

## EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anh. II 1. A

---

Wir

asecos GmbH  
Weiherfeldsiedlung 16-18  
D-63584 Gründau

erklären hiermit, dass die nachstehend bezeichneten Produkte

Bezeichnung **Luftreiniger**  
PURIFIAIR.QUIET M; PURIFIAIR.QUIET L

in Übereinstimmung mit den untenstehenden Richtlinien entwickelt, gefertigt und in Verkehr gebracht werden:

<b>2006/42/EG</b>	Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG
<b>2014/35/EU</b>	Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt
<b>2014/30/EU</b>	Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit
<b>2011/65/EU</b>	Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Angewandte harmonisierte Normen, insbesondere:

<b>EN 61010-1:2010/A1:2019</b>	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
<b>EN 61326-1:2013</b>	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV- Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
<b>EN 61000-6-2:2005</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen Störfestigkeit für Industriebereiche
<b>EN 61000-6-3:2007/A1:2011</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
<b>EN 60204-1:2018</b>	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen Teil 1: Allgemeine Anforderungen
<b>EN ISO 12100:2010</b>	Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze Risikobeurteilung und Risikominderung
<b>EN 55014-1:2017, EN 55014-1:2017/A11:2020</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung
<b>EN 55014-2:1997, EN 55014-2:1997/A1:2001, EN 55014-2:1997/A1:2001, EN 55014-2:1997/A1:2001, EN 55014-2:1997/A1:2001, EN 55014-2:1997/A1:2001</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm
<b>EN 61000-3-2:2014</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangstrom $\leq 16$ A je Leiter)
<b>EN 61000-3-3:2013</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq 16$ A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen
<b>EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/AC:2014, EN 60335-1:2012/AC:2014, EN 60335-1:2012/AC:2014</b>	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
<b>EN 60335-2-65:2003, EN 60335-2-65:2003/A1:2008, EN 60335-2-65:2003/A1:2008, EN 60335-2-65:2003/A1:2008, EN 60335-2-65:2003/A1:2008, EN 60335-2-65:2003/A1:2008</b>	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-65: Besondere Anforderungen für Luftreinigungsgeräte
<b>EN 62233:2008, EN 62233:2008/AC:2008</b>	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern

Sonstige angewandte europäische oder nationale Normen, Vorschriften und Regeln, insbesondere:

<b>EN ISO 3741:2010</b>	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Hallraumverfahren der Genauigkeitsklasse 1
<b>EN 50678:2020</b>	Allgemeines Verfahren zur Überprüfung der Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen von Elektrogeräten nach der Reparatur
<b>EN 50699:2020</b>	Wiederholungsprüfung für elektrische Geräte
<b>EN 1822-1:2019</b>	Schwebstofffilter (EPA, HEPA und ULPA) - Teil 1: Klassifikation, Leistungsprüfung, Kennzeichnung
<b>EN 16798-3:2017</b>	Energetische Bewertung von Gebäuden - Lüftung von Gebäuden - Teil 3: Lüftung von Nichtwohngebäuden - Leistungsanforderungen an Lüftungs- und Klimaanlageanlagen und Raumkühlsysteme
<b>VDI-EE 4300 Blatt 14</b>	Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Anforderungen an mobile Luftreiniger zur Reduktion der aerosolgebundenen Übertragung von Infektionskrankheiten



## EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anh. II 1. A

---

**Kennzeichnung/Dokumentation**

**Kennzeichnung**



**Technische Dokumentation**  
**Betriebsanleitung**

Beim Hersteller hinterlegt  
Dem Gerät beigelegt

**Dokumentationsbevollmächtigter**

Norbert Holscher  
asecos GmbH

**Ausstellungsort/-datum**

Gründau, 12.2022

**Michael Schrems**  
Geschäftsführender Gesellschafter