

法兰不锈钢上展式放料阀 法兰放料阀 不锈钢放料阀 铸钢放料阀

产品名称	法兰不锈钢上展式放料阀 法兰放料阀 不锈钢放料阀 铸钢放料阀
公司名称	浙江宏发阀门有限公司
价格	440.00/个
规格参数	
公司地址	温州市龙湾区沙城工业区
联系电话	86-0577-86867999/86869777/86371086 13806550848

产品详情

类型(通道位置) :	直通式	标准 :	国标
工作温度 :	常温	加工定制 :	是
材质 :	不锈钢	流动方向 :	双向
压力环境 :	常压	零部件及配件 :	手轮
型号 :	HG5-81	连接形式 :	法兰
品牌 :	HONGFA/宏发	适用介质 :	水
驱动方式 :	手动	外形 :	中型

上展式放料阀性能与用途：操作方便，开启自由，运动灵活可靠；阀瓣装配维修简单，密封结构合理，密封圈更换方便实用。

结构：主要由阀体，阀瓣，密封圈，阀杆，支架，阀压盖，手轮，法兰，螺母，定位螺钉等零件。

上展式放料阀

上展式放料阀的主要参数有：公称通径dn，放料阀额定流量系数kv，放料阀公称压力和压差，放料阀阀体和阀内组件材料，放料阀流量特性，放料阀适用温度，放料阀是否带附件等。

一，公称通径：(nominal diameter)，又称平均外径(mean outside diameter)，表示符号dn，就是各种管子与管路附件的通用口径。同一公称直径的管子与管路附件均能相互连接，具有互换性.它不是实际意义上的管道外径或内径，虽然其数值跟管道内径较为接近或相等，为了使管子、管件连接尺寸统一，采用公称直径（也称公称口径、公称通径）。例如焊接钢管按厚度可分为薄壁钢管、普通钢管和加厚钢管。其公称直径不是外径，也不是内径，而是近似普通钢管内径的一个名义尺寸。每一公称直径，对应一个外径，其内径数值随厚度不同而不同。公称直径可用公制mm表示，也可用英制in表示。管路附件也用公称直径

表示，意义同有缝管。

二.公称压力：(nominal pressure)，表示符号 p_n ，在一定温度下应用时允许的最大工作压力。对碳钢阀体的控制阀，指200 以下应用时允许的最大工作压力；对铸铁阀体，指120 以下应用时允许的最大工作压力；对不锈钢阀体的控制阀，指250 以下应用时允许的最大工作压力。当工作温度升高时，阀体的耐压会降低。例如，公称压力为6.4mpa (p_{n64}) 的碳钢控制阀，用于300 时的耐压为5.2mpa，用400 时的耐压为4.1mpa，用于450 时的耐压为2.9mpa。

三.称压力阀体材质: 铸钢、不锈钢，316l。工作压力0.6-2.5mpa，工作温度-20 -425 。阀门口径 dn50-dn300。连接方式:法兰。传动方式:手动、气动。适用介质:油品、酸类、腐蚀性介质等。
制造标准:国标。

放料阀主要用于反应釜,储罐和其它容器的底部排料、放料、取样和无死区关断操作。借助于阀门底部法兰焊接于储罐和其它容器的底部，因此消除工艺介质通常在容器出口的残留现象.放料阀根据实际情况的需要,放底结构设计为平底型,阀体为v型,并提供提升和下降两种工作方式阀瓣。阀体内腔有耐冲刷、耐腐蚀的密封圈，在开启阀门瞬间,可以保护阀体不被介质冲刷,腐蚀，并对密封圈进行特殊处理，使表面硬度达到hrc56-62，具有高耐磨、耐腐蚀的功能，阀瓣密封根据需要进行堆焊有硬质合金，密封副采用线密封，保证密封的可靠性，并可防止结疤。同时采取短行程阀瓣的设计。

四，主要设备性能:

1，上展式放料阀，耐腐蚀性:1.使用介质如水、丙酮、酒精、氨、碳酸钡、苯(wcb材质的温度使用-29 -425)。2.使用介质如颗粒、油品、纸浆、二氧化碳气(不锈钢材质可使用温度-60 -232)。3.严禁使用含氟离子液体(如hf等)也不能用强碱及磷酸(温度小于150 ,浓度>30%)。4.不锈钢的一般工作温度 150 ，压力范围0.6-2.5mpa，超过此规定订货时要说明。

2，放料阀，耐腐蚀性:1.聚四氟乙烯与金属粘结性优良，抗拉性一般，耐稀酸、浓酸等。2.使用介质如颗粒、油品、纸浆、二氧化碳气(不锈钢材质可使用温度-60 -232)。3.严禁使用含氟离子液体(如hf等)也不能用强碱及磷酸(温度小于150 ,浓度>30%)。4.不锈钢的一般工作温度为-5 -225 ，压力范围0.6-1.6mpa，超过此规定订货时要说明。

3，放料阀:搪玻璃设备是含高硅量的玻璃质釉。通过900度左右高温涂于金属胎而成。它具有良好的机械性能和耐腐蚀的性能，能防止介质与金属离子取代作用而影响污染制品，并且表面光洁、耐磨、有一定的热稳定性。此阀除磷及磷轻介质、氢氟酸、盐酸、氢氧化钠、氢氧化钾外能耐各种酸、碱、盐溶液及有机溶剂。a、耐腐蚀性:1.能耐一般无机酸、有机酸、弱碱液(p 60 ph 12)以及有机剂介质。2.在盐酸、硝酸、等强腐蚀介质中优于不锈钢。严禁使用含氟离子液体(如hf等)也不能用强碱及磷酸(温度小于150 ,浓度>30%)。b、耐热性，允许在-30 -240 间使用(耐温急变小于120)。c、具有光滑的表面。不易粘物料、易清洗。e、绝缘性:耐冲击性能较小为2500克/厘米，因而使用时应避免硬物冲击。f、耐压0.6mpa此阀不可以倒着安装

五，性能与用途:

本阀门操作方便,开启自由,运动灵活可靠; 阀瓣装配维修简单, 密封结构合理, 密封圈更换方便实用.

六，结构与原理:

(1)阀体、(2)支架、(3)手轮：

(

(6)四氟孔板

(7)填料：四氟密封圈

(8)压盖子：铸铁

(11)拼帽：35#

放料阀结构如图，适用于设计压力 $p \leq 0.6\text{mpa}$,工作温度 $t \leq 150\text{c}$ 的搪玻璃放料阀。

该阀技术条件应符合hg5-16-79的规定。此阀除磷及磷轻介质、氢氟酸、盐酸、氢氧化钠氢氧化钾外能耐各种酸、碱、盐溶液及有机溶剂