

卧式不锈钢离心泵-家用自吸泵-家用抽水泵

产品名称	卧式不锈钢离心泵-家用自吸泵-家用抽水泵
公司名称	广州丰立泵业有限公司
价格	1450.00/台
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石壁街都那村岗边围自编3号102
联系电话	13055506040

产品详情

WDF卧式多级不锈钢离心泵属于轻型卧式不锈钢增压泵。流量范围1-20m³/h，最大扬程不超过56米，属于小型不锈钢多级泵。泵过流部份由SUS304制造而成，先进的焊接设备加工，并经明火光亮退火炉进行热处理，彻底消除因钢板在拉伸、冲压成型后存在的应力，从而使产品强度高、不变形、寿命长并符合饮用水卫生标准。采用优质专用机械密封，可以长时间连续运行不漏水。采用F级绝缘，IP55防护等级优质铝壳电机，单相供电时内置过热保护器，确保了产品低噪音、振动小、重量轻、使用安全。

功能特点 小流量、高扬程 卧式多级结构设计，工作时流量相对较小，能产生较高的扬程和压力。
清洁、卫生 过流部件全部采用SUS304不锈钢板经过冲压和焊接而成并经系列处理，输送介质清洁卫生。
耐轻微酸碱腐蚀和锈蚀、强度高 所有过流部件采用达标SUS304不锈钢制造，并经过系列热处理，消除了产品在加工过程中产生的各种应力，增加了产品的强度。运行中滴水不漏
主要采用高硬度碳化硅机械密封，可长时间运行不漏水，一般可运行3-4年不漏水。

优质电机，动力强劲

采用Y型三相（单相）异步二极电机驱动，电机绕组采用高纯度纯铜线，运行时发热量小、效率高。运行噪音小、震动小 采水泵和电机共轴式结构，电机采用优质滚动轴承，运行时噪音低、震动小。运行效率高 光洁的不锈钢板组成的流道，有效降低阻力。加上最新先进水力模型搭载高效率Y型异步电机，确保了整机运行的高效性。 **外形美观、重量轻**

采用SUS304不锈钢板冲压焊接，表面光洁、无加工痕迹、重量轻、外形美观。 **应用场合**
供水增压：城镇住宅小区、家庭、商务建筑群等场合自来水管道的增压或冷热水循环。小流量、高扬程，属于理想的家用增压泵。

工业类：输送流程水、轻油及轻度酸碱腐蚀液体；清洗系统及设备配套设施。

水处理：各种卫生度要求较高的水处理系统。

医疗饮食：输送和灌装纯净水、饮料、酱油、液体医药水和制药流程水等

空调系统：空调系统冷却水循环增压 **灌溉：**农田及果园灌溉、园林喷灌等

水产养殖：养殖场输送清水。 **结构特点**

卧式多节段设计，确保了泵具有高扬程的同时占用空间小。更适合设备配套使用。

性能范围广，既能满足一般民用也能满足一般工业生产需求。

过流部份由SUS304制造而成并经过系列处理，保证了泵的性能并符合饮用水卫生标准。

采用耐磨优质机械密封，确保了长时间运行不漏水。 **性能参数表**

电压：单相220/三相380V 连接方式：英制螺纹 进口：G1“ 出口：G1” 泵型号 电机功率

Kw 流量 m³/h 1.0 1.5 2.0 2.5 3.0 3.5 WDF2-14 0.37 2 18 16 14 13 11 10 WDF2-21 0.37 27 24 21 20 17 14 WDF2-28

0.55 35 32 28 26 23 17 WDF2-35 0.55 43 40 35 33 28 22 WDF2-42 0.75 50 48 42 38 32 25

电压：单相220/三相380V 连接方式：英制螺纹 进口：G1¼“ 出口：G1” 泵型号

电机功率 Kw 流量 m3/h 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0 7.0 WDF4-14 0.55 4 18 16 15 13 10 7 WDF4-22 0.75 27 25 22 19 15 10

WDF4-30 0.75 36 33 30 26 20 13 WDF4-38 1.0 44 41 38 32 26 20 WDF4-45 1.1 53 50 45 40 33 24

电压：单相220/三相380V 连接方式：英制螺纹 进口：G1½“ 出口：G1½” 泵型号

电机功率 Kw 流量 m3/h 4.0 5.0 6.0 7.0 8.0 9.0 10 WDF8-12 0.55 8 15 14 13 12.5 12 9 8 WDF8-20 0.75 25 23 22 21 20

14 12 WDF8-24 1.0 32 29 27 25 24 21 17 WDF8-27 1.5 43 40 38 34 27 25 20 WDF8-36 1.85 50 46 44 40 36 30 26

WDF8-43 2.2 56 51 48 44 43 35 28 WDF8-48 2.2 65 57.5 57 50 48 42 34 电压：单相220/三相380V

连接方式：英制螺纹 进口：G1½“ 出口：G1½” 泵型号 电机 功率 Kw 流量 m3/h 6.0 7.0 8.0 9.0

10 11 12 13 14 WDF12-13 1.0 12 19 18 17.5 16 15.5 14 13.5 12 10.5 WDF12-20 1.5 28 27 26 25 24 22 20 18 15

WDF12-28 1.85 38 36 35 32 31 29 28 24 20 WDF12-33 2.2 47 45 43 41.5 39 36 33.5 30.5 27 WDF12-39 3.0 53.5 52 50

47.5 45 42 39 35 30 注：电机功率大于等于3.0Kw时，只配三相380V电机

电压：单相220/三相380V 连接方式：英制螺纹 进口：G2“ 出口：G2” 泵型号 电机 功率

Kw 流量 m3/h 8.0 10 12 14 16 18 20 22 24 WDF16-10 1.0 16 12 11.5 11 10.5 10 9 8 7 6 WDF16-20 1.5 24 23 22 21 20

19 16 14 12 WDF16-30 2.2 38 36 34 33 30 28 26 23 20 电压：单相220/三相380V

连接方式：英制螺纹 进口：G2“ 出口：G2” 泵型号 电机 功率 Kw 流量 m3/h 10 12 14 16 18 20 22

24 26 28 WDF20-10 1.0 20 13 12.5 12 11.5 11 10.5 10 9 8.5 7.5 WDF20-20 1.85 25 24 23 22 21 20 18 16 14 12

WDF20-31 3.0 39 38 36 35 33 31.5 30 27 24 21 注：电机功率大于等于3.0Kw时，只配三相380V电机

技术解答 问：这么多参数，请问工作的时候以哪个为准呢？答：理论上说，任何一个参数都可以工作。但是，尽量以靠近中间的额定流量对应的额定扬程参数为准。在无其他选择时可以选择其他参数。

问：请问该型号泵的进出口分别是多大？有没有法兰连接的？答：WDF系列不锈钢水泵进出口径相同，每个型号系列后面有标注相应的口径大小，接口方式仅有英制管螺纹，不配法兰或卡箍连接。

问：WDF不锈钢泵卫生吗？可以用于食品、饮料机制药业吗？答：WDF卧式不锈钢多级泵过流部件采用304不锈钢板冲压焊接制造，加工后再经过特殊表面处理。加工后的成品具有清洁、卫生的特点，适用于食品、饮料等领域输送卫生度要求较高的纯水。

问：家用可以使用这种泵？答：可以，但是一般情况下用JFZ卧式不锈钢自吸泵即可满足。并且，WDF卧式不锈钢多级泵成本相对JFZ较高。因此，家用我们不推荐WDF卧式不锈钢离心泵。推荐JFZ卧式不锈钢自吸泵。

问：轴承噪音大吗？需要定时添加润滑油吗？

答：采用优质电机，水泵卧式结构直连式无轴承结构，水泵轴部分无需任何维护。

问：此泵有自吸功能吗？答：WDF卧式不锈钢离心泵是非自吸式结构，因此，没有自吸功能。可以假装底阀的方式使其具备自吸功能。

问：这泵的吸水高度有多高？

答：6-8米，但是使用时建议越低越好。问：WDF不锈钢卧式多级泵是增压泵吗？答：是。增压泵是能对管路进行增压的泵的一个统称，换句话说只要是泵都可以称为增压泵。只要流量在1-20，扬程不超过56米，我优先推荐您选择此款卧式多级不锈钢离心泵。