



## EU Konformitätserklärung *EU Declaration of Conformity*

*Gegenstand der Erklärung Object of the declaration*

*Dezentrale Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung zur Belüftung von Wohnungen und Wohneinheiten  
Decentralised mechanical ventilation units with heat recovery for domestic ventilation*

### **Hersteller *Manufacturer***

mfh systems GmbH  
Hager Feld 8  
49191 Belm  
Fon +49 (0) 54 06 | 6 99 95-10  
Fax +49 (0) 54 06 | 6 99 95-90

Der Unterzeichnete bestätigt hiermit, dass das (die) nachfolgend bezeichnete(n) Gerät(e) den nachfolgenden einschlägigen EU-Richtlinien entspricht. Bei jeder Änderung des (der) Gerät(e)s verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.  
*The undersigned hereby certifies that the following device(s) complies/comply with the applicable EU directives.  
This certification loses its validity if the device(s) is/are modified.*

### **Produktbezeichnung *Product designation***

*Dezentrales Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung  
Local ventilation system with heat recovery*  
AIRUNIT SOLUS 2.0  
AIRUNIT SOLUS 2.0<sup>SE</sup>

### **EU-Richtlinien *EU Directives***

EMV-Richtlinie 2014/30/EU  
*EMC Directive 2014/30/EU*  
Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU  
*Low Voltage Directive 2014/35/EU*  
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU  
*RoHS Directive 2011/65/EU*

Ökodesign-Richtlinie 2024/1781  
*Ecodesign Directive 2024/1781*

### **Angewandte Normen *Applied standards***

DIN EN 60335:1:2020-08  
DIN EN IEC 61000-3-2:2019-12  
DIN EN 61000-3-3:2020-07  
DIN EN 61000-4-2:2009-12  
DIN EN IEC 61000-4-3:2021-11

DIN EN 61000-4-4:2013-04  
DIN EN 61000-4-5:2021-04  
DIN EN 61000-4-6:2014-08  
DIN EN 61000-4-8:2010-11  
DIN EN IEC 61000-4-11:2021-10

Belm-Vehrte, 07.02.2025

Austellungsort und Datum  
*Place and Date of issue*

Daniel Schuschan  
Geschäftsführender Gesellschafter | Shareholder MD