

Carrier
TRANSICOLD

VECTOR™ 8500



性能稳定，制冷高效



图片机组带有镀铬格栅和不锈钢铰链选项

冷凝器尺寸

1,940 x 2,176 x 579 mm
(76.4" x 85.7" x 22.8")

蒸发器尺寸

1,684 x 1,149 x 280 mm
(66.3" x 45.2" x 8.2")

开口尺寸

(1,696 x 1,168 mm) 66.8" x 46.0"

重量

820 kg (1,810 lb) 含备电功能
50加仑铝制油箱及安装支架: 29 kg (65 lb.)
电瓶: 23 kg (50 lb.)
加热量: 7913 W

制冷量

环境温度38°C (100°F)

设定温度	发动机高速或备电运行	
	Btuh	Watts
35°F (2°C)	60,000	17,585
0°F (-18°C)	35,000	10,260
-20°F (-29°C)	24,000	7,035

送风量

5,270 m³/hr (3,100 cfm)

E-DRIVE™

E-Drive™ 技术

专利的全电技术, 融合了发动机、直驱发电机、及专利的电动技术, 整机品质稳定, 生命周期内总成本最低。

稳定可靠

平台化的全电制冷系统历经十几年的实践验证, 技术成熟, 性能稳定。

总成本最低

通过减少运动部件, 减少了保养的需求, 机组稳定性更高, 故障停机时间更短。

标准特性及配置:

环保、智能的发动机
4缸2.2升直喷
18.5kw(24.8 hp), 转速1,800 rpm
CAN总线控制系统
14.2升机油容量
21 kW大功率交流发电机
40-amp电瓶充电器
ESI™ (超长保养间隔)组件
3,000小时保养间隔
多级合成材料滤芯润滑油过滤器
燃油干燥过滤器
静音型空气干燥过滤器
长寿命防冻液
全封电动涡旋压缩机
环保型制冷剂R404A, 6.3kg
TRU-Demand™ 高效节能组件
电子膨胀阀
压缩机经济器
电子吸气调节阀
板式换热器
自动启/停节油模式
电加热及化霜系统
高效平行流冷凝器
免保养的交流电动风机
V-Force™ 涡旋风机
冷凝器盘管防蚊虫/冰雹护网
APX™ 控制系统
ProductShield™ 智能设置功能
DataLink™ 数据记录仪
信息仪表盘
图形显示
运行前自检及故障诊断
集成USB端口

eco 4FORWARD™

EcoFORWARD™ 技术

系统技术成熟、性能稳定, 显著降低油耗, 节省使用费用, 并满足欧美最严格的排放标准。

智能运行

Vector™ 机组具有独特的部件智能控制功能, 需则开, 不需则关。

备电功能

标配电功能, 降低油耗以及发动机噪音及排放, 同时减少运行费用。

标准特性及配置(续):

备电功能
460V/3PH/60Hz
自动相位转化
TurboAir™ 送风管理系统
Durashell™ 复合材料面板
单碰锁
降噪组件
安装组件
标准电瓶端子
铝制油箱
50加仑, 22" 单充注口

附件及可选项:

开门指示及门开关
燃油加热器
蒸发器排水延长管
远端灯牌
远端温度传感器
机组防撞保护缓冲器
微处理器防撞保护缓冲器
40-amp辅助电瓶充电器
Flex Power™ 双电压备电功能
超级耐用型进油侧燃油过滤器
油位监测及关机传感器
面板锁
镀铬格栅/不锈钢门插销组件
AutoFresh™ 自动换新风
铝制油箱:
30或75加仑, 22" 单充注口
100加仑, 22" 单或双充注口
120加仑, 22" 单或双充注口



中国总部
地址: 上海市嘉定区叶城路1235号
邮编: 201821
电话: (86-21) 59168868
传真: (86-21) 59165013

上海维修服务中心
地址: 上海市松江区小昆山镇
光华路650号7幢
邮编: 201614
电话: (86-21) 57821379
传真: (86-21) 57821375

北京办公室
地址: 北京市建国门南大街7号
北京万豪中心A座7层
邮编: 100005
电话: (86-10) 65540715
传真: (86-10) 65540714

广州办公室
地址: 广州市天河区珠江新城珠江
西路16号珠江城大厦28楼
邮编: 510623
电话: (86-20) 28118430
传真: (86-20) 28118353

成都办公室
地址: 成都市锦江区创意产业商务区三色路38号
博瑞创意成都写字楼D座19楼06单元
邮编: 610023
电话: (86-28) 62123135
传真: (86-28) 62123135

