

# DOMER®

DOMER SIERECKI SP. J.  
ul. Sienkiewicza 45 A  
63-300 Pleszew  
tel. +48 62 506 58 80  
www.pellpal.pl

Kocioł grzewczy  
opalany paliwem stałym

## PELLPAL® DUO



PN-EN 303-5:2021-09

Montaż kotła z zabezpieczeniem w układzie:  
- otwartym wg PN-91/B-02413  
- zamkniętym z naczyniem przeponowym  
wg PN-EN 12828

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Nominalna moc cieplna               | 18 kW                            |
| Zakres mocy cieplnej                | 5 - 18,9 kW                      |
| Nominalne obciążenie cieplne        | 18,88 kW                         |
| Zakres dopływu ciepła               | 5,478 - 20,573 kW                |
| Klasa kotła                         | 5, ecodesign                     |
| Max. dop. ciśnienie robocze         | 2 bar                            |
| Max. dop. temperatura robocza       | 85 °C                            |
| Pojemność wodna kotła               | 120 litrów                       |
| Zasilanie elektryczne               | ~230V/50 Hz - 3,15 A             |
| Pobór mocy przy mocy nominalnej     | 53 W                             |
| Klasa paliwa                        | paliwa biogeniczne<br>- klasa C1 |
| Tryb pracy kotła                    | niekondensacyjny                 |
| Kategoria kotła                     | 1                                |
| Nr seryjny / Rok produkcji          | ____/PDUO____/2023               |
| Parametry jakościowe paliwa         | wilgotność: 5,3 %                |
| pellet drzewny<br>o średnicy 6-8 mm | zawartość popiołu: 0,3%          |
|                                     | wart. opałowa: 18 MJ/kg          |