

ダイヤフラムポンプ

ダイヤフラムポンプ(エアードンプ)

■使用用途

- ・工場排水や廃油の汲み出しに
- ・防爆エリアにおける引火性液体の移送
- ・原油、原料タンク清掃時の廃液回収

■特長

- ・1.5HP以上のエアークOMPRESSORの圧縮空気のみで駆動できるので防爆対策は不要。
- ・完全自吸式で呼び水の必要が無く、流体を効率よく汲み出せる。
- ・高所への移送も可能(水の場合は60m)
- ・出口での先止めも可能。またエアレギュレーターで吐出量および吐出圧も調整が容易。

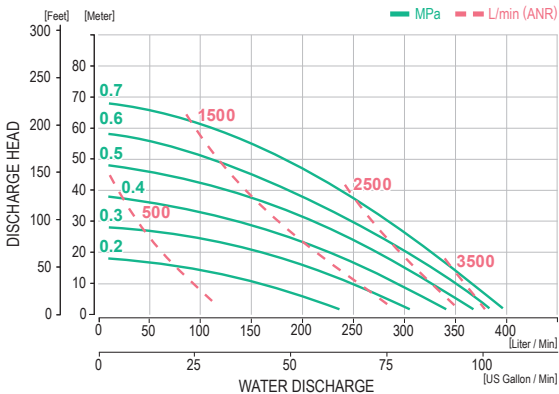
NDP-80BAH



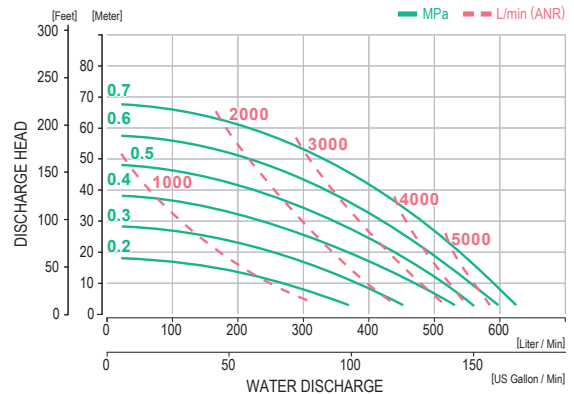
■仕様

メーカー		ヤマダコーポレーション		
型式		NDP-40BAH	NDP-50BAH	NDP-80BAH
呼び口径	inch	1 1/2(40mm)	2(50mm)	3(75mm)
接続材料	吸込口	JISフランジ 10K40A相当	JISフランジ 10K50A相当	JISフランジ 10K80A相当
	吐出口			
エア接続	供給口	Rc1/2(エアバルブ付)	Rc3/4(エアバルブ付)	Rc3/4(エアコック付)
	排気口	Rc3/4(サイレンサー付)	Rc1(サイレンサー付)	Rc1(マフラー付)
常用エア圧力	MPa	0.2~0.7	0.2~0.7	0.2~0.7
最高吐出圧力	MPa	0.7	0.7	0.7
最大通過粒子径	mm	7以下	8以下	10以下
最大吐出量	ℓ/min	400	630	840
最大エア消費量	ℓ/min	4,000	6,000	6,000
機械寸法				
全長	mm	412	452	522
全幅	mm	287	326	416
全高	mm	710	780	998
質量	kg	27	34.5	62
商品コード		Z04509	Z04510	Z04511

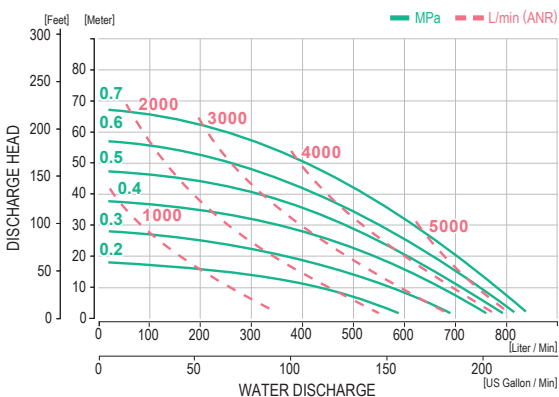
NDP-40BAH 性能曲線



NDP-50BAH 性能曲線



NDP-80BAH 性能曲線



※ポンプ選定上の注意

性能曲線は、清水の場合のドブづけ測定データです。ポンプの吐出量は、「搬送する液体の粘度、比重、スラリー濃度、温度など」「吸入揚程」「吐出揚程」「圧送距離」などによって大きく異なります。また吸入揚程、吸入配管(ホース)がある場合、吐出量は低下します。

電力機械

溶接機械

空気機械

荷物運搬・クレーン・はしご・作業台

車輦

高所作業機械

特殊ポンプ・洗浄機

各種工具

安全衛生器材・季節商品

精密機械