

# DÉCLARATION DE MONTAGE

## conformément à la Directive machines 2006/42/CE Annexe II 1.B

Édition 06/2016

Le fabricant / Le responsable de la mise en circulation

### Dietz-motoren GmbH & Co. KG

Eisenbahnstraße 67  
73265 Dettingen unter Teck  
Allemagne

déclare par la présente que les produits suivants :

**Ventilateurs radiaux / Soufflantes de série / de type :**

**ATGR; GR; ATDG; DG; ATDN; DN; ATDGN; DGN; ATFR; ATFL exécution ATEX antidéflagrante**

sont conformes aux exigences fondamentales de la directive :

**Annexe I, articles 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.3.2, 1.3.4 et 1.5.1.**

Les autres directives UE suivantes ont été appliquées :

**Directive CEM 2014/30/UE**

**Directive basse tension 2014/35/UE**




**ATEX-Directive 2014/34/EU**

**La mise en service de ce produit est interdite jusqu'à ce que la machine ou l'installation dans laquelle ce produit est censé être monté ou dont il représente un composant soit conforme aux dispositions de toutes les directives concernées.**

Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées :

EN 60034-1:2010	Machines électriques tournantes - 1ère partie : Dimensionnement et performance (CEI 60034-1:2010)
EN 60034-5:2001/A1:2007	Machines électriques tournantes - 5e partie : Indices de protection sur la base de la structure globale des machines électriques tournantes (code IP) – Classement (CEI 60034-5:2000)
EN 60204-1:2006/A1:2009	Sécurité des machines - Équipement électrique des machines - 1ère partie : Exigences générales (CEI 60204-1:2005/A1:2008 (modifiée))
EN ISO 12100:2010	Sécurité des machines - Principes généraux de conception et réduction des risques (ISO 12100:2010)
EN 61800-3:2004/A1:2012	Entraînements électriques à vitesse variable - Partie 3 : Exigences CEM y compris les procédures d'essai spéciales
EN 61800-5-1:2007	Systèmes d'entraînement électriques à vitesse réglable - Partie 5-1 : Exigences de sécurité – Exigences électriques, thermiques et énergétiques
EN 1127-1:2011	Protection contre les explosions, fondements et méthodologie
EN 13463-1:2009	Appareils non électriques pour une utilisation dans la zone ATEX, fondements
EN 13463-5:2011	Appareils non électriques pour une utilisation dans la zone ATEX, sécurité structurelle
EN 14986:2007	Construction de ventilateurs pour une utilisation dans les atmosphères explosibles
EN 60079-0:2014	Atmosphères explosibles - Partie 0 : Moyens de production, exigences générales
EN 60079-15:2011	Atmosphères explosibles - Partie 15 : Protection des appareils conformément au mode de protection « n »
EN 60079-31:2014	Atmosphères explosibles - Partie 31 : Protection des appareils contre l'inflammation des poussières par enveloppe « t »
EN 80079-34:2012	Atmosphères explosibles- Partie 34 : Application de systèmes de gestion de la qualité pour la fabrication d'appareils

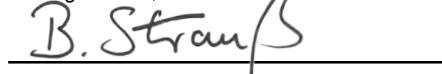
Les appareils sont identifiés ATEX comme suit :

CE  II 3G c avec moteur    CE  II 3G Ex nA IIB T3 Gc  
CE  II 3D c avec moteur    CE  II 3D Ex tc IIIB T125°C Dc

Les documentations techniques spéciales ont été élaborées pour le produit conformément à l'annexe VII, partie B. Ces documentations peuvent être mises à la disposition d'une autorité nationale par la poste ou par courrier électronique sur demande motivée.

### Dietz-motoren GmbH & Co. KG

Dettingen/Teck, 17.06.2016



Bernd Strauß  
Directeur général

Réserve : Aucune garantie quant aux propriétés dans le sens de la Loi sur la responsabilité du fait des produits  
Avis: Toute modification opérée sur le produit sans concertation avec le fabricant annule la validité de la présente déclaration