



NEOS



专用于小型配送车辆的全电制冷机组，安装形式灵活多样

NEOS机组由直流发电机驱动，具有稳定的制冷量和制热量，适用于6m3的厢体，安装灵活方便。机组具有超薄型和分体式两种机型，为保证货物安全性和司机舒适性提供灵活多样和稳定可靠的解决方案。

▶ 实用性设计

具有两种安装方式，NEOS既可安装在车辆内部，又可安装在外部，满足各种车型的要求。

(内置、前置、顶置和嵌入)，完全取决于用户的需要。可与车辆空调系统完全兼容，在运输过程中兼顾司机舒适性和货物安全性。

▶ 保护冷链完整性

设定温度为0°C时冷量为1140W，可充分保证货物的安全性。

▶ 安全环保至上

一司机保护：无论机组怎样安装，均不影响车辆的安全性和加强结构。

一环保：无氯冷媒R134a，对臭氧层无破坏。

一高效解决方案：由直流发电机驱动，无需路用压缩机，管路及接口更少，减少冷媒充注量和泄露风险。

▶ 增加装货空间

传统分体式机组安装在厢体前面或顶部。这种型式适合所有车辆类型，提高箱内的装货空间。超薄型蒸发器可安装在任何厢体内，即使最小的厢体。



NEOS 100 S, 分体式

▶ 提升综合效率

Neos具有市场上厚度最低的超薄机身，可嵌入车厢顶板，降低车辆风阻和油耗，使车辆可进入任何停车位。机组安装在厢体顶部而不是驾驶室顶部，驾驶室内更加安静，提高司机舒适性。机组维修保养简单方便，且出厂前已进行了整机测试和调试。



NEOS 100, 超薄型

附件

- 门开关
- 冷凝器顶部安装组件 (Neos 100 S)
- 驾驶室顶部嵌入安装组件 (Neos 100 S)
- 厢体保温层加强件 (Neos 100 S)
- 备电模块
- 机组跟踪及温度记录

产品特性

- 路用模式运行电压12Vdc*
- 备电模式运行电压230/1/50 Hz-60 Hz
- 自动热气化霜
- R134a制冷剂
- 司机驾驶室控制

*车辆必须具有一台125A的直流发电机和90A/h的电瓶

	■ 制冷量 (Watts)*		■ 冷凝器重量(Kg)		■ 蒸发器		
	0°C	-20°C	路用	备电	型号	重量 (Kg)	风量 (m³/h)
NEOS 100	1140	425	64	67,5	N/A	N/A	700
NEOS 100 S			48	53	MNS 600	13	

中国总部
地址：上海市嘉定区叶城路1235号
邮编：201821
电话：(86-21) 59166868
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：201616
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15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：成都市锦江区三色路38号
创意成都B2203单元
邮编：610023
电话：(86-28) 62123135
传真：(86-28) 62123135

www.carriertranscold.com.cn

