

## Informacije o proizvodu prema zahtjevu EU regulative 811/2013 i 813/2013

**Lista podataka proizvoda** (u skladu sa EU regulativom 811/2013)

|   |  |       |        |     |    |
|---|--|-------|--------|-----|----|
| (a) Ime dobavljača ili zaštitni znak  | Vaillant   |       |        |     |    |
| (b) Oznaka modela dobavljača  | VU INT 656/4-5 A   |       |        |     |    |
| (c) Razred energetske učinkovitosti sustava grijanja                                    | A  |       |        |     |    |
| (d) Deklarirana snaga grijanja, uključivo deklarirana snaga bilo kojeg dodatnog grijača | 63   | kW    |        |     |    |
| (e) Energetska učinkovitost sustava grijanja  | 93   | %     |        |     |    |
| (f) Godišnja potrošnja energije   | 54193  | kWh   | i/ ili | 195 | GJ |
| (g) Snaga zvuka, unutar objekta   | 51   | dB(A) |        |     |    |
| (h) Posebne mjere opreza za montažu, ugradnju i održavanje                              | Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. |       |        |     |    |

**Zahtjevi o informacijama o proizvodu** (u skladu sa EU regulativom 813/2013)

|  |                  |  |  |
|--|------------------|--|--|
| Model                                      | VU INT 656/4-5 A |  |  |
| Kondenzirajući uređaj                      | da               |  |  |
| Niskotemperaturni uređaj**                 | da               |  |  |
| B1 tip ložišta                             | ne               |  |  |
| Kogeneracijski uređaj za grijanje prostora | ne               | Ako je potvrdno, upremljen dodatnim grijačem |  |
| Kombiniranu uređaj za grijanje             | ne               |  |  |

| Stavka   | Simbol  | Vrijednos<br>t | Jedinica  | Stavka  | Simbol          | Vrijednos<br>t | Jedinica      |
|--|---|----------------|-----------|---|-----------------|----------------|---------------|
| <b>Deklarirana izlazna snaga grijanja</b>  | <i>Prated</i>   | 63             | <i>kW</i> | <b>Energetska učinkovitost sustava grijanja</b>                             | $\eta_s$        | 93             | %             |
| Za uređaje za grijanje prostora i kombinirane uređaje: Korisna izlazna toplinska snaga |   |                |           | Za uređaje za grijanje prostora i kombinirane uređaje: Korisna učinkovitost |                 |                |               |
| Pri deklariranoj izlaznoj snazi i visokotemperaturnom režimu rada (*)                  | $P_4$   | 63,1           | <i>kW</i> | Pri deklariranoj izlaznoj snazi i visokotemperaturnom režimu rada (*)       | $\eta_4$        | 88,1           | %             |
| Pri 30% deklarirane snage i niskotemperaturnom režimu rada (**)                        | $P_1$   | 21,3           | <i>kW</i> | Pri 30% deklarirane snage i niskotemperaturnom režimu rada (**)             | $\eta_1$        | 98,2           | %             |
|  |   |                |           | <b>Dodatni grijač</b>   |                 |                |               |
|  |   |                |           | Deklarirana izlazna snaga grijanja  | $P_{sup}$       | 0,0            | <i>kW</i>     |
|  |   |                |           | Tip ulaznog energenta   | bez vrijednosti |                |               |
| <b>Potrošnja električne energije dodatnog uređaja</b>                                  |   |                |           | <b>Ostale stavke</b>  |                 |                |               |
| Pri punom opterećenju  | <i>elmax</i>  | 0,060          | <i>kW</i> | Standby gubici topline  | $P_{stby}$      | 0,115          | <i>kW</i>     |
| Pri parcijalnom opterećenju  | <i>elmin</i>  | 0,022          | <i>kW</i> | Potrošnja snage plamenika   | $P_{ign}$       | 0,000          | <i>kW</i>     |
| U standby načinu rada  | $P_{SB}$  | 0,011          | <i>kW</i> | NOx emisije   | $NO_x$          | 39             | <i>mg/kWh</i> |
| Kontakt detalji  | Vaillant, Vaillant GmbHBerghauser Str. 4042859 RemscheidGermany |                |           |   |                 |                |               |

(\*) Visokotemperaturni režim znači da je temperatura u povratu u uređaj za grijanje 60 °C, a u polazu iz uređaja za grijanje 80 °C.

(\*\*) Niskotemperaturni režim odnosi se na 30 °C kod kondenzacijskih kotlova, 37 °C kod niskotemperaturnih kotlova i 50 °C kod svih ostalih grijačih uređaja (na povratnom vodu).

**Potrebno je poduzeti specifične mjere predostrožnosti prilikom montaže, instalacije ili održavanje uređaja za grijanje prostora/ važne informacije vezane uz demontažu, recikliranje i/ili odlaganje proizvoda**

Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. Prije demontaže, recikliranja i/ili odlaganja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka.

**Za uređaj tipa B1 i kombinirani uređaj tipa B1:**

Ovaj atmosferski kotao smije se priključiti samo na zajednički dimovod u postojećem objektu, na način da se istovremeno ostaci izgaranja odvedu iz prostora u kojem je uređaj. Zrak za izgaranje uzima se direktno iz prostorije. Zbog manje efikasnosti svaki drugi način korištenja ovakvog uređaja mora se izbjegavati. U suprotnom može doći do veće potrošnje energije i viših troškova rada.