

XBDW消防泵 润兆 民防,消防工程等

产品名称	XBDW消防泵 润兆 民防,消防工程等
公司名称	上海润兆给排水设备有限公司
价格	900.00/台
规格参数	品牌:润兆 适用范围:民防,消防工程等
公司地址	上海市松江区小昆山镇崇南公路435弄55号房K座
联系电话	86 021 62219048//52264475

产品详情

品牌	润兆	型号	XBDW3.2/1.75-40W-160
适用范围	民防,消防工程等	产品别名	喷淋泵 稳压泵
流量	1.75 (L/S)	压力	3.2 (MPa)
转速	2900 (Mpa)	功率	2.2 (w)

xbd-w型卧式消防泵，供输送不含固体颗粒的清水及物理化学性质类似于水的液体之用。主要用于消防系统增压送水，也可用于矿给排水。输送液体的流量范围为5-8l/s，压力范围为0.2-2.25mpa，配套功率范围为1.5-200kw，口径范围为 $\text{C} 50$ - $\text{C} 250\text{mm}$ 。结构说明 xbd-w型单吸单级消防泵由电机和泵两部分组成，泵和电机同轴，泵结构包括泵体、叶轮、泵盖、机械密封等不见组成。泵进、出口在同一水平轴线上，且口径规格相同，装卸极为方便，占地面积小。泵设有安装底座，便于安装，增加泵运行的稳定性。泵密封采用机械密封，具有密封可靠，无泄露的特点。泵的轴向力由叶轮设平衡环来进行平衡。泵的进出口法兰按1.6mpa压力设计，管路配套方便。xbd-w型单吸多级分段式消防泵由电机和泵两部分组成，电机为y型三相异步电机，泵和电机采用联轴器连接，整体为刚性连接，使用是无需校正。泵由定子部分和转子部分组成。泵定子部分由进水段、中段、导叶、出水段、填料函等零件组成。为防止定子磨损，定子上装有密封环、平衡套等，磨损后可用备件更换。转子部分有轴、中轮、平衡鼓等组成。转子下端为水润滑轴承，上部为角接触球轴承，泵的轴向力绝大部分由平衡鼓来承担，其余小部分残余轴下向力由角接触球轴承来承受。进水段、中段和出水段的结合面纸垫通过拉紧达到密封，用户可根据需要选择。

产品特点

- 1、泵结构紧凑、体积小、外形美观，其立式结构决定安装占地面积小，其重心合于泵脚中心，因而增强了泵的运行稳定性和使用寿命。
- 2、泵吸入口和吐出口均水平方向，简化了管路的连接。
- 3、多级式可根据需要，吸入口和吐出口可安装成同方向或 90° 180° 270° 几个不同方向以满足不同的连接场合。
- 4、泵压力可根据需要增减水泵级数并切割叶轮外径予以满足，而不改变安装占地面积，这是其他泵类所不具有的。
- 5、泵转子具有较小的绕度，运行平稳、振动小、噪音低、使用寿命长。

产品用途

xbd-w型消防泵主要用于消防系统管道增压送水。也可适用于工业和城市给排水，高层建筑增压送水、远距离送水、采暖、浴室、锅炉冷暖水循环增压空调制冷系统送水及设备配套等场合，代替了原is型。

型号意义

例：xbd3.2/25-100w-160

xbd-消防泵组代号 3.2-压力 (1/10mpa) 25-流量 (l/s) 100-泵吸入口直径 (mm) w-结构为卧式
160-叶轮名义外径 (mm)