

产品手册

PRODUCT MANUAL

SMARTEMP 智腾[®]
IN COMFORT



可调型径向槽风口

(型号 SSC-AD)

产品概述 >

智腾 SMARTEMP® 可调型径向槽风口（型号 SSC-AD，如图 1）可提供由手动调节的水平到垂直方向的送风。通过手动调节可以把送风方向改为水平、垂直或关闭。专利设计的可调叶片和镶嵌在面板上的辐射槽可以提供大流量、多角度的送风方式。

SSC-AD 风口既可以采用吊顶平齐安装也可采用独立悬挂安装（不需外加导流板）。如图 4 和图 5 所示，长方形的导流叶片条以正方形或圆形布置嵌卡在正方形的面板上。每个叶片条都可以单独调节至水平、垂直送风或完全关闭（见图 2 和图 3）。

导流叶片材料为聚碳酸酯，有黑色或白色可供选择，风口面板为喷塑镀锌钢板。

高诱导比的旋流送风与周边空气的迅速混合让送风气流速度、温度快速衰减，从而避免了气流过速和通风不佳的状况。另外，其高诱导比特性使送风温度和室内温度温差较小，增强了供热特性。



图 1

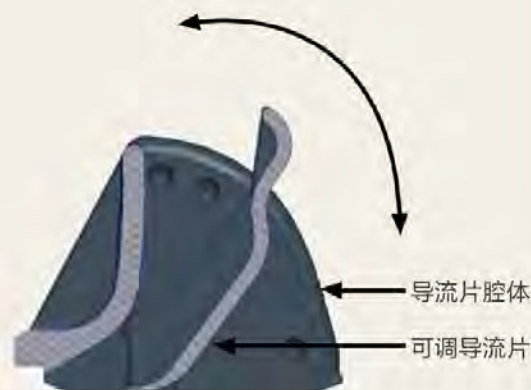


图 2

智腾 SSC-AD 可调型径向槽风口适用于4.5米以下的空间，既可用于供冷又可用于供热。在较大的送风温差与流量变化范围内，仍然保持了稳定的送风特性。送风温差 $\leq -15k$ 或送风量降低至额定风量的30% 其空气分布特性指标 (ADPI) 仍然高于90%。

面板规格		DN300	DN400	DN500	DN600
送风流量		[L/s]			
正方形布置	V_{max}	76	104	217	330
	$V_{min}^{1)}$	19	26	54	78
	$V_{min}^{2)}$	28	38	63	116
圆形布置	V_{max}	57	94	170	265
	$V_{min}^{1)}$	14	24	42	66
	$V_{min}^{2)}$	21	35	63	98
送风流量		[m ³ /h]			
正方形布置	V_{max}	272	374	782	1189
	$V_{min}^{1)}$	68	93	195	297
	$V_{min}^{2)}$	101	138	289	439
圆形布置	V_{max}	204	340	611	950
	$V_{min}^{1)}$	51	85	153	238
	$V_{min}^{2)}$	75	126	226	351
送风高度 (m)		2.5 - 4.5		2.7 - 4.5	
最大送风温差		-15度 供冷工况 +10度 供热工况 (3 m) +5度 供热工况 (4.5 m)			

说明: 1) V_{min} 吊顶平齐安装
2) V_{min} 独立悬挂安装

叶片位置:

- V - 垂直送风 (供热)
- H - 水平送风 (冷气)
- S - 关闭 (全关闭/2向送风/3向送风)
- 1 - 叶片腔体
- 1a - 可调叶片
- 2 - 前导风槽

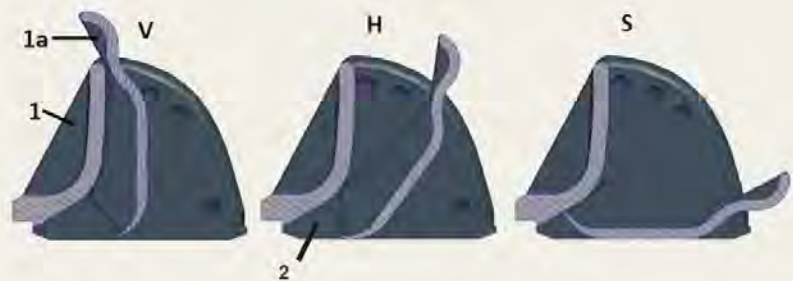
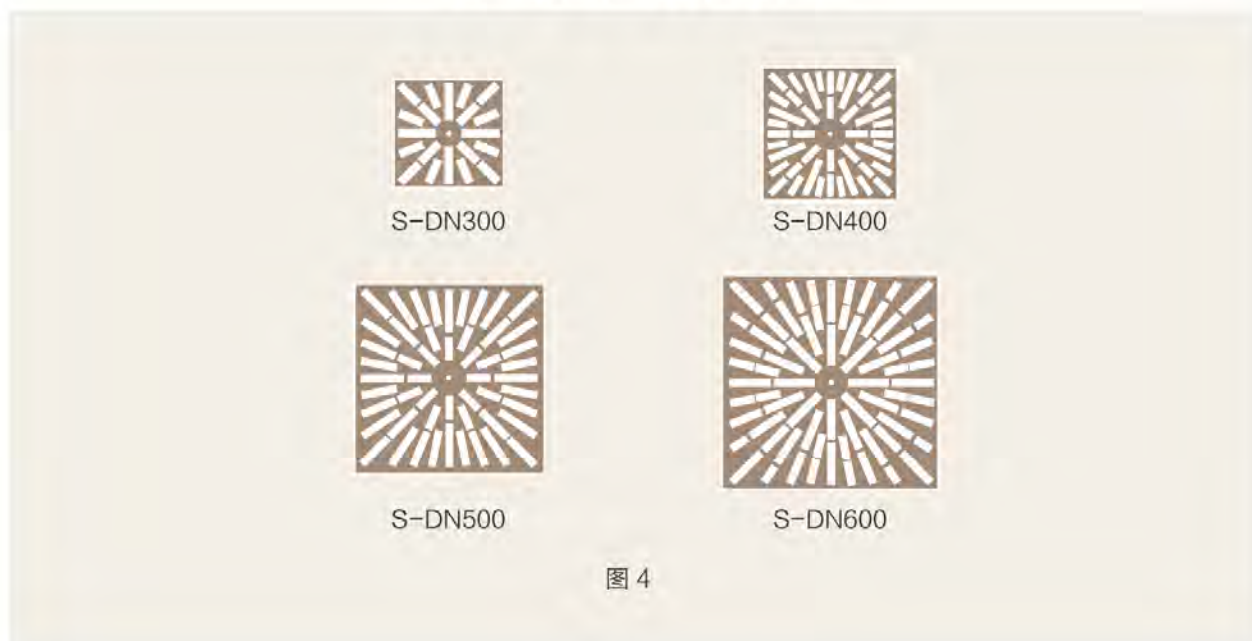


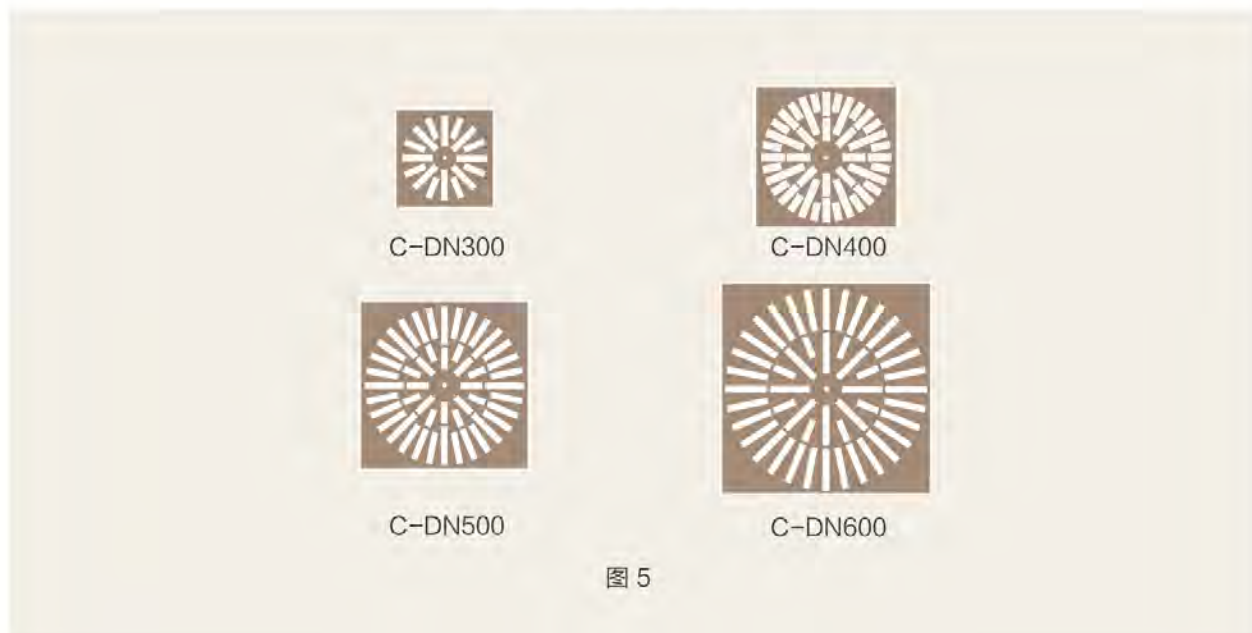
图 3

风口尺寸»

导流叶片正方形布置

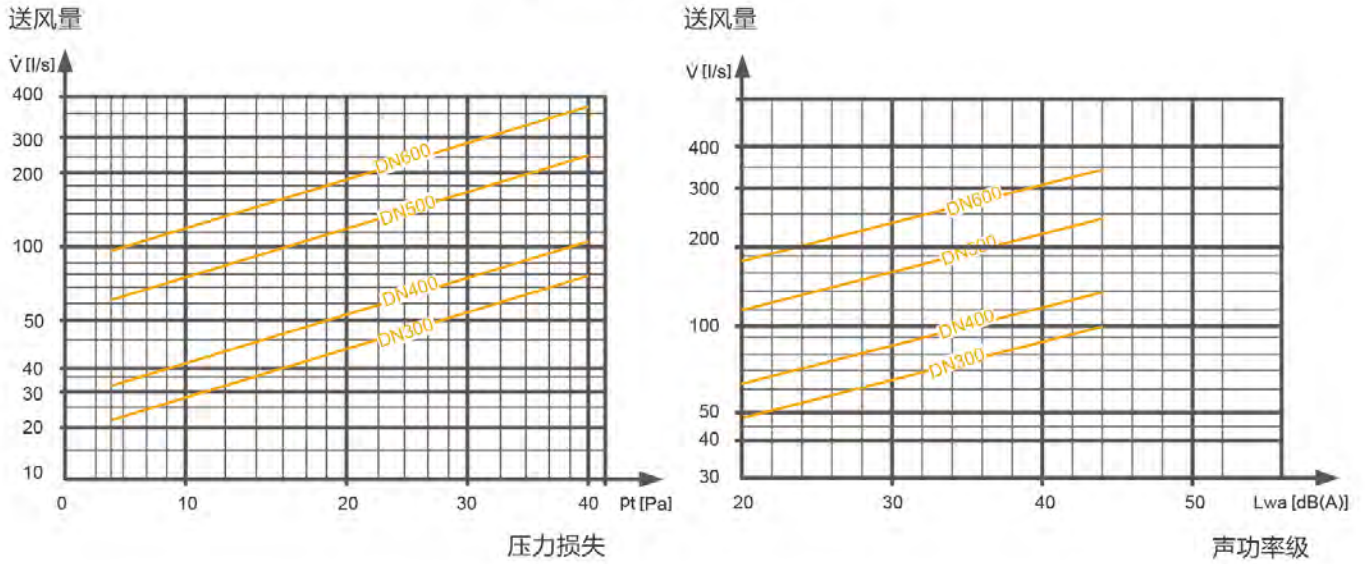


导流叶片圆形布置

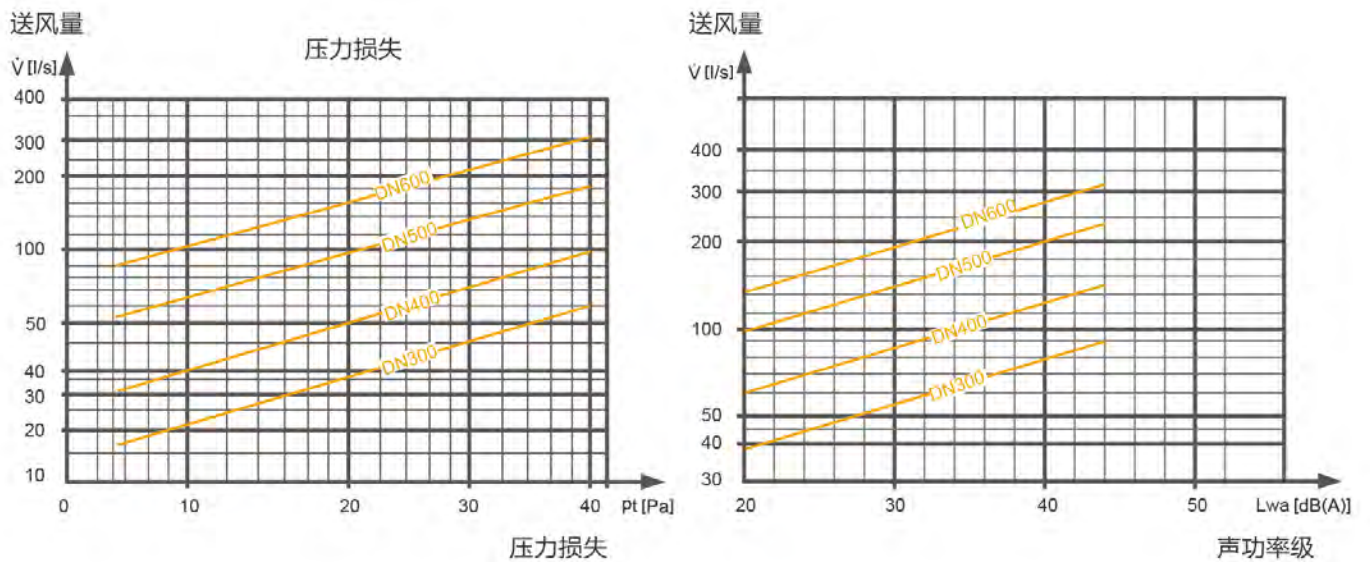


技术参数»

导流叶片正方形布置



导流叶片圆形布置



订购代码»

SSC-AD- - / - - -

连接方式:

- O = 无静压箱 (仅风口面板)
- K = 静压箱

叶片颜色:

- B = 黑色 (类似于RAL9005) *
- W = 白色 (类似于RAL9003)

面板颜色:

- 9003 = 喷塑颜色为RAL9003*
- — = 喷塑颜色为RAL—

面板尺寸¹:

- 300 = 295 mm x 295 mm
- 400 = 395 mm x 395 mm
- 500 = 495 mm x 495 mm
- 600 = 595 mm x 595 mm
- 24" = 603 mm x 603 mm

叶片布置尺寸:

- DN300
- DN400
- DN500
- DN600

叶片布置:

- S = 正方形布置
- C = 圆形布置

型号:

- 可调型径向槽风口SSC-AD

说明:

* 如无代码输入为标配

¹ 如无代码输入面板尺寸则为叶片布置尺寸



SMARTEMP 智腾®
IN COMFORT



常州智腾空调科技有限公司

CHANGZHOU SMARTEMP AIR CONDITIONING TECHNOLOGY CO., LTD

地址: 江苏省常州市新北区天山路22号

电话: +86 (0) 519 85609069

网址: www.smartemp.cn

邮箱: info@smartemp.cn

Add: No. 22, Tianshan Road, Xinbei District,
Changzhou, Jiangsu, China

Tel: +86 (0) 519 85609069

Web: www.smartemp.cn

Email: info@smartemp.cn