

高効率フィルタープレス脱水機 NRPシリーズ

無薬中！低濃度対応！低含水率！高回収率！



高効率・高性能



- ・特殊なフィルター（ドイツ製）を使用することで、通気性、透水性、耐久性に優れ、従来機より、短時間での脱水処理が可能となります。

- ・脱水ケーキの低含水率化、脱離液の水質改善が可能となります。

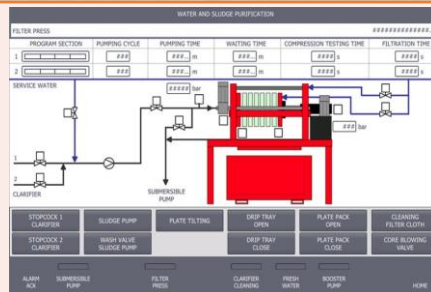
コンパクト設計



- ・従来機よりも脱水処理を高効率化することで、短時間での処理が可能となり、装置の小型化を実現。

- ・コンプレッサーを含め全てユニット化を実現。

全自動無人運転



- ・運転制御はセンサーによって自動的に制御され、汚泥の搬入・脱水ケーキの排出・脱離液の排出・洗浄作業までを全て自動で行います。

- ・現場の仕様用途により、運転設定をタッチパネルにて容易に変更可能です。

仕様一覧

型式	ろ板枚数	ろ過容量 (ℓ)	総電力 (kW)	処理能力	外形寸法			重量 (kg)
				無機系汚泥 (kg-DS/h)	L	W	H	
NRP500-5	5	25.2	1.25	45	2,555	1,050	2,690	1,320
NRP500-8	8	44.1	1.25	79	2,620	1,050	2,660	1,620
NRP630-12	12	111	2.2	200	3,300	1,200	2,280	1,820
NRP800-12	12	180	2.2	340	4,640	1,500	2,660	2,310
NRP800-15	15	225	3.75	430	4,640	1,500	2,660	2,650
NRP800-20	20	300	4.75	590	5,650	1,500	2,660	2,850
NRP800-25	25	375	4.75	745	6,655	1,500	2,660	3,220

※仕様は製品改善のため予告なく変更する場合があります。

脱水結果

低濃度 0.5%		高濃度 2.0%	
			
<ul style="list-style-type: none"> 汚泥SS : 5,000mg/ℓ 脱離液SS : 60mg/ℓ (回収率98.8%) 	脱水ケーキ含水率 : 67.3%	<ul style="list-style-type: none"> 汚泥SS : 20,000mg/ℓ 脱離液SS : 40mg/ℓ (回収率99.8%) 	脱水ケーキ含水率 : 61.3%



株式会社ノアット

住所 : 横浜市都筑区仲町台1-8-9-404

TEL : 045-507-9303

URL : <http://www.noat.co.jp>