

DepthCell Module

DepthCell Module (饼层式深层滤芯) 的膜片材质是由严选的精加工纤维素, 硅藻土以及树脂构成的。作为主材的精加工纤维素与历来品相比, 不仅在过滤精度的稳定性上有优势, 而且其高非对称的构造使其过滤寿命更长久。同时在流量特性方面也是历来品的2倍以上并且在降低过滤成本等方面表现突出。膜片由日本国内相关工厂制造, 其他部件全部由我公司的铃鹿工厂内制而成, 贯彻始终如一的品质管理。性能特性管理方面, 制造工艺与历来相比进行高密度评价管理。取得SGS认证。本系列滤芯可用于食品, 饮料相关的终端过滤, 也可用于制药的前端过滤。



特長

- ① 不含石棉。
- ② 泽塔电位吸附过滤以及精加工纤维素·硅藻土滤材的构成, 使其在去除超细微粒, 微生物的用途方面发挥优越的性能。
- ③ 可提供验证数据。
- ④ 原材料的追踪纪录都可查询。
- ⑤ 根据不同用途可提供符合需求的形状。
- ⑥ 节省安装面积的设计, 高流量、长寿命
- ⑦ 可提供高温规格的尼龙66制部件型号
- ⑧ 其吸附效果还可除去内毒素
- ⑨ 也适用于糖浆, 蜂蜜等 高粘度产品

耐热温度

最高使用温度

R系列 60°C

K系列 85°C

K系列 可进行121°C 在线蒸汽灭菌

推荐清洗量 200l/m² ~400l/m²

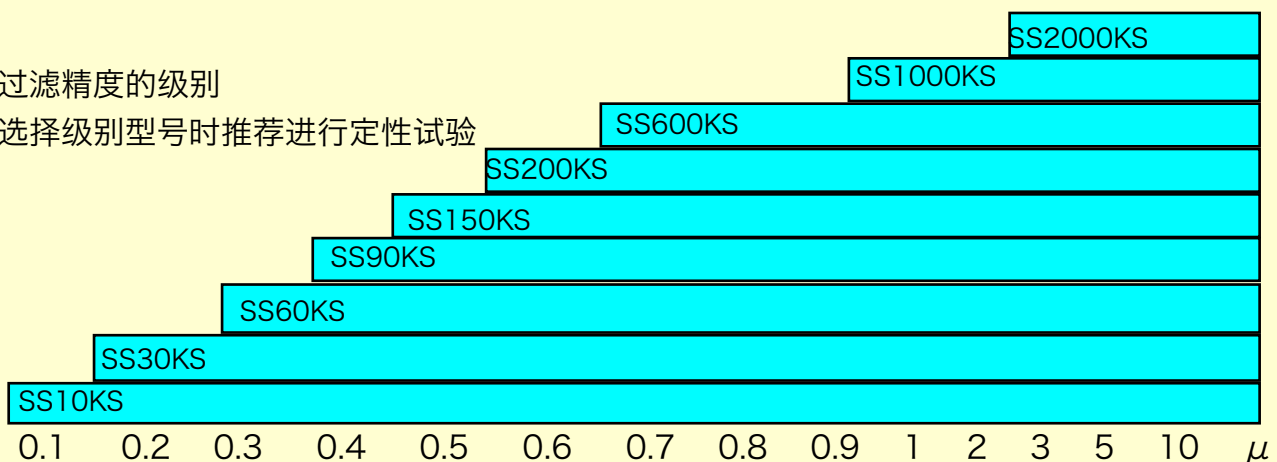
推荐交换压差 240KPa

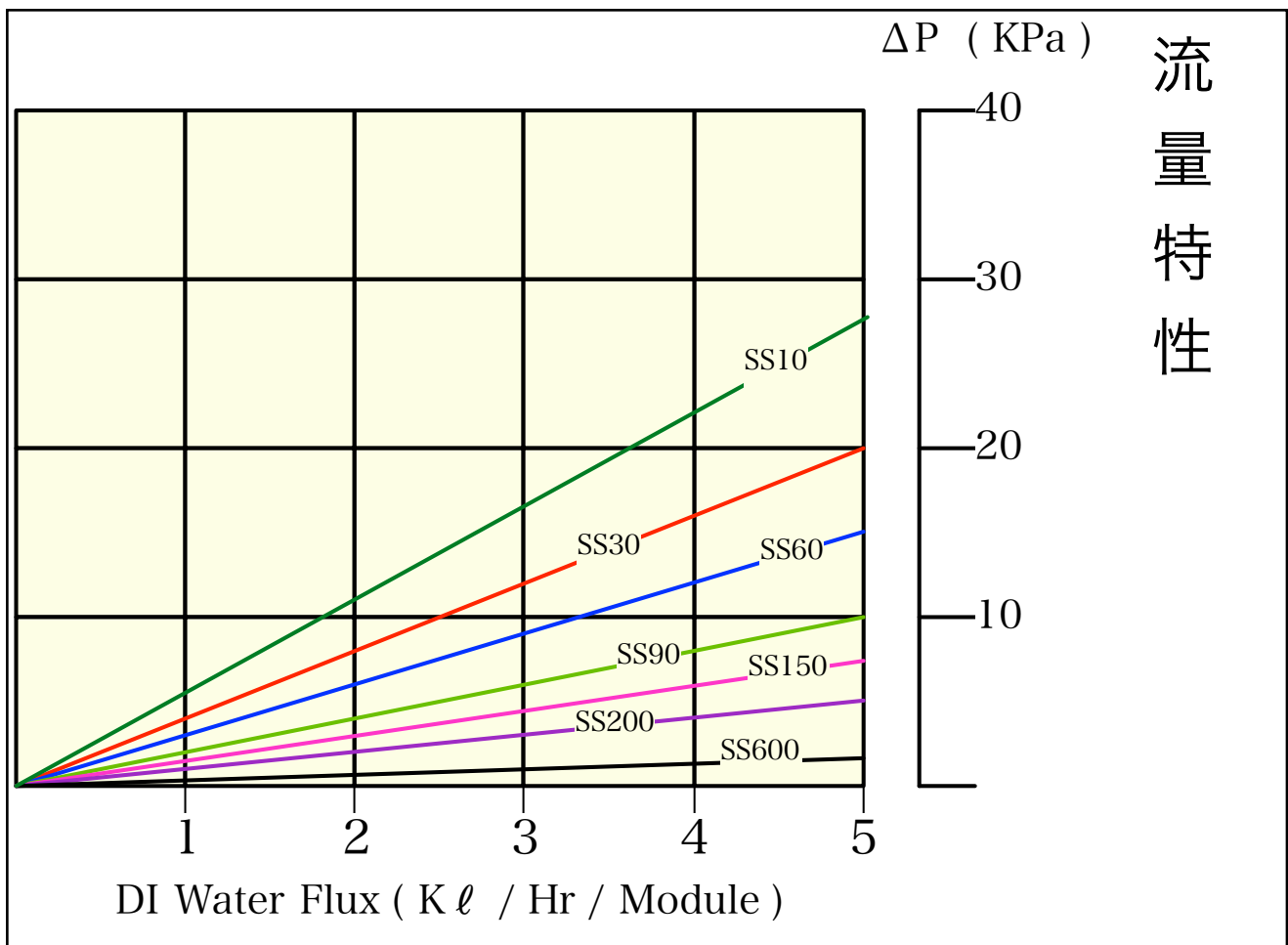
适用例

化妆品 血液制剂 LVP 酵素 抗生物质
 生物制剂 (药和食物等) 提取物 液糖 蜂蜜
 饮料 咖啡 食用油 蒸馏酒 啤酒 墨水
 化学药品 抗蚀剂 贵金属回收 其他

过滤精度的级别

选择级别型号时推荐进行定性试验





Media Type	Grade	Max Operating Temp. (°C)	Series	Cells	Gasket Material
SS	xxx	x	xx	Cxx	xx
SS=12 inch	10 30 60 90 150	R ≤ 60°C	S BEVERAGE	09	01=EPR 02=NBR 03=SILICONO
ST=16 inch	200 600 1000 2000	K ≤ 85°C	P PHARMACEUTICAL LE LOW EX.	16	8=FLUOROCARBON

FILTEC CO.,Ltd. 3-1-43 OIKE SUZUKA-CITY MIE-PREF. JAPAN 513-0824 TEL:81-59-375-3132 FAX:81-59-375-3133 email master@filtec.co.jp	Distributor
--	-------------