



## EU DECLARATION OF CONFORMITY EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

We, the signatory / Wir, die Unterzeichner

<b>Manufacturer / Hersteller</b>	<b>MANN + HUMMEL Vokes Air GmbH &amp; Co. OHG</b>
<b>Address / Adresse</b>	Eichenhofer Weg 14-16, 45549 Sprockhövel
<b>Country / Land</b>	Germany
<b>Phone Number / Telefonnummer</b>	+49 7141 98-2601
<b>Fax Number / Faxnummer</b>	+49 7141 98-2545
<b>E-Mail</b>	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 1750; S09-XX-YYYYMM-XXX**  
Produktmodell / Seriennummer:

**Manufactured from:**                      **2022**  
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



- **DIN EN IEC 63000:2019-05:**  
**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
- **IEC 60364-6:2016 / DIN VDE 0100-600 DE 0100-600:2017-06:**  
**Low voltage electrical installations**  
Errichten von Niederspannungsanlagen
- **DIN EN ISO 14120:2016-05:**  
**Safety of machinery - Guards - General requirements for the design and construction of fixed and movable guards**  
Sicherheit von Maschinen - Trennende Schutzeinrichtungen - Allgemeine Anforderungen an Gestaltung und Bau von feststehenden und beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen
- **DIN EN ISO 13857:2008-06:**  
**Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs**  
Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen
- **EN IEC 61000-6-2:2019:**  
**Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments**  
Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 6-2: Störfestigkeit für Industriebereiche
- **EN 61000-6-3:2007+A1:2010:**  
**Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments**  
Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 6-3: Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
- **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



- **EN 55014-1:2017/A11:2020:**  
**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 60335-1:2012/A2:2019:**  
**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

**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:**  
Unterszeichnet für und im Namen von:

MANN + HUMMEL Vokes Air GmbH & Co. OHG

Ludwigsburg, den 24.05.2022

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

ppa. Frank Spehl  
Director R&D LS&E Airfiltration Global