

Q41F法兰浮动式球阀

产品名称	Q41F法兰浮动式球阀
公司名称	上海杰一阀门有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市闵行区纪鹤路2号第1幢D127室
联系电话	021-51602595 13917361839

产品详情

【产品名称：[法兰浮动式球阀](#)】

【产品型号：Q41F】

Q41F[法兰浮动式球阀](#)产品简介：

浮动球阀具有全通径和缩径两种结构形式。用于输送粘性、易结渣介质管道上的球阀应使用全通径的，方便定期的刮蜡吹扫器通过。用于输送气体或物理性能近似于水的介质的管道上宜使用缩径球阀，因其重量比全通径的球阀轻30%左右，有利于减轻管道负荷，降低成本。浮动球阀的驱动方式为手动、蜗轮传动、气动、电动或液动。

Q41F[法兰浮动式球阀](#)工作原理：

浮动式球阀的球体是浮动的，在介质压力作用下，球体能产生一定的位移并紧压在出口端的密封面上，保证出口端密封。浮动式球阀的结构简单，密封性好，但球体承受工作介质的载荷全部传给了出口密封圈，因此要考虑密封圈材料能否经受得住球体介质的工作载荷，在受到较高压力冲击时，球体可能会发生偏移。这种结构一般用于中低压球阀。

Q41F[法兰浮动式球阀](#)产品特点：

先进的阀座：聚多年球阀制造经验而设计的阀座，确保阀门密封，磨擦系数低，操作力矩小、多种阀座材料、适应范围广。

开关无误的手柄：采用扁头阀杆，与手柄的连接不会错位，从而保证手柄指示的开关状态与阀一致辞。

锁紧装置：为防止阀门开关误操作，在阀门全开、全关位置有锁定孔，确保阀门处于正确的位置。

阀杆防飞结构：阀杆为下装式，防止受压飞出，同时可在火灾后，与阀体形成金属接触，确保阀杆密封。

适用介质：水、气、油品、天然气和酸碱腐蚀性介质。

适用温度：-196 ~ 350

驱动方式：手动、气动、电动、液动等。

公称通径：DN 15-250 1/2" ~ 10"

Q41F [法兰浮动式球阀](#)技术规范

设计依据	国标系列	美标系列	
设计标准	GB/T12237	AP16D	ANSI B16.34
法兰连接结构长度	GB/T12221	AP16D	ANSI B16.10
结构长度(焊接)	GB/T15188.1	AP16D	ANSI B16.10
连接法兰	GB/T9113 JB/T79 Hg20592	ANSI B16.	B16.47
对焊端	GB/T12224	ANSI B16.25	
试验和检验	GB/T9092	AP16D	AP1598