

SN ナシ(1.4MPa) SNW (3.0MPa)
 -K(1.7MPa)
 高圧ステンレス製渦流ポンプ
 High pressure stainless turbine pump



用途 / Applications

- RO膜用 /For RO film
- 高圧洗浄用 /For high pressure washing
- 高所給水用 /For height watering

特徴 / Characteristics.

- 優れた耐久性
 ポンプ内での金属接触が無く、しかも羽根車の枚数が少ない簡易な構造のため、オン・オフの激しい運転や背圧のかかる過酷な運転にも耐えられる構造です。
 Excellent durability
 The pump can, structurally, withstand for severe wage such as frequent on-off operation and operation where high pressure at pump inlet. Because there is no metal contact in the pump and small number of stages of the impeller, compared with conventional multi-stage pump.

標準仕様 / Specifications

シリーズ名 Series name	SN	SNW	
全揚程 Total Head	Max. 170m	Max. 300 m	
流量 Flow rate	Max. 105 L/min	Max. 110L/min	
液温 Liquid temperature	~ 90 °C		
接続 Connection	Suction:JIS20K Discharge:JIS20K	Suction:JIS10K Discharge:JIS20K	
Material	本体・カバー Casng/cover	SCS14	SCS13
	羽根車 Impeller	SUS316	SUS304
	メカニカルシール Mechanical seal	ナシ Ceramic × Carbon -K 超硬 × Carbon	Ceramic × Carbon /超硬 × Carbon
	O-リング O-ring	PTFE	
	シャフト Shaft	SUS316	SUS304

*各種モータ取付可能 Various motor installation is possible.

標準付属品

カップリング(一式)・ベース・カップリングカバー・相フランジ・フランジガasket
 Standard accessories
 Coupling(1 set)/ Base/ Coupling cover/ Counter flanges/ Gasket flanges

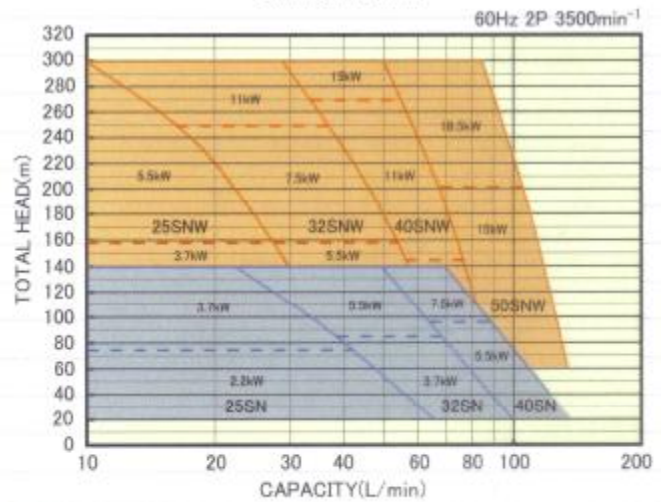
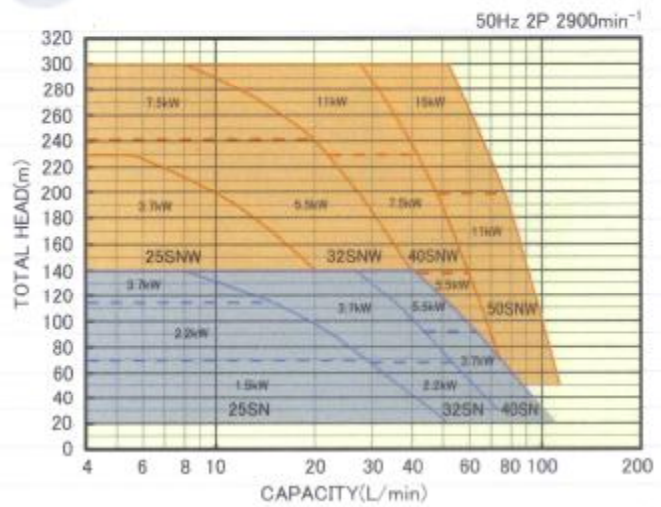
寸法表 / Dimension table

(unit:mm,kg)

model	kW	S	D	PR	PY	FA	FB	FS	PB	FC	MH	L	MA	MR	SS	VE	VF	VM	VN	VS	VT	VZ	KL	weight
25SNW	5.5	25A	20A	198.5	45	115	13	46	30.5	110	204	853.5	210.5	239	24	324	448	354	690	121	25	12	189	83
32SNW	7.5	32A	25A	198	45	125	15	46	29.5	120	204	853.5	210.5	239	24	324	448	354	690	121	25	12	189	87
40SNW	11	40A	32A	197	45	130	15	43	28	125	245	1045	302	323	40	368	614	404	878	132	20	15	257.5	145
50SNW	15	50A	40A	210	70	150	20	44	24	145	245	1047	302	323	30	368	614	404	878	132	20	15	257.5	152

※詳細はwww.nikuni.co.jpで参照下さい
 Please refer www.nikuni.co.jp for the details.

予想曲線 / Pump Supposition Curve.



外形図 / Dimensions

