

14. EU-Conformiteitsverklaring Boxventilator



Groupe Atlantic Nederland BV
Landjuweel 25
3905 PE Veenendaal
Tel: +31 (0)318-544700

Verklaart hierbij dat de volgende producten in overeenstemming zijn met alle van toepassing zijnde eisen zoals vermeld in de volgende richtlijnen.

Kanaalventilatoren met ronde aansluiting:

Boxventilator BVC-100-500-AC/EC
Boxventilator BVE-100-500-AC/EC

Machinerichtlijn 2006/42/EG

Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU

EMC-richtlijn 2014/30/EU

RoHS-richtlijn 2011/65/EU

(Residentiële units)

Ecodesign-richtlijn 2009/125/EC

327/2011 Eisen voor ventilatoren van meer dan 125 W.

1253/2014 Eisen voor ventilatieapparaten van meer dan 30 W.

1254/2014 Eisen voor de energielabels van huishoudelijke ventilatieapparaten.

De volgende geharmoniseerde normen zijn toegepast in de betreffende onderdelen:

EN ISO 12100:2010

Veiligheid van machines – Algemene ontwerp-beginselen – Risicobeoordeling en risicobeperking.

EN 13857

Veiligheid van machines – Veiligheidsafstanden ter voorkoming van het bereiken van

gevaarlijke zones door de bovenste en onderste ledematen.

EN 60335-1 & 2-80

Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid –

Deel 1: Algemene eisen.

Deel 2-80: Specifieke eisen voor ventilatoren.

EN 62233

Meetmethoden voor elektromagnetische velden van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen met het oog op menselijke blootstelling.

EN 50106:2007

Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Regels voor routinebeproevingen voor toestellen binnen het gebruiksbereik van EN 60335-1 en EN 60967.

EN 60529

Beschermingsgraden van omhulsels (IP-codering).

EN 60204-1

Veiligheid van machines - Elektrische uitrusting van machines – Deel 1: Algemene eisen.

EN 60730-1

Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 1: Algemene eisen.

EN 61000-6-2

Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-2: Generieke normen – Immuniteit in industriële omgevingen.

EN 61000-6-3

Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-3: Generieke normen – Emissienorm voor residentiële, commerciële en licht-industriële omgevingen.

Veenendaal, 01-02-2022

M. Voorhoeve, Algemeen directeur