

POŽADAVKY NA EKODESIGN PRO MÍSTNÍ TOPIDLA NA PEVNÁ PALIVA PODLE NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/1185, KTERÝM SE PROVÁDÍ SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2009/125/ES.

| EN | Model: | FREE-11 |
|--|--|--|
| Následující zařízení splňuje požadavky na ekodesign pro lokální topidla. | Číslo oznámeného subjektu: Číslo zkušebního protokolu: Popis výrobku: Funkce nepřímého vytápění: Příkon přímého vytápění (kW): Příkon nepřímého vytápění (kW): | 1015 30-17260-15-T Peletová kamna s automatickým plněním. 10 |

| Palivo | Preferované palivo | Další vhodná paliva | ηs % | Emise z vytápění při jmenovitém tepelném výkonu. (*) | | | | Emise z vytápění při minimálním tepelném výkonu. („) (**) | | | |
|--|--------------------|---------------------|------|--|-----|----|-----|---|-----|----|-----|
| | | | | PM | OGC | CO | NOx | PM | OGC | CO | NOx |
| | | | | mg/Nm ³ (13 % O ₂) | | | | mg/Nm ³ (13 % O ₂) | | | |
| Dřevěné polena s obsahem vlhkosti < 25 % | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Lisované dřevo s obsah vlhkosti < 8 % | Ano | Ne | 82,4 | 15 | 5 | 45 | 105 | 26 | 3 | 28 | 106 |
| Ostatní dřevní biomasa | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Nedřevní biomasa | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Antracit a suché energetické uhlí | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Tvrký koks | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Nízkoteplotní koks | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Bituminózní uhlí | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Brikety z hnědého uhlí | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Rašelinové brikety | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Brikety ze směsi fosilních paliv | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Jiné fosilní palivo | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Směs biomasy a fosilní palivo | Ne | Ne | | | | | | | | | |
| Jiné směsi biomasy a pevného paliva | Ne | Ne | | | | | | | | | |

| Charakteristika při provozu pouze s preferovaným palivem | | | | | | | |
|--|------------------|---------|----------|---|----------------------|---------|----------|
| Položka | Symbol | Hodnota | Jednotka | Položka | Symbol | Hodnota | Jednotka |
| Tepelný výkon | | | | Užitná účinnost (NCV v dodaném stavu) | | | |
| Jmenovitý tepelný výkon | P _{nom} | 10,0 | kW | Užitná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu | η _{th, nom} | 91,0 | % |
| Minimální tepelný výkon (orientační) | P _{min} | 4,0 | kW | Užitná účinnost při minimálním tepelném výkonu (orientační) | η _{th, min} | 93,0 | % |

| Spotřeba pomocné elektrické energie | | | |
|---|--------------------|-----|----|
| Při jmenovitém tepelném výkonu | jinak | 0,0 | kW |
| Při minimálním tepelném výkonu | el. | 0,0 | kW |
| V pohotovostním režimu | Jinak | 0,0 | kW |
| Požadavky na výkon trvalého pilotního plamene | | | |
| Požadavek na výkon pilotního plamene (pokud je to relevantní) | P _{pilot} | | kW |

| Typ regulace topného výkonu/teploty v místnosti | |
|--|-----|
| Jednostupňový tepelný výkon, bez regulace teploty v místnosti. | Ne |
| Dva nebo více manuálních stupňů, bez regulace teploty v místnosti. | Ne |
| S mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti. | Ne |
| S elektronickou regulací teploty v místnosti. | Ne |
| S elektronickou regulací teploty v místnosti a denním časovačem. | Ne |
| S elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním časovačem | Ano |
| Další možnosti ovládání | |
| Regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti. | Ne |
| Regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna. | Ne |
| S možností dálkového ovládání. | Ano |

(*) PM = částice, OGC = organické plynné sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NOx = oxidy dusíku.
(**) Vyžadováno pouze v případě použití korekčních faktorů F(2) nebo F(3).

Pro informaci a pro příslušné účely, Bronpi

BRONPI CALEFACCIÓN S.L.
C.I.F. B-14.465.330
Ctra. Córdoba-Málaga, km 78,200
TEL: 952 20 27 50
14900 LUCENA (Córdoba)

Calefacción S.L.

Paní Pilar Moyano Roldán Generální ředitelka Bronpi Calefacción S.L.