

2種類の設定圧力を選択可能

用途に応じた設定圧力が選択できます。

従来機種との互換性確保

従来品HPA型との配管互換性を確保しました。(一部400W除く)

高い信頼性の安心設計

ユニットカバーは「万が一」に備え難燃材を採用しました。

外部信号出力対応(オプション対応)

消火配管充水や空調補給水用途に対応します。



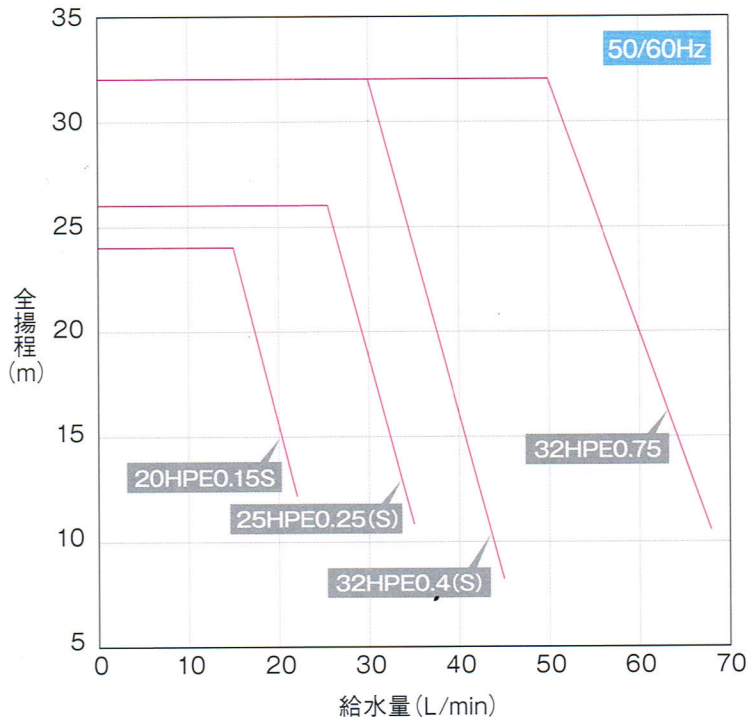
仕様表

50/60Hz 機名	フランジ口径		相・電圧	電動機 呼び出力 (W)	定格 電流 (A)	要目		許容押込 高さ (m)	最大吸上げ 高さ (m)	始動圧力 (変更可能値) (m)	停止 水量 (L/min)	質量 (kg)	標準価格
	吸込側 (mm)	吐出し側 (mm)				給水量 (L/min)	全揚程 (m)						
20HPE0.15S	Rc $\frac{3}{4}$ (20)		単相・100V	150	3.8	15	24	7	-8	15	1.5	17	106,150円 (税抜価格 96,500円)
25HPE0.25S	Rc1 (25)			250	5.6	25.5	26					18	17.5
25HPE0.25			1.5		17								
32HPE0.4S	Rc1 $\frac{1}{4}$ (32)		400	8.3	30	32	23			18		196,900円 (税抜価格 179,000円)	
32HPE0.4			2.2	17.5									
32HPE0.75			750	3.4						50		32	20

*1 50Hz: 三相200V、60Hz: 三相200/220V

掲載機種はすべて沖縄県下納入時は本価格の10%増となります。

選定図



特別附属品(オプション)

●オプションボックス(外部信号出力用)

型式	適用	標準価格
OP-BOX	全機種	33,440円 (税抜価格 30,400円)

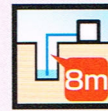
●BT型圧力タンク(20L)

型式	適用	標準価格
BT(6)20	150W	42,240円 (税抜価格 38,400円)
	250W	
BT(12)20	400W 750W	

●砂取器(フィルタ部70メッシュ)

型式	適用	標準価格
TBST-20	150W	10,560円 (税抜価格 9,600円)
TBST-25	250W	11,000円 (税抜価格 10,000円)
TBST-32	400W 750W	14,190円 (税抜価格 12,900円)

注) 1.併記してある数値は、TBST-20、25(TBST-32)型を示します。
2.最高使用圧力は150kPaです。
3.湧出性能基準には適合していません。



吐出し方向選択可能

吐出し配管を3方向から選択可能にしました。

軽量化

ポンプの一部が樹脂製のため軽量です。

浸出性能基準適合品

飲料水供給に適した、より高い安全性能を確保しました。

仕様表

50Hz 機名	フランジ口径		相・電圧	電動機 呼び出力 (W)	定格電流 (A)	要目		許容押込 高さ (m)	最大吸上げ 高さ (m)	始動圧力 (変更可能値) (m)	質量 (kg)	標準価格
	吸込側 (mm)	吐出し側 (mm)				給水量 (L/min)	全揚程 (m)					
20HPO5.08S	Rc $\frac{3}{4}$ (20)		単相・100V	80	2.9	13	12	2	-8	5/11	13	93,170円 (税抜価格 84,700円)
20HPO5.15S				150	4.4	21				9/15	15	111,100円 (税抜価格 101,000円)
25HPO5.2S	Rc1 (25)	200		8.1	25	14/20				23	138,600円 (税抜価格 126,000円)	
25HPO5.25S		250			30						23	160,600円 (税抜価格 146,000円)

60Hz 機名	フランジ口径		相・電圧	電動機 呼び出力 (W)	定格電流 (A)	要目		許容押込 高さ (m)	最大吸上げ 高さ (m)	始動圧力 (変更可能値) (m)	質量 (kg)	標準価格
	吸込側 (mm)	吐出し側 (mm)				給水量 (L/min)	全揚程 (m)					
20HPO6.08S	Rc $\frac{3}{4}$ (20)		単相・100V	80	3.1	13	12	2	-8	5/11	13	93,170円 (税抜価格 84,700円)
20HPO6.15S				150	4.8	21				9/15	15	111,100円 (税抜価格 101,000円)
25HPO6.2S	Rc1 (25)	200		8.8	25	14/20				23	138,600円 (税抜価格 126,000円)	
25HPO6.25S		250			30						23	160,600円 (税抜価格 146,000円)

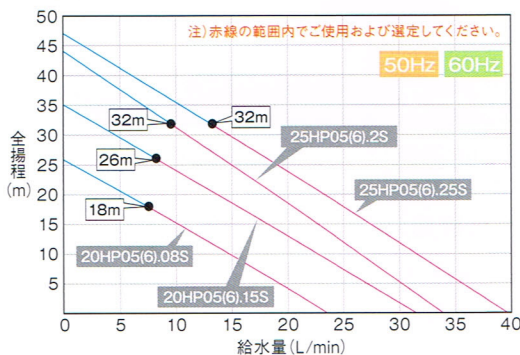
搭載機種はすべて沖縄県下納入時は本価格の10%増となります。

特別付属品(オプション)

●砂取器(フィルタ部70メッシュ)

型式	適用機種	標準価格
TBST-20	80W, 150W	10,560円 (税抜価格 9,600円)
TBST-25	200W, 250W	11,000円 (税抜価格 10,000円)

選定図



※●点の全揚程はユニット停止圧力になります。これ以上の全揚程での選定はできませんのでご注意ください。また、これ以下の水量では使用しないでください。運転、停止を繰り返しポンプ故障の原因となります。

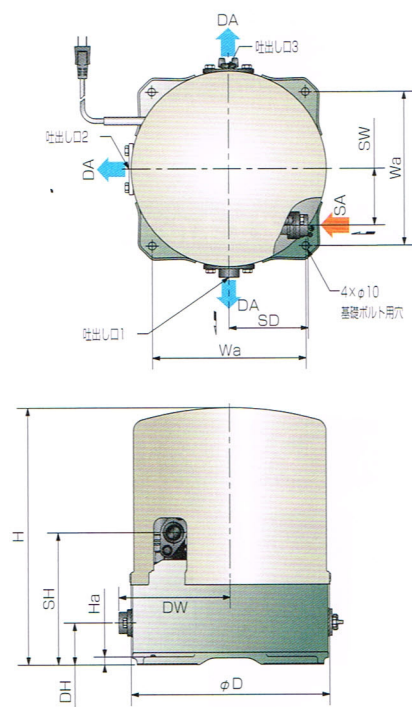
外形寸法表

単位:mm

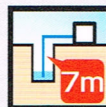
口径	機名	SA DA	ϕ D	H	Wa	Ha	SW	SD	SH	DW	DH
20	20HPO5.08S	Rc $\frac{3}{4}$	318	402	239	12	88	123	205	174	65
	20HPO5.15S			461					265		
25	25HPO5.2S	Rc1	366	538	277	15	95	140	304	202	80
	25HPO5.25S										

口径	機名	SA DA	ϕ D	H	Wa	Ha	SW	SD	SH	DW	DH
20	20HPO6.08S	Rc $\frac{3}{4}$	318	402	239	12	88	123	205	174	65
	20HPO6.15S			461					265		
25	25HPO6.2S	Rc1	366	538	277	15	95	140	304	202	80
	25HPO6.25S										

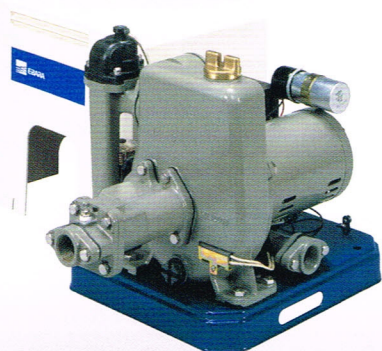
外形寸法図



- 注) 1 吐出しは、吐出し口1、2、3のいずれかをご使用ください。
 2 出荷時、吐出し口1には相フランジが、吐出し口2、3には閉止フランジが取り付けられています。
 3 吐出し方向を変更される場合は、ご使用になる吐出し口に相フランジを、その他の口には閉止フランジを取り付け直してください。



- 吸上げ高さ7mまでの浅井戸用
- 受水槽との組合せによる加圧用
- 高置水槽からの上層階ブースタ用
(押込み4m以内で使用してください。)



大水量タイプ

渦巻ポンプの採用により、渦流ポンプ機種に対して大きい水量が得られます。

信頼性追求

制御電源の低電圧化(DC12V)のため電気部品の接点負荷を軽減し、長期安定した運転を行います。

分解・点検容易

ポンプの回転体ごと取り出せるバックプルアウトタイプなので分解・点検が簡単です。

仕様表

50Hz/60Hz 機名	フランジ口径		相・電圧	電動機 呼び出力 (W)	定格電流 (A)	要目			始動圧力 (変更可能値) (m)	停止水量 (L/min)	質量 (kg)	標準価格
	吸込側 (mm)	吐出し側 (mm)				吸上げ高さ (m)	給水量 (L/min)	全揚程 (m)				
25×25HPJS5(6).25S	Rc1 (25)		単相・100V	250	6.0(50Hz) /6.5(60Hz)	1	56	13	12	2.5	32.5	150,700円 (税抜価格 137,000円)
25×25HPJS5(6).25	Rc1 (25)					三相・200V*	1	56				
32×25HPJS5(6).4S	Rc1 (25)		単相・100V	400	9.1(50Hz) /8.9(60Hz)	1	77	15	14	2.5	39.0	205,700円 (税抜価格 187,000円)
32×25HPJS5(6).4	Rc1¼ (32)	Rc1 (25)				三相・200V*	1	77				
32×25HPJS5(6).75B	Rc1 (25)		三相・200V*	750	6.2(50Hz) /5.6(60Hz)	1	92	19	18	2.5	46.0	220,000円 (税抜価格 200,000円)
	Rc1 (25)					三相・200V*	7	53				

*1 50Hz:三相200V、60Hz:三相200/220V

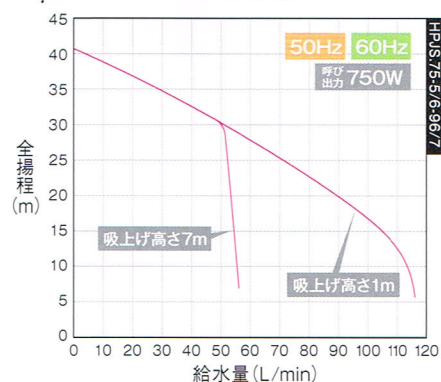
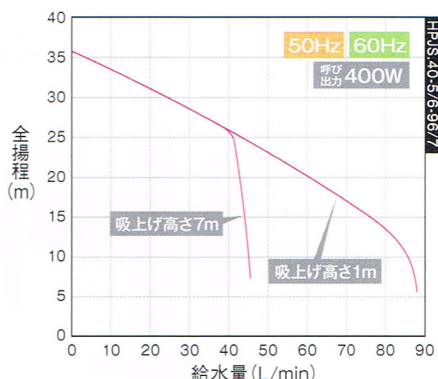
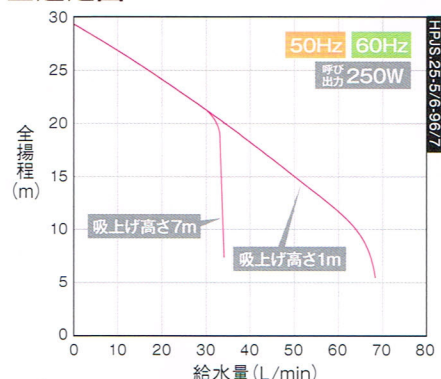
搭載機種はすべて沖縄県下納入時は本価格の10%増となります。

特別附属品(オプション)

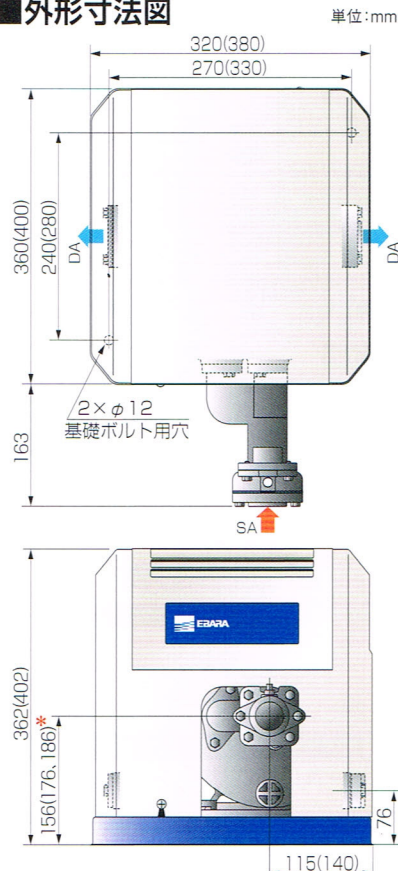
●BT型圧力タンク(20L)

型式	適用機種	標準価格
BT(6)20	250W	42,240円 (税抜価格 38,400円)
BT(12)20	400W, 750W	

選定図



外形寸法図



注) 併記してある数値は、250W機種(400W機種および750W機種)についての寸法を示します。ただし*部は250W機種(400W機種、750W機種)についての寸法となります。他は各種共通となります。



大水量タイプ

渦巻ポンプの採用によって、渦流ポンプ機種に対して大きい水量が得られます。

信頼性追求

制御電源の低電圧化(DC12V)によって電気部品の接点負荷を軽減し、長期安定した運転を行います。

分解・点検容易

ポンプの回転体ごとに取り出せるバックプルアウトタイプなので、分解・点検が簡単です。

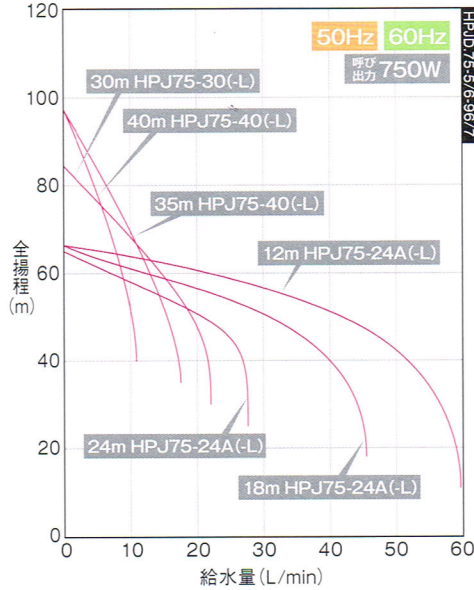
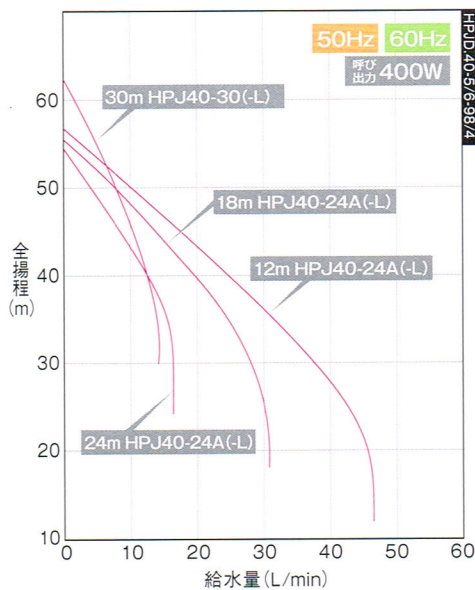
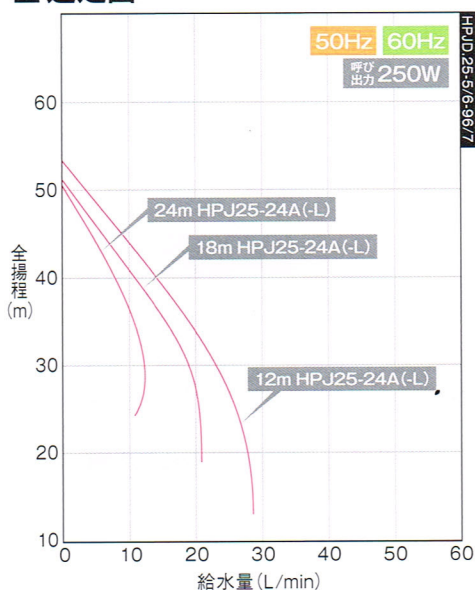
仕様表

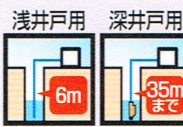
50Hz/60Hz 機名	フランジ口径				相・電圧	電動機 呼び出力 (W)	要目			質量 (kg)	ポンプ本体		深井戸ジェット(標準)付き		深井戸ジェット(レバー)付き					
	揚水管 (mm)	圧力管 (mm)	吸込側 (mm)	吐出し側 (mm)			吸上げ高さ (m)	給水量 (L/min)	全揚程 (m)		標準価格	適用ジェット 型式	標準価格	適用ジェット 型式	標準価格					
32x25HPJD5(6).25S	Rc1 1/4 (32)	Rc1 1/4 (32)	Rc1 1/4 (32)	Rc1 (25)	単相・100V	250	12	25	24	29.5	132,000円 (税抜価格 120,000円)	HPJ25-24A	151,030円 (税抜価格 137,300円)	HPJ25-24A-L	152,240円 (税抜価格 138,400円)					
							18	17	30											
							24	9	36											
32x25HPJD5(6).25					三相・200V ^{*1}	250	12	25	24	27.5						184,800円 (税抜価格 168,000円)	HPJ40-24A	203,830円 (税抜価格 185,300円)	HPJ40-24A-L	205,040円 (税抜価格 186,400円)
							18	17	30											
							24	9	36											
32x25HPJD5(6).4S					単相・100V	400	12	41	26	36.0	200,200円 (税抜価格 182,000円)	HPJ75-24A	219,230円 (税抜価格 199,300円)	HPJ75-24A-L	220,440円 (税抜価格 200,400円)					
							18	28	32											
							24	14	38											
32x25HPJD5(6).4					三相・200V ^{*1}	400	12	41	26	43						224,180円 (税抜価格 203,800円)	HPJ75-30	222,200円 (税抜価格 202,000円)	HPJ75-30-L	222,200円 (税抜価格 202,000円)
							18	28	32											
							24	14	38											
32x25HPJD5(6).75B	三相・200V ^{*1}	750	12	55	30	58	224,180円 (税抜価格 203,800円)	HPJ75-40	224,180円 (税抜価格 203,800円)	HPJ75-40-L	224,180円 (税抜価格 203,800円)									
			18	42	36															
			24	26	42															
																		30	18	48
																		35	14	53
														40	9	58				

*1 50Hz: 三相200V, 60Hz: 三相200/220V

搭載機種はすべて沖縄県下納入時は本価格の10%増となります。

選定図

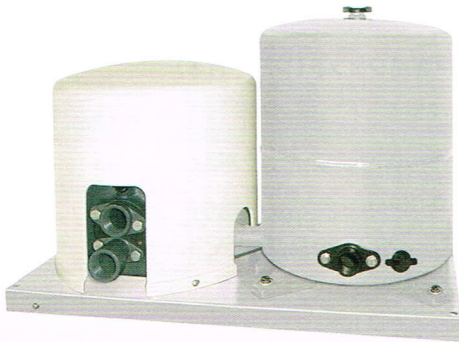




■専用ジェット(別売り注)一部標準)と組み合わせてご使用ください。
(ポンプ単体ではご使用できません)
■井戸径100mm(4B)以上の井戸でご利用ください。(深井戸で使用する場合は)



●ユニット口径/32×25mm
●出力/250W



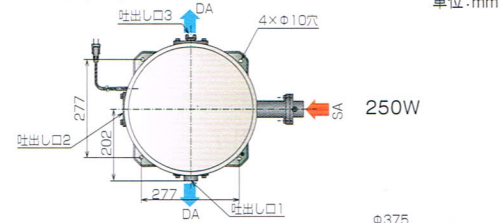
●ユニット口径/32×25mm
●出力/400~750W

分解・点検が容易

吸上げ高さ35mまでの浅深兼用

渦巻ポンプと専用ジェットの組合せによって、0~6mの浅井戸用、7m~35mまでの深井戸用に使用可能です。

■外形寸法図



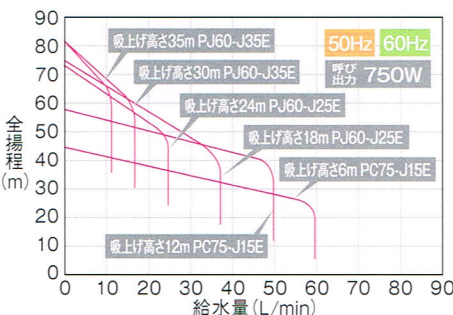
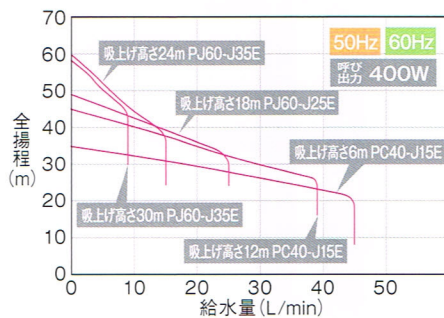
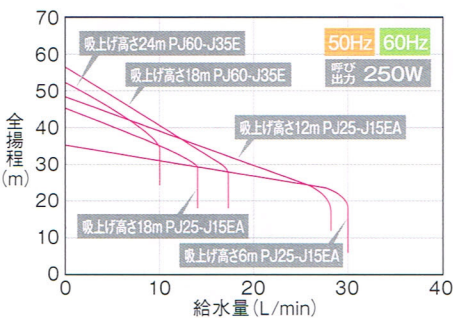
■仕様表

機名	フランジ口径				相・電圧	電動機 呼び出力 (W)	要目			質量 (kg)	ポンプ本体		専用ジェット付き	
	揚水管 (mm)	圧力管 (mm)	吸込側 (mm)	吐出し側 (mm)			吸上げ高さ (m)	給水量 (L/min)	全揚程 (m)		標準価格	適用ジェット 型式	標準価格	
32×25 HPOJ5(6).25S	25	なし	Rc1 (25) (1/2インチ)	Rc1 (25)	単相 100V	250	6	30	16	32	157,300円 (取扱価格 143,000円)	PJ25-J15EA (標準付属品)	157,300円 (取扱価格 143,000円)	
							12	27	22					
							18	14	28					
							18	17	28					
32×25 HPOJ5(6).4S	25	なし	Rc1 (25)	Rc1 (25)	単相 100V	400	6	45	18	49	191,400円 (取扱価格 174,000円)	PJ60-J35E ¹⁾ (標準付属品)	176,770円 ²⁾ (取扱価格 160,700円)	
							12	39	24					
							18	25	30					
							24	15	36					
32×25 HPOJ5.4	30	なし	Rc1 1/4 (3/2)	Rc1 (25)	三相 200V	400	6	45	18	55	206,800円 (取扱価格 188,000円)	PC40-J15E	210,870円 (取扱価格 191,700円)	
							12	39	24					
							18	25	30					
							24	15	36					
32×25 HPOJ5(6).75	25	なし	Rc1 (25)	Rc1 (25)	三相 200V	750	6	60	18	55	206,800円 (取扱価格 188,000円)	PJ60-J25E	226,270円 (取扱価格 205,700円)	
							12	50	24					
							18	37	30					
							24	25	36					

*1 別売りのフランジキットも併せて御購入下さい。
*2 フランジキット加算価格

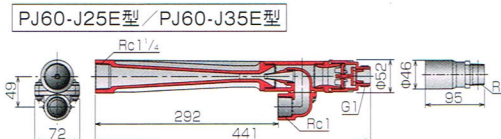
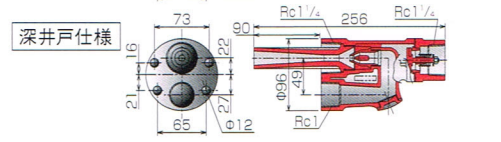
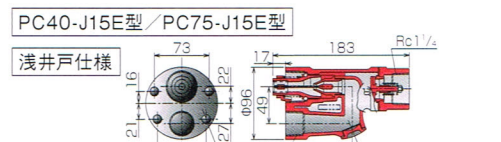
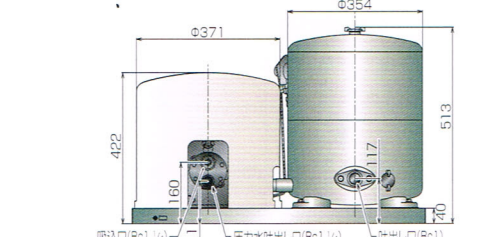
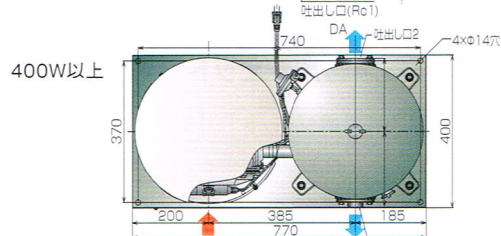
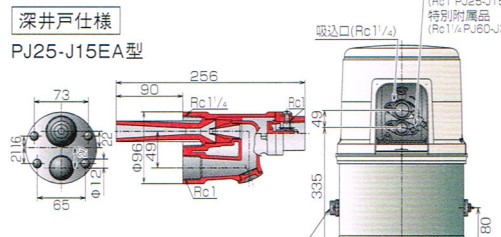
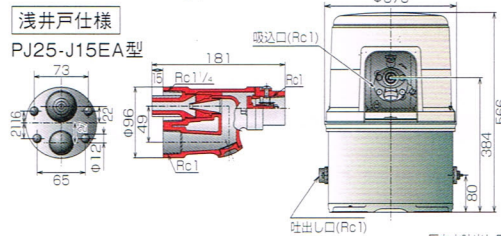
掲載機種はすべて沖縄県下納入時は本価格の10%増となります。

■選定図



特別付属品(オプション)

- HPOJ型専用ジェット
 - フランジキット
- 詳細はP25,26を参照ください。





ポンプ性能曲線は、「HPE型」→P3をご参照ください。

標準価格

50/60Hz 機名	HPT-05A	HPT-10A	HPT-30B	HPT-30FA	HPT-50FA	HPT-50GA	HPT-100GA
20HPE0.15S	180,070円 (税抜価格 163,700円)	190,960円 (税抜価格 173,600円)	208,890円 (税抜価格 189,900円)	259,050円 (税抜価格 235,500円)	262,350円 (税抜価格 238,500円)	409,750円 (税抜価格 372,500円)	537,350円 (税抜価格 488,500円)
25HPE0.25S	210,320円 (税抜価格 191,200円)	221,210円 (税抜価格 201,100円)	239,140円 (税抜価格 217,400円)	289,300円 (税抜価格 263,000円)	292,600円 (税抜価格 266,000円)	440,000円 (税抜価格 400,000円)	567,600円 (税抜価格 516,000円)
25HPE0.25							
32HPE0.4S	270,820円 (税抜価格 246,200円)	281,710円 (税抜価格 256,100円)	299,640円 (税抜価格 272,400円)	349,800円 (税抜価格 318,000円)	353,100円 (税抜価格 321,000円)	500,500円 (税抜価格 455,000円)	628,100円 (税抜価格 571,000円)
32HPE0.4							
32HPE0.75	-	-	-	364,100円 (税抜価格 331,000円)	367,400円 (税抜価格 334,000円)	514,800円 (税抜価格 468,000円)	642,400円 (税抜価格 584,000円)

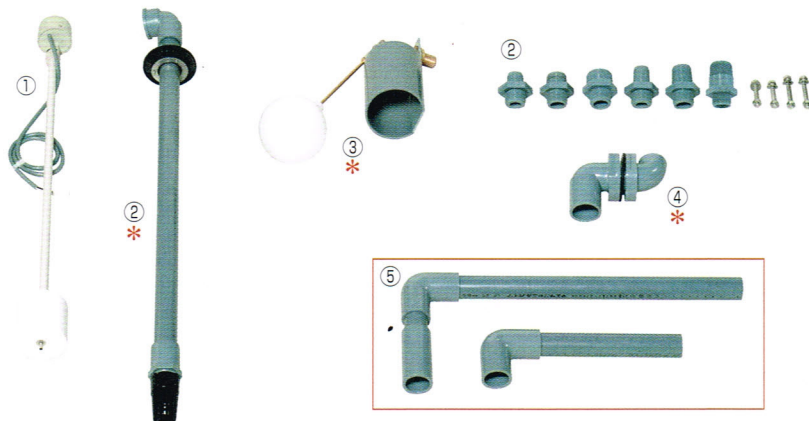
掲載機種はすべて沖縄県下納入時は本価格の10%増となります。

標準付属品

- フロートスイッチ
フロートスイッチ式
- 吸込管セット
特殊ニップル(20,25,32A用各2個)、
吸込エルボ、ゴムブッシュ、吸込管バルブ用ソケット、ストレートナ、パッキン
- ボールタップ
ボールタップ式、防波管
- オーバーフロー
オーバーフロー管一式
- HPJS型専用吸込管セット
吸込管一式(FRP製受水槽のみ)

特記

- *印ゴムブッシュ・ボールタップ・オーバーフロー管は受水槽型式によって、多少形状が異なります。
- ⑤はHPJS型に使用し、HPE型には使用しません。(FRP製受水槽のみ付属)
- 写真の内容とは別に受水槽型式によって次のものが付属します。
a.ドレン管用アタッチメント:HPT-05A型、HPT-10A型、HPT-30B型
b.点検ふた用固定金具:HPT-30B型



特別付属品(オプション)

●受水槽専用架台

型式	適用受水槽型式	標準価格
TK-50	HPT-50GA	78,430円 (税抜価格 71,300円)
TK-100	HPT-100GA	85,690円 (税抜価格 77,900円)

●受水槽固定金具(4個1組)

型式	適用受水槽型式	標準価格
GK-10	HPT-05A	5,280円 (税抜価格 4,800円)
	HPT-10A	
	HPT-30B	
	HPT-30FA	
	HPT-50FA	

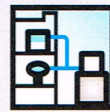
●満水警報器

型式	適用受水槽型式	標準価格
MK-10	HPT-05A	14,960円 (税抜価格 13,600円)
	HPT-10A	
	HPT-30B	
MK-20	HPT-30FA	
	HPT-50FA	
	HPT-100GA	

※取付の際は、ポンプと別に電源をご用意ください。

●HPE型専用アダプタセット

型式	既設受水槽	既設ポンプ型式	標準価格
ADPE	全機種	HPA	2,750円 (税抜価格 2,500円)
ADPT-30E	HPT-05A	HPN/HPF	3,300円 (税抜価格 3,000円)
	HPT-10A		
	HPT-30A		
	HPT-30B		
	HPT-30FA		
	HPT-50FA		
	HPT-100GA		

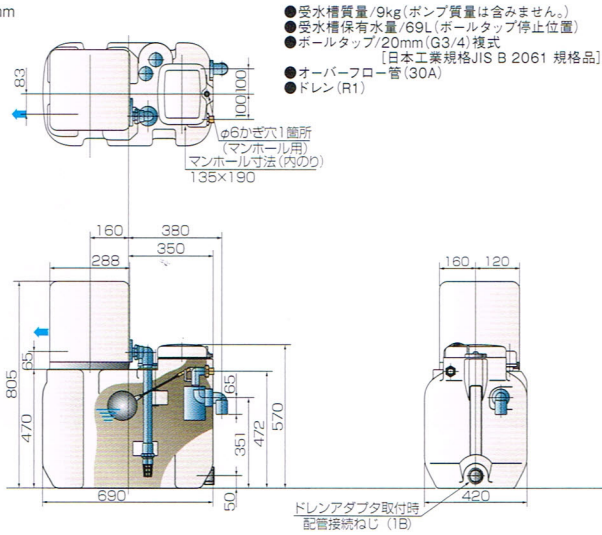


屋内に設置する場合は、多量の水が出ててもフロア内に浸水しないようにしてください。

■外形寸法図

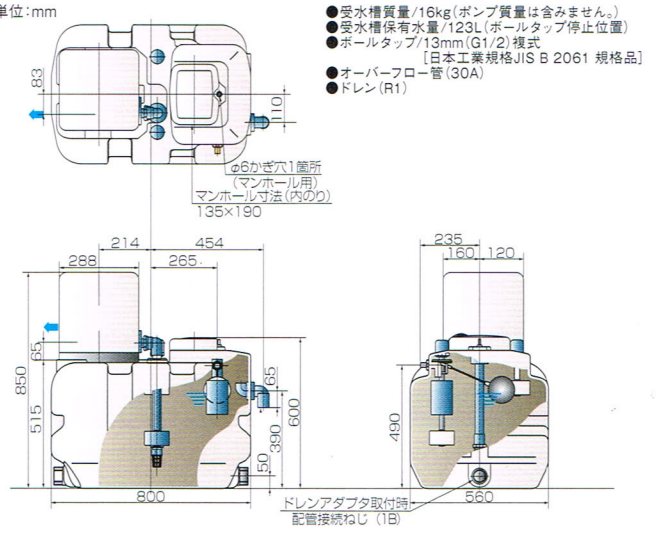
HPT-05A型 50L 高密度ポリエチレン製受水槽付

単位:mm



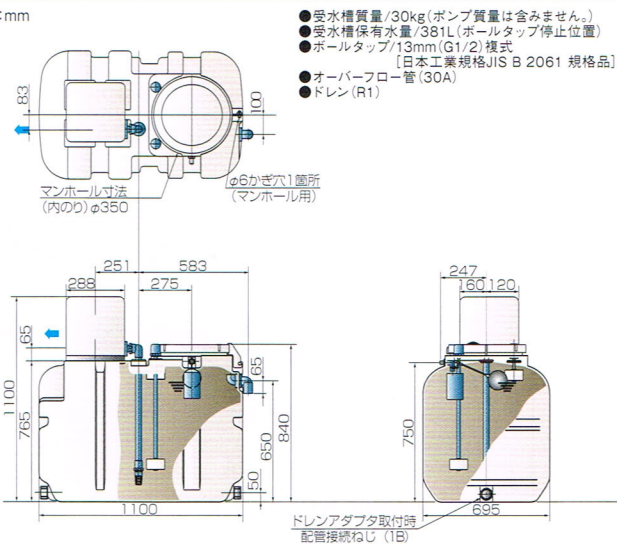
HPT-10A型 100L 高密度ポリエチレン製受水槽付

単位:mm



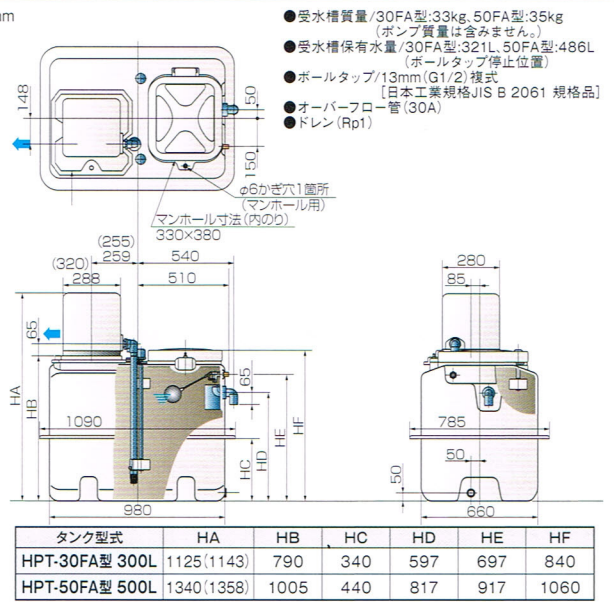
HPT-30B型 300L 高密度ポリエチレン製受水槽付

単位:mm



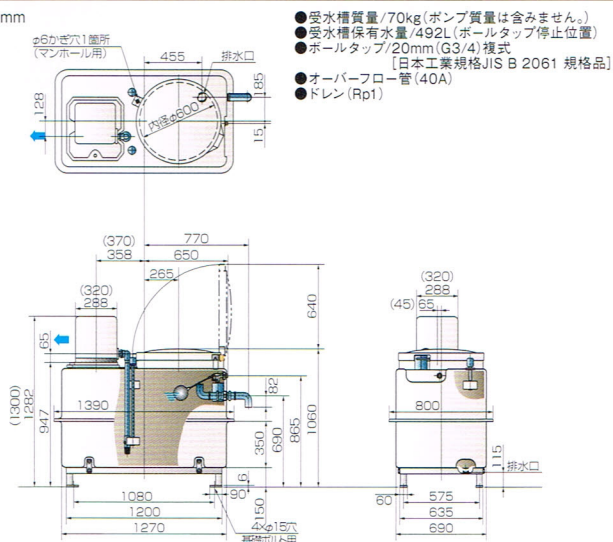
HPT-30FA型 300L/HPT-50FA型 500L FRP製受水槽付

単位:mm



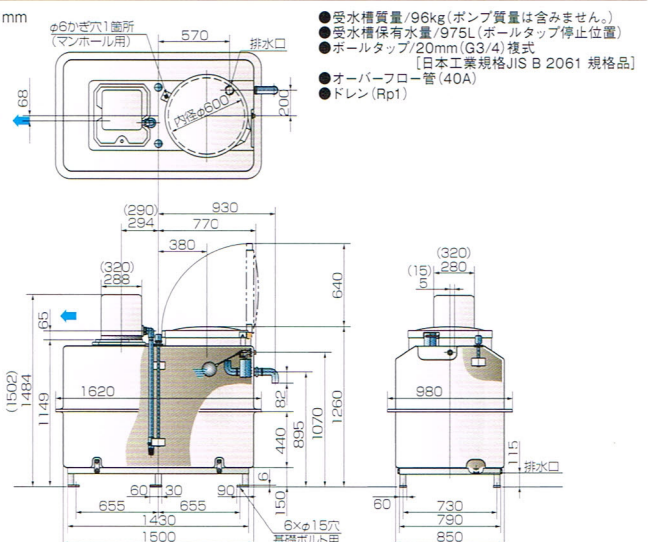
HPT-50GA型 500L FRP製受水槽付(建築基準法適合品 耐震仕様2/3G)

単位:mm



HPT-100GA型 1000L FRP製受水槽付(建築基準法適合品 耐震仕様2/3G)

単位:mm

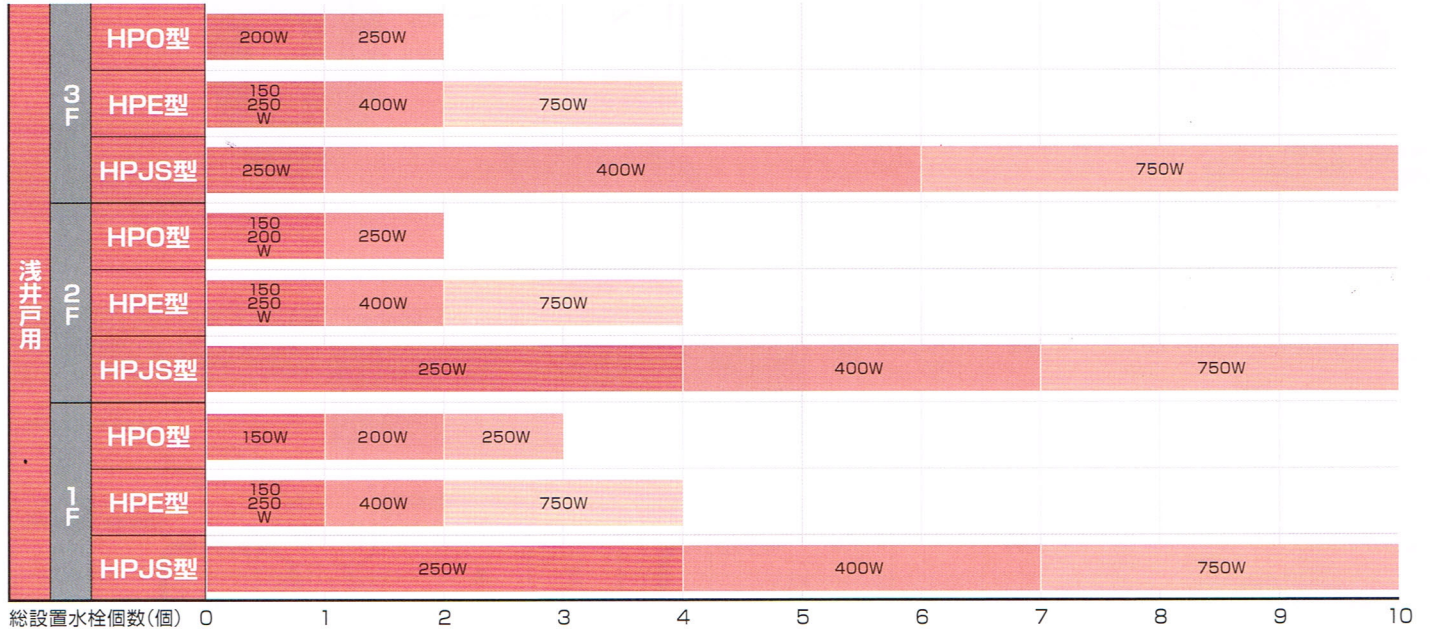


注) 併記してある数値は、250W機種(750W機種)についての寸法を示します。

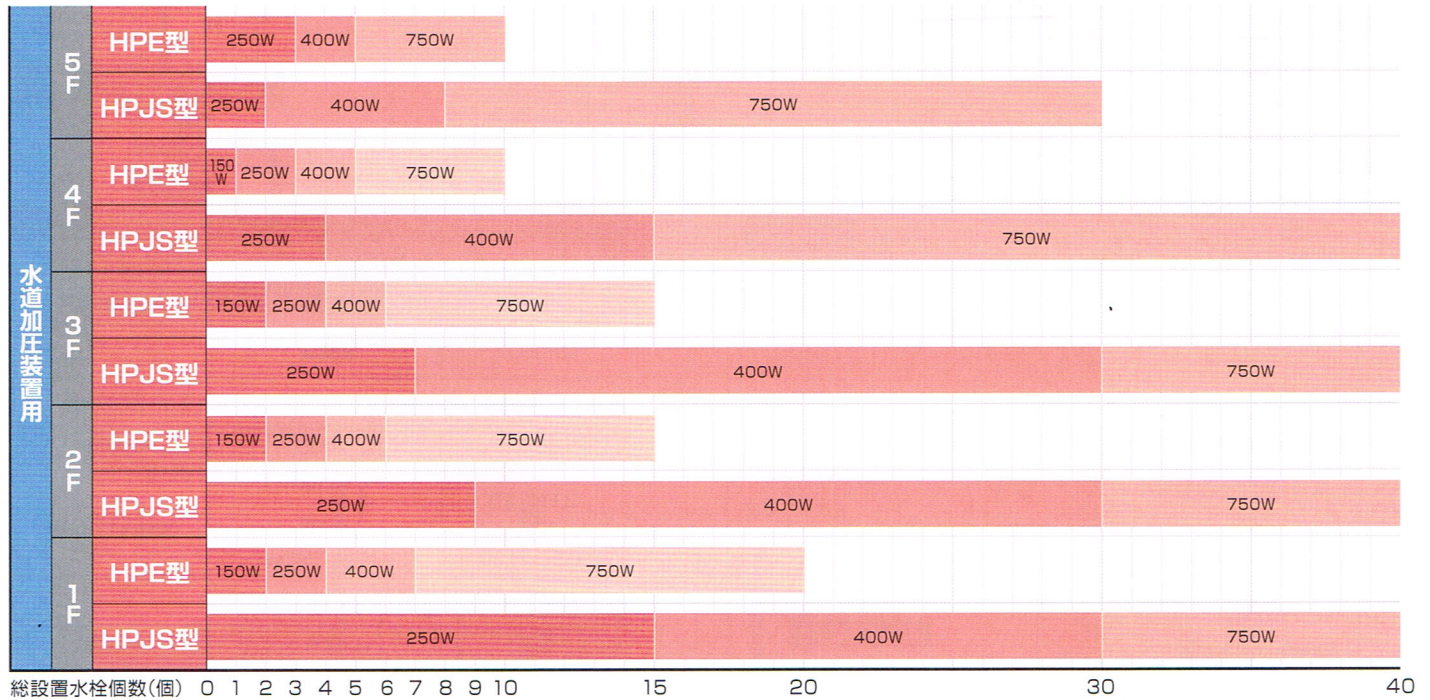
■簡易選定表

簡易選定表は一応の目安であり給水量・給水圧を計算の上、選定してください。

[吸込全揚程]8mまでの場合(HPE型、HPO型) [吸込全揚程]7mまでの場合(HPJS型)



[吸込全揚程]1mの場合



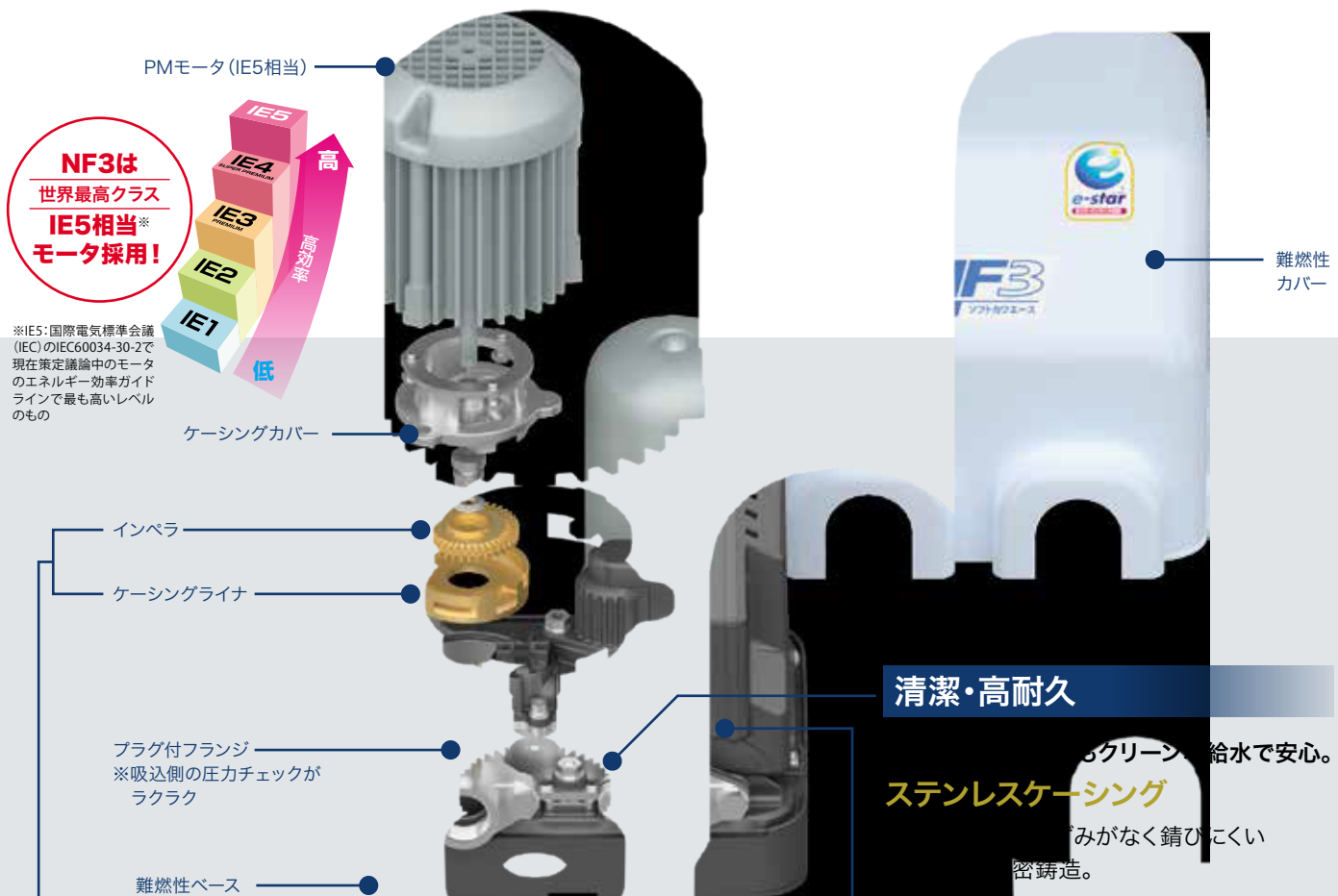
■使用水量

水栓の総設置個数から同時使用水量を求めた値が下表となります。

(例: 台所、トイレ、洗面所、風呂、庭の散水用など、住居に5個水栓がある場合の概略使用水量は34L/minとなります。)

総設置水栓個数(個)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	15	20	30	40
概略使用水量(L/min)	10	18	24	29	34	38	42	46	49	52	60	66	71	83

高品質・安全・安心、快適性を実現する機能を搭載

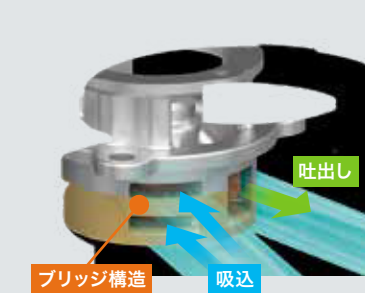


NF3は
世界最高クラス
IE5相当※
モータ採用!

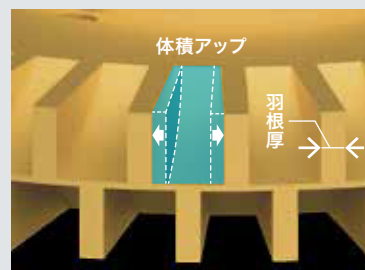
高効率
低消費電力

※IE5:国際電気標準会議 (IEC) のIEC60034-30-2で現在策定議論中のモータのエネルギー効率ガイドラインで最も高いレベルのもの

高効率・省エネを実現する各部品



①ケーシングライナブリッジ構造
吸込口に水の流れをコントロールするブリッジ形状を設け、吸込みの水の流れを整え、吐出しの戻り水と吸込の流水が衝突することなく滑らかな水の流れを可能にします。



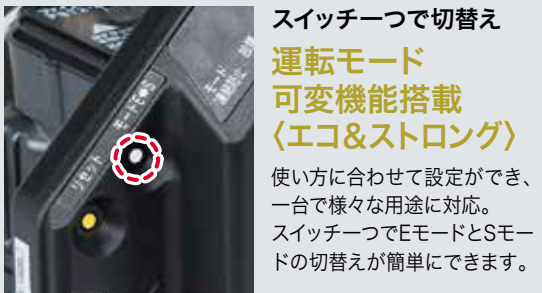
②インペラの最適化
羽根厚を含め形状の最適化をはかり羽根間の体積を大きくし、揚水量が最大11%アップ。(全揚程12m時)

③インペラ×ライナギャップ最小
内部構造を見直し、隙間を最小にすることでロスを低減。



従来機はインペラ上下の圧力バランスをとるために隙間から圧力ロスがありました。

高機能電装箱



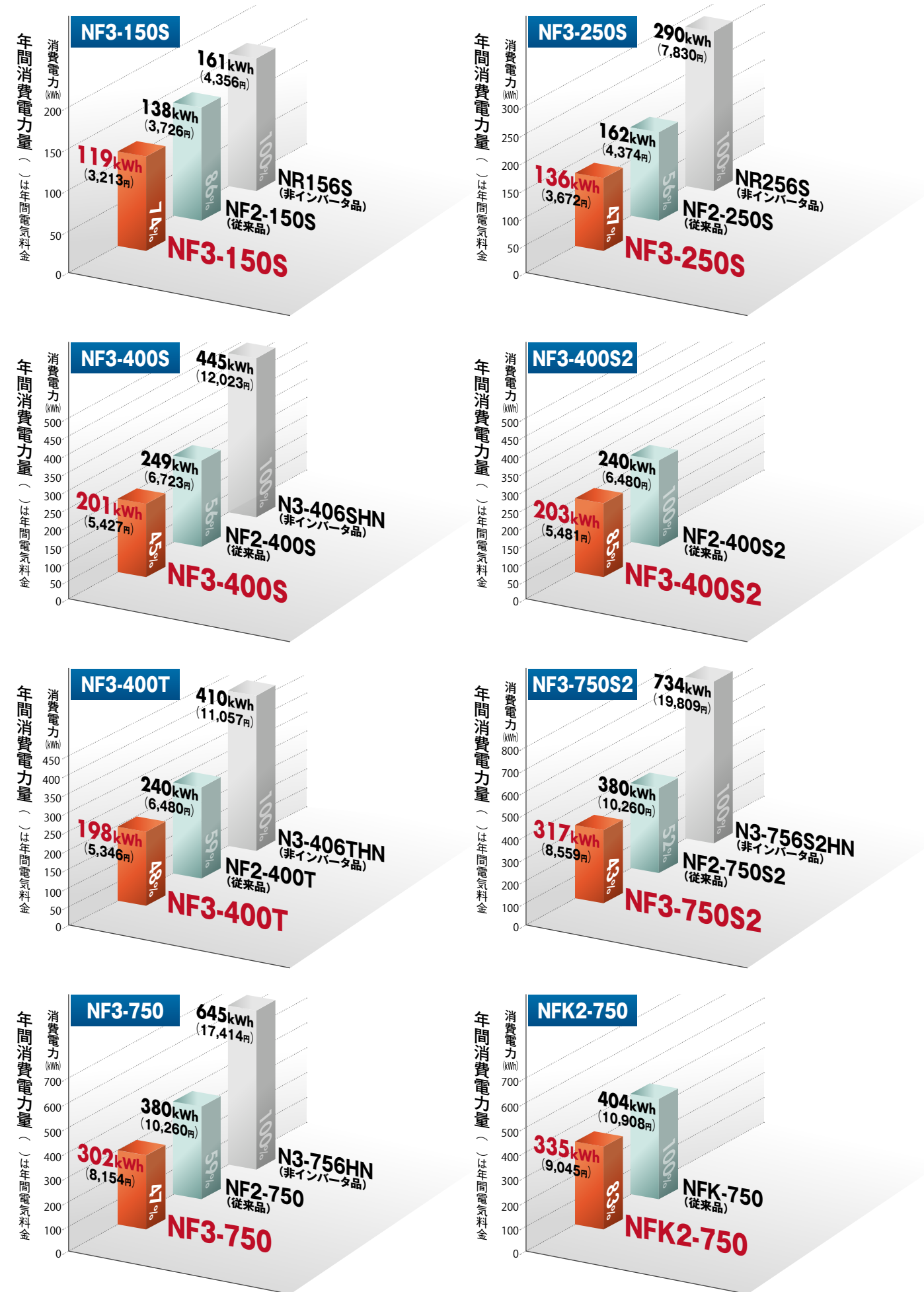
Eモード(エコ)
周波数制御により吐出し圧一定制御で、高い省エネ性能を發揮します。

Sモード(ストロング)
高水圧が必要な時に、力強い給水が可能です。



砂噛み込み検知機能搭載
砂の噛み込みを検知しインペラを逆回転してポンプを守ります。

年間消費電力量&ランニングコスト比較 (当社比)

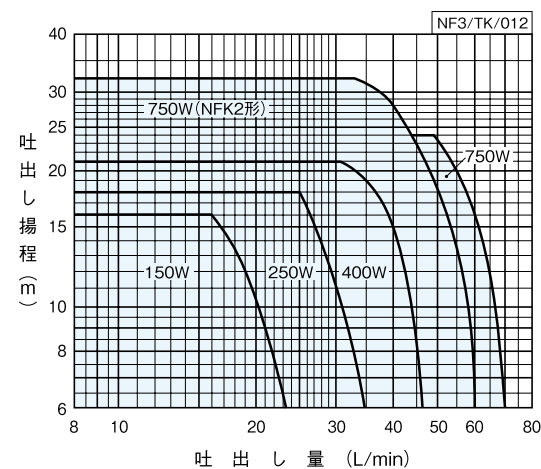


※1日の使用水量1,000L、10L/min、電気料金27円/kWhを条件として簡易的に算出。

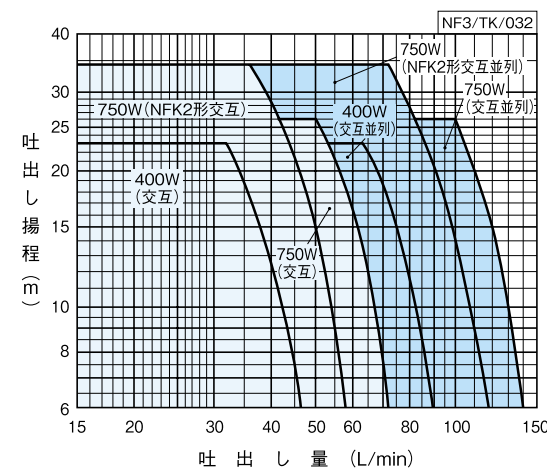
NF3形/NFK2形 浅井戸用 適用図／仕様表

■適用図

●単独運転(Eモード 吸込全揚程-8m)の場合



●交互・交互並列運転(吸込全揚程-6m)の場合



■仕様表・製品価格

吸込全揚程-8m:交互・交互並列は-6mの場合 少量停止流量:4L/min

NF3(NFK2)/SI/013

口径 mm	運転方式	形式	出力 W	電源 V	標準仕様		Eモード運転特性				全揚程 12m表示	仕様内 騒音値 dB(A)	標準価格 税込(本体)円	
					全揚程 吐出量 m	L/min	全揚程 吐出量 m	L/min	始動揚程 ^{※1} m	運転揚程 ^{※2} m				容量 L
20	単独	NF3-150S	150	単相100	20	19	16	16	12	18	1	24	36~40	112,200円 (102,000円)
		NF3-250S	250	単相100	22	28	18	25	14	22	1	35	39~45	138,600円 (126,000円)
		NF3-400S	400	単相100	25	38	21	31	17	26	1	47	42~49	206,800円 (188,000円)
		NF3-400S2	400	単相200	25	38	21	31	17	26	1	47	42~49	220,000円 (200,000円)
		NF3-400T	400	三相200	25	38	21	31	17	26	1	47	42~49	206,800円 (188,000円)
32	単独	NF3-750S2	750	単相200	28	55	24	48	20	29.5	1	72	45~52	236,500円 (215,000円)
		NF3-750	750	三相200	28	55	24	48	20	29.5	1	72	45~52	223,300円 (203,000円)
32	交互	NF3-400SH-A	400	単相100	25	35	23	32	19	—	1×2	46	46~50	628,100円 (571,000円)
		NF3-400S2H-A	400	単相200	25	35	23	32	19	—	1×2	46	46~50	679,800円 (618,000円)
		NF3-400TH-A	400	三相200	25	35	23	32	19	—	1×2	46	46~50	628,100円 (571,000円)
		NF3-750S2H-A	750	単相200	28	54	26	50	22	—	1×2	70	53.5~56	759,000円 (690,000円)
		NF3-750H-A	750	三相200	28	54	26	50	22	—	1×2	70	53.5~56	701,800円 (638,000円)
32	交互並列	NF3-400SH-P	400×2	単相100	25	70	23	64	19	—	1×2	92	46~53	735,900円 (669,000円)
		NF3-400S2H-P	400×2	単相200	25	70	23	64	19	—	1×2	92	46~53	795,300円 (723,000円)
		NF3-400TH-P	400×2	三相200	25	70	23	64	19	—	1×2	92	46~53	735,900円 (669,000円)
		NF3-750S2H-P	750×2	単相200	28	108	26	100	22	—	1×2	140	53.5~58	834,900円 (759,000円)
		NF3-750H-P	750×2	三相200	28	108	26	100	22	—	1×2	140	53.5~58	772,200円 (702,000円)
32	単独	NFK2-750	750	三相200	36	40	32	33	28	39.5	1	60	45~52	228,800円 (208,000円)
32	交互	NFK2-750H-A	750	三相200	36	38	34	36	30	—	1×2	57	54~56.5	723,800円 (658,000円)
32	交互並列	NFK2-750H-P	750×2	三相200	36	76	34	72	30	—	1×2	114	54~59	795,300円 (723,000円)

※1 始動揚程は、単独運転の場合、浅井戸(吸込全揚程-8m)用にセット、交互・交互並列運転の場合、受水槽用(吸込全揚程-2m)にしてあります。

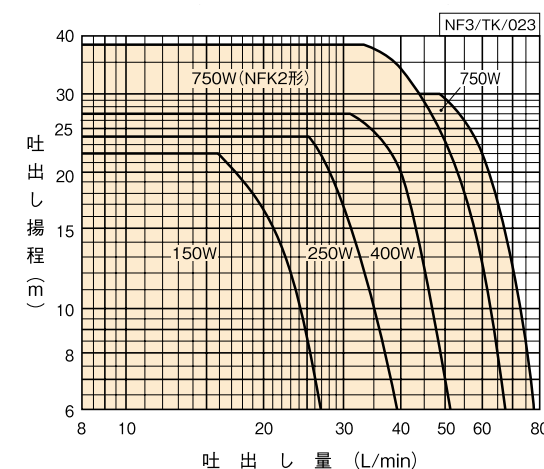
※2 吐出量10L/minにおける運転揚程(参考値)です。Sモードは流量に応じて運転揚程が変動します。

※3 Sモード設定時は、吐出し圧力一定運転とはなりません。Eモードに比べ消費電力が少量側でUPします。(工場出荷時はEモードです)

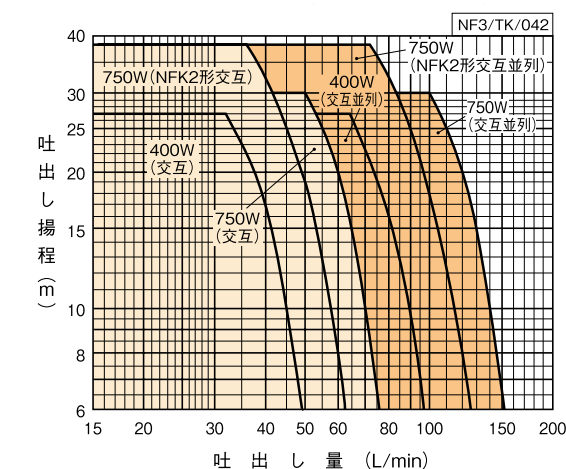
NF3形/NFK2形 受水槽用 適用図／仕様表

■適用図

●単独運転(Eモード 吸込全揚程-2m)の場合



●交互・交互並列運転(吸込全揚程-2m)の場合



■仕様表・製品価格

吸込全揚程-2mの場合 少量停止流量:4L/min

NF3(NFK2)/SI/023

口径 mm	運転方式	形式	出力 W	電源 V	標準仕様		Eモード運転特性				全揚程 12m表示	仕様内 騒音値 dB(A)	標準価格 税込(本体)円	
					全揚程 吐出量 m	L/min	全揚程 吐出量 m	L/min	始動揚程 ^{※1} m	運転揚程 ^{※2} m				容量 L
20	単独	NF3-150S	150	単相100	20	19	22	16	18	24	1	24	36~40	112,200円 (102,000円)
		NF3-250S	250	単相100	22	28	24	25	20	28	1	35	39~45	138,600円 (126,000円)
		NF3-400S	400	単相100	25	38	27	31	23	32	1	47	42~49	206,800円 (188,000円)
		NF3-400S2	400	単相200	25	38	27	31	23	32	1	47	42~49	220,000円 (200,000円)
		NF3-400T	400	三相200	25	38	27	31	23	32	1	47	42~49	206,800円 (188,000円)
32	単独	NF3-750S2	750	単相200	28	55	30	48	26	35.5	1	72	45~52	236,500円 (215,000円)
		NF3-750	750	三相200	28	55	30	48	26	35.5	1	72	45~52	223,300円 (203,000円)
32	交互	NF3-400SH-A	400	単相100	25	35	27	32	23	—	1×2	46	46~50	628,100円 (571,000円)
		NF3-400S2H-A	400	単相200	25	35	27	32	23	—	1×2	46	46~50	679,800円 (618,000円)
		NF3-400TH-A	400	三相200	25	35	27	32	23	—	1×2	46	46~50	628,100円 (571,000円)
		NF3-750S2H-A	750	単相200	28	54	30	50	26	—	1×2	70	53.5~56	759,000円 (690,000円)
		NF3-750H-A	750	三相200	28	54	30	50	26	—	1×2	70	53.5~56	701,800円 (638,000円)
32	交互並列	NF3-400SH-P	400×2	単相100	25	70	27	64	23	—	1×2	92	46~53	735,900円 (669,000円)
		NF3-400S2H-P	400×2	単相200	25	70	27	64	23	—	1×2	92	46~53	795,300円 (723,000円)
		NF3-400TH-P	400×2	三相200	25	70	27	64	23	—	1×2	92	46~53	735,900円 (669,000円)
		NF3-750S2H-P	750×2	単相200	28	108	30	100	26	—	1×2	140	53.5~58	834,900円 (759,000円)
		NF3-750H-P	750×2	三相200	28	108	30	100	26	—	1×2	140	53.5~58	772,200円 (702,000円)
32	単独	NFK2-750	750	三相200	36	40	38	33	34	45.5	1	60	45~52	228,800円 (208,000円)
32	交互	NFK2-750H-A	750	三相200	36	38	38	36	34	—	1×2	57	54~56.5	723,800円 (658,000円)
32	交互並列	NFK2-750H-P	750×2	三相200	36	76	38	72	34	—	1×2	114	54~59	795,300円 (723,000円)

※1 始動揚程は、単独運転の場合、浅井戸(吸込全揚程-8m)用にセット、交互・交互並列運転の場合、受水槽用(吸込全揚程-2m)にしてあります。

※2 吐出量10L/minにおける運転揚程(参考値)です。Sモードは流量に応じて運転揚程が変動します。

※3 Sモード設定時は、吐出し圧力一定運転とはなりません。Eモードに比べ消費電力が少量側でUPします。(工場出荷時はEモードです)