

# Informacje o produkcie jako wymagany przez Rozporządzenie UE Nr 811/2013 i 813/2013

## Karta produktu (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 811/2013)

|                                                                                                |                                                                                                                                                              |                                                  |                                          |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|----|----|
| (a) Nazwa dostawcy lub znak towarowy                                                           | Saunier Duval                                                                                                                                                |                                                  |                                          |    |    |
| (b) Identyfikator modelu dostawcy                                                              | THELIA CONDENS 25 -A (H-PL)                                                                                                                                  |                                                  |                                          |    |    |
| (c) Ogrzewanie pomieszczeń: zastosowania średniotemperaturowe                                  | tak                                                                                                                                                          | Ogrzewanie wody: deklarowany profil obciążeń     |                                          |    | XL |
| (d) Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń                          | A                                                                                                                                                            | Klasa efektywności energetycznej ogrzewania wody |                                          |    | A  |
| (e) Znamionowa moc cieplna, w tym znamionowa moc cieplna wszystkich ogrzewaczy dodatkowych     | 18                                                                                                                                                           | kW                                               |                                          |    |    |
| (f) Ogrzewanie pomieszczeń: roczne zużycie energii                                             | 15269                                                                                                                                                        | kWh                                              | i/ lub                                   | 55 | GJ |
| Ogrzewanie wody: roczne zużycie energii elektrycznej i/ lub paliwa                             | 27                                                                                                                                                           | kWh                                              | i/ lub                                   | 17 | GJ |
| (g) Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń                                   | 93                                                                                                                                                           | %                                                | efektywność energetyczna ogrzewania wody | 86 | %  |
| (h) Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu                                                    | 49                                                                                                                                                           | dB(A)                                            |                                          |    |    |
| (i) Ogrzewacz wielofunkcyjny może pracować jedynie w godzinach poza szczytowym obciążeniem     | nie                                                                                                                                                          |                                                  |                                          |    |    |
| (j) Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji i konserwacji | Przed jakimkolwiek montażem, instalacją lub konserwacją należy starannie przeczytać instrukcje obsługi, montażu oraz postępować według wskazań tam zawartych |                                                  |                                          |    |    |

**Wymagania informacji o produkcie** (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013)

|                                     |                             |                                                    |   |
|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|---|
| Model                               | THELIA CONDENS 25 -A (H-PL) |                                                    |   |
| Kocioł kondensacyjny                | tak                         |                                                    |   |
| Kocioł niskotemperaturowy**         | tak                         |                                                    |   |
| Kocioł typu B1                      | nie                         |                                                    |   |
| Kogeneracyjny ogrzewacz pomieszczeń | nie                         | Jeżeli tak, wyposażony w dodatkowy element grzejny | - |
| Ogrzewacz wielofunkcyjny            | tak                         |                                                    |   |

| Parametr                                                                                            | Symbol                                                                           | Wartość | Jednostka | Parametr                                                                                    | Symbol        | Wartość | Jednostka |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|-----------|
| Znamionowa moc cieplna                                                                              | $P_{rated}$                                                                      | 18      | kW        | Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń                                    | $\eta_s$      | 93      | %         |
| Dla kotła do ogrzewania pomieszczeń i wielofunkcyjnego kotła grzewczego: Wytworzone ciepło użytkowe |                                                                                  |         |           | Dla kotła do ogrzewania pomieszczeń i wielofunkcyjnego kotła grzewczego: Sprawność użytkowa |               |         |           |
| Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym (*)                                 | $P_4$                                                                            | 17,7    | kW        | Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym (*)                         | $\eta_4$      | 88,5    | %         |
| Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym (**)                 | $P_1$                                                                            | 5,9     | kW        | Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym (**)         | $\eta_1$      | 97,7    | %         |
|                                                                                                     |                                                                                  |         |           | Dodatkowy ogrzewacz                                                                         |               |         |           |
|                                                                                                     |                                                                                  |         |           | Znamionowa moc cieplna                                                                      | $P_{sup}$     | 0,0     | kW        |
|                                                                                                     |                                                                                  |         |           | Rodzaj pobieranej energii                                                                   | brak wartości |         |           |
| Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne                                                     |                                                                                  |         |           | Pozostałe parametry                                                                         |               |         |           |
| Przy pełnym obciążeniu                                                                              | $el_{max}$                                                                       | 0,025   | kW        | Postojowa strata ciepła                                                                     | $P_{stby}$    | 0,050   | kW        |
| Przy częściowym obciążeniu                                                                          | $el_{min}$                                                                       | 0,015   | kW        | Pobór mocy palnika zapłonowego                                                              | $P_{ign}$     | 0,000   | kW        |
| W trybie czuwania                                                                                   | $P_{SB}$                                                                         | 0,002   | kW        | Emisja tlenków azotu                                                                        | $NO_x$        | 39      | mg/kWh    |
| Dla ogrzewacza wielofunkcyjnego:                                                                    |                                                                                  |         |           | efektywność energetyczna ogrzewania wody                                                    |               |         |           |
| Deklarowany profil obciążeń                                                                         | XL                                                                               |         |           |                                                                                             | $\eta_{wh}$   | 86      | %         |
| Dzienne zużycie energii elektrycznej                                                                | $Q_{elec}$                                                                       | 0,124   | kWh       | Dzienne zużycie paliwa                                                                      | $Q_{fuel}$    | 22,596  | kWh       |
| Dane kontaktowe                                                                                     | Saunier Duval, Saunier Duval17, Rue de la petite Baratte44315 Nantes cedexFrance |         |           |                                                                                             |               |         |           |

(\*) W reżimie wysokotemperaturowym temperatura wody powrotnej na wlocie ogrzewacza wynosi 60 °C, a wody zasilającej na jego wylocie 80 °C  
 (\*\*) Niska temperatura oznacza 30 °C w przypadku kotłów kondensacyjnych i 37 °C w przypadku kotłów niskotemperaturowych, a w przypadku innych ogrzewaczy oznacza temperaturę wody powrotnej 50 °C (na wlocie ogrzewacza).

**Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji lub konserwacji ogrzewacza/ istotne informacje dotyczące demontażu, recyklingu i/ lub usuwania pod koniec przydatności do użycia**

Przed jakimkolwiek montażem, instalacją lub konserwacją należy starannie przeczytać instrukcje obsługi, montażu oraz postępować według wskazań tam zawartych. Przed demontażem, recyklingiem i/ lub usuwaniem pod koniec przydatności do użycia należy starannie przeczytać instrukcje obsługi, montażu oraz postępować według wskazań tam zawartych.

**Dla kotła typu B1 i wielofunkcyjnego kotła typu B1**

Ten kocioł o ciągu naturalnym jest przeznaczony do podłączenia do komina wspólnego dla wielu mieszkań w istniejących

budynkach, usuwającego pozostałości po spalaniu poza pomieszczenie, w którym znajduje się kocioł. Kocioł pobiera powietrze do spalania bezpośrednio z pomieszczenia i zawiera przerywacz ciągu. Ze względu na niższą sprawność należy unikać jakiegokolwiek innego wykorzystania tego kotła, które może spowodować wyższe zużycie energii i wyższe koszty eksploatacji.