## ⇔川本ポンス

大切な「水」をあなたへ



強化樹脂製 排水ポンプ

# カワペットシリーズル

WUP4形·WUO(4)形

長寿命(部品)

高性能インペラ

使い易く安心の保護機能

公共建築協会準拠品



# 使い易さ

### 長寿命(無接点リレー)

※無接点化は、200V 0.75kW以下の機種。

業界初!! 自動型(一山)は「オール無接点化」により、 電子部品が従来品と比べ、6倍以上長持ち。

● 制御基板の無接点化

リレーからトライアックスイッチへ

チェンジ



● フロートスイッチの無接点化

フロートスイッチをリードスイッチ からホールICへチェンジ。

さらに、フロートスイッチ

ケーブルの屈曲強度もUP

電線強度は約2倍



NEW

SERIES

KAWAPET

雑排水用

WUP4形 カワペット®

※写真はWUP4-L形になります。

汚水・汚物用

WUO(4)形 カワペット®日

※写真はWUO4-LN形になります。

### 雜排水用





揚水効率が良く、力強く排水します。

残水量少

フロート位置 ワンタッチ変更

(一社) 公共建築協会 評価品

※口径50mm品

■異物通過能力

単位:mm 口径 32 40 50 サイズ 14 14 20

商品種類

WUP4形 :非自動型

WUP4-L形 : 自動型

WUP4-LN形:自動交互内蔵型

### 汚水・汚物用





異物通過性能が高く、ストレーナレスのため、 目詰まりしにくい構造です。

最大 40㎜

フロート位置

■異物通過能力

商品種類

単位:mm 口径 40 50 65 80 サイズ 35 35 35 \* 40

※2.2kW以上は40

WUO (4) 形 :非自動型

WUO (4) -L形 : 自動型

WUO (4) -LN形: 自動交互内蔵型

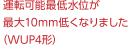


位置変更が容易に ※停止フロートスイッチの

調整はできません。



運転可能最低水位が 最大10mm低くなりました (WUP4形)



- ・安心の温度上昇防止オートカット内蔵
- ・二重軸封構造
- ・軽量で衝撃に強い樹脂材

### 高性能インペラ

ハイブレードインペラ\*(PAT.)により、

力強い揚水性能と高い異物通過性能を発揮します。

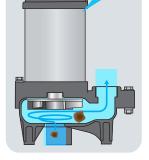


羽根の一部を高くすることで、強い旋回流を発生させます。

※<u>high blade</u> インペラ。



従来品は、羽根の高さが同じ



#### ■標準仕様

揚	液	液 質	WUP4 形	WUO(4)形					
			多少の異物※を含む 汚水・雑排水 (pH5~9)	汚水・汚物水 (pH5~9)					
		液 温	0~40°C						
材	料	インペラ 主 軸	樹脂 SUS304(接液部)						
		エ 料	樹脂						
ポン	プ設置	最大水深	5m	5m、8m(1.5kW以上)					
モ -	- タ	種類		乾式水中モータ 単相100V (0.4kW以下: コンデンサ始動) 三相200V 400V (0.25kW以上)					
		出 力	0.15~0.75kW	0.15~3.7kW					
		同期回転速度	50Hz:3,000min <sup>-1</sup>	60Hz:3,600min <sup>-1</sup>					
構	造	インペラ	ボルテックスタイプ						
		軸 封	ダブルメカニカルシ-	ール					
			/接 液 側:SiC×SiC						
		 	(モータ側:セラミック×カーボン)						
		対入油	タービン油						
		軸	密封玉軸受						
相フ	フラン	, ジ 形 状	専用フランジ(0.75kW以下: ひし) 1.5kW以上: 角						

#### ※異物とは JISB8325 による変形自在の軟弱物で砂利等は除く。

#### ■特殊仕様

ケーブル延長	単相用最大20m,三相用最大40m
封入油変更	食品添加物規格合格オイル

### ■特別付属品

●制御盤



ECD3-P形 ECDW3-P形(屋外用)

●ホースカップリング(樹脂製)







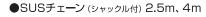
●満水警報盤

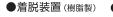
EBA形



●排水用ポンプ

●汚物用チェック弁



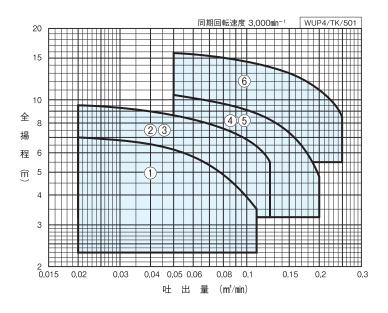




EHFR-4形 (WUP4形との組合せ例)

### WUP4形 カワペット® 雑排水用 50Hz

### ■適 用 図



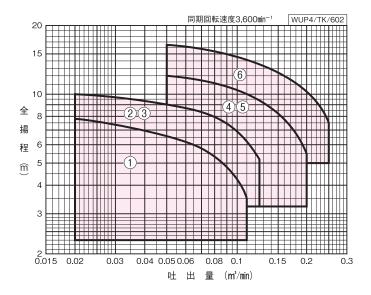
#### ■仕様表・製品価格

運	□∜▽	符		T 4	<b>高海</b>		仕	様		標準価格	L・LN組合せ	
運転方式	口径		形式	モータ	電源	吐出量	全揚程	吐出量	全揚程	税込(本体)円	標準価格	
式	mm	뮹		kW	V	m³/min	m	m³/min	m	11.22 (44.14.71.1	税込(本体)円	
	32	1	WUP4-325-0.15S	0.15	単相100	0.02	7	0.11	3.5	53,352 (49,400)		
非	40	2	WUP4-405-0.25S	0.25	単相100	0.02	¦ 9.5	0.125	5.5	61,344 (56,800)		
自	40	3	WUP4-405-0.25T	0.25	三相200	0.02	9.5	0.125	5.5	61,344 (56,800)		
動		4	WUP4-505-0.4S	0.4	単相100	0.05	10.5	0.2	4.8	69,012 (63,900)		
型	50	5	WUP4-505-0.4T	0.4	三相200	0.05	10.5	0.2	4.8	69,012 (63,900)		
		6	WUP4-505-0.75	0.75	三相200	0.05	¦ 15.8	0.25	8.5	74,412 (68,900)		
	32	1	WUP4-325-0.15SL	0.15	単相100	0.02	l 7	0.11	3.5	65,448 (60,600)		
自	40	2	WUP4-405-0.25SL	0.25	単相100	0.02	9.5	0.125	5.5	76,032 (70,400)		
動	40	3	WUP4-405-0.25TL	0.25	三相200	0.02	9.5	0.125	5.5	76,032 (70,400)		
里川		4	WUP4-505-0.4SL	0.4	単相100	0.05	10.5	0.2	4.8	84,888 (78,600)		
型	50	5	WUP4-505-0.4TL	0.4	三相200	0.05	10.5	0.2	4.8	84,888 (78,600)		
		6	WUP4-505-0.75L	0.75	三相200	0.05	15.8	0.25	8.5	91,584 (84,800)		
白	32	1	WUP4-325-0.15SL	N 0.15	単相100	0.02	7	0.11	3.5	79,056 (73,200)	144,504 (133,800)	
動	40	2	WUP4-405-0.25SL	N 0.25	単相100	0.02	9.5	0.125	5.5	90,828 (84,100)	166,860 (154,500)	
交	40	3	WUP4-405-0.25TL	N 0.25	三相200	0.02	9.5	0.125	5.5	90,828 (84,100)	166,860 (154,500)	
岩		4	WUP4-505-0.4SLN	0.4	単相100	0.05	10.5	0.2	4.8	99,684 (92,300)	184,572 (170,900)	
自動交互内蔵型	50	5	WUP4-505-0.4TLN	0.4	三相200	0.05	10.5	0.2	4.8	99,684 (92,300)	184,572 (170,900)	
[퓇		6	WUP4-505-0.75LN	0.75	三相200	0.05	15.8	0.25	8.5	103,356 (95,700)	194,940 (180,500)	

選自動交互内蔵型は、自動型と組合せてご使用ください。自動交互並列運転が可能です。

### WUP4形 カワペット® 雑排水用 60Hz

### ■適 用 図



### ■仕様表・製品価格

運転方式	口径	符		モータ	電源		仕	様		標準価格	L·LN組合せ
紫	山淮		形式		电冰	吐出量	全揚程		全揚程	税込(本体)円	標準価格
式	mm	뮹		kW	V	m³/min	m	m³/min	m	DD (74-14-7-1-3	税込(本体)円
	32	1	WUP4-326-0.15S	0.15	単相100	0.02	7.8	0.11	3.5	53,352 (49,400)	
非	40	2	WUP4-406-0.25S	0.25	単相100	0.02	¦ 10	0.125	5.2	61,344 (56,800)	
自	40	3	WUP4-406-0.25T	0.25	三相200	0.02	10	0.125	5.2	61,344 (56,800)	
動		4	WUP4-506-0.4S	0.4	単相100	0.05	12	0.2	5.5	69,012 (63,900)	
型	50	5	WUP4-506-0.4T	0.4	三相200	0.05	12	0.2	5.5	69,012 (63,900)	
		6	WUP4-506-0.75	0.75	三相200	0.05	16.2	0.25	7.5	74,412 (68,900)	
	32	1	WUP4-326-0.15SL	0.15	単相100	0.02	7.8	0.11	3.5	65,448 (60,600)	
自	40	2	WUP4-406-0.25SL	0.25	単相100	0.02	10	0.125	5.2	76,032 (70,400)	
##	40	3	WUP4-406-0.25TL	0.25	三相200	0.02	10	0.125	5.2	76,032 (70,400)	
動		4	WUP4-506-0.4SL	0.4	単相100	0.05	12	0.2	5.5	84,888 (78,600)	
型	50	5	WUP4-506-0.4TL	0.4	三相200	0.05	¦ 12	0.2	5.5	84,888 (78,600)	
		6	WUP4-506-0.75L	0.75	三相200	0.05	16.2	0.25	7.5	91,584 (84,800)	
自	32	1	WUP4-326-0.15SLN	0.15	単相100	0.02	7.8	0.11	3.5	79,056 (73,200)	144,504 (133,800)
動	40	2	WUP4-406-0.25SLN	0.25	単相100	0.02	10	0.125	5.2	90,828 (84,100)	166,860 (154,500)
交	40	3	WUP4-406-0.25TLN	0.25	三相200	0.02	¦ 10	0.125	5.2	90,828 (84,100)	166,860 (154,500)
自動交互内蔵		4	WUP4-506-0.4SLN	0.4	単相100	0.05	12	0.2	5.5	99,684 (92,300)	184,572 (170,900)
蔵	50	5	WUP4-506-0.4TLN	0.4	三相200	0.05	12	0.2	5.5	99,684 (92,300)	184,572 (170,900)
型		6	WUP4-506-0.75LN	0.75	三相200	0.05	16.2	0.25	7.5	103,356 (95,700)	194,940 (180,500)

②自動交互内蔵型は、自動型と組合せてご使用ください。自動交互並列運転が可能です。

### WUP4形





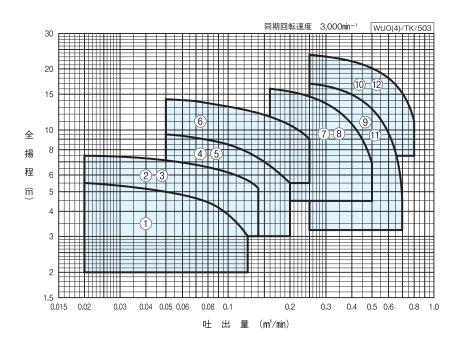


自動交互内蔵型

### WUO(4)形 カワペット® ま

#### 汚水·汚物用 50Hz

### ■適 用 図



### ■仕様表・製品価格

運	<b>□</b> 4▽	符		т 4	命语		標準	仕 様		フラン	ジタイプ	着脱 3	タイプ
運転方式	口径		形式	モータ	電源	吐出量	全揚程	吐出量	全揚程	標準価格	L·LN組合せ標準価格	標準価格	L·LN組合せ標準価格
迁	mm	号		kW	V	m³/min	m	m³∕min	m	税込(本体)円	税込(本体)円	税込(本体)円	税込(本体)円
		1	WU04-405-0.15S	0.15	単相100	0.02	5.5	0.125	3	56,376 (52,200)		83,700 (77,500)	
	40	2	WU04-405-0.25S	0.25	単相100	0.02	7.5	0.14	5.2	65,124 (60,300)		92,448 (85,600)	
		3	WU04-405-0.25T	0.25	三相200	0.02	7.5	0.14	5.2	65,124 (60,300)		92,448 (85,600)	
非		4	WU04-505-0.4S	0.4	単相100	0.05	9.5	0.2	5.5	73,224 (67,800)		100,548 (93,100)	
1	50	ი 5	WU04-505-0.4T	0.4	三相200	0.05	9.5	0.2	5.5	73,224 (67,800)		100,548 (93,100)	
自	30	6	WU04-505-0.75	0.75	三相200	0.05	14.2	0.25	9	79,056 (73,200)		106,380 (98,500)	
動		7	WUO-505-1.5 %1	1.5	三相200	0.16	16	0.5	6.8	159,192 (147,400)		221,184 (204,800)	
		8	WUO-655-1.5 ※1	1.5	三相200	0.16	16	0.5	6.8	159,192 (147,400)		221,184 (204,800)	
型	65	9	WUO-655-2.2 %2	2.2	三相200	0.25	17	0.7	4.8	261,900 (242,500)		338,472 (313,400)	
		10	WUO-655-3.7 %3	3.7	三相200	0.25	23.5	0.8	11.2	307,260 (284,500)		383,832 (355,400)	
	80	11	WUO-805-2.2 %2	2.2	三相200	0.25	17	0.7	4.8	261,900 (242,500)		338,472 (313,400)	
	80	12	WUO-805-3.7 %3	3.7	三相200	0.25	23.5	0.8	11.2	307,260 (284,500)		383,832 (355,400)	
		1	WU04-405-0.15SL	0.15	単相100	0.02	5.5	0.125	3	69,336 (64,200)		96,660 (89,500)	
	40	2	WU04-405-0.25SL	0.25	単相100	0.02	7.5	0.14	5.2	80,568 (74,600)		107,892 (99,900)	
		3	WU04-405-0.25TL	0.25	三相200	0.02	7.5	0.14	5.2	80,568 (74,600)		107,892 (99,900)	
		4	WU04-505-0.4SL	0.4	単相100	0.05	9.5	0.2	5.5	90,072 (83,400)		117,396 (108,700)	
自	50	5	WU04-505-0.4TL	0.4	三相200	0.05	9.5	0.2	5.5	90,072 (83,400)		117,396 (108,700)	
動	30	6	WU04-505-0.75L	0.75	三相200	0.05	14.2	0.25	9	97,200 (90,000)		124,524 (115,300)	
到		7	WUO-505-1.5LG ※1	1.5	三相200	0.16	16	0.5	6.8	189,432 (175,400)		251,424 (232,800)	
型		8	WUO-655-1.5LG ※1	1.5	三相200	0.16	16	0.5	6.8	189,432 (175,400)		251,424 (232,800)	
	65	9	WUO-655-2.2LG **2	2.2	三相200	0.25	17	0.7	4.8	304,020 (281,500)		380,592 (352,400)	
		10	WUO-655-3.7LG **3	3.7	三相200	0.25	23.5	8.0	11.2	366,660 (339,500)		443,232 (410,400)	
	80	11	WUO-805-2.2LG ※2	2.2	三相200	0.25	17	0.7	4.8	304,020 (281,500)		380,592 (352,400)	
	00	12	WUO-805-3.7LG ※3	3.7	三相200	0.25	23.5	8.0	11.2	366,660 (339,500)		443,232 (410,400)	
		1	WU04-405-0.15SLN	0.15	単相100	0.02	5 <b>.</b> 5	0.125	3	83,916 (77,700)	153,252 (141,900)	111,240 (103,000)	207,900 (192,500)
	40	2	WU04-405-0.25SLN	0.25	単相100	0.02	7.5	0.14	5.2	96,336 (89,200)	176,904 (163,800)	123,660 (114,500)	231,552 (214,400)
自		3	WU04-405-0.25TLN	0.25	三相200	0.02	7.5	0.14	5.2	96,336 (89,200)	176,904 (163,800)	123,660 (114,500)	231,552 (214,400)
動		4	WU04-505-0.4SLN	0.4	単相100	0.05	9.5	0.2	5.5	105,624 (97,800)	195,696 (181,200)	132,948 (123,100)	250,344 (231,800)
交	50	5	WU04-505-0.4TLN	0.4	三相200	0.05	9.5	0.2	5.5	105,624 (97,800)	195,696 (181,200)	132,948 (123,100)	250,344 (231,800)
互	30	6	WU04-505-0.75LN	0.75	三相200	0.05	14.2	0.25	9	109,080 (101,000)	206,280 (191,000)	136,404 (126,300)	260,928 (241,600)
		7	WUO-505-1.5LNG %1	1.5	三相200	0.16	16	0.5	6.8	201,312 (186,400)	390,744 (361,800)	263,304 (243,800)	514,728 (476,600)
内		8	WUO-655-1.5LNG %1	1.5	三相200	0.16	16	0.5	6.8	201,312 (186,400)	390,744 (361,800)	263,304 (243,800)	514,728 (476,600)
蔵	65	9	WUO-655-2.2LNG %2	2.2	三相200	0.25	17	0.7	4.8	321,300 (297,500)	625,320 (579,000)	397,872 (368,400)	778,464 (720,800)
型		10	WUO-655-3.7LNG %3	3.7	三相200	0.25	23.5	0.8	11.2	380,700 (352,500)	747,360 (692,000)	457,272 (423,400)	900,504 (833,800)
	80	11	WUO-805-2.2LNG ※2	2.2	三相200	0.25	17	0.7	4.8	321,300 (297,500)	625,320 (579,000)	397,872 (368,400)	778,464 (720,800)
	80	12	WUO-805-3.7LNG %3	3.7	三相200	0.25	23.5	8.0	11.2	380,700 (352,500)	747,360 (692,000)	457,272 (423,400)	900,504 (833,800)

(注自動交互内蔵型は、自動型と組合せてご使用ください。自動交互並列運動が可能です。

※1~3の銘板形式は次のようになります。ボンプ単体の仕様です。 ※1 WUO-505/655-1.5(LG、LNG) ※2 WUO-655/805-2.2(LG、LNG) ※3 WUO-655/805-3.7(LG、LNG)

形式説明 WUO(4)-405-0.15SL(G) 2 3 4 5 6

①ポンプ形式 ②口径(mm)

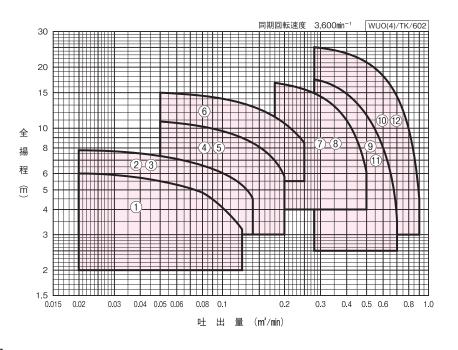
③周波数 (5:50Hz 6:60Hz)

④モータ出力(kW) ⑤電源 (S:単相100V T又は無記号:三相200V T4:三相400V

(無記号:非自動型 L:自動型 LN:自動交互内蔵型/ ⑥運転方式

### WUO(4)形 カワペット® 王 汚水・汚物用 60Hz

### ■適 用 図



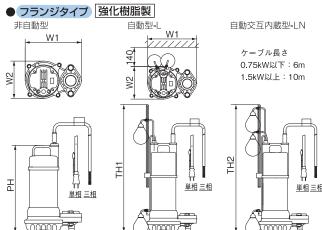
### ■仕様表・製品価格

運転方式	口径	符		т 6	高)店		標準	仕 様		フラン	ジタイプ	着脱?	タイプ
転	山笙		形式	モータ	電源	吐出量	全揚程	吐出量	全揚程	標準価格	L·LN組合せ標準価格	標準価格	L·LN組合せ標準価格
弐	mm	号		kW	V	m³/min	m	m³/min	m	税込(本体)円	税込(本体)円	税込(本体)円	税込(本体)円
		1	WU04-406-0.15S	0.15	単相100	0.02	6	0.125	3.2	56,376 (52,200	)	83,700 (77,500)	
	40	2	WU04-406-0.25S	0.25	単相100	0.02	7.8	0.14	4.5	65,124 (60,300	))	92,448 (85,600)	
		3	WU04-406-0.25T	0.25	三相200	0.02	7.8	0.14	4.5	65,124 (60,300	))	92,448 (85,600)	
非		4	WU04-506-0.4S	0.4	単相100	0.05	10.8	0.2	5.8	73,224 (67,800	))	100,548 (93,100)	
	50	5	WU04-506-0.4T	0.4	三相200	0.05	10.8	0.2	5.8	73,224 (67,800	))	100,548 (93,100)	
自	50	6	WU04-506-0.75	0.75	三相200	0.05	15	0.25	8.5	79,056 (73,200	))	106,380 (98,500)	
動	7	7	WUO-506-1.5 %1	1.5	三相200	0.18	16.8	0.5	6	159,192 (147,400	))	221,184 (204,800)	
		8	WUO-656-1.5 %1	1.5	三相200	0.18	16.8	0.5	6	159,192 (147,400	))	221,184 (204,800)	
型	65	9	WUO-656-2.2 %2	2.2	三相200	0.28	17.5	0.7	3.8	261,900 (242,500	))	338,472 (313,400)	
		10	WUO-656-3.7 %3	3.7	三相200	0.28	25	0.9	4.5	307,260 (284,500	))	383,832 (355,400)	
	80	11	WUO-806-2.2 %2	2 <u>.</u> 2	三相200	0.28	17.5	0.7	3.8	261,900 (242,500	))	338,472 (313,400)	
	80	12	WUO-806-3.7 %3	3.7	三相200	0.28	25	0.9	4.5	307,260 (284,500	))	383,832 (355,400)	
		1	WU04-406-0.15SL	0.15	単相100	0.02	6	0.125	3.2	69,336 (64,200	))	96,660 (89,500)	
	40	2	WU04-406-0.25SL	0.25	単相100	0.02	7.8	0.14	4.5	80,568 (74,600	))	107,892 (99,900)	
		3	WU04-406-0.25TL	0.25	三相200	0.02	7.8	0.14	4.5	80,568 (74,600	))	107,892 (99,900)	
		4	WU04-506-0.4SL	0.4	単相100	0.05	10.8	0.2	5.8	90,072 (83,400	))	117,396 (108,700)	
自	50	5	WU04-506-0.4TL	0.4	三相200	0.05	10.8	0.2	5.8	90,072 (83,400	))	117,396 (108,700)	
動	50	6	WU04-506-0.75L	0.75	三相200	0.05	15	0.25	8.5	97,200 (90,000	))	124,524 (115,300)	
劉		7	WUO-506-1.5LG ※1	1.5	三相200	0.18	16.8	0.5	6	189,432 (175,400		251,424 (232,800)	
型		8	WUO-656-1.5LG ※1	1.5	三相200	0.18	16.8	0.5	6	189,432 (175,400	))	251,424 (232,800)	
	65	9	WUO-656-2.2LG **2	2.2	三相200	0.28	17.5	0.7	3.8	304,020 (281,500	))	380,592 (352,400)	
		10	WUO-656-3.7LG **3	3.7	三相200	0.28	25	0.9	4.5	366,660 (339,500	))	443,232 (410,400)	
	80	11	WUO-806-2.2LG **2	2.2	三相200	0.28	17.5	0.7	3.8	304,020 (281,500	))	380,592 (352,400)	
	80	12	WUO-806-3.7LG **3	3.7	三相200	0.28	25	0.9	4.5	366,660 (339,500	))	443,232 (410,400)	
		1	WU04-406-0.15SLN	0.15	単相100	0.02	6	0.125	3.2	83,916 (77,700	) 153,252 (141,900)	111,240 (103,000)	207,900 (192,500)
	40	2	WU04-406-0.25SLN	0.25	単相100		7.8	0.14	4.5	96,336 (89,200	) 176,904 (163,800)	123,660 (114,500)	231,552 (214,400)
自		3	WU04-406-0.25TLN	0.25	三相200	0.02	7.8	0.14	4.5	96,336 (89,200	) 176,904 (163,800)	123,660 (114,500)	231,552 (214,400)
動		4	WU04-506-0.4SLN	0.4	単相100	0.05	10.8	0.2	5.8	105,624 (97,800	) 195,696 (181,200)	132,948 (123,100)	250,344 (231,800)
交	50	5	WU04-506-0.4TLN	0.4	三相200	0.05	10.8	0.2	5.8	105,624 (97,800	) 195,696 (181,200)	132,948 (123,100)	250,344 (231,800)
垣	50	6	WU04-506-0.75LN	0.75	三相200	0.05	15	0.25	8.5	109,080 (101,000	206,280 (191,000)	136,404 (126,300)	260,928 (241,600)
		7	WUO-506-1.5LNG %1	1.5	三相200	0.18	16.8	0.5	6	201,312 (186,400	390,744 (361,800)	263,304 (243,800)	514,728 (476,600)
内		8	WUO-656-1.5LNG %1	1.5	三相200	0.18	16.8	0.5	6	201,312 (186,400	390,744 (361,800)	263,304 (243,800)	514,728 (476,600)
蔵	65	9	WUO-656-2.2LNG %2	2.2	三相200	0.28	17.5	0.7	3.8	321,300 (297,500	625,320 (579,000)	397,872 (368,400)	778,464 (720,800)
型		10	WUO-656-3.7LNG %3	3.7	三相200	0.28	25	0.9	4.5	380,700 (352,500	747,360 (692,000)	457,272 (423,400)	900,504 (833,800)
	80	11	WUO-806-2.2LNG %2	2.2	三相200	0.28	17.5	0.7	3.8	321,300 (297,500	) 625,320 (579,000)	397,872 (368,400)	778,464 (720,800)
	80	12	WUO-806-3.7LNG %3	3.7	三相200	0.28	25	0.9	4.5	380,700 (352,500	747,360 (692,000)	457,272 (423,400)	900,504 (833,800)

(注自動交互内蔵型は、自動型と組合せてご使用ください。自動交互並列運動が可能です。

※1~3の銘板形式は次のようになります。ボンブ単体の仕様です。 ※1 WUO-506/656-1.5(LG、LNG) ※2 WUO-656/806-2.2(LG、LNG) ※3 WUO-656/806-3.7(LG、LNG)

WUO(4)形の非自動型・自動型・自動交互内蔵型のイメージについては、P.4のWUP4形を参照ください。

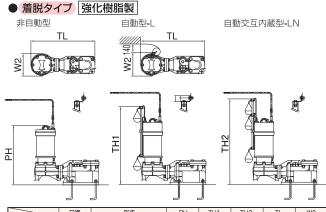


<u>* L</u>	νН	* \\\	1 MILLION EI				
	口径	形式	PH	TH1	TH2	W1	W2
	32	WUP4-325/6-0.15S	320			210	143
	40	WUP4-405/6-0.25S	330			210	143
WUP4形	40	WUP4-405/6-0.25T	320			210	143
(非自動型)		WUP4-505/6-0.4S	354			234	170
	50	WUP4-505/6-0.4T	339	_	_	234	170
		WUP4-505/6-0.75	359	_	_	234	170
	32	WUP4-325/6-0.15SL(N)	374	539	539	210	143
	40	WUP4-405/6-0.25SL(N)	384	539	539	210	143
WUP4-L(N)形	40	WUP4-405/6-0.25TL(N)	374	524	524	210	143
(自動型)	50	WUP4-505/6-0.4SL(N)	376	538	538	234	170
(自動交互内蔵型/		WUP4-505/6-0.4TL(N)	361	518	518	234	170
		WUP4-505/6-0.75L(N)	381	538	538	234	170
	40	WUO4-405/6-0.15S	360	_	_	207	138
		WUO4-405/6-0.25S	370	_	_	207	138
		WUO4-405/6-0.25T	360	_	_	207	138
		WUO4-505/6-0.4S	384	_	_	232	165
	50	WUO4-505/6-0.4T	369	_	_	232	165
WUO(4)形	50	WUO4-505/6-0.75	389	_	_	232	165
(非自動型)		WUO-505/6-1.5	442	_	_	362	179
		WUO-655/6-1.5	442	_	_	362	179
	65	WUO-655/6-2.2	514	_	_	372	216
		WUO-655/6-3.7	551		_	372	216
	90	WUO-805/6-2.2	514	_	_	372	216
	80	WUO-805/6-3.7	551	_	_	372	216



川本ポンプでは、「Comfort Earth」と題し、 大切な「水」に関わる企業として全社一丸となって 環境負荷低減や環境保全活動への取り組みを進めて いきます。

	口径	形式	PH	TH1	TH2	W1	W2
		WUO4-405/6-0.15SL(N)	414	579	579	207	138
	40	WUO4-405/6-0.25SL(N)	424	579	579	207	138
		WUO4-405/6-0.25TL(N)	414	564	564	207	138
	50	WUO4-505/6-0.4SL(N)	406	568	568	232	165
VALLED A L (ALVES		WUO4-505/6-0.4TL(N)	391	548	548	232	165
WUO4-L(N)形 / 白動型 \		WUO4-505/6-0.75L(N)	411	568	568	232	165
自動交互内蔵型)		WUO-505/6-1.5L(N)G	497	600	660	362	191
(口頭人工下3000至7		WUO-655/6-1.5L(N)G	497	600	660	362	191
	65	WUO-655/6-2.2L(N)G	549	750	810	372	216
		WUO-655/6-3.7L(N)G	586	750	810	372	216
	80	WUO-805/6-2.2L(N)G	549	750	810	372	216
		WUO-805/6-3.7L(N)G	586	750	810	372	216



	□径	形式	PH	TH1	TH2	TL	W2
	50	WUO-505/6-1.5	473	_		512	179
		WUO-655/6-1.5	473			512	179
WUO形	65	WUO-655/6-2.2	540	_		552	216
(非自動型)		WUO-655/6-3.7	577			552	216
	80	WUO-805/6-2.2	540			552	216
		WUO-805/6-3.7	577			552	216
	50	WUO-505/6-1.5L(N)G	528	630	690	512	191
14/110 1 (41) TV		WUO-655/6-1.5L(N)G	528	630	690	512	191
WUO-L(N)形 / 自動型 \	65	WUO-655/6-2.2L(N)G	575	776	836	552	216
自動交互内蔵型		WUO-655/6-3.7L(N)G	612	776	836	552	216
(日到又五四級主/	00	WUO-805/6-2.2L(N)G	575	776	836	552	216
	80	WUO-805/6-3.7L(N)G	612	776	836	552	216

シリーズ製品 海水・雑排水用WUZ<sup>2</sup>形 カワホープ





安全に関するご注意 で使用前に取扱説明書を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。取扱説明書には危害や損害を未然に防止するための注意事項が記載されております。 ※上記をお守りいただけないと責任を負いかねます。

- ●この製品は日本国内用です。電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。
- ●適用範囲外での使用、注意書きなどの不遵守、不当な修理・改造、天災地変に起因するもの、設置環境(電源異常・異物・砂など)によるもの、法令・省令またはそれに準じる基準などに不適合のもの、不慮・故意による故障・損傷のもの、消耗部品の交換、転売による不具合などは保証対象外となる場合があります。
- ◆決められた製品仕様以外では使用しないでください。感電·火災、漏水などの原因になります。
- → 川途や液質により発錆や腐食・溶出を許容できない場合は注意が必要です。ボンプや設備全体を含め選定・検討してください。特に循環用途の場合は、循環水が濃縮され、思わぬ被害の恐れがあります。
- ●用途に合った商品をお選びください。不適切な用途で使うと事故の原因になります。
- ●生物(養魚場・生け簀・水族館など)の設備、または重要設備に使用する場合は、予備機を準備してください。ポンプ故障により、酸欠や水質悪化などが発生し、生物の生命に影響を与える恐れがあります。
- ●生物(養魚場・生け簀・水族館など)の設備に使用する場合は、生物と同一水槽内に設置しないでください。漏洩電流、メカニカルシールからの漏れによる封入液の流出により、生物が死滅する恐れがあります。
- 動合金をきらう生物などへの使用は避けてください。生物の生命に影響を与える恐れがあります。

- ●食品関連の移送に使用する場合、使用材料のご確認など十分にご注意ください。異物が混入する恐れがあります。
- 適用される法規定(電気設備技術基準・内線規程・建築基準法、水道法など)に従って施工して ください。法規定に反するだけでなく感電・火災・落下・転倒によるけがなどの原因になります。
- ◆人が触れることが想定される所(浴槽、プール、池など)では使用しないでください。漏電し感電する恐れがあります。
- ◆設備によっては吐出側に用途に応じた適切なフィルタなどを設け、十分フラッシングを行い、 異物がないことを確認後、ご使用ください。製品製造時の切削油、ゴムの離型剤、異物などや 配管系に含まれる切削油、異物などが扱い液に混入する恐れがあります。
- ●50Hz仕様のポンプを60Hzで運転しないでください。過大圧力による破損、過負荷による モータなどの焼損事故の恐れがあります。60Hz仕様のポンプを50Hzで運転しないでくだ さい。ポンプの性能が低下します。
- ●修理技術者以外の人は、分解・修理・改造やケーブル交換を行わないでください。不備があると、故障・破損・感電・火災の原因になります。
- ●長期間安心して使用頂くために定期点検と日常点検両方の実施をお勧めいたします。点検 を怠ると、ポンプの故障、事故などの原因になります。定期点検についてはご購入先、もしく は最寄りの弊社営業所にご相談ください。

改良等のため、仕様・形状など変更することがあります。 本書からの無断転用はお断りします。

### 弊社取扱店

\*ご質問、資料の請求は下記へお申込み下さい。

※ポンプに関するお問合せは最寄りの支店・営業所までお願いします。

### **燃川本製作所**

支店 ☎(03)3946-4131(代)

本 社 名古屋市中区大須4-11

http://www.kawamoto.co.jp 〒460-8650 TEL(052)251-7171 (代)

北海道支店 ☎(011)831-0131(代) 京都支店 ☎(075)645-1011(代) 東北支店 ☎(022)232-4095(代) 大阪支店 ☎(06)6328-0877(代) 北関東支店 ☎(087)886-2236(代)

中国支店 ☎(082)277-3661(代) 九州支店 ☎(092)621-7235(代) 営業所・駐在 全 国112ヶ所 名称樹脂製排水ポンプNo.8818Y

川本サービス株式会社

首都 圏 支店 ☎(03)4526-0691(代) 首都圏北営業所 ☎(048)677-0065(代) 首都圏南営業所 ☎(045)473-6251(代)

名古屋支店 ☎(052)249-9810(代)

名古屋営業所 **☎**(052)249-9816(代) 関 西 支 店 **☎**(06)6328-7734(代) 京都営業所 **☎**(075)555-0530(代)