

EG-Konformitätserklärung
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG Anhang II A
EC Declaration of Conformity
Machinery Directive 2006/42/EC Annex II A

Reg.-Nr.: 5 292 504 - 4



Hiermit erklären wir, (We,)

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

dass die Kühlgeräte: (*hereby declare that the Cooling Units:*)

CS 9776.500, CS 9776.550

E-Schaltplan, Zusammenbauzeichnung und Beschreibung (*Wiring diagram, assembly drawing and specification*)
siehe Montageanleitung (*see assembly instructions*)

folgender Richtlinie entsprechen: (*conform to the following Directive*)

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (*Machinery Directive 2006/42/EC*)

Zusätzlich entsprechen die oben genannten Produkte auch folgenden Richtlinien:
(*In addition, the above mentioned products also conform to the following Directives:*)

Druckgeräte richtlinie 97/23/EG (*Pressure Equipment Directive 97/23/EC*)

Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG (*Low Voltage Directive 2006/95/EC*)

Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG (*Electromagnetic Compatibility 2004/108/EC*)

Angewandte harmonisierte Normen: (*Applied harmonised standards*)

EN ISO 12100,
EN 378-1 und -2,
EN ISO 13857,

EN 60529,
EN 60335-1 und -2-40,
EN 61000-3-11,

Sicherheit von Maschinen (*Safety of machinery*)

Kälteanlagen und Wärmepumpen (*Refrigerating systems and heat pumps*)

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*)

IP Schutzarten durch Gehäuse (*IP code*)

Sicherheit elektrischer Geräte (*appliances -safety*)

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-11: Grenzwerte; Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen; Geräte und Einrichtungen mit einem Bemessungsstrom ≤ 75 A, die einer Sonderanschlussbedingung unterliegen (*Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits; Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems; Equipment with rated current ≤ 75 A and subject to conditional connection*)

Angewandte nationale technische Spezifikationen, insbesondere: (*Applied national technical specifications in particular:*)

DIN 3168-Abschnitt 4.5 Schaltschrankkühlgeräte (*Coolers for distribution boxes*)

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese EG-Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.

This declaration of EC conformity shall become null and void when the assembly is subjected to any modification that has not met with our approval.

Herborn, 16.02.2012

Verantwortlich für Dokumentation:
(*responsible for documentation*)

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

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Sergej Kovalev".

Dr. Sergej Kovalev
Leiter Produktentwicklung
(*Head of R&D*)