



现在就开始准备, 迎接一个顺利、有“益”的转变 R32, 倒计时已开始

2013

中国将迎来R32

迎接低GWP的新冷媒



做好准备，迎接改变

从即将被淘汰的R22转变到低GWP的R32的时刻即将到来。倒计时已经开始！为了确保您的业务有个平稳的转换，您需要从现在开始准备迎接R32的来临。

新政策法规

世界各国政府都在制定政策法规来降低制冷空调系统对环境的负面影响。其中，制冷剂的选择成为关键因素。2013年，中国将主要使用R32来替代即将被禁用的R22。同时，其他国家也在进行类似的转换。

R32 - 新一代制冷剂

R32作为R410A的主要组分，在很多方面与R410A类似。它具有全球变暖潜能值(GWP)低，单位容积制冷量高的特点。

低GWP 随着环境意识的增强，世界范围内兴起了淘汰高全球变暖潜能值(GWP)制冷剂的趋势。与R22(1810)和R410A(2100)相比，R32的GWP更低，为675。

容积制冷量 R32 的单位容积制冷量比 R410A 高出大约 20%。也就是说，R32 所需的系统充注量低于 R410A。





1

站式服务

满足您R32产品的所有需求



65%

GWP的降低

将通过R32替代R22来实现

迎接R32, 我们准备好了! 您呢?

R32应用广泛, 能同时为成本和环保带来收益。Danfoss致力于R32制冷剂的安全使用, 为各种应用领域开发提供适用R32的产品。我们将帮助您顺利完成这一冷媒更替的转变, 取得更大的成功。



压缩机

正在研发的R32压缩机很快即将面世。



换热器

微板型换热器和微通道换热器具有制冷剂充注少的优点, 适用于R32。当前, 我们的产品已在客户端测试。



热力膨胀阀

我们提供适用于R32的热力膨胀阀。客户端的样品测试已处在最后阶段。



电子膨胀阀

R32电子膨胀阀的研发已接近尾声, 很快将在客户处展开测试。



控制器

不论您使用何种制冷剂, Danfoss都将秉承通用、开放、灵活的标准提供各种控制器。为了您系统的安全, 请使用我们一流的控制产品。



其它元件

R32干燥过滤器、视液镜、球阀、单向阀和电磁阀即将面世。客户端的样品测试已处在最后阶段。



出发吧, 捷径就在眼前

顺利实现转换

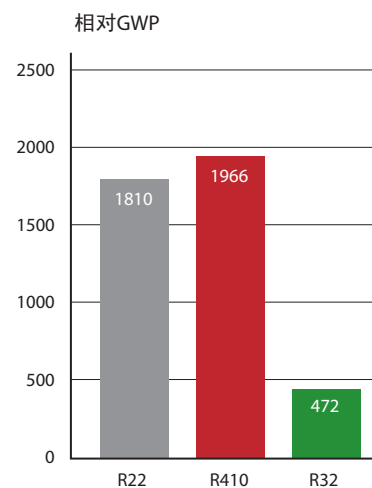
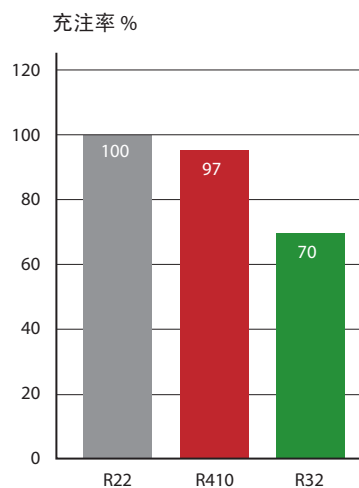
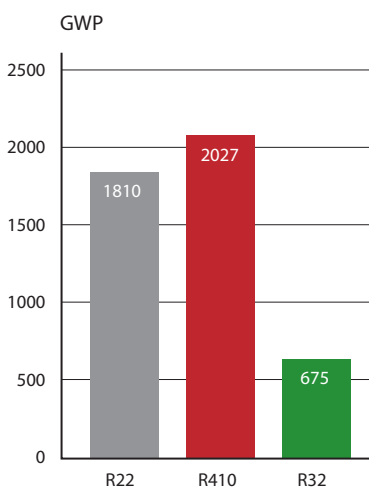
在R32给我们产业和环境带来收益的同时, 也给我们的制造商带来了挑战。Danfoss将与您携手, 帮助您顺利实现转换。

携手相伴

作为业界的领先者, Danfoss有着20多年环保制冷剂使用及环保制冷剂元件制造的经验。我们在制冷剂安全和系统可靠性方面得到世界的公认。

所有我们的产品都具有相关的质量和认证, 满足您出口国际市场的要求。

如何评价制冷剂对环境的影响





性质:

分子式
摩尔质量
精确质量
外观
密度
熔点
沸点
对数压力
蒸汽压

CH_2F_2
 52.02 g mol^{-1}
 $52.012456474 \text{ g mol}^{-1}$
无色气体
 1.1 g cm^{-3}
 -136°C , 137 K , -213°F
 -52°C , 221 K , -62°F
-0.611
 1518.92 kPa (21.1°C 时)





请扫描二维码, 了解
Danfoss 的R32产品
信息。



Danfoss致力于作为环保制冷剂的R32的安全使用, 为各种应用领域开发提供
适用R32的高能效产品。

丹佛斯(上海)自动控制有限公司
上海市宜山路900号
科技大楼C楼20层
邮编: 200233
电话: (021) 61513000
传真: (021) 61513100

丹佛斯(上海)自动控制有限公司北京办事处
北京市朝阳区工体北路甲2号
盈科中心A座20层
邮编: 100027
电话: (010) 85352588
传真: (010) 85352599

丹佛斯(上海)自动控制有限公司广州办事处
广州市珠江新城花城大道87号
7楼04单元
邮编: 510623
电话: (020) 28348000
传真: (020) 28348001

Danfoss对于其目录, 手册以及其他印刷材料中可能存在的差错概不负任何责任。Danfoss公司保留不预先通知便可自行改变其产品的权利。倘若这种改变对于已定产品的基本性能规格没有发生变化, 则这种权利也适用于已经定购的产品。本资料里各商标的所有权属于相关各公司。Danfoss以及Danfoss徽标字形是Danfoss A/S的商业标志。版权所有。