

PRESTANDEDEKLARATION

i enlighet med förordning (EU) 305/2011  
9306-CPR-07.2013

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |                                                    |         |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|
| 1.)                                                                          | Typ av                                                                                                                                                                                                                  | MOKA 6 kW                                                                 |                                                    |         |
| 2.)                                                                          | Användningsområde                                                                                                                                                                                                       | room heater in residential buildings                                      |                                                    |         |
| 3.)                                                                          | Varumärke                                                                                                                                                                                                               | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH<br>Müllerviertel 20<br>A-4563 Micheldorf |                                                    |         |
| 4.)                                                                          | Auktoriserad företrädare                                                                                                                                                                                                | Andreas Bloderer                                                          |                                                    |         |
| 5.)                                                                          | System för bedömning och kontroll av beständighet hos byggproduktens                                                                                                                                                    | System 3                                                                  |                                                    |         |
| 6.)                                                                          | Det anmälda provningslaboratoriet har utfört den inledande provningen enligt system 3. Underrättad instans no                                                                                                           | 0051                                                                      |                                                    |         |
|                                                                              | Testrapport nummer                                                                                                                                                                                                      | CS25-0124292-01                                                           |                                                    |         |
| 7.)                                                                          | Harmoniserad teknisk specifikation                                                                                                                                                                                      | EN 16510-2-1:2022                                                         |                                                    |         |
| 8.)                                                                          | <b>Väsentliga kännetecken</b>                                                                                                                                                                                           |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | <b>Mekanisk hållfasthet</b>                                                                                                                                                                                             |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | För att bära en skorsten/röckkanal                                                                                                                                                                                      | 25 kg                                                                     |                                                    |         |
|                                                                              | <b>Brandsäkerhet</b>                                                                                                                                                                                                    |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | Säkerhetsavstånd till brännbart material<br>Minsta avstånd                                                                                                                                                              | d <sub>R</sub> =                                                          | baksida                                            | 200 mm  |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | d <sub>S</sub> =                                                          | sida                                               | 250 mm  |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | d <sub>C</sub> =                                                          | tak                                                | 750 mm  |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | d <sub>P</sub> =                                                          | till angränsande brännbara material (t.ex. möbler) | 1000 mm |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | d <sub>F</sub> =                                                          | golv framför                                       | 0 mm    |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | d <sub>L</sub> =                                                          | sidoavstrålningsområde                             | 400 mm  |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | d <sub>B</sub> =                                                          | Avstånd under eldstaden                            | 0 mm    |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | Materialtyp och tjocklek på det skyddande isoleringsmaterialet            |                                                    | NPD     |
|                                                                              | <b>Hygien, hälsa och miljöskydd</b>                                                                                                                                                                                     |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | <b>Utsläpp vid nominell värmeeffekt vid 13 % O2</b>                                                                                                                                                                     |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | Kolmonoxid (CO)                                                                                                                                                                                                         | 588 mg/Nm <sup>3</sup>                                                    |                                                    |         |
|                                                                              | Kväve (NOx)                                                                                                                                                                                                             | 93 mg/Nm <sup>3</sup>                                                     |                                                    |         |
|                                                                              | Organiskt gasformigt kol (OGC)                                                                                                                                                                                          | 22 mg/Nm <sup>3</sup>                                                     |                                                    |         |
|                                                                              | Damm (PM)                                                                                                                                                                                                               | 29 mg/Nm <sup>3</sup>                                                     |                                                    |         |
|                                                                              | <b>Utsläpp vid reducerad värmeeffekt vid 13 % O2</b>                                                                                                                                                                    |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | Kolmonoxid (CO)                                                                                                                                                                                                         | - mg/Nm <sup>3</sup>                                                      |                                                    |         |
|                                                                              | Kväve (NOx)                                                                                                                                                                                                             | - mg/Nm <sup>3</sup>                                                      |                                                    |         |
|                                                                              | Organiskt gasformigt kol (OGC)                                                                                                                                                                                          | - mg/Nm <sup>3</sup>                                                      |                                                    |         |
|                                                                              | Damm (PM)                                                                                                                                                                                                               | - mg/Nm <sup>3</sup>                                                      |                                                    |         |
|                                                                              | <b>Säkerhet och tillgänglighet under användning</b>                                                                                                                                                                     |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | <b>Data om installation på skorsten vid nominell värmeeffekt</b>                                                                                                                                                        |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | Temperatur vid avgasröret                                                                                                                                                                                               | 272 °C                                                                    |                                                    |         |
|                                                                              | Minsta tillförseltryck                                                                                                                                                                                                  | 12 Pa                                                                     |                                                    |         |
|                                                                              | Avgasmassflöde                                                                                                                                                                                                          | 5,4 g/s                                                                   |                                                    |         |
|                                                                              | <b>Data om installation på skorsten vid reducerad värmeeffekt</b>                                                                                                                                                       |                                                                           |                                                    |         |
|                                                                              | Temperatur vid avgasröret                                                                                                                                                                                               | - °C                                                                      |                                                    |         |
|                                                                              | Minsta tillförseltryck                                                                                                                                                                                                  | Pa                                                                        |                                                    |         |
|                                                                              | Avgasmassflöde                                                                                                                                                                                                          | -                                                                         |                                                    |         |
|                                                                              | <b>Data om installation på skorsten med avseende på brandsäkerhet</b>                                                                                                                                                   |                                                                           |                                                    |         |
| Brandsäkerhet för installation på skorsten                                   | -                                                                                                                                                                                                                       |                                                                           |                                                    |         |
| <b>Energibesparingar och värmeisolering</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |                                                    |         |
| <b>Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt</b>  |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |                                                    |         |
| Uppvärmningskapacitet                                                        | 6,0 kW                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           |                                                    |         |
| Vattenvärmekapacitet                                                         | NPD                                                                                                                                                                                                                     |                                                                           |                                                    |         |
| Verkningsgrad                                                                | 83,7 %                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           |                                                    |         |
| <b>Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid reducerad värmeeffekt</b> |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |                                                    |         |
| Uppvärmningskapacitet                                                        | - kW                                                                                                                                                                                                                    |                                                                           |                                                    |         |
| Vattenvärmekapacitet                                                         | NPD                                                                                                                                                                                                                     |                                                                           |                                                    |         |
| Verkningsgrad                                                                | - %                                                                                                                                                                                                                     |                                                                           |                                                    |         |
| <b>Uppvärmningseffektivitet</b>                                              |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |                                                    |         |
| Årlig uppvärmningseffektivitet vid nominell värmeeffekt                      | 73,7 %                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           |                                                    |         |
| Energieffektivitet                                                           | Energieffektivitetsindex (EEI)                                                                                                                                                                                          |                                                                           | 111                                                |         |
|                                                                              | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                                                                                |                                                                           | A+                                                 |         |
| Energiförbrukning vid nominell värmeeffekt                                   | kW                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |                                                    |         |
| Energiförbrukning vid reducerad värmeeffekt                                  | kW                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |                                                    |         |
| Energiförbrukning i standby-läge                                             | kW                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |                                                    |         |
| <b>Hållbar användning av naturresurser</b>                                   |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |                                                    |         |
| Ekologisk hållbarhet                                                         | NPD                                                                                                                                                                                                                     |                                                                           |                                                    |         |
| 9.)                                                                          | Prestandan för ovanstående produkt motsvarar den/de deklarerade prestandan/prestandorna. Ovan nämnda tillverkare är ensamt ansvarig för att upprätta prestandadeklarationen i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011. |                                                                           |                                                    |         |

Undertecknad för och på uppdrag av tillverkaren av:

Andreas Bloderer / produktledning  
Micheldorf, 09.07.2026

