

**EU-Konformitätserklärung für eine vollständige Maschine
Im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG (Maschinenrichtlinie)**

*EU-Declaration of conformity for completed machinery
According to directive 2006/42/EC (Machinery Directive)*

mdexx-Nr.: 23 007

Hersteller:	mdexx fan systems GmbH																																												
Anschrift: <i>Address</i>	Zeppelinstr. 30 D-28844 Weyhe																																												
Produktbezeichnung: <i>Product</i>	Radial- / Diagonal- / oder Axialventilator Radial or Axial fan																																												
Ventilatoren-Typen: Equipment model type:	<table border="0"> <tr><td>BS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>CS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>FS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>HS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>IS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>KS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>LS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>MS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>SS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>TS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> <tr><td>WS-*</td><td>-*****</td><td>-***</td><td>-22*****</td></tr> </table>	BS-*	-*****	-***	-22*****	CS-*	-*****	-***	-22*****	FS-*	-*****	-***	-22*****	HS-*	-*****	-***	-22*****	IS-*	-*****	-***	-22*****	KS-*	-*****	-***	-22*****	LS-*	-*****	-***	-22*****	MS-*	-*****	-***	-22*****	SS-*	-*****	-***	-22*****	TS-*	-*****	-***	-22*****	WS-*	-*****	-***	-22*****
BS-*	-*****	-***	-22*****																																										
CS-*	-*****	-***	-22*****																																										
FS-*	-*****	-***	-22*****																																										
HS-*	-*****	-***	-22*****																																										
IS-*	-*****	-***	-22*****																																										
KS-*	-*****	-***	-22*****																																										
LS-*	-*****	-***	-22*****																																										
MS-*	-*****	-***	-22*****																																										
SS-*	-*****	-***	-22*****																																										
TS-*	-*****	-***	-22*****																																										
WS-*	-*****	-***	-22*****																																										

Das bezeichnete Produkt ist ausschließlich zum Einbau in eine andere Maschine bestimmt. Die Inbetriebnahme ist solange untersagt, bis die Konformität des Endproduktes mit der Richtlinie 2006/42/EG festgestellt ist.

The above product is designed exclusively for the use in other machines. The commissioning is prohibited unless the conformity of the final product with the directive 2006/42/EC is ascertained.

Wir bestätigen die Konformität des oben bezeichneten Produktes mit den in dieser Erklärung gelisteten Normen.

We herewith confirm the conformity of the above product with the standards listed in this declaration.

Für das Produkt wurden die speziellen technischen Unterlagen gemäß der oben genannten Richtlinie erstellt. Auf begründetes Verlangen können diese Unterlagen einer einzelstaatlichen Stelle per Post oder E-Mail übermittelt werden.

The specific technical documentation in accordance with Appendix VII B to the above mentioned directive has been established. The specific documentation will be transmitted by post or e-mail to the official authorities on justified request.

**EU-Konformitätserklärung für eine vollständige Maschine
Im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG (Maschinenrichtlinie)**

*EU-Declaration of conformity for completed machinery
According to directive 2006/42/EC (Machinery Directive)*

EG/EU-Richtlinien (EC/EU Directives):

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

Harmonisierte europäische Normen (harmonised european standards):

- EN ISO 12100:** **Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze –
Risikobeurteilung und Risikominderung** (*Safety of machinery – General
principles for design – Risk assessment and risk reduction*)
- EN ISO 13857** **Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von
Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen**
(*Safety of machinery – Safety distances to prevent danger zones being reached
upper and lower limbs*)
- DIN EN 17170** **Ventilatoren – Sicherheitsanforderungen (Fans – Safety requirements)**
- DIN EN 14694** **Industrieventilatoren – Technische Vorschriften für die Wuchtgüte und
Vibrationspegel**
(*Industrial fans – Specifications for balance quality and vibration levels*)

Compliant to our quality management system ISO 9001

Ort/Datum: Weyhe, 27.04.2023
Location/Date

Frank Meyer
Business Unit Manager / fans

Andreas Rücker
Head of Engineering / fans

.....
Name, Function


*Unterschrift /
Signature*

mdexx fan systems GmbH,
Zeppelinstrasse 30, D-28844 Weyhe

.....
Name, Function


*Unterschrift /
Signature*

mdexx fan systems GmbH,
Zeppelinstrasse 30, D-28844 Weyhe