

## 参数表 PARAMETERS TABLE

整机	TSA/R10NR(D)	TSA/R15NR(D)	TSA/R20NR(D)	TSA/R25NR(D)	TSA/R30NR(D)	TSA/R50NR(D)(I)	TSA/R60NR(D)	
型号	室外机	TSA10NR	TSA15NR	TSA20NR	TSA25NR	TSA30NR	TSA50NR(I)	TSA60NR
	室内机	TSR10NR(D)	TSR15NR(D)	TSR20NR(D)	TSR25NR(D)	TSR30NR(D)	TSR50NR(D)(I)	TSR60NR(D)
制冷量 W		2600	3500	5000	6500	7500	12300	14500
制冷功率 W		1000	1300	1900	2360	2500	4280	5100
制热量 W		2900	3800	5700	7000	8000	13500	16000
制热功率 W		960	1267	1750	2300	2712	4220	5480
机外静压 Pa		10	10	10	10	30	30	30
电源		220V ~ 50Hz				380V 3N ~ 50Hz		
风量 m <sup>3</sup> /h		450	520	800	1000	1400	2000	2200
电加热量 W		1000	1000	1500	2000	2000	3600	3600
电加热形式		PTC						
冷凝水管尺寸 mm		DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
允许最大配管长度 m		10	10	20	20	20	50	50
允许最高配管落差 m		5	5	10	10	10	20	20
噪声 dB (A)	室外机	50	51.5	55	56	57	62	62
	室内机	33/29/26	33/29/26	37/30/28	39/33/29	44/40/38	47/43/40	49/46/41
外形尺寸 mm (长*宽*高)	室外机	800*260*550	800*260*550	800*260*550	900*300*640	950*340*840	950*340*1050	950*340*1386
	室内机	805*475**200	925*475*200	1005*475*200	1205*475*200	1205*506*240	1605*506*240	1605*530*300
重量 kg	室外机	29	34	38	53	61	94	108
	室内机	18	20	21	23	28	41	46
内外机连接管尺寸 mm		9.52/6.35	12.7/6.35	12.7/6.35	12.7/6.35	15.88/9.52	15.88/9.52	15.88/9.52
回风净化器		TRP070		TRP090	TRP110	TRP160	TRP220	

注: 1.空调器的制冷量是在室内干球/湿球温度为27℃/19℃, 室外干球/湿球温度为35℃/24℃的标准环境下测出; 制热量是在室内干球/湿球温度为20℃/15℃, 室外干球/湿球温度为7℃/6℃的标准环境下测出。实际制冷/制热量会随室内外环境温度和相对湿度的变化而增大或减小。  
2.部分宣传数据源自本公司国家认可实验室, 本公司保留以上数据的最终解释权。

天加洁净风管机系列, 以超薄的机身设计, 怡人的静音效果, 健康的设计理念与室内装修设计融为一体, 浑然天成。



4008-601-601

南京天加空调设备有限公司  
NANJING TICA AIR-CONDITIONING CO.,LTD.  
地址: 中国南京经济技术开发区恒业路6号  
电话: 86-25-85326977  
E-mail: tica@ticachina.com  
邮编: 210046

注: 由于天加公司产品会不断改良和创新, 因此本资料所在产品型号, 规格和参数如有变动, 恕不另行通知, 敬请注意和谅解。



关注天加微信

日式研发+日式管理+日式配置+天加专业洁净技术

=  
天加洁净风管机

天加产品  
洁净中国



宜居宜商 | 舒适宜人  
天加洁净风管机

FORM NO. A7216G01

## 产品特点 PRODUCT FEATURE

## 专业品质 价值引领

### 高效节能，制冷制热快

国际知名品牌压缩机，性能更优越，运行更可靠  
 高效换热器内螺纹铜管，亲水铝箔，换热效率更高，性能更优越  
 制冷制热反应速度快



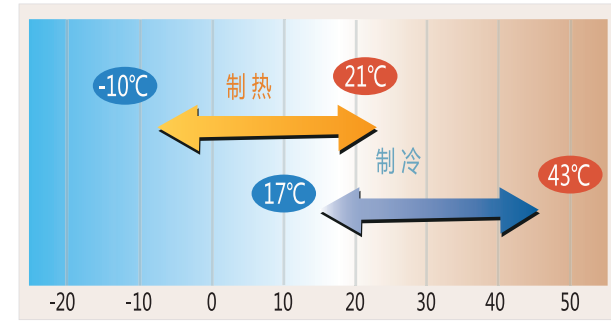
单风轮外机



双风轮外机

### 环境适应强，冬季制热衰减少

宽广的运行温度，适应范围更宽广，制冷17~43℃，  
 制热-10~21℃，能够满足冬季低温制热的要求。



### 运行平稳，静音舒心

多孔吸附型消音棉，有效隔离压缩机噪音外传；  
 导风圈流线型导流设计，减少涡流；  
 高效消音器，降低排气喘振，防止制热时噪音传到室内；  
 新型三维风叶，风量更大，噪音更低；  
 静音设计，室内最低噪音值仅为26dB(A)。



### 环保节能

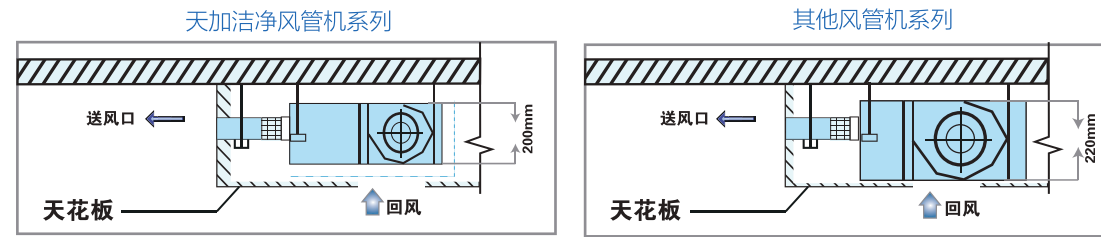
机组采用R410A环保冷媒，该冷媒除了绿色环保，臭氧层破坏值（ODP）为0的优势之外，还具有换热性能高的特性，有助于提升机组性能，降低运行能耗。

	R22	R410A
ODP臭氧破坏系数	0.055	0



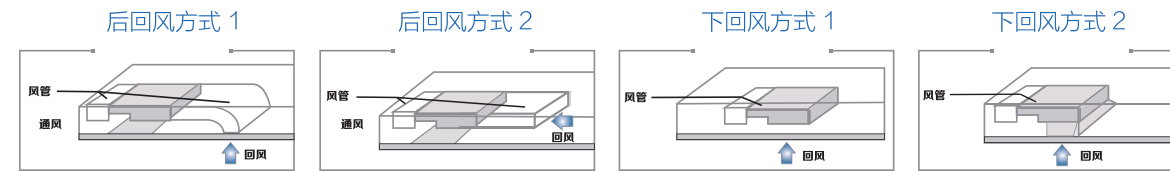
### 超薄设计

超薄设计，完美融入室内装修。机组最薄尺寸仅为200mm，隐藏式安装，适合各种装修风格。



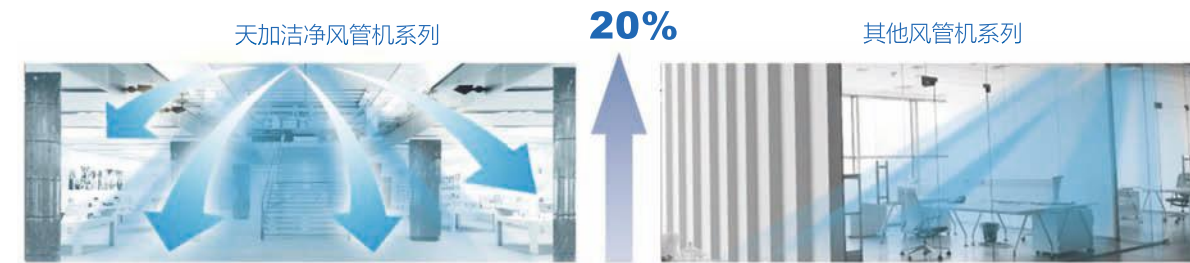
### 回风灵活

回风灵活。机组标配回风箱，可根据现场要求，灵活调整回风方式，选择下回风或者后回风。



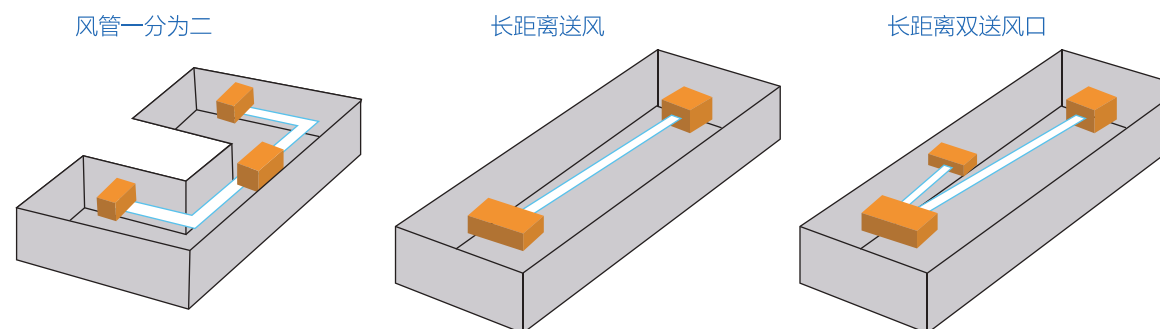
### 强劲送风

强劲送风，极速效果。天加洁净风管机系列3HP以上机组更加适合商用场合，风量比业内同等型号高20%，送风强劲，效果极速。



### 静压可调

机组标配4速电机，可根据现场安装条件，灵活调配机组送风静压。

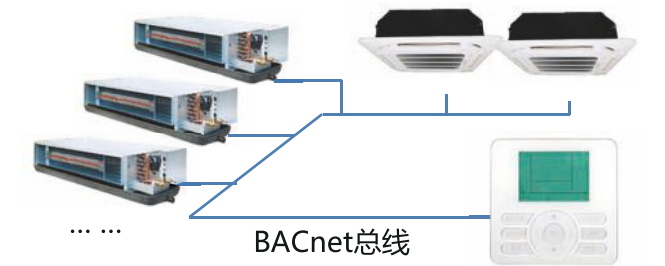


### 强力制热

强力制热，低温无忧。天加洁净风管机全系列选配辅助电加热，智能运行，在低温天气为您的舒适保驾护航。

### 智能控制

天加单元机智能控制还可以实现最多16台机组集中控制、也可分组控制管理。  
 具备7日定时功能。  
 采用BACnet协议，可以直接接驳智能楼宇系统。



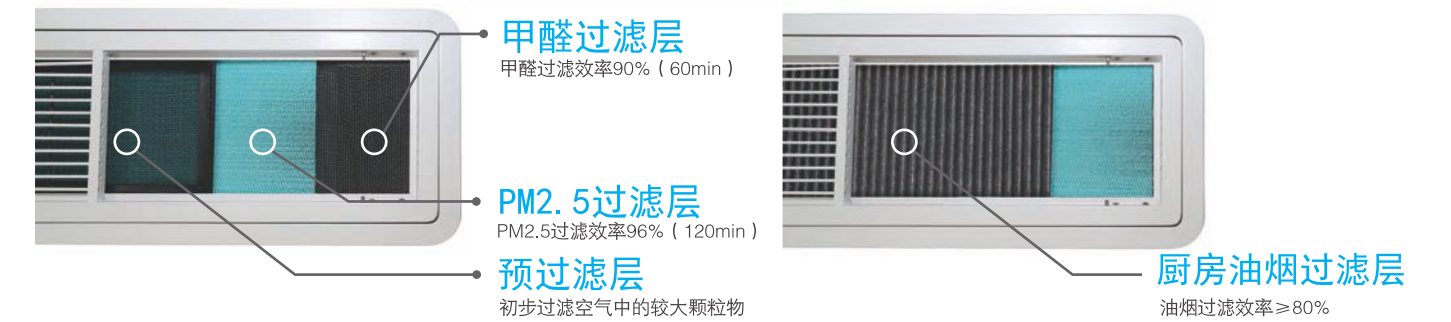
### 回风净化器

### 享受清新 感受纯净

### 快乐厨房 呵护健康



机组风量：  
**340~2400m<sup>3</sup>/h**；



### PM2.5滤网

- 1) 低阻力：5Pa&1m/s；开放式通道；
- 2) 100%合成纤维，耐潮湿和一般化学品；
- 3) 绿色具有抗菌性。

### 甲醛过滤层

- 1) 在多孔质载体的宽阔的表面上均匀负载捕捉性药剂，可实现与醛基的快速反应；
- 2) 通过化学反应去除醛类物质、不会因为过度吸附与加热而产生二次释放。

### 油烟过滤层

- 1) 阻力≤10Pa；
- 2) 专业防霉抗菌，抗菌率：≥90% 防霉等级：0级；
- 3) 耐高温阻燃，阻燃等级：UL94HB；
- 4) 经久耐用，使用时间长达1250小时。

天加厨房专用中央空调，打造贴心舒适的烹饪环境，  
 将清凉和温暖带进厨房，将欢乐和健康带进厨房。