



## DEKLARACJA EKOPROJEKT WKŁAD KOMINKOWY KAWMET W16 13,5 kW ECO

ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o. Zadąbrowie 311, 37-716, Orły, Polska, deklaruje, że produkt **Wkład kominkowy KAWMET W16 13,5 kW ECO** spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu Komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe z otwartą komorą spalania<sup>1)</sup>.

|                       | PARAMETR   |  |   |                           |                    |                    |
|-----------------------|--|--|---|---------------------------|--------------------|--------------------|
|                       | Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej | Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (w przeliczeniu na 13% O <sub>2</sub> ) |                           |                    |                    |
|                       |  |  | CZĄSTKI STAŁE   | ORGANICZNE ZWIĄZKI GAZOWE | TLENEK WĘGLA       | TLENKI AZOTU       |
| OZNACZENIE            | $\eta_{th,nom}$                                  | $\eta_s$   | PM  | OGC                       | CO                 | NO <sub>x</sub>    |
| JEDNOSTKA             | %  | %  | mg/Nm <sup>3</sup>  | mg/Nm <sup>3</sup>        | mg/Nm <sup>3</sup> | mg/Nm <sup>3</sup> |
| WARTOŚĆ               | 80,4   | 70,4   | 47  | 108                       | 1482               | 77                 |
| WYMAGANIA EKOPROJEKTU |  | ≥30  | ≤ 50  | ≤ 120                     | ≤ 2000             | ≤ 200              |

<sup>1)</sup> **Wkład kominkowy KAWMET W16 13,5 kW ECO** w świetle Rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonywania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwo stałe jest traktowany jako miejscowy ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe z otwartą komorą spalania. Deklaracja została sporządzona na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez Instytut Nafty i Gazu - Państwowy Instytut Badawczy, zamieszczonych w sprawozdaniach z badań Nr 4233 A1 22 / 4233 B1 22. Jednostka notyfikowana Nr 1450.

Zadąbrowie 13.06.2022 r.  
 Miejsce i data

**ODLEWNIA "KAW-MET"**  
 MAREK KAWIŃSKI SP. Z O.O.  
 37-716 Orły, Zadąbrowie 311  
 NIP 7952568415. REGON 521473146

  
 W imieniu producenta deklarację podpisał  
 Prezes Zarządu Marek Kawiński



## DECLARATION OF CONFORMITY WITH THE ECODESIGN REQUIREMENTS FIREPLACE INSERT KAWMET W16 13,5 kW ECO


Manufacturer ODLEWNIA KAW-MET MAREK KAWIŃSKI Sp.z o.o. Zadąbrowie 311, 37-716, Orły, Polska, declares that the product Fireplace insert KAWMET W16 13,5 kW ECO meets the requirements of the EcoDesign established by Commission Regulation (EU) 2015/1185 of 24 April 2015 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to EcoDesign requirements for solid fuel local space heaters.

|                               | PARAMETER                                |  |   |                           |                    |                    |
|-------------------------------|--|--|---|---------------------------|--------------------|--------------------|
|                               | Useful efficiency at nominal heat output | Seasonal space heating energy efficiency | Space heating emissions at nominal heat output (at 13% O <sub>2</sub> ) |                           |                    |                    |
|                               |  |  | PARTICULATE MATTER  | ORGANIC GASEOUS COMPOUNDS | CARBON MONOXIDE    | NITROGEN OXIDES    |
| <b>SYMBOL</b>                 | $\eta_{th,nom}$                          | $\eta_s$                                 | PM  | OGC                       | CO                 | NO <sub>x</sub>    |
| <b>UNIT</b>                   | %  | %  | mg/Nm <sup>3</sup>  | mg/Nm <sup>3</sup>        | mg/Nm <sup>3</sup> | mg/Nm <sup>3</sup> |
| <b>VALUE</b>                  | 80,4                                     | 70,4                                     | 47  | 108                       | 1482               | 77                 |
| <b>ECODESIGN REQUIREMENTS</b> |  | ≥30                                      | ≤ 50  | ≤ 120                     | ≤ 2000             | ≤ 200              |

<sup>1)</sup> In accordance with the Commission Regulation (EU) 2015/1185 of 24 April 2015 on the implementation of Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to EcoDesign requirements for solid fuel local space heaters, Fireplace insert KAWMET W16 13,5 kW ECO is considered as open fronted solid fuel local space heater. Declaration based on the results of laboratory tests carried out at the Oil and Gas Institute – National Research Institute (25A Lubicz, 31-503 Cracow, Poland), provided in test reports No. 4233 A1 22 / 4233 B1 22. Notified body No. 1450.

Zadąbrowie 13.06.2022  
Place and date

**ODLEWNIA "KAW-MET"**  
 MAREK KAWIŃSKI SP. Z O.O.  
 37-716 Orły, Zadąbrowie 311  
 NIP 7952568415, REGON 521473146

  
 Signed for and on behalf of the manufacturer by:  
 CEO Marek Kawiński