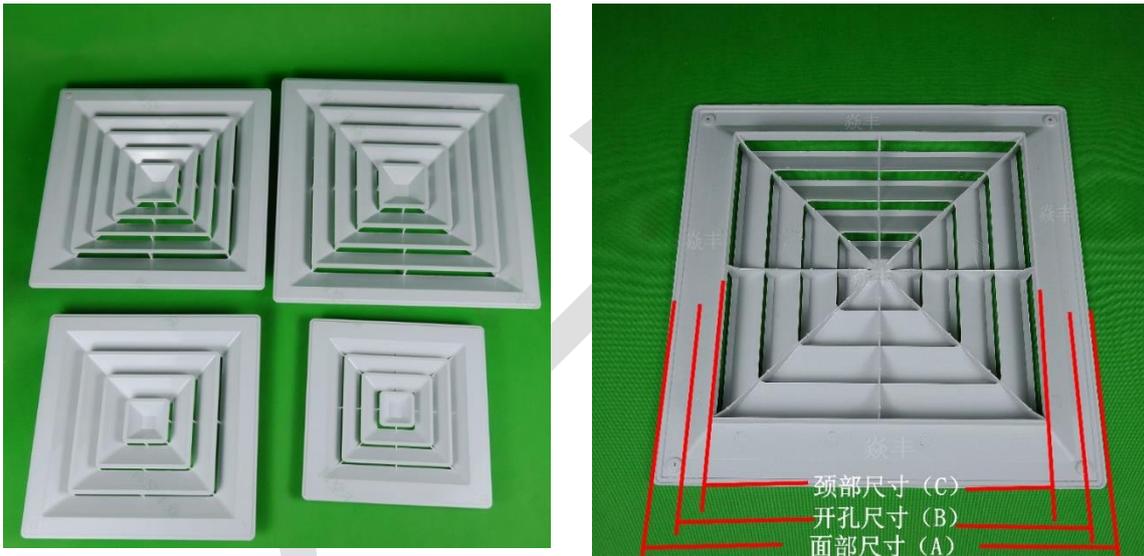


YF107-方形四垂扩散式出风口（一体成型）

材质：ABS 塑钢（铝质）（装潢用）

方形散流器一般用于中央空调冷暖送风，通常安装在天花顶棚上，其结构为多层锥面形，吹出气流阻力小气流减速较快，相对任意大小面积来说可提供较大风量，具有良好的散流特性。风口一体成型，整体造型美观，送风温度低至 16 度时，风口表面不结露，耐酸碱耐腐蚀。可选装附件：扇形风阀。颜色为白色，也可按照客户要求提供色板制作。（木纹，黑色，金属色等）



YF107 方形散流器安装尺寸表：

型号	产品名称	面部尺寸 (A)	开孔尺寸 (B)	颈部尺寸 (C)	接管尺寸 (D)	单箱 数量	纸箱 尺寸
YF10 7A	方形散 流器	500mm*500 mm	420mm*420 mm	360mm*360 mm	350mm 300mm 250mm 200mm 150mm	25	860*520*520
YF10 7B	方形散 流器	450mm*450 mm	390mm*390 mm	330mm*330 mm	300mm 250mm 200mm 150mm	30	875*465*530
YF10 7C	方形散 流器	400mm*400 mm	340mm*340 mm	280mm*280 mm	250mm 200mm 150mm	40	755*415*650
YF10 7D	方形散 流器	350mm*350 mm	290mm*290 mm	230mm*230 mm	200mm 150mm 100mm	50	810*365*655
YF10 7E	方形散 流器	300mm*300 mm	240mm*240 mm	180mm*180 mm	150mm 100mm	60	830*350*560
YF10 7F	方形散 流器	250mm*250 mm	200mm*200 mm	180mm*180 mm	150mm 100mm	120	765*260*675

备注：以上价格为面板价格，方圆罩及扇形风量调节阀请另购。

YF107-散流器性能参数表：

规格 型号	颈部风速 (M/S)	2	3	4	5	6
	全压损失 (Pa)	9	17	29	46	66
150mm 6 寸	风量 (m³/H)	131	196	261	326	392
	扩散半径 (M)	1	1.3	2.1	2.3	2.6
	流程 (M)	0.9	1.3	1.7	2	2.4
	再生噪音 (DB)	20	22	31	38	42
200mm 8 寸	风量 (m³/H)	231	346	461	576	692
	扩散半径 (M)	1.4	2.1	2.9	3.2	3.5
	流程 (M)	1	1.4	1.8	2.2	2.9
	再生噪音 (DB)	20	23	33	40	45
250mm 10 寸	风量 (m³/H)	359	538	718	897	1076
	扩散半径 (M)	1.5	2.5	3.5	3.8	4.1
	流程 (M)	1.2	1.9	2.5	3.2	3.9
	再生噪音 (DB)	20	25	34	40	46
300mm 12 寸	风量 (m³/H)	515	773	1031	1288	1546
	扩散半径 (M)	1.7	2.9	3.7	4.3	4.9
	流程 (M)	1.5	2.4	3.3	4.2	4.8
	再生噪音 (DB)	20	27	36	42	47
350mm 14 寸	风量 (m³/H)	700	1050	1400	1750	2100
	扩散半径 (M)	2	3.1	4.1	4.8	5.4
	流程 (M)	1.8	3	4	5.1	6
	再生噪音 (DB)	20	28	37	44	48
400mm 16 寸	风量 (m³/H)	918	1376	1835	2294	2753
	扩散半径 (M)	2.1	3.2	4.3	5.4	6.4
	流程 (M)	2.6	3.9	5.3	6.6	7.9
	再生噪音 (DB)	20	30	40	46	47
450mm 18 寸	风量 (m³/H)	1159	1739	2319	2898	3478
	扩散半径 (M)	2.2	3.3	4.5	5.6	6.7
	流程 (M)	2.8	4.3	5.8	7.3	8.8
	再生噪音 (DB)	20	32	41	48	52

注：1.本参数是等温送风条件下的数值。

2.流程是指吹出气流衰减风速为 0.5M/s 的位置到出风口的距离。

3.不等温送风时可按冷风*250%，热风*80%估算流程。(送风温差 10 度) 应是：冷风*150%