

# 安装说明

## 符合机械指令 2006/42/EC, 附录 II 1. B

发行日 2016/06

制造商 / 经销商

**Dietz-motoren GmbH & Co. KG**  
Eisenbahnstraße 67  
73265 Dettingen unter Teck  
德国 [德國]

特此声明, 以下产品:

**离心式通风机 / Blower, 系列/型号名称:**

**ATGR; GR; ATDG; DG; ATDN; DN; ATDGN; DGN; ATFR; ATFL 采用防爆 ATEX 规格**

符合指令的以下基本要求:

附录 I, 条目 1.1.2、1.1.3、1.1.5、1.3.2、1.3.4 和 1.5.1。

以下其他欧盟指令已应用:

**电磁兼容性指令 2014/30/EU**









**低电压指令 2014/35/EU**

**装有该产品的机器或设备满足所有相关指令的规定后, 才能调试该产品。**

以下统一标准已应用:

|                         |  |
|-------------------------|--|
| EN 60034-1:2010         | 旋转电机 - 第 1 部分: 额定值和性能 (IEC 60034-1:2010)                       |
| EN 60034-5:2001/A1:2007 | 旋转电机 - 第 5 部分: 基于旋转电机总体设计的防护等级 (IP 代码) - 分类 (IEC 60034-5:2000) |
| EN 60204-1:2006/A1:2009 | 机械安全 - 机器的电气设备 - 第 1 部分: 一般要求 (IEC 60204-1:2005/A1:2008 (修订版)) |
| EN ISO 12100:2010       | 机器安全性 - 一般设计原则和风险降低 (ISO 12100:2010)                           |
| EN 61800-3:2004/A1:2012 | 可调整转速的电力驱动 - 第 3 部分: EMV 要求含特殊的检测方法                            |
| EN 61800-5-1:2007       | 可设置转速的电力驱动系统 - 第 5-1 部分: 要求 安全要求 - 电、热和能量要求                    |
| EN 1127-1:2011          | 防爆、基本概念和方法   |
| EN 13463-1:2009         | 潜在爆炸性环境中使用的非电气设备, 基本概念   |
| EN 13463-5:2011         | 潜在爆炸性环境中使用的非电气设备, 结构安全   |
| EN 14986:2007           | 工作在潜在爆炸环境中通风机的设计   |
| EN 60079-0:2014         | 潜在爆炸性环境 - 第 0 部分: 生产工具, 一般要求                                   |
| EN 60079-15:2011        | 潜在爆炸性环境 - 第 15 部分: 根据防爆等级 “n” 进行设备保护                           |
| EN 60079-31:2014        | 潜在爆炸性环境 - 第 31 部分: 外壳 “t” 有助于 设备粉尘防爆                           |
| EN 80079-34:2012        | 潜在爆炸性环境 - 第 34 部分: 应用质量管理体系生产设备                                |

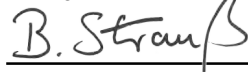
设备附有如下 ATEX 标志:

  II 3G c 和 发动机        II 3G Ex nA IIB T3 Gc  
  II 3D c 和 发动机        II 3D Ex tc IIIB T125°C Dc

已根据附录 VII, B 部分为该产品创建了专门的技术资料。合理请求后, 这些资料可通过邮寄或电子邮件传送到国内机构。

**Dietz-motoren GmbH & Co. KG**

Dettingen/Teck, 2016 年 8 月 17 日



Bernd Strauß

总经理

保留: 不对产品责任法所指的绩效提供任何保证

提示: 如未经制造商许可而更改产品, 本声明将失效