

**BITZER SE**

Eschenbrünnlestraße 15  
71065 Sindelfingen // Germany  
Tel +49 (0)70 31 932-0  
Fax +49 (0)70 31 932-147  
bitzer@bitzer.de // www.bitzer.de

Unser Zeichen // Our Ref.

Abs. // Sender  
Abt. // Dept.  
Tel-Dw. // Ext.  
Fax-Dw. // Ext.  
E-Mail

Patrick Koops  
Public Relations  
+49 (0)70 31 932-43 27  
+49 (0)70 31 932-5 43 27  
patrick.koops@bitzer.de

BITZER 连续五年获得中国制冷创新产品奖

## 卓越效率荣获奖项肯定：BITZER HS95 螺杆式压缩机

- HS95 螺杆式压缩机荣获 2019 年中国制冷创新产品奖
- 全新 HS 型号：满负荷和部分负荷下保持高效运行
- 适用范围广：低温和中温制冷、空调、热泵和船舶应用

上海/辛德芬根，2019 年 4 月 3 日。出色的性能和高系统能效——BITZER 新型螺杆式压缩机系列令中国制冷展览会的专家评审团刮目相看。HS95 压缩机获得“暖通、空调及制冷零件”类别 2019 年度创新产品奖。此外，这一产品将于 4 月 9 日至 11 日在上海举行的中国制冷展上亮相 E2 展厅 F01 展位。

BITZER 成功对其压缩机系列进行了进一步完善。久经考验的 HS 螺杆式压缩机系列的更新和更大型号可显著提高电机和机械效率，从而在满负荷和部分负荷操作中实现比以往更高的系统效率。半封闭式 HS95 螺杆式压缩机专为制冷、空调、热泵和船舶系统等广泛应用而设计，可提供高达 1,015 m<sup>3</sup>/h (50 Hz) 的排量。HS95 螺杆式压缩机可用于单压缩机和并联压缩机系统，这意味着最多可连接四台压缩机。在并行组合中，其排量高达 4,060 m<sup>3</sup>/h。

### 出色的用户灵活性和可维护性

HS95 的容量调节可通过无级机械容量控制或外部变频器执行。该系列产品适用于广泛的制冷剂，如 R22、R507A/R404A、R134a 以及 R1234yf、R1234ze (E) 和低全球变暖潜能值 (GWP) 混合物等新型制冷剂。用户还可从集成的 BITZER IQ MODULE 中受益，该模块可提供更广泛的保护方案和精准匹配的滑块控制。其他优势还包括坚固的设计、较低的噪音和振动水平以及简单的操作和可维护性。

## 压缩机技术的创新驱动动力

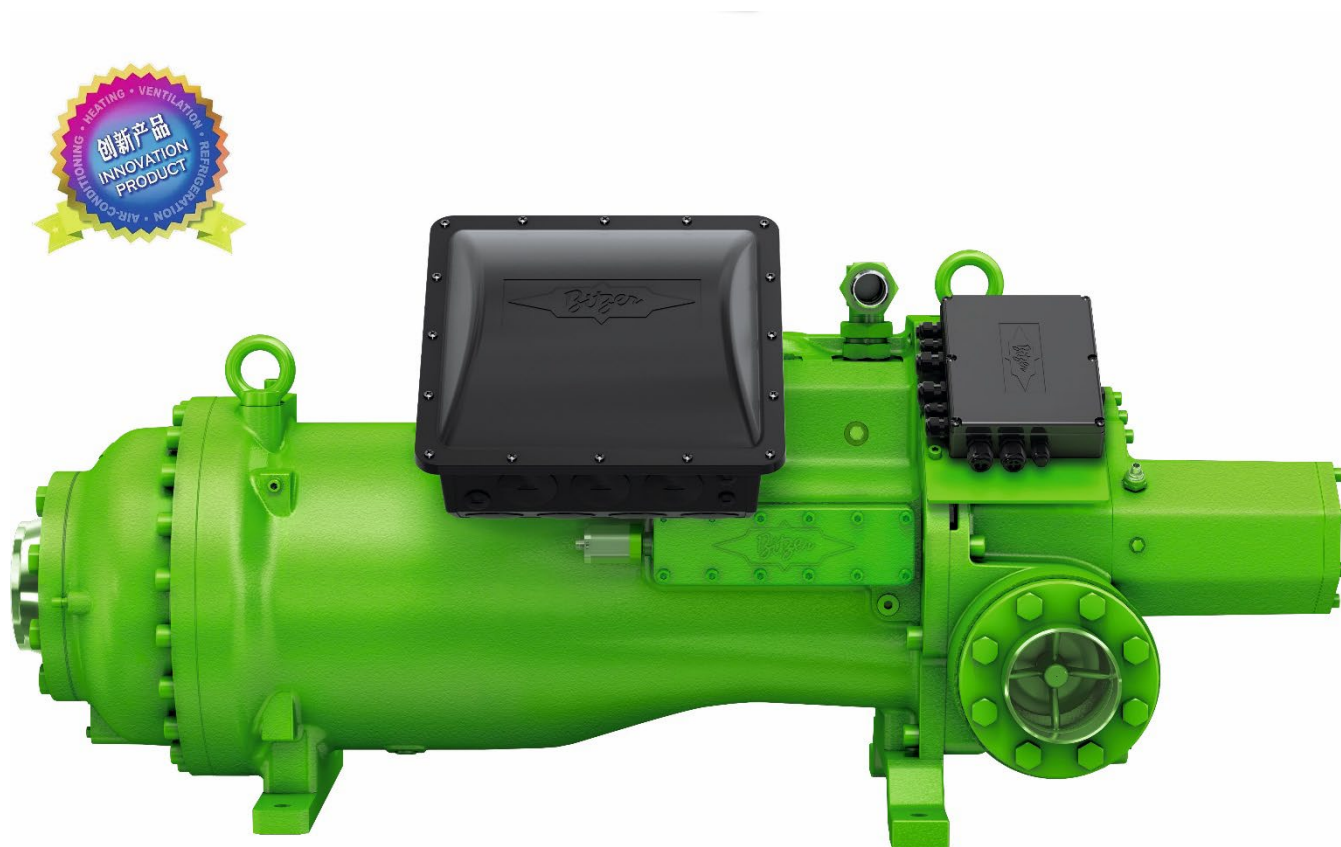
BITZER 早在去年便已经令中国制冷专家心服口服：2018 年，带有 IQ MODULE 的 ECOLINE + 活塞式压缩机荣获制冷部件类别创新产品奖。今年，HS95 螺杆式压缩机再次获奖，这充分表明了，BITZER 凭借多样化的压缩机技术为制冷和空调技术的创新带来了巨大推动。

■

BITZER 集团是全球最大的制冷压缩机独立制造商。凭借其活塞式、螺杆式和涡旋式压缩机以及热交换器和压力容器的分销商和生产设施，BITZER 业务遍布全球。2017 年，公司 3,500 名员工共创造了 7.4 亿欧元的销售额。

## 图像概述

图像仅可用于编辑目的，如果提供来源（图片：BITZER），并向我们免费发送出版物副本，可免费使用图像。除了裁剪主要拍摄对象周围的背景外，不得修改或更改图像。



图：HS95 螺杆式压缩机系列荣获奖项肯定，适用于中低温制冷以及空调、热泵和船舶应用