

|   |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Entydig identifikasjonskode for produkttypen                                  | KO2 – Stratos M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2 | Tiltenkt bruk                                                                 | Romoppvarming i boliger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3 | Produsent                                                                     | Max Blank GmbH<br>Klaus-Blank-Straße 1<br>D-91747 Westheim<br>info@maxblank.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4 | Autorisert representant                                                       | Thomas Blank<br>Klaus-Blank-Straße 1<br>D-91747 Westheim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5 | System for vurdering og kontroll av byggevarens ytelse                        | System 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6 | Teknisk kontrollorgan har utført førstegangsprøving etter system 3.           | DBI-Gastechnologisches Institut gGmbH<br>Freiberg<br>Kontrollorganets id-nummer:1721<br>Rapportnummer: DBI F 24/05/1098                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 7 | Harmonisert teknisk spesifikasjon                                             | EN 16510-2-1:2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8 | Vesentlige egenskaper                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   | <b>Mekanisk motstandsevne og stabilitet</b>                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   | Bæreevne                                                                      | 38 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|   | <b>Brannsikkerhet</b>                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   | Beskyttelse av brennbare materialer<br>Minsteavstand til brennbare materialer | Minsteavstand under ildstedet<br>$d_B = 0 \text{ mm}$<br>Minsteavstand på gulvet foran.<br>$d_F = 0 \text{ mm}$<br>Minsteavstand til tak<br>$d_C = 750 \text{ mm}$<br>Minsteavstand til bakvegg<br>$d_R = 300 \text{ mm}$<br>Minsteavstand til sidevegg<br>$d_S = 200 \text{ mm}$<br>Minsteavstand til sidevegg i strålingsområdet<br>$d_L = 1000 \text{ mm}$<br>Minsteavstand til tilstøtende brennbare materialer<br>$d_P = 1000 \text{ mm}$<br>Materialtype og tykkelse på varmeisolasjonen<br>NPD |
|   | <b>Hygiene, helse og miljø</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   | Utslipp ved nominell varmeeffekt ved 13 % O <sub>2</sub>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   | Karbonmonoksidutslipp (CO)                                                    | $\leq 1250 \text{ mg/m}^3$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|   | Nitrogenoksidutslipp (NO <sub>x</sub> )                                       | $\leq 200 \text{ mg/m}^3$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|   | Utslipp av organisk gassformig karbon (OGC)                                   | $\leq 120 \text{ mg/m}^3$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|   | Partikkelutslipp (PM)                                                         | $\leq 40 \text{ mg/m}^3$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|   | Utslipp ved delast ved 13 % O <sub>2</sub>                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   | Karbonmonoksidutslipp (CO)                                                    | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|   | Nitrogenoksidutslipp (NO <sub>x</sub> )                                       | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|   | Utslipp av organisk gassformig karbon (OGC)                                   | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|   | Partikkelutslipp (PM)                                                         | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                        |          |
|------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Sikkerhet og tilgjengelighet ved bruk</b>                           |          |
| Data for tilkobling til skorstein ved nominell varmeeffekt             |          |
| Temperatur i røykuttaket                                               | 265 °C   |
| Minste skorsteinstrekk                                                 | 12 Pa    |
| Røykgassmengde                                                         | 8,45 g/s |
| Data for tilkobling til skorstein ved dellast                          |          |
| Temperatur i røykuttaket                                               | NPD      |
| Minste skorsteinstrekk                                                 | NPD      |
| Røykgassmengde                                                         | NPD      |
| <b>Data for tilkobling til skorstein med hensyn til brannsikkerhet</b> |          |
| Brannsikkerhet ved tilkobling til skorstein                            | T 400 G  |
| <b>Energisparing og varmeisolering</b>                                 |          |
| Varmeeffekt og energieffektivitet ved nominell varmeeffekt             |          |
| Varmeeffekt til rom                                                    | 7,9 kW   |
| Varmeeffekt til vann                                                   | NPD      |
| Virkningsgrad                                                          | 81 %     |
| Varmeeffekt og energieffektivitet ved dellast                          |          |
| Varmeeffekt til rom                                                    | NPD      |
| Varmeeffekt til vann                                                   | NPD      |
| Virkningsgrad                                                          | NPD      |
| <b>Energieffektivitet ved romoppvarming</b>                            |          |
| Sesongvirkningsgrad ved nominell varmeeffekt                           | 71 %     |
| Energieffektivitetsindeks (EEI)                                        | 107      |
| Energiklasse                                                           | A+       |
| Strømforbruk ved nominell varmeeffekt                                  | NPD      |
| Strømforbruk ved dellast                                               | NPD      |
| Strømforbruk i hvilemodus                                              | NPD      |
| <b>Bærekraftig bruk av naturressurser</b>                              |          |
| Miljømessig bærekraft                                                  | NPD      |

|   |                                                                                                                                                                                                                           |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9 | Ytelsen til produktet som er angitt ovenfor, er i samsvar med den deklarerte ytelsen. Produsenten som er nevnt ovenfor, har eneansvar for utarbeidelsen av ytelseserklæringen i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011. |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Undertegnet på vegne av produsenten

Thomas Blank, daglig leder  
Navn og stilling

Westheim, 11.07.2025  
Sted og dato

Underskrift

MAX BLANK GmbH  
Klaus-Blank-Straße 1  
41747 Westheim  
Telefon 090 82 / 20 01  
Telefax 090 82 / 26 02

