

INBOUWVERKLARING

conform machinerichtlijn 2006/42/EG Bijlage II 1.B



Uitgavedatum 11/2022

De fabrikant / distributeur

Dietz-motoren GmbH
Eisenbahnstraße 67
73265 Dettingen unter Teck
Duitsland

verklaart hierbij dat de volgende producten:

Radiaalventilatoren / Blower met serie- /typeaanduiding:

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

SB80; SB100; SB120

aan de volgende fundamentele voorschriften van de richtlijn voldoen:

Bijlage I, Artikel 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.3.2, 1.3.4 en 1.5.1.

Daarnaast zijn de volgende EU-richtlijnen van toepassing:

EMC-richtlijn 2014/30/EU

Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU

De inbedrijfstelling van dit product is verboden, totdat de machine of de installatie, waarin dit product moet worden ingebouwd of waarvan het een onderdeel uitmaakt, aan alle relevante bepalingen van de richtlijn voldoet.

De volgende geharmoniseerde normen zijn van toepassing:

EN 60034-1:2011	Roterende elektrische machines - Deel 1: Beoordeling en prestatie (IEC 60034-1:2010)
EN 60034-5:2007/A1:2007	Roterende elektrische machines - Deel 5: Beschermingsklasse gebaseerd op het integrale ontwerp van roterende elektrische machines (IP-codering) – Indeling (IEC 60034-5:2000)
EN 60204-1: 2019-06	Veiligheid van machines - Elektrische uitrusting van machines - Deel 1: Algemene eisen (IEC 60204-1:2016, aangepast)
EN ISO 12100:2013	Veiligheid van machines - Basisbegrippen voor ontwerp en Risicobeoordeling en risicoreductie (ISO 12100:2010)
EN 61800-3:2019-04	Regelbare elektrische aandrijfsystemen - Deel 3: EMC eisen en specifieke beproevingsmethoden
EN 61800-5-1:2018	Elektrische Regelbare elektrische aandrijfsystemen - Deel 5-1: Veiligheidseisen – Elektrisch, thermisch en energie

Voor het product zijn de speciale technische documenten conform Bijlage VII Deel B gemaakt. Op verzoek kunnen deze documenten per post of e-mail naar een landelijke overheidsinstantie worden gestuurd.

Dietz-motoren GmbH

Dettingen/Teck, 30.11.2022

Peter C. Weilguni
Algemeen directeur

Restrictie: Geen toezegging van eigenschappen als bedoeld in de wet productaansprakelijkheid

Aanwijzing: Bij een niet met de fabrikant afgestemde verandering van het product, verliest deze verklaring zijn geldigheid