Eberspächer

市场上最具创新精神及最强大的货仓保温系统

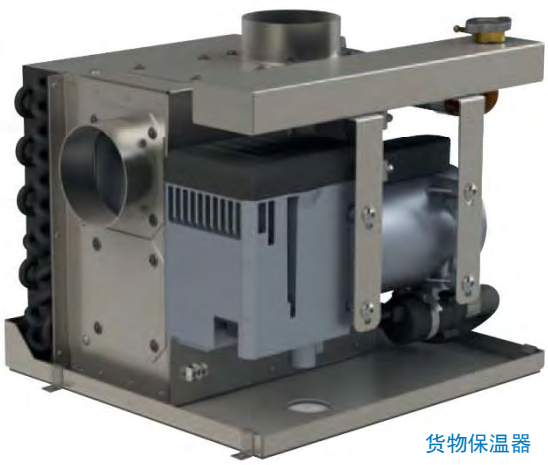
货物保温器 M10 及 M12

埃贝赫水暖系统随时随地提供适宜温度

将水暖系统应用于货仓保温是一种非常合理的方案，这对于运输对温度变化较敏感的货物时尤甚。带有鼓风装置的水暖系统能够提供非常合适的温度。这样，一方面货物能够被加温，另一方面货仓内的温度也不会过高。

另外，水暖式保温系统能够提供分段控制的温度调节。通过添加第二台鼓风机，使您在任何地方都能达到设定的温度。当您同时运输需要在不同温度下保存的货物时，此功能尤其适用。

水暖系统还有许多其他的功能。整套系统还能与发动机的水冷系统整合，然后直接利用发动机的余温对水进行保温，从而节省燃料。另外，这套系统还能与客舱暖气、电池仓、饮水系统等进行连接。如果您有需要，埃贝赫还能为您量身打造水暖应用方案。



货物保温器

创新的货物保温器 M10 及 M12

邀您体验由埃贝赫生产的高级货物保温系统。
市场上最为小巧但最为强大的货仓保温系统。

小巧而强大

埃贝赫向市场隆重推出的货物保温系统颠覆了“功能强大的水暖系统必须体积庞大”这一传统观念，全新的模块在输出最大功率的同时保持了最小的体积。模块的重量仅为 25.5 千克，体积非常小巧，排气量却很大。功能实用的鼓风机能够提高通风效率，并且提高风管的使用寿命。另外，辐射器的材料老化问题也得到了缓解，因为鼓风机的效果能够覆盖到整个区域。这一切都使得设备的运转效率极高。整套设备用隔音及吸音材料制成，大部分的振动都被吸收。风机的噪音非常低，故障率也大大下降。

技术信息

柴油型	单位	M10 保温系统	M12 保温系统
电压	伏特	24	24
制热能力	千瓦	4 档 1.5-9.5	6 档 1.2-12
排气量	千克/小时	1409	1409
耗电量	瓦	150-201	149-247
燃料消耗	升/小时	0.18-1.2	0.15-1.5
体积长 X 宽 X 高	毫米	395X383X357	395X383X357
重量	千克	25.5	25.5
制热类型		Hydronic MII D10W	Hydronic MII D12W

经济而耐用

此外，在保证极佳的制热效果的情况下保持极低的耗电量是这套系统的特色之一。与其他同类保温设备相比，这套系统对燃料的消耗明显偏低。设备的底盘及外部材料用 RVS 以一体化工艺制成，而鼓风机的轮轴以塑料制成，以避免锈蚀。系统的维护相当简便，污物及湿气难以影响性能。坚固的结构与来自伊贝思巴歇的最新技术保证了产品有着相当长的使用寿命。

独特的构造使得安装十分简便

整套设备较小的体积也使得安装十分简便，但这还不是全部的优点。与许多同类产品不同，这套货物保温设备的风管能够连接在设备的三个侧面。正是由于这个特性，这套货物保温设备的构造十分灵活，安装也十分便利。设备既可以安装在汽车下方，也能够安装在车辆顶部。

独一无二的性能，小投入大产出
M12 及 M10 型保温设备

- **使用十分经济**
  最低的耗电与燃料消耗
- **更长的使用寿命**
  耐用，易于维护的技术
- **最强的制热能力**
  极大的排风量
- **最小的体积，最轻的重量**
  两种型号长 X 宽 X 高都只有 395X383X357 毫米，重量仅为 25.5 千克
- **易于安装**
  小巧轻便的外形，独特的模块

M10 及 M12 LR 型货物保温设备

货仓保温

- 同类产品中最低的耗电量
- 暖气模块及鼓风模块均采用无刷型电机
- 气管安装方式灵活
- 强大的排风量
- 小巧的外形，简单的安装
- 自动海拔适应（海拔大于 1500 米）
- 水密性强（等级：IP66）
- 另有生物燃料型可选，功率 8 千瓦
- 易于维护
- 可安装在车辆底部或顶部

技术指标正负 10%

保温设备指标单位	Eenh	M10 货物保温器	M12 货物保温器
货物保温器功率瓦	Watt	4 档 1,500-9,500	6 档 1,200-12,000
耗电量瓦	Watt	150-201	149-247
启动耗电瓦	Watt	大约 120	大约 120
燃料消耗	升/小时	0.18-1.2	0.15-1.5
尺寸及重量	毫米	（长 X 宽 X 高）395X383X357 重量大约 25.5 千克	
排气量	立方/小时	1090	

应用范围：

货车及拖车的货仓保温，也可用于露营车、特殊车辆与打猎用车辆，车辆长度应在 16 米以内（容积约 75 立方米）。本设备能够安装在车辆的底盘下方，或是增配工具箱（非标配件）安装在车辆顶部。另外，还可以增配额外的水管、一台或多台鼓风机、船只或车辆用发动机、锅炉、辐射保温装置或是对流式暖房器等。由于设备在设计时的移动特性，本品不适合长期连续性供热（如家庭住房和/或船房等）。

产品包装内容：

保温：　设备将以成套的形式供货，自带具备电气连接箱的底板。设备的上方带有两个 100 毫米的法兰螺栓，并能够轻松地移至设备的左侧或右侧。产品包装中包括：一套完整的燃料系统（长度达 8 米），一只燃气阀门，带有消声器的排气系统，以及电子连接材料。输气管等配件将作为可选件提供。详见可选件目录。

价格及订购编号：

物件	燃料	电压	配件编号
M10 24 V LR 货物保温装置模块	柴油	24V	50 2435 05 00 00
M12 24 V LR 货物保温装置模块		24V	50 2473 05 00 00
建议操作：			
电子保温器		12/24V	50 0510 71 12 24
开关			00 0020 10 01 23
开关托架			25 1790 65 00 01

埃贝赫官方网站：

www.eatc.com.cn

地址：北京经济技术开发区科创二街新城工业园B1-1厂房

邮编：100023

电话：010-67892686

传真：010-67892636

客户服务热线：400-066-5553