



## 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:**

Wärmepumpe mit dem Kältemittel R32

**Serie / Baureihe:**

WKf 80, WKf 100, WKf 130 [130 DUO], WKf 170 [170 DUO],  
WKf 80 NEO, WKf 100 NEO, WKf 130 NEO, WKf 170 NEO

**Serien- / Baureihennummer:**

2113..., 2114..., 2115..., 2116..., 2117..., 2118..., 2119..., 2120...,  
2121..., 2122..., 2124..., 2125..., 2126..., 2127..., 2128..., 2129...,  
2130..., 2131..., 2220..., 2221..., 2222..., 2223..., 2224..., 2225...,  
2226..., 2227...

**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 14511-4:2023-08** - Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern - Teil 4: Anforderungen

**DIN EN IEC 55014-1:2022-12** - Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung

**DIN EN IEC 55014-2:2022-10** - Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm

**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 61000-3-2:2023-10** - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangstrom  $\leq 16$  A je Leiter)

**DIN EN 61000-3-3:2023-02** - 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 2009/125/EG** - Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte

**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

**Verordnung (EU) Nr. 813/2013** - Verordnung (EU) Nr. 813/2013 der Kommission vom 2. August 2013 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Raumheizgeräten und Kombiheizgeräten

Lage, 11. Dezember 2023

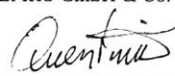
REMKO GmbH & Co. KG



Jörg Donnermann,  
Technischer Leiter

Lage, 11. Dezember 2023

REMKO GmbH & Co. KG



Dokumentationsbevollmächtigter  
Nils Quentmeier,  
Produktmanagement Neue Energien