



NIKUNI
先進のトータルテクノロジー

ステンレス製 自吸式渦流ポンプ
UPD UP

ステンレス製

自吸式 渦流ポンプ

高自吸

／ 高速立ち上げ ／
MAX 8m
※条件により変わります。

高揚程

MAX 50m

小流量

MIN 1 L/min

UPD 【モーター一体型】

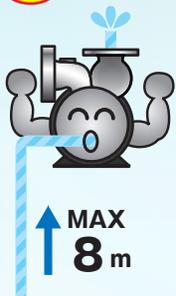


UP 【カップリング直結型】



高自吸

速い 自吸性能



↑ MAX 8m

停止時
液落ち防止



液落ち
STOP

非接触式ながら高い自吸性能。
逆止弁により運転停止時の
落水を防止。停止状態から
短時間で正常運転に入れます。

特殊液OK

標準

リクエストに対応



有機溶剤
など



SCS13
PTFE



SCS14



禁油処理

溶剤・薬品などの移送を考慮し
金属部は SCS13、メカニカルシールは
SiC、Oリングは PTFE を標準採用。
材質変更・禁油処理などの
リクエストにもお応えします。

長寿命

接触式



非接触式



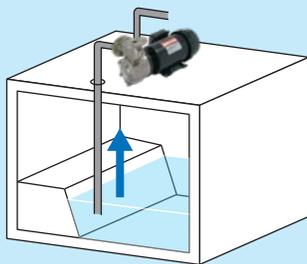
メンテナンス
コスト削減

← 騒音なし
摩擦なし

ポンプ内部に金属的な接触が
なく、異物混入や摩耗の心配
がありません。接触式ポンプ
では、摩耗してしまう低粘性
液も安定移送が可能です。

用途例

●地下ピットからの
の汲み上げ



●低粘性液の移送

ガソリン

トルエン

シンナー

騒音・摩耗なし



●小袋充填機

シリーズ名	UPD モーター一体型	UP カップリング直結型
全揚程	MAX.50m	
流量	MAX.190L/min	
液温	~90℃	
接続	JIS5k(Rcネジ)	
材質	本体・カバー	SCS13 ※1
	羽根車	SUS304 ※1
	メカニカルシール	SiC×SiC×PTFE
	O-リング	PTFE
	シャフト	SUS316L ※1
モーター	50/60Hz : 100/110/115/200/220/230V 0.2~0.4kW IP22 ・ Insu.Class:E	各種モーター取付可能
	50Hz : 200V 60Hz : 200/220V 0.4~3.7kW ※2 IP44 ・ Insu.Class : E or F	【標準付属品】 ・カップリングセット ・ベース ・カップリングカバー ・相フランジ(UP型) ・フランジガスケット(UP型)
	50Hz : 200V 60Hz : 200/220V 0.4~0.75kW IP44 ・ Insu.Class : E or F	

※1 本体・カバーの材質をSCS14、羽根車・シャフトの材質をSUS316に変更可能です。
※2 0.75kW以上は、IE3高効率対応となります。三相全開外扇の2.2~3.7kWは、屋外型(ZE)が標準在庫です。

UPD【モーター一体型】

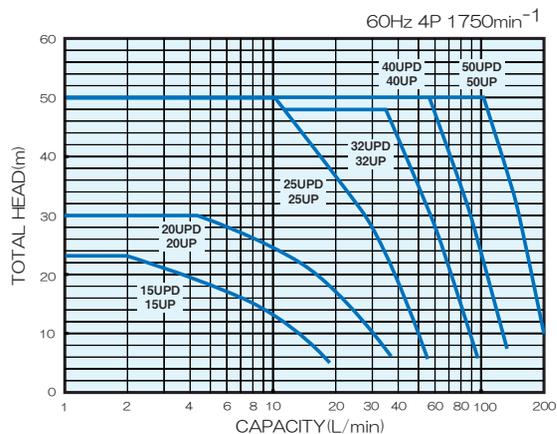
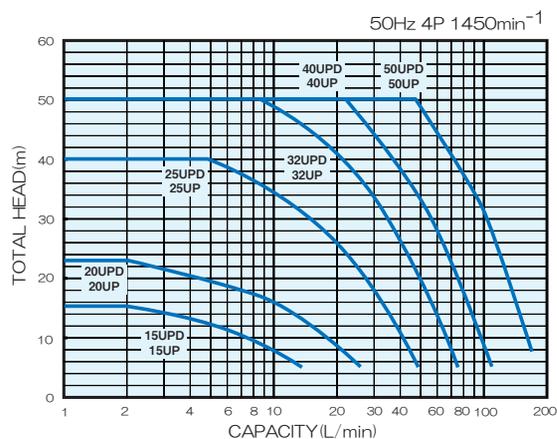
	製品型式	モーター出力 (kW)	吸込・吐出口径
全開外扇	15UPD04Z	0.4	15A
	20UPD04Z	0.4	20A
	20UPD07Z	0.75	20A
	25UPD04Z	0.4	25A
	25UPD07Z	0.75	25A
	25UPD15Z	1.5	25A
	32UPD07Z	0.75	32A
	32UPD15Z	1.5	32A
	40UPD22Z	2.2	40A
単相	50UPD22Z	2.2	50A
	50UPD37Z	3.7	50A
	15UPD02S	0.2	15A
安全増防爆	20UPD04S	0.4	20A
	25UPD04S	0.4	25A
	15UPD04A	0.4	15A
	20UPD04A	0.4	20A
	20UPD07A	0.75	20A
	25UPD04A	0.4	25A
	25UPD07A	0.75	25A
	32UPD07A	0.75	32A

吸込・吐出にはネジ込みフランジ付属

UP【カップリング直結型】

	製品型式	モーター出力 (kW)	吸込・吐出口径
全開外扇	15UP	0.2	15A
	20UP	0.2	20A
	20UP	0.4	20A
	25UP	0.75	25A
	25UP	0.4	25A
	25UP	0.75	25A
	32UP	1.5	32A
	32UP	0.4	32A
	32UP	0.75	32A
単相	40UP	1.5	40A
	40UP	2.2	40A
	50UP	1.5	50A
安全増防爆	50UP	2.2	50A
	50UP	3.7	50A

吸込・吐出にはネジ込みフランジ付属



株式会社 **ニクニ** <https://www.nikuni.co.jp>



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

本社
〒213-0032 神奈川県川崎市高津区久地843-5

●営業所—名古屋、大阪、福岡 ●出張所—山形、福山、ベトナム
●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

オンラインショップ <https://www.nikuni-onlineshop.jp>
English <https://nikunijapan.com>