

“太阳神精选”系列新风系统主机参数表-2

<b>HeliosSpezial</b>	Deph.Wohn EC800S	Deph.Wohn EC1200S	Deph.Wohn EC1800S	Deph.Wohn EC2600S
安装形式	落地式安装	落地式安装	落地式安装	落地式安装
风量范围	325-600m³/h	350-1300m³/h	810-1400m³/h	840-2065m³/h
风量档位	4档或自动无极变速	4档或自动无极变速	4档或自动无极变速	4档或自动无极变速
电压	3N~ 400V	3N~ 400V	3N~ 400V	3N~ 400V
频率	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
功率范围	130-280W	160-750W	330-730W	350-900W
待机功率	<1W	<1W	<1W	<1W
标准最大电流	2,5A	4,9A	5,0A/-/-	2,5A/2,5A/2,5A
电辅热器电流	11A	-/12,5A/12,5A	6,5A/6,5A/6,5A	10,0A/10,0A/10,0A
合计最大电流	13,5A	4,9A/12,5A/12,5A	11,5A/6,5A/6,5A	12,5A/12,5A/12,5A
过滤器更换	压差检测提示	压差检测提示	压差检测提示	压差检测提示
防护等级	IP00	IP00	IP00	IP00
电源接口	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子
形式	集中式	集中式	集中式	集中式
EasyControls软件	-	-	-	-
控制器（选配）	舒适性明装控制器	舒适性明装控制器	舒适性明装控制器	舒适性明装控制器
CO2传感器,VOC传感器, 相对湿度传感器	可选	可选	可选	可选
KNX/EIBI接口	-	-	-	-

“太阳神精选”系列新风系统主机参数表-2续

<b>HeliosSpezial</b>	Deph.Wohn EC800S	Deph.Wohn EC1200S	Deph.Wohn EC1800S	Deph.Wohn EC2600S
MODBUS接口	-	-	-	-
热交换器的防冻保护	标配	标配	标配	标配
旁通	自动（可调）	自动（可调）	自动（可调）	自动（可调）
机身材质	内/外 冷轧钢板,粉末法静电涂层,EPE	内/外 冷轧钢板,粉末法静电涂层,EPE	内/外 冷轧钢板,粉末法静电涂层,EPE	内/外 冷轧钢板,粉末法静电涂层,EPE
净重	172kg	250kg	290kg	490kg
过滤器位置	送风通道和回风通道	送风通道和回风通道	送风通道和回风通道	送风通道和回风通道
过滤等级	M5 / H12	M5 / H12	M5 / H12	M5 / H12
设备连接开孔	4x274mmx424mm	4x424mmx424mm	4x424mmx624mm	4x524mmx724mm
宽	630mm	629mm	790mm	986mm
高	1097mm	1208mm	1390mm	1624mm
厚	1480mm	1705mm	1754mm	2192mm
气流温度范围	-20°C bis 40°C	-20°C bis 40°C	-20°C bis 40°C	-20°C bis 40°C
环境温度	5°C bis 40°C	5°C bis 40°C	5°C bis 40°C	5°C bis 40°C
最大热回收效率	90%	90%	90%	90%
热交换器类型	铝质交叉逆流（显热）	铝质交叉逆流（显热）	铝质交叉逆流（显热）	铝质交叉逆流（显热）
声压级SPL	54dB(A)	54dB(A)	52dB(A)	52dB(A)
PHI 被动屋认证	通过	通过	通过	通过
能效等级	-	-	-	-