



# CHS-09 不锈钢过滤器



CHS-09系列是一款不锈钢过滤器，是一种用于系统的过滤设备，它以不锈钢为主要材质，具有良好的耐腐蚀性和结构稳定性，能有效过滤液体中的杂质，保证系统的正常运行。分为Y型和角形两种结构形式。

不锈钢过滤器通过内置滤芯对液体中的杂质进行物理拦截。当含杂质的冷却液体通过过滤器时，杂质被截留在滤芯表面或内部，洁净的液体从出口排出。

## 特点

**过滤精度高:** 可选配两种精度的滤芯 (50目和300目)

**耐腐蚀性强:** 304材质能有效抵御系统中可能含有的氯离子、酸碱等腐蚀性介质的侵蚀，延长设备使用寿命。

**操作维护便捷:** 结构简单，拆装方便，滤芯更换快捷。

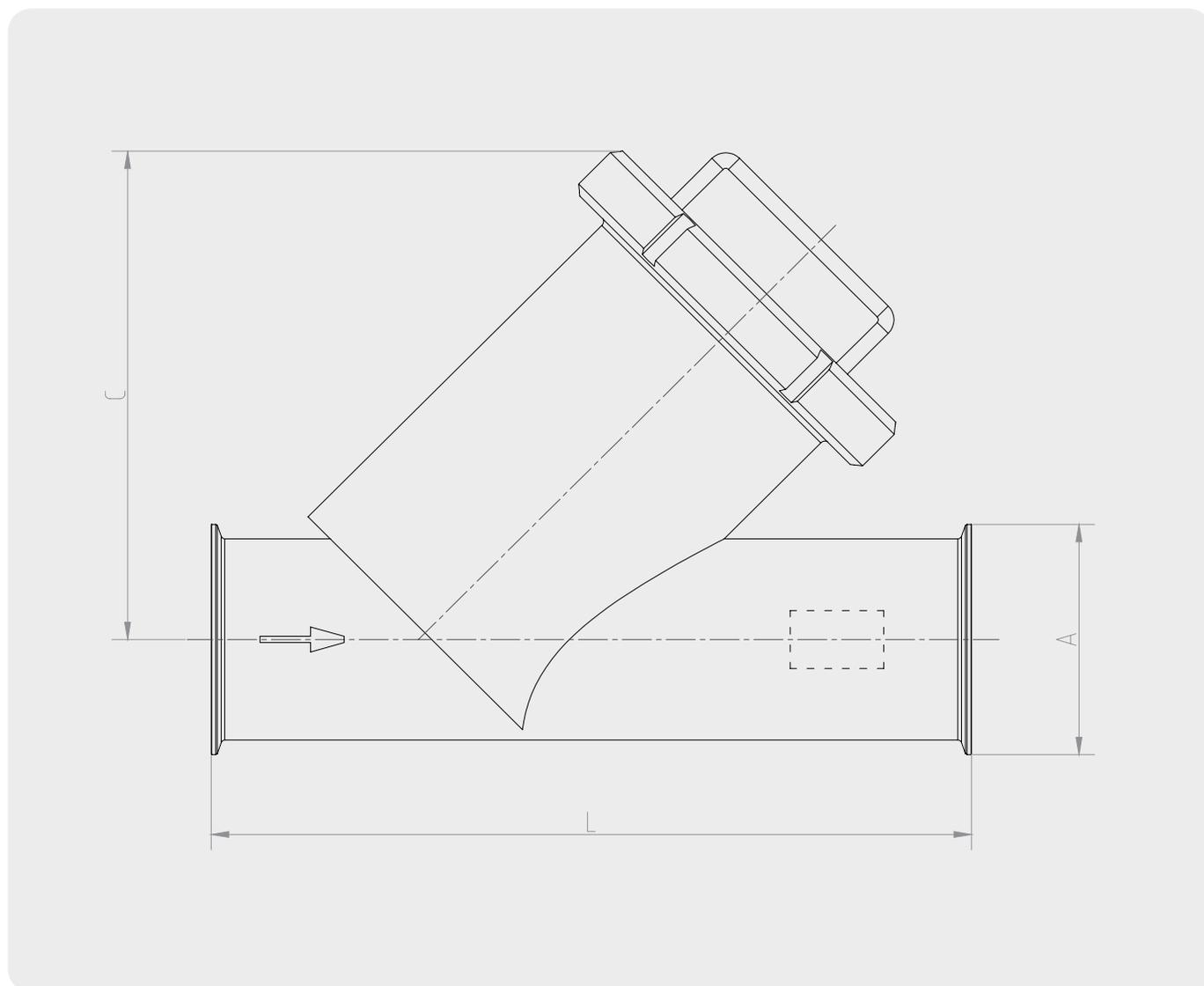
**流通能力强:** 过滤器的结构设计合理，流体阻力小，能够保证较大的流量通过，满足系统的需求。

\*左图为角形过滤器

## 技术参数

介质温度	-10°C~100°C	
介质	去离子水, 50%乙二醇, 25%丙二醇介质	
滤芯	烧结网	
过滤精度	50目, 300目	
管道连接: 快夹式	DIN, ISO	
测试标准	GB/T 26480-2011, GB/T 13927-2022	
材质	阀体材质	不锈钢304
	滤网材质	不锈钢304
	阀盖材质	不锈钢304
	密封材质	EPDM
	防松螺母	不锈钢304
	螺栓	不锈钢304
	内粗糙度	≤0.8μm
	外粗糙度	≤1.6μm
	PN等级	PN10
	口径	DN15-100, 1/2"-4"

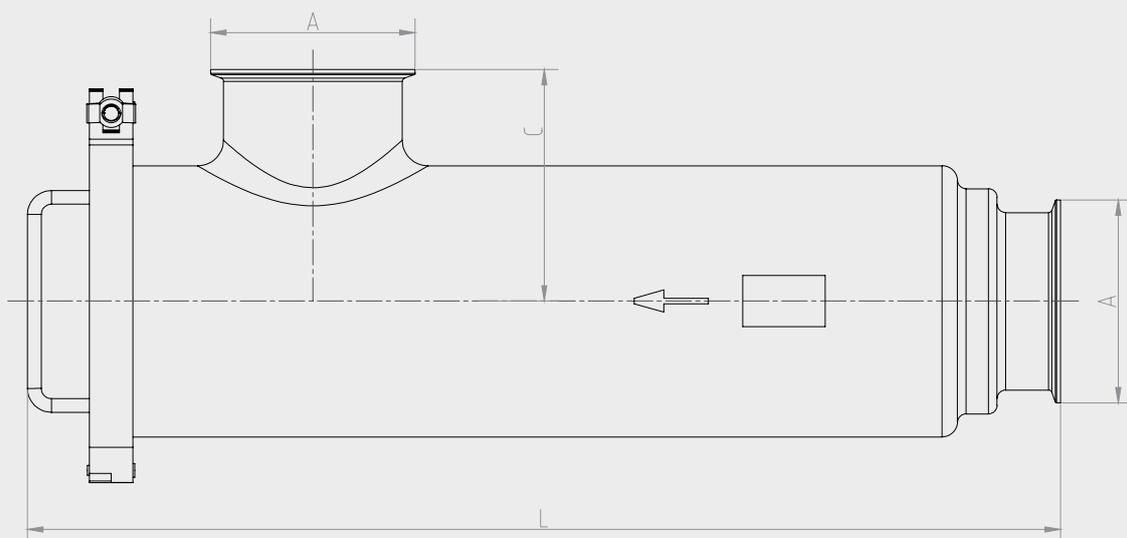
## DN快夹式Y型过滤器尺寸图



## 主要尺寸(DN)

型号	A+0.15	L+2	C±2
DN15	25	160	105
DN20	34	160	105
DN25	50.5	160	107
DN32	50.5	181	111.5
DN40	50.5	198	114
DN50	64	230	162
DN65	91	270	167
DN80	106	345	232.5
DN100	119	390	252.5

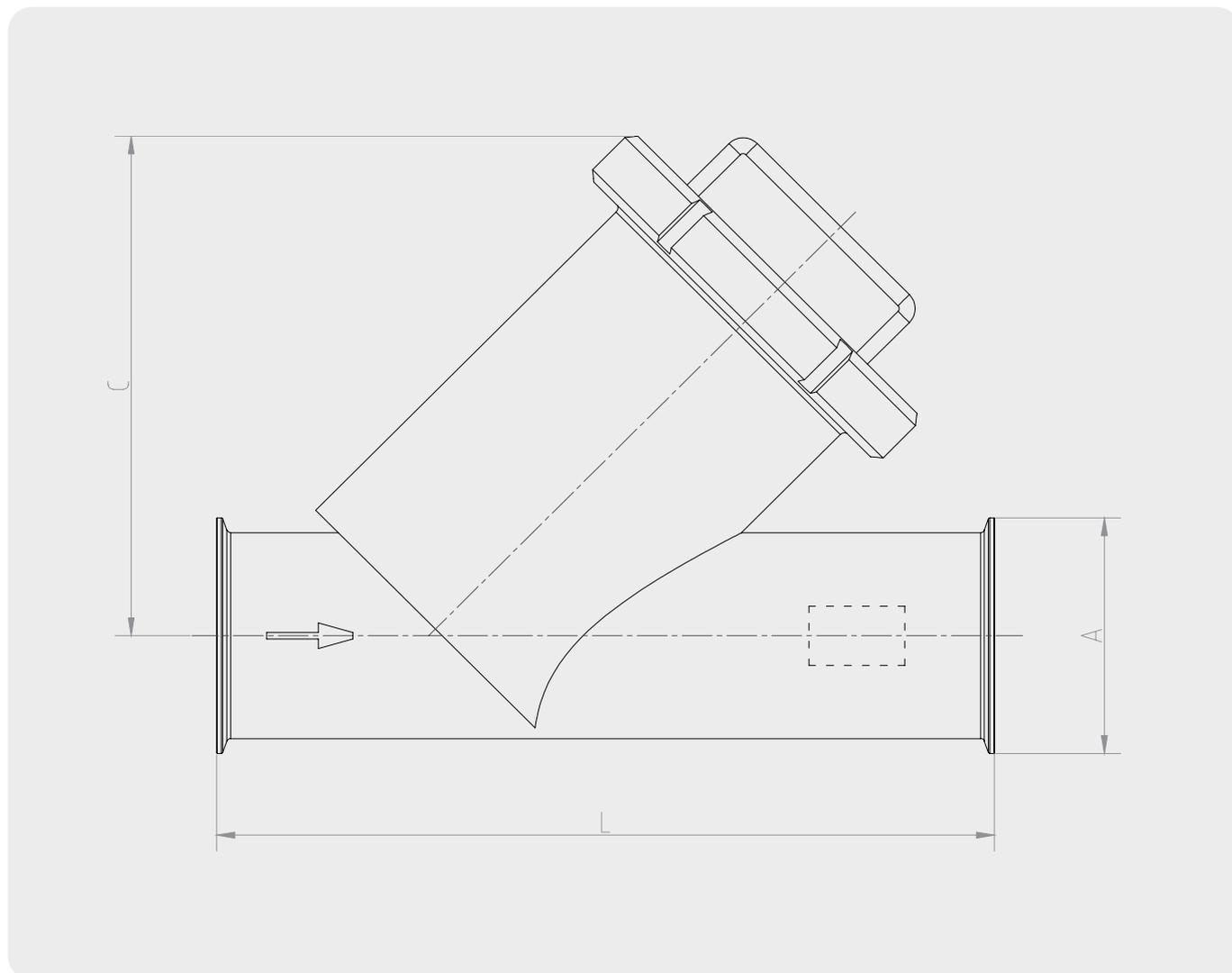
## DN快夹式角形过滤器尺寸图



## 主要尺寸(DN)

型号	A+0.15	L+2	C±2
DN15	34	385	70.7
DN20	34	385	70.7
DN25	50.5	385	70.7
DN32	50.5	390	83.7
DN40	50.5	390	83.7
DN50	64	390	83.7
DN65	91	390	83.7
DN80	106	556	102.9
DN100	119	601	136

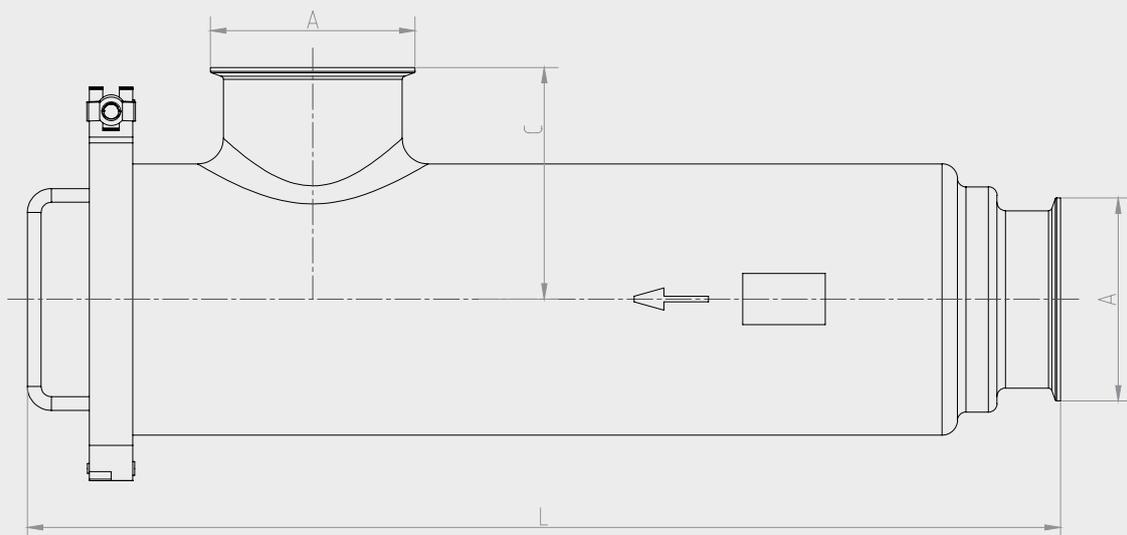
## ISO快夹式Y型过滤器尺寸图



## 主要尺寸(DN)

型号	A+0.15	L+2	C±2
0.5	25	160	105
0.75	50.5	160	105
1	50.5	160	107
1.25	50.5	181	115
1.5	50.5	198	114
2	64	230	162
2.5	77.5	270	167
3	91	300	181
3.5	106	345	232.5
4	119	390	252.5

## ISO快夹式角形过滤器尺寸图



## 主要尺寸(DN)

型号	A+0.15	L+2	C±2
0.5	25.4	385	70.7
0.75	50.5	385	70.7
1	50.5	385	70.7
1.25	50.5	390	83.7
1.5	50.5	390	83.7
2	64	390	83.7
2.5	77.5	390	83.7
3	91	475	91.5
3.5	106	556	102.9
4	119	601	136



**Danfoss丹佛斯中国签约经销商：北京汉深流体技术有限公司**

地址：北京朝阳区望京 SOHO-T1-C 座 2115 室 邮编：100102

手机：139 1096 2635 电子邮件：sales@cnmec.biz

---

任何信息，包括但不限于产品手册、目录、广告等中包含的产品选择、产品应用或使用、产品设计、重量、尺寸、功率或其他技术信息，无论以书面、口头、电子、在线或通过下载等形式，均仅作信息了解，仅在以要约或订单确认书明示表达的情况下并仅在此范围内具备约束力。对于产品目录、手册及其他印刷资料中出现的错误，Danfoss不予负责。Danfoss公司保留不另行通知更改产品的权利。此权利同样适用于已经订购但尚未交付的产品，前提是该等更改不应双方约定的产品规格或产品形式、适合度或功能产生重大影响。本资料中的所有商标均为Danfoss A/S 或 Danfoss集团公司的财产。Danfoss和 Danfoss 徽标是 Danfoss A/S 的商标。保留所有权利。