

A7005球墨铸铁 Y型过滤器系列



Y型过滤器
A7005 / 球墨铸铁/ 法兰连接
PN10、PN16、PN25

性能与特点:

介质流经过过滤器时，介质中的固体颗粒被滤网阻挡，当需要清洗时，只要将可拆卸的滤筒取出，去除滤出的杂质后，重新装入即可，使用维护极为方便。

- ◆ 公称通径：DN15...DN600（口径请详询兹戈图负责人）；
- ◆ 结构先进，阻力小；
- ◆ 排污量大，排污方便，容易拆卸及维修；
- ◆ 内部件全部采用不锈钢，坚固耐用；
- ◆ 过滤面积大、滤眼细、效果高；

用途:

Y型过滤器安装在一般建筑，公寓、写字楼、综合体、数据中心及工厂等项目的供排水，冷热水、水处理，一、二次侧供热水管道等输送介质的管道系统的入口处，以防止杂质进入，稳定水流，保护水泵及各种设备的正常运转。

型号说明:

例：A7005-100-16Q

1. “A7005” 球墨铸铁Y过滤器 法兰连接；
2. “-100” :口径DN100；
3. “-” 分隔号；
4. “-25/16/10” 压力等级，PN25/PN16/10；
5. “Q” : 阀体材质球墨铸铁，C：铸钢，P：不锈钢；

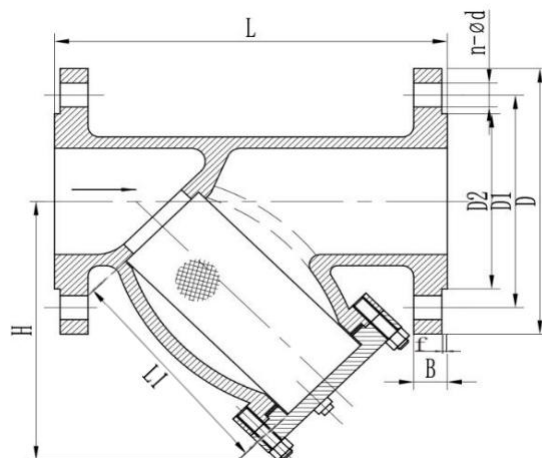
技术说明:

PN (耐压等级)	PN10, PN16, PN25
连接标准	法兰连接EN1092-2
工作温度	A7005: -15℃~130℃
阀体	A7005: 球墨铸铁QT 450-10;
过滤网	不锈钢 304
密封	EPDM
螺栓	不锈钢 304

Kvs表:

型号/PN16	管径 (in.)	DN(mm)	Kvs(m³/h)
A7005-50-16Q	2	50	60
A7005-65-16Q	2.5"	65	100
A7005-80-16Q	3"	80	150
A7005-100-16Q	4"	100	230
A7005-125-16Q	5"	125	330
A7005-150-16Q	6"	150	400
A7005-200-16Q	8"	200	650
A7005-250-16Q	10"	250	1200
A7005-300-16Q	12"	300	1900
A7005-350-16Q	14"	350	2450
A7005-400-16Q	16"	400	3300
A7005-450-16Q	18"	450	3900
A7005-500-16Q	20"	500	6855
A7005-600-16Q	24"	600	8570

尺寸表: A7005-...系列



型号	DN	L	L1	D	D1	n-φd	D2	B	f	H
A7005-50-16Q	DN50	230	138	165	125	4-φ19	99	19	3	164
A7005-65-16Q	DN65	290	175	185	145	4-φ19	118	19	3	194
A7005-80-16Q	DN80	310	181	200	160	8-φ19	132	19	3	212
A7005-100-16Q	DN100	350	222	220	180	8-φ19	156	19	3	248
A7005-125-16Q	DN125	400	254	250	210	8-φ19	184	19	3	286
A7005-150-16Q	DN150	480	270	285	240	8-φ23	211	19	3	312
A7005-200-16Q	DN200	600	345	340	295	12-φ23	266	20	3	396
A7005-250-16Q	DN250	730	435	405	355	12-φ28	319	22	3	486
A7005-300-16Q	DN300	850	512	460	410	12-φ28	370	25	4	586
A7005-350-16Q	DN350	980	583	520	470	16-φ28	429	26.5	4	663
A7005-400-16Q	DN400	1100	628	580	525	16-φ31	480	28	4	722
A7005-450-16Q	DN450	1200	812	640	585	20-φ31	548	30	4	908
A7005-500-16Q	DN500	1250	820	715	650	20-φ34	609	32	4	1125
A7005-600-16Q	DN600	1450	935	840	770	20-φ37	720	36	5	1526