



DEKLARACJA WG ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/1185 z dnia 24 kwietnia 2015 r i WG ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2015/1186 z dnia 24 kwietnia 2015 r.

Wymogi w zakresie informacji dotyczące miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwa stałe

| | |
|---------------------------------|---------|
| Identyfikator modelu: | P917044 |
| Modelu/Nazwa: | SIAM |
| Znak towarowy: | INVICTA |
| Funkcja ogrzewania pośredniego: | nie |
| Bezpośrednia moc cieplna: | 12,0 kW |
| Pośrednia moc cieplna: | 0,0 kW |

| Paliwo | Paliwo zalecane: | Inne odpowiednie paliwo(-a): | η_s % (*) | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (*) | | | | Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy minimalnej mocy cieplnej (*) | | | |
|---|------------------|------------------------------|----------------|---|-----|------|-----------------|---|-----|----|-----------------|
| | | | | P | COG | CO | NO _x | P | COG | CO | NO _x |
| Polana drewna o wilgotności ≤ 25 % | tak | nie | 67 | 40 | 75 | 1250 | 120 | - | - | - | - |

Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego

| Moc cieplna | | | |
|--|-----------|------|----|
| Nominalna moc cieplna: | P_{nom} | 12,0 | kW |
| Minimalna moc cieplna (orientacyjna) : | P_{min} | nd. | kW |

| Sprawność użytkowa (wartość opała w stanie roboczym) | | | |
|--|-----------------|------|---|
| Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej: | $\eta_{th,nom}$ | 77,0 | % |
| Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna): | $\eta_{th,min}$ | nd. | % |

| Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne | | | |
|---|-------------|---|----|
| Przy nominalnej mocy cieplnej: | $e_{l,max}$ | - | kW |
| Przy minimalnej mocy cieplnej: | $e_{l,min}$ | - | kW |
| W trybie czuwania: | $e_{l,SB}$ | - | kW |

| Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego | | | |
|---|-------------|-----|----|
| Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego: | P_{pilot} | nd. | kW |

| | | |
|--|--|----|
| Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu F(2): | jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu | 0% |
| Inne opcje regulacji F(3): | nie dotyczy | 0% |

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Τάξη ενεργειακής απόδοσης: | A |
| Δείκτης ενεργειακής απόδοσης (EEI): | 102 |

| Dane teleadresowe: | | Data: | Sygnatariusz: |
|---|--|------------|---|
| INVICTA GROUP Zone industrielle La Gravette 08350 - DONCHERY France | Tél. +33 (0) 3 24 27 71 71 invicta.fr contact@invicta-group.fr | 02/12/2021 | M. Xavier Delaire Kierownik Laboratorium |

(*) η_s = Sezonową efektywność energetyczną, PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NO_x = tlenki azotu