



官网二维码

KTLG系列碳钢、不锈钢  
快开提篮式过滤器〈过滤阀〉

## 使用说明书

20230415版



KTLG-80CF-[20]-□  
(排污口带排污球阀)

### 上海北四特自动化科技有限公司【简称: BEST自控阀业】

总部地址: 上海市嘉定区金沙江路3131号	外 贸 部: 上海市嘉定区定边路35号 东方汽配城三期新商务楼8楼
内销中心: 上海市嘉定区定边路35号 东方汽配城三期新商务楼8楼	外贸热线: 0086-21-66123456 0086-21-66554433
电话: 021-52751101 52751111	外 贸 QQ: 2880686090 2880686094 2880686098
网址: www.52751111.com	外贸邮箱: sale01@bestautovalve.com
邮箱: best@52751101.com	sale02@bestautovalve.com
邮编: 201824	sale03@bestautovalve.com
	sale06@bestautovalve.com

在线客服QQ: 2880686080 2880686081 2880686086 2880686094

在线售后QQ: 2880686082 2880686083 2880686091

在线销售QQ: 2880686076 2880686079 2880686085 2880686090 2880686098

**上海北四特自动化科技有限公司**

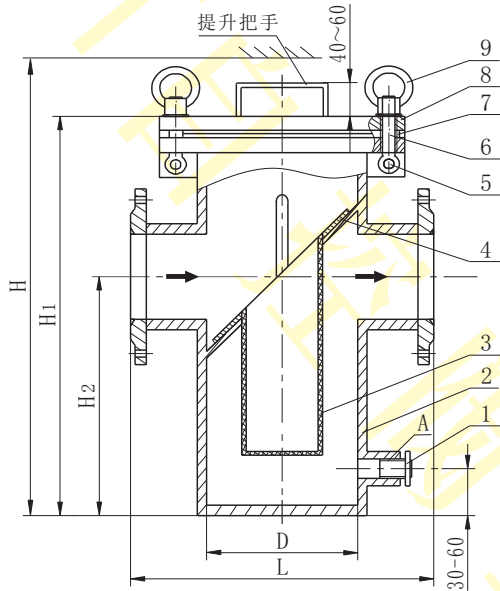
一、产品特点

- 01、通径范围:DN25~300, 公称压力:常规PN10bar, 特需PN6、16、25、40bar  
02、适用介质:水、油、气及非腐蚀性介质等, 滤网目数:常规60目, 特需8~480目  
03、可快速打开阀盖进行滤网拆卸及内部清理等作业, 过滤面积大, 流通快速, 抗污性强  
04、阀体材料:铸钢WCB(代号:C), SS304不锈钢(代号:B)  
SS316不锈钢(代号:R), SS316L不锈钢(代号:L)  
05、必须竖直向上安装, 否则无法排污或可能发生滤篮(滤网+滤网框架)脱落  
06、介质的流向必须与阀体上的箭头方向一致

二、常用阀体材料、阀盖密封件适用介质温度范围表

密封材料	NBR(常规)	PTFE(特需)	金属缠绕垫(特需)	备注
碳钢	Ib:-9~80℃	IIIa:-29~150℃	Va:-29~350℃	衬胶、衬F46、衬F4后, 适用 介质温度受限于衬里材料。
不锈钢	Ib:-9~80℃	IIIb:-40~150℃	Vc:-40~450℃	

三、结构图



四、零部件材料表

类别		KTLG-□C	KTLG-□B	KTLG-□R	KTLG-□L
序号	零部件名称	材料			
1	排污塞	35 <sup>#</sup>	SS304	SS316	SS316L
2	阀体	WCB	CF8	CF8M	CF3M
3	滤网	SS304	SS304	SS316	SS316L
4	滤网框架	SS304	SS304	SS316	SS316L
5	销钉	45 <sup>#</sup>	SS304	SS304	SS304
6	活节螺栓	45 <sup>#</sup>	SS304	SS304	SS304
7	法兰垫	常规NBR, 特需PTFE、金属缠绕垫			
8	阀盖	WCB	CF8	CF8M	CF3M
9	吊耳	45 <sup>#</sup>	SS304	SS304	SS304

- 注: 1、□--公称通径。  
2、当DN≤150时, 阀盖8上设置一个提升把手; 当DN≥200时, 阀盖8上设置两个提升把手。

五、外形尺寸(PN10、16bar)

单位: mm

尺寸	KTLG-□C/B/R/L						尺寸	KTLG-□C/B/R/L					
	L	H	H1	H2	D	A		L	H	H1	H2	D	A
通径							通径						
DN25	180	410	260	160	76	ZG3/8"	DN100	400	881	470	300	219	ZG3/8"
DN32	200	420	270	160	76	ZG3/8"	DN125	480	1097	550	360	273	ZG3/8"
DN40	260	560	300	170	108	ZG3/8"	DN150	500	1276	630	420	273	ZG3/4"
DN50	260	560	300	170	108	ZG3/8"	DN200	560	1397	780	530	325	ZG3/4"
DN65	330	637	360	210	133	ZG3/8"	DN250	660	1544	930	640	426	ZG3/4"
DN80	340	719	400	250	159	ZG3/8"	DN300	750	1739	1200	840	450	ZG3/4"

- 注: 1、法兰默认按JB/T79-1994标准制造, 也可按用户指定标准制造, 如GB/T9124、HG/T20592、ANSI、JIS、DIN等标准。  
2、排污口常规为内螺纹连接, 也可按用户要求定制法兰连接。  
3、排污口常规不配排污阀, 也可按用户要求配好排污阀(排污球阀、蝶阀等)。  
4、H为最小安装空间高度。

六、质量承诺

- 1、在说明书指定的参数下使用, 保用一年(交货日起算)。  
2、由于用户安装、使用等原因引起的故障, 我司不负责保修, 但可以协助指导解决。