

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



Reg.-Nr.: 3 527 009 – 3

Hiermit erklären wir, (We)

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

dass die Filter-Lüfter: (*that the Filter Fans:*)

SK 3237.xxx^{A)} SK 3238.xxx^{A)} SK 3239.xxx^{A)}
SK 3240.xxx SK 3241.xxx SK 3243.xxx SK 3244.xxx SK 3245.xxx

“xxx” steht für (*applies to:*)

100, 109, 110, 124¹, 140, 500, 510, 600, 609, 610

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

folgender Richtlinie entspricht: (*conforms to the following Directives*)

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (Machinery Directive 2006/42/EC)²

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

Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG (Electromagnetic compatibility 2004/108/EC)

Angewandte harmonisierte Normen: (*Applied harmonised standards*)

EN ISO 12100	Sicherheit von Maschinen (<i>Safety of machinery</i>)
EN ISO 13857,	Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (<i>Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs</i>)
EN 60335-1	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (<i>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements</i>)
EN 60950-1 ^{A)}	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (<i>Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements</i>)
EN 61000-6-2	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (<i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments</i>)
EN 61000-6-3	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (<i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments</i>)

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.

Verantwortlich für Dokumentation
(*Responsible for documentation*)

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

Herborn, 31.7.2012

Frank Himmelhuber, Bereichsleiter FuE
Senior Vice President R&D

¹ 24 VDC Version; nicht nach NspRL 2006/95/EG (*does not conform to LVD 2006/95/EC*)

² Die Konformitätsbewertung nach der Maschinenrichtlinie schließt gemäß Anhang I, Nummer 1.5.1 die Schutzziele der Niederspannungsrichtlinie ein.

The conformity assessment according to Annex I, 1.5.1 of the Machinery Directive includes the safety objectives of the Low Voltage Directive.