

Zehnder Group Nederland B.V.  
Lingenstraat 2  
8028 PM Zwolle  
Nederland  
Tel.: +31 (0)38 429 69 11  
Fax: +31 (0)38 422 56 94  
Handelsregister Zwolle 05022293

## EG - Verklaring van overeenstemming

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                               |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Omschrijving machine:</b>                                   | Ventilatie-eenheid met warmteterugwinning<br><b>WHR 920 Serie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |
| Zonder RF: Is in overeenstemming met de volgende richtlijnen:  | Laagspanningsrichtlijn<br>EMC richtlijn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (2014/35/EU)<br>(2014/30/EU)                  |
| Met RF: Is in overeenstemming met de volgende richtlijn:       | RED richtlijn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | (2014/53/EU)                                  |
| Voor alles: Is in overeenstemming met de volgende richtlijnen: | RoHS II-richtlijn<br>Energie-etikettering richtlijn<br>ERP-richtlijn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (2011/65/EU)<br>(2010/30/EU)<br>(2009/125/EG) |
| Is in overeenstemming met de volgende voorschriften:           | Ecodesign-verordening<br>Energie Etiketteringsverordening                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (1253/2014/EU)<br>(1254/2014/EU)              |
| Toegepaste normen:                                             | EN 60335-1 (2012) 'Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid, Deel 1: Algemene eisen'<br>EN 55014-1 (2006), +A1 (2009), +A2 (2011) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Eisen voor huishoudelijke toestellen, elektrische gereedschap en soortgelijke apparaten, Deel 1: Emissie'<br>EN 55014-2 (2015) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Eisen voor huishoudelijke toestellen elektrische gereedschap en soortgelijke apparaten, Deel 2: Immunititeit – Productgroepnorm'<br>EN 61000-3-2 (2014) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), Deel 3-2: Limietwaarden – Limietwaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van de toestellen ≤ 16 A per fase)'<br>EN 61000-3-3 (2013) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), Deel 3-3: Limietwaarden voor spanningswisselingen, spanningsschommelingen en flikkering in openbare laagspanningsnetten voor apparatuur met een ingangsstroom ≤ 16 A per fase en zonder voorwaardelijke aansluiting'<br>EN 61000-4-2 (2009) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), Deel 4-2: Beproevingen en meettechnieken – Elektrostatische ontlading – Immunitetsproef'<br>EN 61000-4-4 (2012) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), Deel 4-4: Beproevingen en meettechnieken – Snelle elektrische transiënten en lawines - Immunitetsproef'<br>EN 61000-4-5 (2014) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), Deel 4-5: Beproevingen en meettechnieken – Stootspanningen - Immunitetsproef'<br>EN 61000-4-6 (2014) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), Deel 4-6: Beproevingen en meettechnieken – Immunititeit voor geleide storingen, veroorzaakt door radiofrequente velden'.<br>EN 61000-4-11 (2004) 'Elektromagnetische compatibiliteit (EMC), Deel 4-11: Beproevingen en meettechnieken – Immunitetsproeven voor kortstondige spanningsdalingen en –onderbrekingen en spanningsvarianties'.<br>ETSI EN 300 220-1 v 3.1.1 (2017-02) 'Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1000 MHz — Part 1: Technical characteristics and methods of measurement'<br>ETSI EN 300 220-2 v 3.1.1 (2017-02) 'Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1000 MHz — Part 2: Harmonised Standard for access to radio spectrum for nonspecific radio equipment' |                                               |

Zwolle, 18 Augustus 2020  
Zehnder Group Nederland B.V.

H.J. de Wilde  
Director Production Business Unit Zwolle