



专 注 运 输 冷 冻

EV500技术参数

机组型号 unit model		EV500
适用温度 Applicable Temperature(℃)		+20℃ ~ -20℃
适用厢体容积 Box volume (m³)		≤19 m³
制冷量 (W) Cooling Capacity	0℃/+30℃	5100 W
	-18℃/+30℃	2790 W
压缩机 Compressor	型号 Model	DTH356
	冷冻油 Lubricating oil	PAG 68
蒸发器 Evaporator	材料 Material	内螺纹铜管 inner grooved copper tube
	风机数 Number of fans	2
冷凝器 Condenser	材料 Material	平行流 parallel flow condenser
	风机数 Number of fans	2
高压电压 High voltage		DC250V-DC450V/DC380V-DC750V
低压用电 Low voltage power		DC-DC
控制电压 control voltage		DC12V(9-16V)/DC24V(16-32V)
制冷剂 Refrigerant charge		R404a
制冷剂充注量 Refrigerant charge		1.4 Kg
厢内温度调整 Box Temperature adjustment		电子式数位显示 Electronic digital display
安全保护装置 Safety protect		高低压开关安全保护 High and low pressure switch
除霜方式 Defrosting		热气自动容霜 Hot gas defrost automatically
重量/外形尺寸 Weight/Dimensions	蒸发器 Evaporator	21 Kg
	冷凝器 Condenser	< 80 Kg
	蒸发器 Evaporator	1010*650*220
	冷凝器 Condenser	1350*580*420
驱动方式 Drive model		纯电驱动 Full electric drive



冷凝器 Condenser



蒸发器 Evaporator