



EG - Konformitätserklärung

im Sinne der Maschinenrichtlinie Anhang II 1A
Original-Konformitätserklärung



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

Name des Herstellers und Name des CE-Beauftragten:

REMKO GmbH & Co. KG

Klima- und Wärmetechnik
Im Seelenkamp 12
D - 32791 Lage

Geräte (Maschinen) - Ausführung:

Hochtemperatur Wärmepumpe
mit dem Kältemittel R410A

Serie / Baureihe:

SQW 400

Serien- / Baureihennummer:

1632...

Geltende Bestimmungen (EG-Richtlinien)

97/23/EG - Druckgeräte Richtlinie

2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie

2004/108/EG - Richtlinie Elektromagnetische
Verträglichkeit

RoHS 2011/65/EU - Richtlinie zur Beschränkung
der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe
in Elektro- und Elektronikgeräten

Angewandte Normen: (Harmonisierte EN)

EN 378 - Kälteanlagen und Wärmepumpen -
Sicherheitstechnische und umweltrelevante
Anforderungen

EN 60529 - Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)

EN 60335-1 - Sicherheit elektrischer Geräte
für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke.
Teil 1: Allgemeine Anforderungen

EN 60335-2-40 - Sicherheit elektrischer Geräte
für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke.

Teil 2-40: Besondere Anforderungen für elektrisch
betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und
Raumluft-Entfeuchter

EN 61000-3-3 - Elektromagnet. Verträglichkeit (EMV).
Teil 3: Grenzwerte. Hauptabschnitt 3: Grenzwerte für
Spannungsschwankungen und Flicker in
Niederspannungsnetzen für Geräte mit einem
Eingangsstrom < 16 A

EN 61000-3-11 - Elektromagnet. Verträglichkeit (EMV).
Teil 3-11: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungs-
änderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in
öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen -
Geräte und Einrichtungen mit einem
Bemessungsstrom <= 75 A

EN 55014-1 - Elektromagnetische Verträglichkeit -
Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge
und ähnliche Elektrogeräte. Teil 1: Störaussendung

Nationale Normen / Richtlinien:

DIN 8975 (D) - Kälteanlagen - Sicherheitstechnische
Grundsätze für Gestaltung, Ausrüstung und Aufstellung

DIN 8901 (D) - Kälteanlagen und Wärmepumpen -
Schutz von Erdreich, Grund- und Oberflächenwasser -
Sicherheitstechnische und umweltrelevante
Anforderungen und Prüfung

ÖNORM M 7770 (A) - Kälteanlagen und Wärmepumpen
mit brennbaren Kältemitteln der Gruppe L3
- Sicherheitstechnische Anforderungen

DGW (SR 819.121) - Druckgeräteverordnung

DBV (SR 819.122) - Druckbehälterverordnung

SN EN 378-1..4 - Kälteanlagen und Wärmepumpen
sicherheitstechnische und umweltrelevante
Anforderungen

DIN EN 14825:2016-10

Lage, den 12. Juli 2017

REMKO GmbH & Co. KG

REMKO GMBH & CO. KG
Klima- und Wärmetechnik
Im Seelenkamp 12 32791 Lage
Postfach 1827 32777 Lage
Tel. (0 52 32) 6 06-0 · Fax 6 06-2 60

i.V.

Christian Brüggemann, Leiter Entwicklung