

49A系列气源处理元件

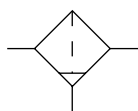
Series Air Filter Combination

494(AF1000~5000)系列分水滤气器

series filter



图形符号 Graphical symbols



型号注释 Order Code

494(AF) () () D

分水滤气器 / Filter

阀体型号: Valve body model

接管螺纹/ Connection threads

空白 手动排水或停气排水 / non: manual drain or air shut off drain
D: 自动排水 / Auto Drain Model

技术参数 Specification

保证耐压力/Pressure Resistance	1.5Mpa(15kgf/cm ²)
最高使用压力/Max Working Pressure	1.0MPa(10kgf/cm ²)
环境及流体温度/Ambient And Fluid Temperature	5-60°C
*过滤精度/*Filter Precision	25 μm
*滤芯材质/*Filter material	铜/Brass
容器材料/Bowl Material	聚碳酸酯/Polycarbonate
防护罩/Protective Cover	AF1000-2000无/NO AF3000-5000有/Available
分水效率/Moisture separation effectiveness	≥80%

*还有5、50 μm可供选择/*5.50μm available in addition.**还有PE材质滤芯可供选择/**PE material filter element is available

型号Model	规格/Specifications				配件/Accessories	放水器功能/Drain Function	注1) 自动排水型号/AutoDrainModel
	注2) 额定流量 Note2)/Rated Flow(L/min)	注3) 接管口径 Note3) /Port Size(G)	杯容量 (cm ³) /Bowl Capacity	重量 /Weight(KG)			
(494)AF1000-M5	110	M5	4	0.07	-	手动排水/ Manual Drain	无
(494)AF2000-01	750	1/8	15	0.19	B240		(494)AF2000-01D
(494)AF2000-02		1/4					(494)AF2000-02D
(494)AF3000-02	1500	1/4	20	0.29	B340	(494)AF3000-02D	
(494)AF3000-03		3/8				(494)AF3000-03D	
(494)AF4000-03	4000	3/8	45	0.55	B440	a. 停气排水/Air Shutoff Drain	(494)AF4000-03D
(494)AF4000-04		1/2					(494)AF4000-04D
(494)AF4000-06	6000	3/4	45	0.58	B540		(494)AF4000-06D
(494)AF5000-06		3/4					(494)AF5000-06D
(494)AF5000-10	7000	1	130	1.08	B640	b. 手动排水/ Manual Drain	(494)AF5000-10D

注1) AF2000有两种自动排水结构可选, 悬冲式自动排水器为常规选型, 还有杠杆式自动排水器可选, 订货时用 "D2"表示, 如: AF2000-02D2; AF3000-AF5000自动排水器结构以杠杆式为常规选型, 还有浮球式自动排水器可选, 详细说明请参阅自动排水器介绍。

注2) 供应压力为0.7MPa(7.1kgf/cm²)的情况下。

注3) 接管口径另有Rc、NPT螺纹可供选择。

Note 1) There are 2 types auto drain for AF2000."D"means normal auto drain,pulsed type."D2"means lever type auto drain.For Example:AF2000-02D2. The normal auto drain for AF3000-AF5000 is lever type.but the float type auto drain is available for choose.Please check the details from AUTO DRAIN in page 55.

Note 2) The inlet pressure is 0.7 Mpa(7.1kgf/cm²)

Note3) Rc.NPT thread are available.