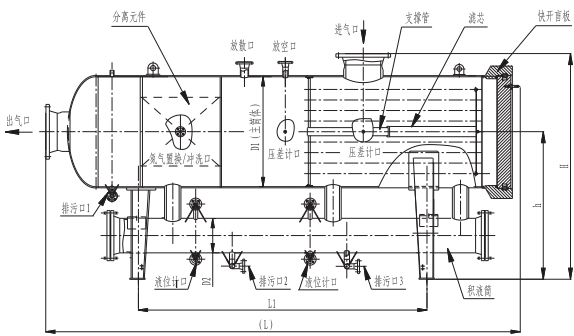


# JGF系列过滤分离器



示例：

过滤分离器型号为JGFWK13-250/4.0A或B，其中JGF表示结构型式为久字牌过滤分离器；W表示安装形式为卧式；K表示带快开盲板；数字13表示过滤分离器内滤芯数量为13根；250表示进出口公称直径为DN250；斜杠后面的4.0表示设计压力为4.0MPa；A或B表示进出口法兰密封面分别为凸面（M）或者凹面（FM）。

当进出口法兰密封面为突面（RF）密封时，则型号中设计压力后面无字母，例如：JGFWK13-250/2.5。

## 用途

应用于燃气调压站、配气站及城市门站等气体介质的二级处理（精过滤和精分离），适用于多种气体介质的过滤、分离。能高效去除气体中的固态、液态杂质，尤其适用于对微细浮尘、气雾的过滤和分离。对保护整个系统中的调压器、流量计、仪表阀门及其它设备起重要作用。本系列过滤分离器效率高、压降低、处理后的气质非常洁净。

## 适用介质

天然气、人工煤气、液化石油气及其它无腐蚀性气体

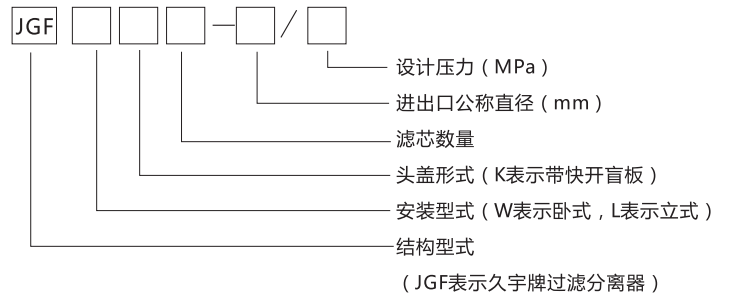
## 技术参数

最高工作压力	1.4 MPa、2.2 MPa、3.5 MPa、5.5 MPa
对应设计压力	1.6 MPa、2.5 MPa、4.0 MPa、6.3 MPa
工作温度	-20° ~ 70 °C
允许压损	5 ~ 50 KPa
进出口径系列	DN100、DN150、DN200、DN250、DN300、DN350、DN400、DN500

## 可选配置

压差变送器和带远传的液位计（属另行计价）

## 型号表示方法



## 结构尺寸表

型号	型号筒体/积液筒直径 D1/D2	进、出口口径	排污口1/2和3 (mm)	h (mm)	H (mm)	L1 (mm)	L (mm)	地脚螺栓规格 n-M	进出口密封面
JGFWK3-100	φ 325/φ 133	DN100	DN25/ DN50	1125	1455	1600	2820	4-M16	按合同要求
JGFWK4-150	φ 377/φ 159	DN150	DN25/ DN50	1145	1550	1720	3020	4-M16	
JGFWK7-200	φ 450/φ 159	DN200	DN25/ DN50	1200	1690	1880	3130	4-M16	
JGFWK13-250	φ 600/φ 219	DN250	DN25/ DN50	1480	2080	2240	3860	4-M16	
JGFWK19-300	φ 700/φ 273	DN300	DN25/ DN50	1550	2245	2400	4315	4-M20	
JGFWK24-350	φ 800/φ 325	DN350	DN25/ DN50	1620	2360	2650	4590	4-M20	
JGFWK31-400	φ 900/φ 377	DN400	DN25/ DN50	1750	2550	2850	4900	4-M20	
JGFWK43-500	φ 1100/φ 377 φ 1200/φ 377	DN500	DN25/ DN50	1850 1900	2740 2790	2950 3150	5250 5480	4-M20	

注：

- 表中结构尺寸为设计压力PN4.0MPa压力级；当设计压力等级改变，表中H、L会有所变化。
- PN1.6 ~ PN2.5MPa压力级过滤分离器，其进、出口密封面一般为突面（RF）。

- 订购PN4.0MPa及以上压力级别的过滤分离器，进、出口法兰密封面型式，须特别注明。
- 各型过滤分离器外形尺寸以竣工图为准。
- 以上数据随产品改进有所变化，恕不另行通知。