

エバラ 汎用ポンプ・水中ポンプ

(株)荏原製作所

415171

LPD型ラインポンプ

- インライン形なので配管の途中で縦・横自由に取付けができます。
- 高温(100℃) 高压(押込圧力最高7kgf/cm²、25LPDは2kgf/cm²)に使用できる循環ポンプとして最適です。

LPD型単相ラインポンプ仕様および価格



口径 mm	機名	価 格		出 力 W	吐 出 量 ℓ/min	全揚程 m	吐出量 ℓ/min	全揚程 m
		防滴形	全閉外扇形					
25	25LPD5.05S	46,600	-	50	20	4.5	40	2
	25LPD5.08S	49,900	-	80	20	6.5	50	3
	25LPD5.15S	62,900	-	150	20	10	60	5.5
	25LPD5.25S	72,300	-	250	20	13.5	60	8.5
32	32LPD5.25S	75,300	83,500	250	40	11.1	150	3.8
	32LPD5.4S	95,400	104,000	400	40	15.8	150	7.8
40	40LPD5.25S	86,900	95,100	250	70	7.9	200	3.4
	40LPD5.4S	98,600	107,200	400	70	11.9	250	4.6
50	50LPD5.4S	108,000	116,600	400	120	9.4	320	3.8

LPD型三相ラインポンプ仕様および価格

口径 mm	機名	価 格	出 力 kW	吐 出 量 ℓ/min	全揚程 m	吐出量 ℓ/min	全揚程 m
25	25LPD5.15	60,900	0.15	20	10.0	60	5.5
	32LPD5.25 A	71,400	0.25	40	11.1	150	3.8
32	32LPD5.4 A	87,200	0.4	40	15.8	150	7.8
	32LPD5.75 A	117,000	0.75	40	22.5	150	12.2
40	40LPD5.25 A	82,400	0.25	70	7.9	200	3.4
	40LPD5.4 A	93,900	0.4	70	11.9	250	4.6
	40LPD5.75 A	114,000	0.75	70	17.5	250	10.5
	40LPD5.15 A	151,000	1.5	70	26.0	250	20.2
50	40LPD5.2 A	169,000	2.2	40	34.0	200	29.0
	50LPD5.4 A	99,700	0.4	120	9.4	320	3.8
	50LPD5.75 A	115,000	0.75	120	14.7	400	6.0
	50LPD5.15 A	150,000	1.5	120	22.2	400	14.5
	50LPD5.2 A	169,000	2.2	160	27.0	320	20.5
65	50LPD5.7 A	229,000	3.7	100	40.0	320	32.5
	65LPD5.75 A	127,000	0.75	250	9.9	550	4.5
	65LPD5.15 A	149,000	1.5	250	15.5	600	9.5
	65LPD5.2 A	188,000	2.2	250	21.2	600	12.6
	65LPD5.37 A	229,000	3.7	250	32.0	600	21.5
	65LPD5.5 A	303,000	5.5	200	42.0	600	28.5
80	80LPD5.15 A	156,000	1.5	400	11.5	1050	4.5
	80LPD5.2 A	181,000	2.2	400	14.4	1200	6.4
	80LPD5.37 A	242,000	3.7	400	21.0	1200	12.2
	80LPD5.5 A	309,000	5.5	400	26.0	1200	18.0
	80LPD5.7 A	352,000	7.5	400	37.5	1200	25.0
	80LPD5.11 A	476,000	11	400	51.0	1200	35.5

電動機は防滴保護形になります。その他は全閉防まつ形です。

- ポンプの構成部品には、最適な樹脂材料を使用し、強度と耐久性を確保しました。
- 当社従来品より約60%の質量を低減し、軽量です。
- 15mm(DWS)、35mm(DWV)の固形物が通過できます。

ダーウィンDWS・DWSA・DWSJ型樹脂製汚水・雑排水用水中ポンプ

口径 mm	機名	DWS 非自動形	DWSA 自動形	DWSJ 自動交互	吐出量 m ³ /min	全揚程 m	吐出量 m ³ /min	全揚程 m
40	40DWS (A・J) 5.15S	46,300	61,200	69,100	0.03	6.6	0.10	4.1
	40DWS (A・J) 5.25SA	49,400	61,200	73,100	0.03	9.2	0.18	2.0
	40DWS (A・J) 5.25A	49,400	61,200	73,100	0.03	9.2	0.18	2.0
	50DWS (A・J) 5.4SA	55,400	69,100	80,900	0.03	11.4	0.250	3.0
50	50DWS (A・J) 5.4A	55,400	69,100	80,900	0.03	11.4	0.250	3.0
	50DWS (A・J) 5.75A	61,200	75,100	84,900	0.03	16.5	0.340	3.0

ダーウィンDWV・DWVA・DWVJ型樹脂製汚水汚物用水中ポンプ

口径 mm	機名	DWV 非自動形	DWVA 自動形	DWVJ 自動交互	吐出量 m ³ /min	全揚程 m	吐出量 m ³ /min	全揚程 m
4Q(50)	40(50) DWV (A・J) 5.15S	47,600	61,200	69,100	0.03	5.2	0.1	3.8
	40(50) DWV (A・J) 5.15	47,600	61,200		0.03	5.2	0.1	3.8
5Q(40)	50(40) DWV (A・J) 5.25SA	49,400	61,200	73,100	0.035	7.1	0.215	2.0
	50(40) DWV (A・J) 5.25A	49,400	61,200	73,100	0.035	7.1	0.215	2.0
50	50DWV (A・J) 5.4SA	55,400	69,100	80,900	0.035	10.2	0.245	3.0
	50DWV (A・J) 5.4A	55,400	69,100	80,900	0.035	10.2	0.245	3.0
	50DWV (A・J) 5.75A	61,200	75,100	84,900	0.035	14.5	0.365	3.0

標準仕様

取 扱	液 程	清水0~100
吸 込	全 揚	- 6m (20)
構 造	羽 根	クローズ
	軸 封	メカニカルシール
接 続	軸 受	密封玉軸受
	吸 込 側	JIS 10kgf/cm ²
吐 出 側	側 面	薄形フランジ
	25LPD(ガス管ユニオン)	50LPD以上
ケーシング	羽 根 車	FC200
	CAC406	(50以下の1.5kW以下)
主 軸	SUS304	(上記以外の機種)
	SUS304	
電動機	単 相	100V防滴保護形
	三 相	200V防滴保護形
	三 相	200V全閉防まつ形

標準付属品

ガス管ユニオン(25LPD)	2組
相フランジ(32~80LPD).....	2組

DWS型・DWV型水中ポンプ



空圧・油圧・真空

直動システム・閉連

ロボット・F.A

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境