

苏州格兰富管泵循环水泵TP 65-410/2 A-F-A-BAQE

产品名称	苏州格兰富管泵循环水泵TP 65-410/2 A-F-A-BAQE
公司名称	南京斯瑞莱机电设备有限公司
价格	25600.00/件
规格参数	品牌:格兰富 型号:TP 65-410/2 产地:苏州
公司地址	南京市栖霞区迈皋桥创业园18号
联系电话	025-86997732 13584027121

产品详情

TP 65-410/2 A-F-A-BAQE-MW1 注意！产品图片可能与实际产品不同 产品号码: 应要求

带同轴相同直径吸入和排泄口的紧密耦合单级涡型泵。该水泵是上拉设计。例如，动力头（电机、水泵扬程和叶轮）能够在泵壳与管道保持连接的情况下被拆卸下来维护。

该水泵配有一个非平衡式橡胶波纹管密封。轴封符合 DIN EN 12756 标准。管道的连接是通过 PN 16 DIN 法兰（EN 1092-2 和 ISO 7005-2 标准）实现的。水泵上安装了一台带冷却扇的异步电动机。

该产品的*小效率指数（MEI）大于或等于0.70。

自2013年1月1日起，委员会法规（EU）将其作为市场上*高性能水泵的评定标准。

铸铁部件表面有一层由阴极电极沉积（CED）工艺形成的环氧树脂涂料。CED

是一种高质量浸漆涂覆工艺，通过在工件周围形成电场让工件的表面沉积一层薄而均匀的油漆颗粒。泵

1: 泵壳 2: 叶轮 3: 加伸轴 4: 水泵扬程/电机座 5: 磨损环

泵壳设置了一个可更换的铜质颈圈，用来减少从叶轮的出口侧到入口侧的液体通过量。

叶轮用一个螺母固定到轴上。

本水泵上安装了一个非平衡式橡胶波纹密封，扭矩可顺着弹簧并在波纹周围传递。

由于波纹的缘故，密封不会磨损轴，轴向的运动也不会受到轴上沉积物的影响。密封面：

旋转密封环材料：碳石墨，金属浸渍 静环座材料：碳化硅（SiC）

由于碳石墨的润滑特性较好，这种密封适合在润滑较差的情况（如抽取热水）下工作。

然而，在这种情况下，碳石墨表面可能会出现磨损，从而缩短密封寿命。

这种材料组合不适合含有颗粒的液体，因为这会导致SiC表面磨损。次密封材料：EPDM（乙丙橡胶）

EPDM 能很好地耐受热水。EPDM 不适用于抽取矿物油。

流过带孔螺钉孔道的液体确保轴封得到润滑和冷却。法兰上设置了用于安装压力计的抽头。

电机座将泵壳和电机连接在一起，其上有一个手动的通气螺钉，用于泵壳和轴封腔体的通气。

电动机座与泵壳之间采用了一个O型圈进行密封。

电动机座的核心部件由一个护罩保护着，防止轴和联轴器与其发生触碰。

使用螺丝把和紧固螺丝将泵轴直接固定到电机轴上。电机 电机为风冷的全封闭电机，其主要尺寸符合 IEC 和 DIN 标准。电气公差符合 IEC 60034 标准。该电机是用自由孔法兰（FF）进行法兰安装的。

电机的安装标识符合 IEC 60034-7 标准。IM B 5、IM V 1 (Code I) / IM 3001、IM 3011 (Code II)。根据 IEC 60034-30-1 标准，该电机的能效属于 IE3 级别。根据 DIN 44081/DIN 44082 标准的要求，在电机的绕组中设置了热敏电阻（PTC 传感器）。该保护机制对缓慢和快速的温升（例如持续过载和转动迟滞）均能作出反应。热敏开关必须以恰当的方式与一个外部控制电路相连接以确保自动重启不会引起事故。根据当地法规，电机必须与一个电机保护断路器相连接。可将电机与一个变速驱动装置连接以便将水泵调整到任何工作点。格兰富 CUE 提供一系列变速驱动装置。要了解更多信息，请访问格兰富产品中心。更多的产品信息

铸铁部件表面有一层由阴极电极沉积（CED）工艺形成的环氧树脂涂料。CED 是一种高质量浸漆涂覆工艺，通过在工件周围形成电场让工件的表面沉积一层薄而均匀的油漆颗粒。

技术数据 控制器: Frequency converter: NONE 液体: 输送的液体: 水 液体温度范围: 0.. 120 ° C
运行时的液体温度: 20 ° C 密度: 998.2 kg/m 技术: 泵数据基于其上的泵速: 2910 转数 / 分钟 额定流量: 56.3 m/h 额定扬程: 33.6 米 叶轮实际直径: 172 毫米 轴封代码: BAQE Curve tolerance: ISO9906:2012 3B2 材料: 泵壳: 铸铁 Pump housing: EN-GJL-250 泵壳: ASTM class 35 叶轮: Cast iron EN-GJL-200 ASTM class 30