

|  |                    |                                   |   |                        |                       |
|--|--------------------|-----------------------------------|---|------------------------|-----------------------|
| <b>a) Hersteller</b><br>manufacturer's name  |                    | Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH |   |                        |                       |
| <b>b) Modellkennung (Code)</b><br>manufacturer's model identifier (code)   |                    | KFD 9030-A (0080.0959)            |   |                        |                       |
| <b>c) Typ</b><br>typology  |                    | RVU                               | – | BVU                    | –                     |
|  |                    | NRVU                              | x | UVU                    | x                     |
| <b>d) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes</b><br>type of drive installed / intended to be installed      |                    | multi-speed                       | x | installed              | –                     |
|  |                    | VSD                               | – | intended to be instal. | –                     |
| <b>e) Art des WRS</b><br>type of HRS   |                    | Kreislaufver. /<br>run-around     | – | anderes /<br>other     | –                     |
|  |                    |                                   |   | keines /<br>none       | x                     |
| <b>f) Thermischer Übertragungsgrad der WRG</b><br>thermal efficiency of heat recovery                              | $\eta_{t\_nrvu}$   | –                                 |   |                        | %                     |
| <b>g) Nenn-Luftvolumenstrom der NWLA</b><br>nominal NRVU flow rate   | $q_{nom}$          | 0,791                             |   |                        | m <sup>3</sup> /s     |
| <b>h) Tatsächliche elektrische Eingangsleistung</b><br>effective electric power input                              | $p$                | 0,251                             |   |                        | kW                    |
| <b>i) Innere spezifische Ventilatorleistung</b><br>internal specific fan power                                     | $SFP_{int}$        | –                                 |   |                        | W/(m <sup>3</sup> /s) |
| <b>j) Anströmgeschwindigkeit</b><br>face velocity  |                    | 6,419                             |   |                        | m/s                   |
| <b>k) Nennaußendruck</b><br>nominal external pressure  | $\Delta p_{s,ext}$ | 222                               |   |                        | Pa                    |
| <b>l) Interner Druckabfall von Lüftungsbauteilen</b><br>internal pressure drop ventilation components              | $\Delta p_{s,int}$ | –                                 |   |                        | Pa                    |
| <b>m) Interner Druckabfall von Nichtlüftungsbauteilen</b><br>internal pressure drop non-ventilation components     | $\Delta p_{s,add}$ | –                                 |   |                        | Pa                    |
| <b>n) Statischer Wirkungsgrad Ventilator</b><br>static efficiency of fans (RegulationNr. 327/2011)                 | $\eta_{fan}$       | 50,8                              |   |                        | %                     |
| <b>o) Äußere Höchstlecklufrate</b><br>declared maximum external leakage rate                                       |                    | 1,8                               |   |                        | %                     |
| <b>Innere Höchstlecklufrate</b><br>declared maximum internal leakage rate  |                    | –                                 |   |                        | %                     |
| <b>p) Energetische Eigenschaften der Filter</b><br>energy performance of the filters                               |                    | –                                 |   |                        | kWh/a                 |
| <b>q) Beschreibung optische Filterwarnanzeige</b><br>description of visual filter warning                          |                    | -                                 |   |                        |                       |
| <b>r) Gehäuse-Schalleistungspegel</b><br>casing sound power level  | $L_{WA}$           | 61                                |   |                        | dB[A]                 |
| <b>s) Internetadresse für Anweisungen zur Zerlegung/Demontage</b><br>internet address for disassembly instructions |                    | www.maico-ventilatoren.com        |   |                        |                       |