

# QDLF立式多级不锈钢离心泵

产品名称	QDLF立式多级不锈钢离心泵
公司名称	温州威王泵阀制造有限公司
价格	3800.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇五星工业区
联系电话	0577-67983721/67316221 13757872936

## 产品详情

一、qdlf立式不锈钢多级离心泵产品概述：qdlf立式不锈钢多级离心泵是一种多功能产品，可以输送从自来水到工业液体的各种不同介质，适应于不同温度、流量和压力范围，qdl适用于无腐蚀性液体，qdlf立式不锈钢多级离心泵适用于轻度腐蚀性液体。qdlf立式不锈钢多级离心泵主要零部件如叶轮、导流器、泵轴、外圆筒用不锈钢制造，qdl(n)系列所有过流部件均为不锈钢制造，具有良好的耐腐蚀性能，采用硬质合金轴承及机械密封，刚性联轴器传动，具有体积小、重量轻、抗腐蚀、振动小、噪音低、占地面积小、使用寿命长，外形美观等特点，特别是高效、节能等优点。

二、qdlf立式不锈钢多级离心泵型号意义：

三、qdlf立式不锈钢多级离心泵的工作条件：稀薄、干净、非易燃易爆并不含固体颗粒或纤维的液体。

液体温度：常温型-15 至+70 热水型 + 70 至120 最高环境温度：+40 海拔：最高1000m

四、qdlf立式不锈钢多级离心泵应用范围：普通型适合于液体传输，冷热清洁水、软化水的循环和增压。qdlf立式不锈钢多级离心泵亦适用于微碱水、矿物质水、蒸馏水、游泳池水及其它含氯化物液体，但液体允许温度需要降低。五、qdlf立式不锈钢多级离心泵典型应用：

供水：水厂过滤与输送、水厂分区送水、主管增压、高层建筑增压。

工业增压：流程水系统、清洗系统、高压冲洗系统、消防系统。

工业液体输送：冷却和空调系统、锅炉给水和冷凝系统、机床配套、酸和碱。

水处理：超滤系统、反渗透系统、蒸馏系统、分离器、游泳池。灌溉：农田灌溉、喷灌、滴灌。

电机：电机为全封闭，风冷式二极标准电机。防护等级：ip55 绝缘等级：f 最小进口压力npsh：如果qdlf立式不锈钢多级离心泵的压力低于输送液体的蒸汽压力，可能发生气蚀，为避免气蚀，确保泵进口侧有一最小压力，最大吸程h[m]可按下式计算： $h=pb \times 10.2-npsh-hf-hv-hs$  式中：pb=大气压力[bar](大气压力可设定为1bar)，在闭式系统中，pb为系统压力[bar].npsh=净正吸头[m]（可从npsh曲线上泵可能的最大流量处读取）。hf=入口的管路损失[m]。hv=蒸汽压力[m]。hs=安全余量=最小0.5m水头。如果计算所得h为正值，qdlf立式不锈钢多级离心泵可在最大吸程情况下运行如果计算所得h为负值，必须有一最小进口压力h的水头。并联运行：将多台qdlf立式不锈钢多级离心泵并联取代一台大泵可能更具优越性在变流量系统中，适应系统所需工作点。

增加供水可能性，因为qdlf立式不锈钢多级离心泵出故障时，仅影响系统的部分流量。

六、qdlf立式不锈钢多级离心泵使用条件：1、介质温度：-15 ~+120 。 2、最大环境温度：+40 。  
3、最大环境压力：10bar。 4、最大进口压力受最大环境压力限制。 5、  
当输送介质的密度或粘度大于水，需考虑配用较大功率的电机。 四、输送介质

- 1、稀薄、清洁、不含固体颗粒或纤维的非易燃易爆介质。
- 2、诸如矿泉水、软化水、纯水、清油和其他轻化工介质。
- 3、立式不锈钢多级泵主要材料为不锈钢，可应用于抽送轻度腐蚀性介质。

五、电机选用  
电机为全封闭、风冷式二极标准电机 防护等级：ip55 绝缘等级：f 标准电压（50hz）：单相 220v，三相 220v/380v