

SWD型旋流风口

特点：

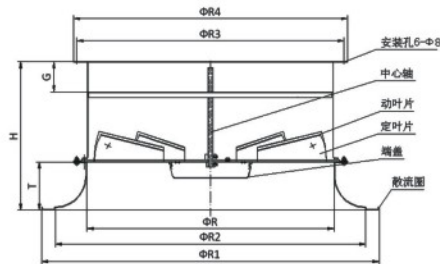
开思拓SWD型旋流风口风量范围大，适用于层高较高的室内空调送风，尤其是大型公建或高大厂房，可满足高大空间送风要求，送风角度在45°和90°之间可连续调节；导风叶片有手动调节、自动温控调节或送风深度更远；送风温差大，无论在供冷或供热时均能达到舒适性送风要求，因此适用于舒适性场所及工业领域；静压箱可采用顶接或侧接两种方式。产品材料：桶身及送风叶片为镀锌钢板；散流圈及端盖为铝合金，旋压成形；整体表面喷塑处理。



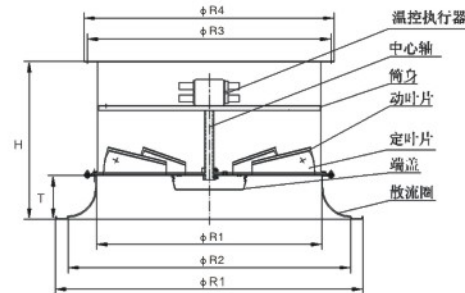
产品材料：

桶身及送风叶片为镀锌钢板；散流圈及端盖为铝合金，旋压成形；整体表面喷塑处理。

结构尺寸：



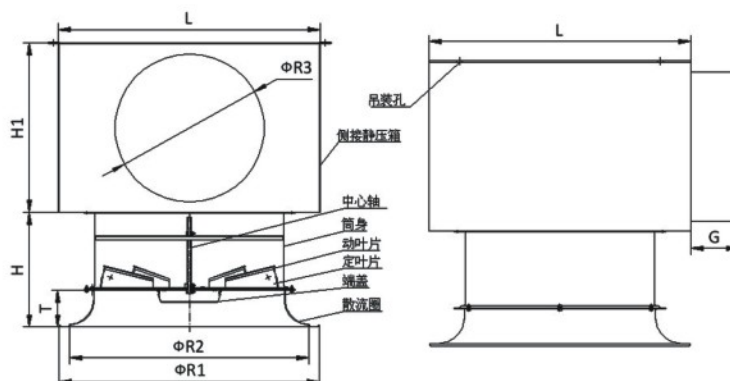
SWD200-500手动旋流风口产品示意图



SWD200-500自动温控旋流风口示意图

规格/size	ΦR	ΦR1	ΦR2	ΦR3	ΦR4	H	T	G
SWD200	200	304	200	224	236	145	40	0
SWD250	250	368	318	276	300	177	50	/
SWD315	315	464	404	339	361	211	63	57
SWD400	400	566	510	423	449	240	80	62
SWD500	500	690	630	534	550	286	100	85

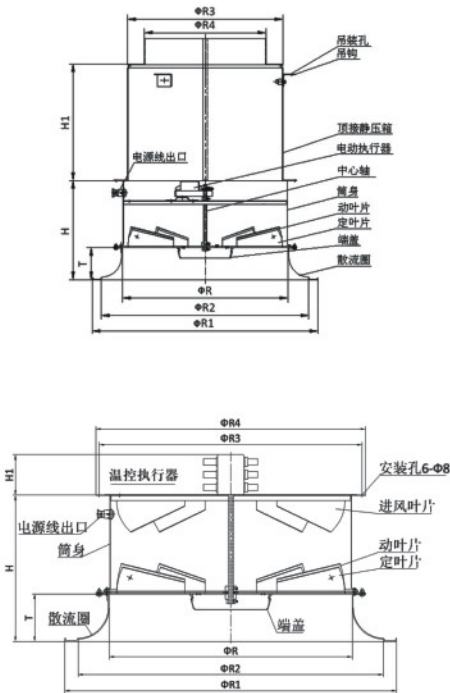
SWD200-630手动旋流风口带侧接静压箱示意图



SWD型旋流风口

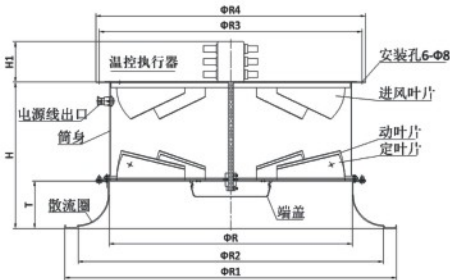
规格/size	ΦR	ΦR1	ΦR2	ΦR3	H	H1	T	L	G
SWD200	200	304	260	148	145	200	40	320	48
SWD315	315	464	404	248	211	280	63	435	80
SWD400	400	566	510	313	240	367	80	500	80
SWD500	500	690	630	550	286	445	120	600	80
SWD630	630	871	801	398	393	467	125	750	80

SWD315-800电动旋流风口带顶接静压箱示意图

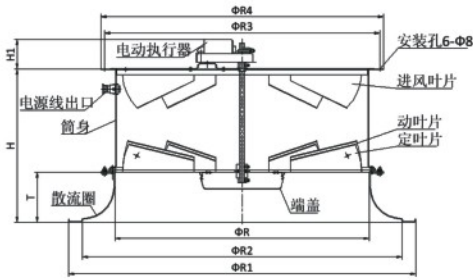


规格/size	SWD315	SWD400	SWD500	SWD630	SWD800
ΦR	315	400	500	630	800
ΦR1	464	566	690	871	1077
ΦR2	404	510	630	801	1007
ΦR3	315	400	500	635	800
ΦR4	248	313	348	398	498
H	211	240	286	393	517
H1	226	295	323	360	430
T	63	80	120	125	160

SWD630-800自动温控风口示意图



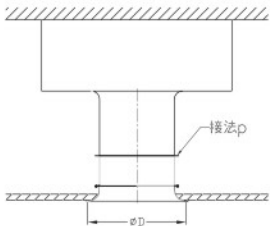
SWD 630-800电动旋流风口示意图



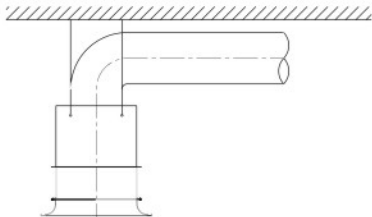
规格/size	ΦR	ΦR1	ΦR2	ΦR3	ΦR4	H	T
SWD630	630	871	801	665	685	393	125
SWD800	800	1077	1007	833	855	517	160

安装说明：

由于SWD系列旋流风口的多种功能，它既可与天花板平齐安装，也可悬空吊挂。对于开式网格吊顶，平齐式安装与悬挂式安装的送风效果相同，送风角度连续可调。



封闭式吊顶平齐安装，横向和垂直两种送风方向



悬挂式安装：如工业厂房，送风角度连续可调

SWD型旋流风口

运行参数：

规格 Size	风口风量 Volume (m ³ /h)	压力损失 Pressure drop(Pa)	噪音 Noise (NC)	等温送风时的送风深度 (送风角45°) Max penetration depth/supply isothermal air/discharge angle 45°	供热时的最大送风深度 (送风角90°, 送风温差±8°C) Max penetration depth/supply warm air/discharge angle:90°/temperature difference: ±8°C
250	300	30	28	1.2	2.6
	500	40	42	2.1	3.9
	900	90	51	2.3	5.6
315	500	40	29	1.4	2.7
	800	80	44	2	4.1
	1000	120	48	2.35	5.8
400	800	30	20	1.8	3.6
	1200	40	27	2.4	5.5
	1600	100	37	3.2	7.7
	2000	150	50	4.2	8.5
500	1500	24	22	2.2	4.1
	2000	40	30	2.9	6.3
	2600	80	42	3.6	8.4
	3100	130	49	4.3	10.6
630	1800	22	24	2.5	4.8
	2500	50	34	3.8	7.5
	3600	120	49	4.5	11.5
800	2500	30	35	2.5	6
	4000	80	45	4.5	9.5
	5000	120	49	5.5	12.5

选型代码：

SWD-L/630/M



顶接静压箱V
entry plenum box
侧接静压箱L
Side entry plenum box

200
250
315
400
500
630
800
规格
size

M1电动执行器 开关式220V 50Hz
M1 Actuator (2 phrase control) 220V 50Hz
M2电动执行器 开关式24V 50Hz
M2 Actuator (2 phrase control) 24V 50Hz
M3 无极调节电动执行器24V-0-10V
M3 Actuator (proportional control) 24V-0-10V
T 自动温度控制
T automatic temperature control

示例Example: SWD-L/630/M
如无特殊颜色要求, 产品均为标准色RAL9010
Standard color: RAL9010