出機構なしでシステムを簡素化
- ・インライン (タンク上部、側面) や僅かなスペースへの設置が可能

2 大型DPで長期連続運転可能

- 加工状況により2L/6Lポッドの選択ができスラッジ廃棄によるダウンタイムを短縮

3 目で見える管理

- 透明ポッドの採用でポッド内の状況を常に確認

4 スラッジ廃棄はラックラク

- ワンタッチクランプバンドでDPの分解、再セットが簡単

5 高精度濾過

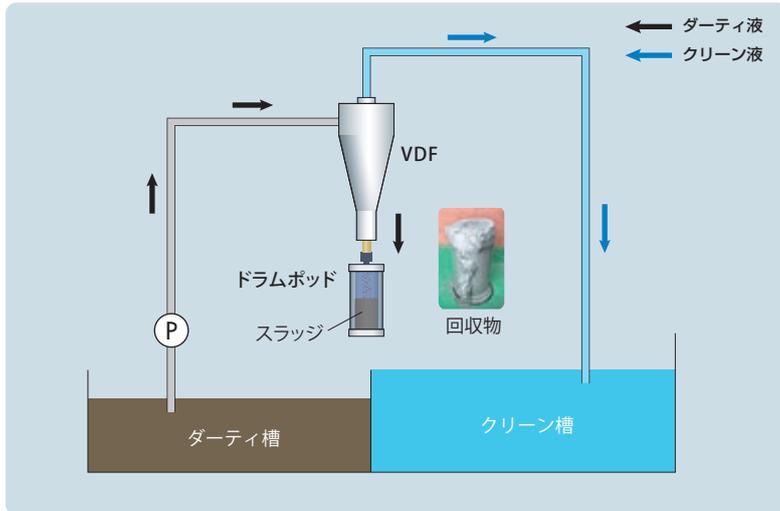
- ・高性能VDFによりアルミ (比重2.7) 10 μ m スラッジを90%除去、クーラント液の清浄度を維持し、加工精度を向上
- ・産廃をなくし環境保護に貢献
- ・イニシャル/ランニングコストを大幅削減



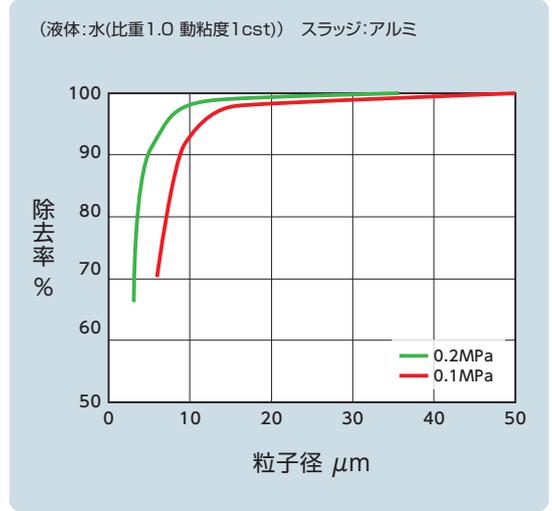
■スラッジ材質



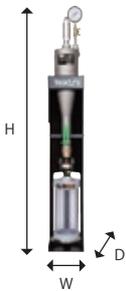
■ フロー図



■ VDF除去率



■ 参考寸法



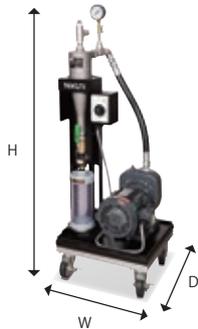
■ 仕様

ポンプ無 [主要部品:VDF、ドラムポッド、取付架台]

型式	DPV-30LW	DPV-50LW	DPV-70LW	DPV-100LW
処理流量 (L/min)	30	50	70	100
外形寸法 (mm) W×D×H	170×200×1125	170×200×1160	170×200×1165	170×200×1205
質量 (kg)	16	18	18	20

※VDF、ドラムポッド、取付架台、配管セットの別売も可能です。

※処理流量は目安です。ポンプは、圧力が0.15MPa~0.2MPaの範囲時に、該当処理流量となるようにお選びください。



ポンプ付 [VDF、ドラムポッド、取付架台、VDF供給ポンプ、スイッチBOX]

型式	DPV-50LW-P5 (6)	DPV-100LW-P5 (6)
処理流量 (L/min)	46	90
電源	AC200V 3相	AC200V 3相
定格電流値 (A)	3.2/3.0 (50/60Hz)	6.0/5.8 (50/60Hz)
外形寸法 (mm) W×D×H	430 × 480 × 1415	430 × 480 × 1450
質量 (kg)	70	80



ドラムポッド単品

型式	SPD-100PV	SPD-100PVL
容量 (L)	2	6
外形寸法 (mm)	Φ130-H280	Φ230-H245
質量 (kg)	1.2	5
耐熱 (°C)	40	40
使用圧力 (Mpa)	0.2	0.2
材質	PVC	PVC

※VDFについては樹脂製も対応可能です。

※スラッジ量が多い場合は一次処理をご検討ください。

株式会社 ニクニ

製品改良のため、カタログ記載事項は予告なく変更する事がありますのでご了承下さい。

本社営業部 〒213-0002 神奈川県川崎市高津区二子5-8-1 第3井上ビル2階
 TEL. 044-833-1121 FAX. 044-833-6482
 名古屋営業所 〒464-0850 愛知県名古屋市千種区今池4-15-3 浅井ビル5階
 TEL. 052-741-7301 FAX. 052-741-7303
 大阪営業所 〒541-0048 大阪府大阪市中央区瓦町4-5-9 井門瓦町ビル8階
 TEL. 06-6205-7001 FAX. 06-6205-7031
 福岡営業所 〒810-0074 福岡県福岡市中央区大手門3-10-9 大木大手門ビル4階
 TEL. 092-725-0041 FAX. 092-725-0042
 出張所 山形、福山
 サービスセンター 東日本、西日本
 現地法人 シカゴ、上海、台北

2018.10

www.nikuni.co.jp (Japanese)
nikunijapan.com (English)