



## 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:

Mobiler Luftentfeuchter

### Serie / Baureihe:

ETF 320, ETF 360, ETF 460, ETF 500 ECO, ETF 600 ECO, ETF 320 Eco, ETF 360 Eco, ETF 460 Eco, ETF 650-S

### Serien- / Baureihennummer:

632..., 633..., 2094..., 2095..., 2096..., 2132..., 2133..., 2218...

### 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 55014-1:2021** - Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung

**DIN EN 55014-2:2021** - 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, 01. März 2023  
REMKO GmbH & Co. KG

Christian Brüggemann,  
Technischer Leiter

Lage, 01. März 2023  
REMKO GmbH & Co. KG

Dokumentationsbevollmächtigter  
Wilhelm Hieb,  
Produktmanager Wärme