

过滤器型号	用途	孔径 (μm)	湿润性	始沸点 (kPa)	水流量 ($\text{m}\ell / \text{min} / \text{cm}^2$)	空气流量 ($\ell / \text{min} / \text{cm}^2$)	蛋白质吸附 ($\mu\text{g} / \text{cm}^2$)
VVLP	去除生物溶液中的支原体	0.1	亲水性	≥ 480	2.5	0.15	4
GVWP	生物溶液的过滤灭菌	0.22		≥ 345	6.7	2	
HVLP	生物溶液的澄清过滤	0.45		≥ 155	29	4	
DVPP		0.65		≥ 110	69	9	
SVLP	生物溶液的澄清过滤、颗粒监控	5		≥ 20	288	32	
VVHP	空气灭菌、气体灭菌	0.1	疏水性	≥ 480	—	3	150
GVHP	空气灭菌、气体灭菌、溶剂过滤	0.22		≥ 124	15	16	
HVHP	空气澄清、气体过滤、溶剂过滤	0.45		≥ 56	35	20	

※相当于产品型号的前4位数。