

EU - Konformitätserklärung
DGRL 2014/68/EU Anhang VII
EU - Declaration of Conformity
PED 2014/68/EU Annex VII



dri1916556de

Hiermit erklären wir / We,

Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, D-35745 Herborn

dass die IT - Splitkühlsysteme LCP DX / hereby declare that the IT - split cooling system LCP DX:

SK3311.39x SK3311.41x SK3311.42x SK3311.43x SK3311.44x
SK3311.45x SK3311.46x SK3311.47x SK3311.48x

Beschreibung der Baugruppe siehe Anlage 1 zur Konformitätserklärung / Description of the assembly see Annex 1 to this declaration

folgender Richtlinie entspricht / complies with the following directives:

Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU / Pressure equipment directive 2014/68/EU

Angewandtes Konformitätsverfahren / Applied conformity assessment procedure:
Category I Module D1

Benannte Stelle nach Anhang IV / Notified Body acc. to Annex IV:

CE 0045

Zertifizierungstelle für Druckgeräte der

TUV NORD Systems GmbH & Co. KG
Große Bahnstrasse 31
22525 Hamburg

D1-Cert: 07 202 1411 Z 0351 / 17 / D /

Andere angewandte Richtlinien / Other applied directives:

Maschinenrichtlinie 2006/42/EU / Machinery Directive 2006/42/EU

- Anhang / Annex II A
 Anhang / Annex II B ¹⁾

Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit / Directive Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU

Angewandte harmonisierte Normen / Applied harmonised standards:

EN 378-1 bis / till -4, EN ISO 12100, EN ISO 13857,	Kälteanlagen und Wärmepumpen (Refrigerating systems and heat pumps) Sicherheit von Maschinen (Safety of machinery) Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs) Elektrische Ausrüstung von Maschinen (Electrical equipment of machinery)
EN 60204-1, EN 55022-Class A	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement)
EN 61000-3-2	Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom kleiner gleich 16 A je Leiter) (Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase))
EN 61000-3-3	Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection)
EN 61000-6-2:2005	Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (Generic standards - Immunity for industrial environments)

Angewandte nationale technische Spezifikationen, insbesondere / Applied national technical specifications in particular.

EN 14511-1 bis/to -4, Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern für die Raumbeheizung und Kühlung (Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling)

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese EU-Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.
This EU declaration of conformity shall become null and void when the assembly is subjected to any modification that has not met with our approval.

Valeggio sul Mincio, 29.06.2017

Salandini Nicola

General Manager

1)

Die Inbetriebnahme ist so lange untersagt bis festgestellt wurde, dass die Maschine, in die diese Maschine eingebaut werden soll, den Bestimmungen der Richtlinie entspricht! Siehe Seite 3 Installationsanweisung nach DGRL.
The machinery must not be put into service until the machinery into which it is to be incorporated has been declared in conformity with the provisions of the Directive! See page 3 Installation instruction acc. to PED