

# 耐腐蚀性能好泵 输送腐蚀性泵 机械强度高泵

产品名称	耐腐蚀性能好泵 输送腐蚀性泵 机械强度高泵
公司名称	浙江扬子江泵业有限公司
价格	3500.00/个
规格参数	
公司地址	温州永嘉县瓯北镇浦西工业区
联系电话	0577-67980815 13587731506

## 产品详情

### PF型强耐腐蚀离心泵概述

PF型聚偏氟乙烯(PVDF)化工泵是单吸单级直联式离心泵,其泵体、泵盖、叶轮及其输送介质接触的另件采用聚偏氟乙烯脂模压加工而成。聚偏氟乙烯塑料具有机械强度高,耐腐蚀性能好,是国际上应用较广的工程塑料之一。

PF型化工泵能够输送-50 —130 温度条件下的多种浓度硫酸、盐酸、醋酸、磷酸、铬酸、草酸、氢氟酸和碱液、有机溶剂、氧化剂等化学介质、是化工、氯碱、化肥、染料、试剂、农药、制药、电镀、环保等工业部门输送不含颗粒的腐蚀性介质的节能型泵

### PF型强耐腐蚀离心泵结构

泵通过接轴与电动机直联,泵的旋转方向,自吸入口向电机方向看为顺时针方向旋转,吐出口与轴线垂直向上。泵的密封,选用聚四氟乙烯(F4)波纹管,外装式耐腐蚀机械密封。根据输送介质的腐蚀及温度情况不同,泵的触液材料分为:

(FRPP)增强聚丙烯(用符号PR表示)适用温度-5—80 。

(PVDF)聚偏氟乙烯(用符号PF表示)适用温度-30—110 ,凡是在防爆区域内使用,需配防爆型电机。

### PF型强耐腐蚀离心泵型号意义

### PF型强耐腐蚀离心泵使用范围

PF型化工泵能满足输送-5 ~ 80 温度条件下的多种浓度硫酸、盐酸、硝酸、醋酸、磷酸、铬酸、草酸、氢氟酸和碱液、有机溶剂、氧化剂等化学介质、是化工、氯碱、化肥、染料、试剂、农药、制药、电镀、环保等工业部门输送不含颗粒的腐蚀性介质的节能型泵。

PF型 号	进口 直径 (mm)	出口 直径 (mm)	转速 2900r/min				转速 1450r/min			
			流量 (m <sup>3</sup> /h)	扬程 (m)	效率 (%)	配用 电机 (KW)	流量 (m <sup>3</sup> /h)	扬程 (m)	效率 (%)	配用 电机 (KW)
32-25-145	32	25	6.5	20	51	1.5	-	-	-	-
32-25-145	32	25	5	25	53	1.5	-	-	-	-
40-32-125	40	32	10	15	50	2.2	5	3.75	39	1.1
40-32-125	40	32	7.5	20	55	2.2	3.75	5	40	1.1
50-40-145	50	40	16	28	58	3	8	7	50	1.5
50-40-145	50	40	20	26	61	3	10	6.5	54	1.5
50-40-145	50	40	25	24	63	3	12.5	6	55	1.5
65-50-160	65	50	15	34	44	5.5	7.5	8.5	50	2.2
65-50-160	65	50	25	36	57	5.5	12.5	8	60	2.2
65-50-160	65	50	30	30	59	5.5	15	7.5	60	2.2
80-65-160	80	65	30	36	50	7.5	15	9	55	3
80-65-160	80	65	50	32	67	7.5	25	8	68	3
80-65-160	80	65	60	28	65	7.5	30	7.2	68	3
100-80-160	100	80	60	36	70	11	30	9.2	67	4
100-80-160	100	80	100	32	78	11	50	8	75	4
100-80-160	100	80	120	28	75	11	60	6.5	71	4