

Toimivusdeklaratsioon H12 REV1

Vastavalt ehitustoodete määrusele 305/2011 EL (CPR)

| | | |
|--|--|---|
| 1. | Toote unikaalne ID kood | 181127 HEAT 12 |
| 2. | Toote tüüp ja mudelid | HEAT 12 |
| | | COZY12; COZY12-TW; COZY12 O; COZY12 O-TW; COZY12 SW; COZY SW 12-TW; COZY 12 OG; COZY OG12-TW; COZY12 QUATTRO; COZY12 QUATTRO-TW |
| 3. | Kasutusala | Jätkukütmisega halupuudega köetavad saunaahjud leiliruumide kütmiseks vastavalt standardile EN 15821 |
| 4. | Toode vastab järgmistele standarditele | Tooted on testitud ja kuuluvad testimisele vastavalt standardis EN 15821:2011-01 kirjeldatud meetoditele |
| 5. | Tootja vastavalt määruse artiklile 11 prg 5 | COZY HEAT OÜ HARKU tee 7, Tabasalu 76902, Harku vald, tel: +372 510 6732 |
| 6. | Teavitatud asutus | TÜV SÜD Industrie Service GmbH Feuerungs- und Wärmetechnik; Ridlerstrasse 65, 80339 Munich-Notified body 0036 |
| | Tüübikatsutuse aruanne | W-O 1528-00/19 02.01.2019 |
| 7. | Nõuetele vastavuse hindamise/tõendamise süsteem | 3 |
| 8. | Olulised omadused | Näitaja |
| | Harmoneeritud tehniline standard | EN 15821:2010 |
| | Põhiline | |
| | Kütus | puuhalud pikkusega kuni 30 cm |
| | Kütuse kogus süütamisel ja lisatav ühekordne kogus | 2,4 kg |
| | Ohutus | |
| | Tuleohutus | Test läbitud 1) |
| | Tuletundlikkus | A1 |
| | Ohutuskujud süttivast materjalist | |
| | laest | 1130 mm |
| | külgedelt | 170 mm |
| | eest | 500 mm |
| | tagant | 230 mm |
| | Põlevmaterjali koldest väljakukkumise risk | Pass |
| | Pinna temperatuurid | Pass 2) |
| | Puhastatavus | Pass |
| | Suitsugaasi temperatuur | 292° C / 493° C |
| | Ohtlike ainete eraldumine | NPD |
| | Soojusväljastus ja efektiivsus | |
| | Soojusväljastus | 11,5 kW |
| Leiliruumi mahuvahemik | 6,6-12 m³ | |
| CO-emissioon arvatuna - 13 % O ² | 918 mg/m³ | |
| Tuha emissioon arvatuna - 13 % O ₁₃₁ | 22 mg/m³ | |
| Effektiivsus | 73,9% | |
| Tõmme | 12 Pa | |
| suitsugaaside massivool suletud koldeukse puhul | 12,9 g/s | |
| Vastupidavus | Test läbitud | |
| Saunakeris vastab kõigile Saksa 1. föderaalsete heitkoguse kontrolli määruse (BlmSchV) 2. etapi nõuetele. | | |
| 9. | Punktides 1 ja 2 esitatud toote toimivus on punktis 5 esitatud tootja ainuvastutusel kooskõlas punktis 8 deklareeritud toimivusega | |

NPD= näitajat pole kindlaks määratud

1) toode on lubatud paigaldada ainult mittesüttivast materjalist alusele

2) tootega on kaasas kuumuse eest kaitsev abivahend

Alla kirjutanud tootja nimel:

Voldemar Nellis (juhataja)

Tallinn 01.12.2020