

PROHLÁŠENÍ O ZABUDOVÁNÍ podle směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES, příloha II 1.B



Datum vydání 11/2022

Výrobce / distributor

Dietz-motoren GmbH
Eisenbahnstraße 67
73265 Dettingen unter Teck
Německo

tímto prohlašuje, že následující výrobky:

radiální ventilátory / dmychadla se sériovým / typovým označením:

DN; WN; GR; WB-GR; GT; WB-GT; HR; DG; WR; HT; WT; DV; DGN; WGN; HG; WG; WV; FR; FL

SB80; SB100; SB120

odpovídají následujícím základním požadavkům směrnice:
příloha I, článek 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.3.2, 1.3.4 a 1.5.1.

Dále byly aplikovány následující směrnice EU:

Směrnice EMC 2014/30/EU

Směrnice nízkého napětí 2014/35/EU

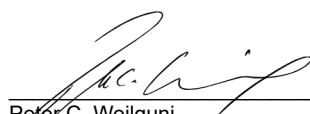
Uvedení tohoto výrobku do provozu je zakázáno do té doby, než bude stroj či zařízení, do kterého má být tento výrobek zabudován nebo se stane jejich součástí, odpovídat ustanovením všech relevantních směrnic.

Byly aplikovány následující harmonizované směrnice:

EN 60034-1:2011	Točivé elektrické stroje – Část 1: Jmenovité údaje a vlastnosti (IEC 60034-1:2010)
EN 60034-5:2007/A1:2007	Točivé elektrické stroje – Část 5: Stupně ochrany dané vlastní konstrukcí točivých elektrických strojů (kód IP) – Klasifikace (IEC 60034-5:2000)
EN 60204-1: 2019-06	Bezpečnost strojních zařízení – Elektrická zařízení strojů – Část 1: Všeobecné požadavky (IEC 60204-1:2016, modifikované)
EN ISO 12100:2013	Bezpečnost strojních zařízení – Všeobecné zásady pro konstrukci – Posouzení a snižování rizika (ISO 12100:2010)
EN 61800-3:2019-04	Systémy elektrických pohonů s proměnnou rychlostí- Část 3: Požadavky EMC zahrnující specifické zkušební metody
EN 61800-5-1:2018	Systémy elektrických výkonových pohonů s nastavitelnou rychlostí- Část 5-1: Bezpečnostní požadavky – Elektrické, tepelné a energetické požadavky

Pro výrobek byly vyhotoveny speciální technické podklady podle přílohy VII, část B. Na základě odůvodněné žádosti mohou být tyto podklady vnitrostátnímu orgánu odeslány poštou nebo e-mailem.

Dietz-motoren GmbH
Dettingen/Teck, 30.11.2022


Peter C. Weilguni
ředatel

Výhrada: Žádné ujištění o vlastnostech ve smyslu zákona o ručení za výrobek.

Upozornění: V případě změny výrobku, která nebyla dohodnuta s výrobcem, ztrácí toto prohlášení svou platnost.