

# QBY型系列自吸式气动隔膜泵

产品名称	QBY型系列自吸式气动隔膜泵
公司名称	永嘉海一泵阀有限公司
价格	1350.00/台
规格参数	
公司地址	永嘉县江北街道浦西村沿河街84号
联系电话	0577-80216058 15356510200

## 产品详情

### 、QBY型系列自吸式气动隔膜泵性能简介

#### QBY型系列自吸式气动隔膜泵

既能抽送流动的液体，又能输送一些不易流

动的介质，具有自吸泵、潜水泵、屏蔽泵、泥浆泵和杂质泵等输送机械的许多优点。

- 1、不需灌引水，吸程高达7M，扬程达50M，出口压力 6kgf/cm<sup>2</sup>。
- 2、流动宽蔽，通过性能好，允许通过最大颗粒，直径达10mm抽送泥浆、杂质时，对泵磨损甚微。
- 3、扬程、流量可通过气阀开度实现无级调节。（气压调节在1-7kg/cm<sup>2</sup>之间）。
- 4、该泵无旋转部件，没有轴封隔膜将抽送的介质与泵的运动部件，工作介质完全隔开，所输送的介质不会向外泄漏。所以抽送有毒，易挥发或腐蚀性介质时，不会造成环境污染和危害人身安全。
- 5、不必用电，在易燃、易爆场所使用安全可靠。
- 6、可以浸没在介质中工作。
- 7、使用方便、工作可靠、开停泵只需简单地打开和关闭气体阀门，即使由于意外情况而长时间地无介质运行或突然停机，泵也不会因此而损坏，一旦超负荷，泵便会自动停机，具有自我保护性能，当负荷恢复正常以后，又能自动启动运行。
- 8、结构简单、易损件少，该泵结构简单、安装、维修方便，泵输送的介质不会接触到配气阀，联杆等运动部件，不象其他类型的泵因转子、活塞、齿轮、叶片等部件的磨损而使性能逐步下降。
- 9、可输送较粘的液体。（粘度在1万厘泊以下）
- 10、本泵无须用油润滑，即使空转，对泵也无任何影响。这是该泵一大特点。

#### QBY型系列自吸式气动隔膜泵主要用途

- 1、泵吸花生酱、泡菜、土豆泥、小红肠、果酱苹果浆、巧克力等。
- 2、泵吸油漆、树脂、颜料。

- 3、粘合剂和胶水、全部种类可用泵吸取。
- 4、各种瓦、瓷、砖器及陶器釉浆。
- 5、油井钻好后，用泵吸沉积物及灌浆。
- 6、泵吸各种乳剂和填料。
- 7、泵吸各种污水。
- 8、用泵为油轮，驳船清仓吸取仓内污水。
- 9、啤酒花及发酵粉稀浆、糖浆、糖密。
- 10、泵吸矿井、坑道、隧道、选矿、矿渣中的积水。泵吸水泥灌浆及灰浆。
- 11、各种橡胶浆。
- 12、各种磨料、腐蚀剂、石油及泥浆、清洗油垢及一般容器。
- 13、各种剧毒、易燃、易挥发液体。
- 14、各种强酸、强碱、强腐蚀液体。
- 15、各种高温液体最高可耐150 。

16、作为各种固液分离设备的前级送压装置。

#### 四、QBY型系列自吸式气动隔膜泵技术参数

流量：0-30m<sup>3</sup>/h；

扬程：0-50m；

口径：10-100mm；

温度：-15-+120；

压力：0.1-0.7MPa；

自吸高度：5-7m。