



## EU - Konformitätserklärung



Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Anforderungen der EU Richtlinien, der EU Sicherheitsstandards und produktspezifischen EU-Standards erfüllen.

**Geräte (Maschinen) - Ausführung:**

Ortsveränderlicher Luftentfeuchter

**Serie / Baureihe:**

LTE 50Eco, LTE 80Eco, LTE 60Eco, LTE 120Eco

**Serien- / Baureihennummer:**

2141..., 2142..., 2143..., 2144..., 2145..., 2146..., 2147..., 2148...

**Name des Herstellers und  
Name des CE-Beauftragten:**

**REMKO GmbH & Co. KG**

Klima- und Wärmetechnik

Im Seelenkamp 12

D - 32791 Lage

**Angewandte Normen: (Harmonisierte EN)**

**DIN EN 55014-1:2018-08** - Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung

**DIN EN 55014-2:2016-01** - Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm

**DIN EN 60335-1:2020-08** - Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

**DIN EN 60335-2-40:2014-01** - Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-40: Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und Raumluft-Entfeuchter

**DIN EN IEC 61000-3-2:2019-12** - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom  $\leq 16$  A je Leiter)

**DIN EN 61000-3-3:2020-07** - 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

**Geltende Bestimmungen (EU-Richtlinien)**

**Richtlinie 2011/65/EU** - Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

**Richtlinie 2014/30/EU** - Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

**Richtlinie 2014/35/EU** - Richtlinie 2014/35/EU 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

**Richtlinie 2014/68/EU** - Richtlinie 2014/68/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Mai 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Druckgeräten auf dem Markt

Lage, 21. November 2021  
REMKO GmbH & Co. KG

Christian Brüggemann,  
Technischer Leiter

Lage, 21. November 2021  
REMKO GmbH & Co. KG

Dokumentationsbevollmächtigter  
Max Steinbacher,  
Produktmanager Wärme