

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity



Dri2116716de

Wir / We

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

erklären hiermit, dass die Produkte / hereby declare that the products

Serienbezeichnung: **SK Dachlüfter**
Serial name **SK roof-mounted fan**

Handelsbezeichnung: **SK 3166.115 SK 3166.230**
Commercial part no.:

folgenden Richtlinien entsprechen: / conform to the following directives:

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG – Machinery Directive 2006/42/EC
EMV-Richtlinie 2014/30/EU – EMC Directive 2014/30/EU
RoHS2-Richtlinie 2011/65/EU, 2015/863/EU – RoHS2 Directive 2011/65/EU, 2015/863/EU
Ecodesign-Richtlinie 2009/125/EG – Verordnung (EU) 327/2011 - Ecodesign Directive 2009/125/EC – Regulation (EU) 327/2011

Angewandte harmonisierte Normen: / Applied harmonised standards

EN ISO 12100:2010

Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung
Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction

EN 62368-1:2014

Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen
Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements

EN IEC 61000-6-3:2007+A1:2011+A1/AC:2012

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments

EN 61000-6-2:2005+AC:2005

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit und Industriebereich

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments

EN 55032:2012+AC:2012+AC:2013

Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung

Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements

EN 55035:2017+A11:2020

Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit

Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements

EN 50581:2012

Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Herborn, 10.06.2021

Frank Himmelhuber, Geschäftsbereichsleiter FuE
Executive Vice President

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.