

DICHIARAZIONE DI INCORPORAZIONE ai sensi della direttiva macchine 2006/42/CE Allegato II 1.B

Data di emissione 06/2016

Il costruttore / responsabile della messa in circolazione

Dietz-motoren GmbH & Co. KG

Eisenbahnstraße 67
73265 Dettingen unter Teck
Germania

dichiara con la presente che i seguenti prodotti:

ventilatori radiali/ soffiante con denominazione di serie/tipo:

ATGR; GR; ATDG; DG; ATDN; DN; ATDGN; DGN; ATFR; ATFL nella versione ATEX con protezione dalle esplosioni

corrispondono ai seguenti requisiti basilari della direttiva:
Allegato I, Articoli 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.3.2, 1.3.4 e 1.5.1.

Sono state applicate inoltre le seguenti direttive UE:

Direttiva CEM 2014/30/UE

Direttiva bassa tensione 2014/35/UE





ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

La messa in funzione di questo prodotto è vietata fino a quando la macchina o l'impianto nel quale il presente prodotto deve essere montato oppure del quale rappresenta un componente, corrisponda alle definizioni di tutte le direttive correlate.

Sono state applicate le seguenti norme armonizzate:

EN 60034-1:2010	Macchine elettriche rotanti - Parte 1: Misurazione e varianti di esercizio (IEC 60034-1:2010)
EN 60034-5:2001/A1:2007	Macchine elettriche rotanti - Parte 5: Tipologie di protezione sulla base della costruzione complessiva da macchine elettriche rotanti (codice IP) - Classificazione (IEC 60034-5:2000)
EN 60204-1:2006/A1:2009	Sicurezza macchine - Strumentazione elettrica delle macchine - Parte 1: Requisiti generali (IEC 60204-1:2005/A1:2008 (modificato))
EN ISO 12100:2010	Sicurezza macchine - Principi di progettazione generali e riduzione del rischio (ISO 12100:2010)
EN 61800-3:2004/A1:2012	Azionamenti elettrici con numero di giri modificabile - Parte 3: Requisiti CEM incl. processo di collaudo specifico
EN 61800-5-1:2007	Azionamenti elettrici con numero di giri regolabile - Parte 5-1: Requisiti per la sicurezza - Requisiti elettrici, termici e energetici
EN 1127-1:2011	Protezione dalle esplosioni, fondamenti e metodologia
EN 13463-1:2009	Apparecchi non elettrici per utilizzo in zone ATEX, fondamenti
EN 13463-5:2011	Apparecchi non elettrici per utilizzo in zone ATEX, Sicurezza costruttiva
EN 14986:2007	Costruzione di ventilatori per l'utilizzo in zone a rischio di esplosione
EN 60079-0:2014	Zone a rischio di esplosione Parte 0: Mezzi di produzione, requisiti generali
EN 60079-15:2011	Atmosfera a rischio di esplosione Parte 15: Protezione apparecchi in base alla classe di protezione incendio "n"
EN 60079-31:2014	Zone a rischio di esplosione Parte 31: Apparecchi-protezione contro l'esplosione di polveri mediante alloggiamento "t"
EN 80079-34:2012	Zone a rischio di esplosione Parte 34: Utilizzo di sistemi di gestione della qualità per la realizzazione di apparecchi

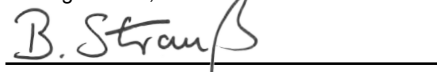
Gli apparecchi sono contrassegnati ATEX nel modo seguente:

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

Per il prodotto è stata redatta la documentazione tecnica speciale secondo allegato VII parte B. A seguito di richiesta motivata possiamo trasmettere la presente documentazione via posta oppure posta elettronica ad organi nazionali.

Dietz-motoren GmbH & Co. KG

Dettingen/Teck, 17.06.2016



Bernd Strauß
Amministratore delegato

Clausola restrittiva: le caratteristiche tecniche non vengono garantite ai sensi della legge sulla responsabilità per danno da prodotti
Attenzione: In caso di mancato accordo con il costruttore circa la modifica del prodotto, la presente dichiarazione perde la propria validità