

## Ytelseserklæring i henhold til forordning (EU) 305/2011

KOZA/K5/130/V1/2026/DOP

|    |                                                         |                                                                                                                               |
|----|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Entydig identifikasjonskode for produkttypen:           | KOZA/K5/130                                                                                                                   |
|    | Produkttype                                             | Type B                                                                                                                        |
| 2. | Tiltenkt bruk:                                          | Oppvarming av rom i bygninger                                                                                                 |
| 3. | Produsent:                                              | Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polen, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com       |
| 4. | Autorisert representant                                 | -                                                                                                                             |
| 5. | System for vurdering og kontroll av byggevarens ytelse: | System 3                                                                                                                      |
| 6. | Harmonisert teknisk spesifikasjon                       | EN 16510-2-1:2023                                                                                                             |
|    | Rapportnummer                                           | 036/14-LG                                                                                                                     |
|    | Teknisk kontrollorgan                                   | 1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polen, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl |

|    |                                            |         |
|----|--------------------------------------------|---------|
| 7. | <b>Deklarert ytelse</b>                    |         |
|    | Brannsikkerhet                             | Oppfylt |
|    | Mekanisk styrke for røykkanaler og røykrør | Oppfylt |
|    | Ytre overflatetemperatur                   | Oppfylt |
|    | Elektrisk sikkerhet                        | NPD     |
|    | Utslipp av farlige stoffer                 | NPD     |

## Hygiene, helse og miljø

|                       | Ved nominell varmeeffekt                  |      |                   | Ved dellast                                |     |                   |
|-----------------------|-------------------------------------------|------|-------------------|--------------------------------------------|-----|-------------------|
| Karbonmonoksidutslipp | CO <sub>nom</sub> (13% O <sub>2</sub> )   | 1106 | mg/m <sup>3</sup> | CO <sub>part</sub> (13% O <sub>2</sub> )   | NPD | mg/m <sup>3</sup> |
| Nitrogenoksidutslipp  | NO <sub>x nom</sub> (13% O <sub>2</sub> ) | 114  | mg/m <sup>3</sup> | NO <sub>x part</sub> (13% O <sub>2</sub> ) | NPD | mg/m <sup>3</sup> |
| Hydrokarbonutslipp    | OGC <sub>nom</sub> (13% O <sub>2</sub> )  | 69   | mg/m <sup>3</sup> | OGC <sub>part</sub> (13% O <sub>2</sub> )  | NPD | mg/m <sup>3</sup> |
| Partikkelutslipp      | PM <sub>nom</sub> (13% O <sub>2</sub> )   | 40   | mg/m <sup>3</sup> | PM <sub>part</sub> (13% O <sub>2</sub> )   | NPD | mg/m <sup>3</sup> |

## Sikkerhet og tilgjengelighet ved bruk

|                              | Ved nominell varmeeffekt |     |     | Ved dellast           |     |     |
|------------------------------|--------------------------|-----|-----|-----------------------|-----|-----|
| Røykgasstemperatur i uttaket | T <sub>snom</sub>        | 300 | °C  | T <sub>spart</sub>    | NPD | °C  |
| Minste skorkestrek           | P <sub>nom</sub>         | 12  | Pa  | P <sub>part</sub>     | NPD | Pa  |
| Røykgassmengde               | Φ <sub>f,g nom</sub>     | 7.8 | g/s | Φ <sub>f,g part</sub> | NPD | g/s |

## Energisparing og varmeisolerings

|                           | Ved nominell varmeeffekt  |     |    | Ved dellast        |     |     |
|---------------------------|---------------------------|-----|----|--------------------|-----|-----|
| Varmeeffekt               | P <sub>nom</sub>          | 7   | kW | P <sub>part</sub>  | NPD | kW  |
| Varmeeffekt til vann      | P <sub>wnom</sub>         | NPD | kW | P <sub>wpart</sub> | NPD | kW  |
| Virkningsgrad             | η <sub>nom</sub>          | 76  | %  | η <sub>part</sub>  | NPD | %   |
| Sesongvirkningsgrad       | η <sub>s</sub>            | 66  | %  |                    |     |     |
| Energieffektivitet        | Energieffektivitetsindeks |     |    |                    | EEI | 100 |
|                           | Energiklasse              |     |    |                    | -   | A   |
| Strømforbruk              | el <sub>max</sub>         | NPD | kW | el <sub>min</sub>  | NPD | kW  |
| Strømforbruk i hvilemodus | el <sub>SB</sub>          | NPD | kW |                    |     |     |

## Beskyttelse av brennbare materialer

|                                                                                      |                 |      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|----|
| Minsteavstand fra baksiden til brennbart materiale                                   | d <sub>R</sub>  | 800  | mm |
| Minsteavstand fra sidene til brennbart materiale                                     | d <sub>S</sub>  | 800  | mm |
| Minsteavstand fra sidene til brennbare materialer (nisje)                            | d <sub>S2</sub> | 800  | mm |
| Minsteavstand fra sidene til brennbare materialer (45°)                              | d <sub>S3</sub> | 800  | mm |
| Minsteavstand fra overkant til brennbare materialer i taket                          | d <sub>C</sub>  | 750  | mm |
| Minsteavstand fra forsiden til brennbart materiale                                   | d <sub>P</sub>  | 200  | mm |
| Minsteavstand fra forsiden til brennbare materiale i nedre fremre strålingssone      | d <sub>F</sub>  | 1500 | mm |
| Minsteavstand fra forsiden til brennbare materialer i fremre strålingssone til siden | d <sub>L</sub>  | 1500 | mm |
| Minsteavstand under bunnen (ikke målt fra fot) til brennbart materiale               | d <sub>B</sub>  | 80   | mm |

## Bærekraftig bruk av naturressurser

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Miljømessig bærekraft | NPD |
|-----------------------|-----|

Ytelsen til produktet som er nevnt ovenfor, er i samsvar med de deklarete ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 på enansvar av produsenten som er nevnt ovenfor.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Sylwester Kałwiński, leder for forsknings- og utviklingsavdelingen

Wsola, 2026-01-13

Kierownik  
Zespołu Badawczo-Rozwojowego  
*Kałwiński*