



EU DECLARATION OF CONFORMITY EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

We, the signatory / Wir, die Unterzeichner

Manufacturer / Hersteller

Address / Adresse

Country / Land

Phone Number / Telefonnummer

Fax Number / Faxnummer

E-Mail

MANN + HUMMEL Vokes Air GmbH & Co. OHG

Eichenhofer Weg 14-16, 45549 Sprockhövel

Germany

+49 7141 98-2601

+49 7141 98-2545

support.our.air@mann-hummel.com

declare under our own responsibility that the air purifiers with the following product name and serial numbers erklären in eigener Verantwortung, dass die Luftreiniger mit folgender Produktbezeichnung und Seriennummern

Product name / Part numbers:

OurAir SQ 2500; S05-XX-YYYYMMDD-xx

Produktmodell / Seriennummer:

OurAir TK 850; M06-XX-YYYYMMDD-xx

Manufactured from:

2020

Baujahr ab:

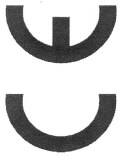
comply with the requirements of the following European Directives (including any amendments thereto): die Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien (einschließlich deren Änderungen) erfüllen:

- **Directive 2006/42/EG on machinery**
Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen
- **Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment**
Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
- **Directive 2014/30/EU on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility**
Richtlinie 2014/30/EU zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

Reference to the relevant harmonized standards that have been applied or the technical specifications for which conformity is declared:

Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der technischen Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird:

- **DIN EN ISO 12100:2010**
Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction
Sicherheit von Maschinen - Risikobeurteilung und Risikominderung
- **EN 60335-1:2012/A13:2017**
Household and similar electrical appliances - Part 1: General requirements
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
- **EN 60335-2-65:2003/A11:2012**
Household and similar electrical appliances - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-65: Besondere Anforderungen für Luftreinigungsgeräte
- **IEC 60364-6:2016 / DIN VDE 0100-600 DE 0100-600:2017-06**
Low voltage electrical installations
Errichten von Niederspannungsanlagen



- **DIN EN IEC 63000:2019**
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
- **EN 55014-1:2017**
Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung
- **EN 55014-2:2015**
Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity
Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit
- **EN 61000-3-2:2014**
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions
Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme
- **EN 61000-3-3:2013 + A1:2019**
Electromagnetic compatibility (EMC) Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen

Additional information / Zusätzliche Angaben:

Further guidelines are contained in the manufacturer's declarations of the individual components. These can be found in the machine documentation.

Weitere Richtlinien sind in den Hersteller-Erklärungen der Einzelkomponenten enthalten. Diese sind in der Maschinendokumentation zu finden.

The declaration refers only to the product in the condition in which it was placed on the market; parts added and/or modifications made subsequently by the end user are not taken into account.
Die Erklärung bezieht sich nur auf das Produkt in dem Zustand, in dem es in Verkehr gebracht wurde; vom Endnutzer nachträglich angebrachte Teile und/oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleiben unberücksichtigt.

Signed for and on behalf of:

Unterzeichnet für und im Namen von:

Place and Date of issue /
Ausstellungsort und Datum

MANN + HUMMEL Vokes Air GmbH & Co. OHG

Sprockhövel, 25.02.2021

i.V. Dr. Gunnar-Marcel Klein
VP Engineering LS&E

i.V. Frank Spehl
Director Engineering LS&E Airfiltration