

|                             |                       |                   |                           |                          |                                            |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|
| <b>TUOTE</b>                |                       | <b>VALMISTAJA</b> |                           | <b>TARKASTUS</b>         |                                            |
| Kauppanimi                  | Contura 820T          | Nimi              | Contura AB                | AVCP:n mukaan            | Järjestelmä 3                              |
| Tyyppi                      | Puulämmitteinen takka | Osoite            | Box 134, Skulptörvägen 10 | Eurooppalainen standardi | EN 16510-2-1:2022                          |
| Tiiviysluokka               | Tyyppi: CM            |                   | 285 23 Markaryd, Ruotsi   | Testauslaitos            | Danish Technological Institute,<br>NB 1235 |
| Polttoaine                  | Puu                   |                   |                           |                          |                                            |
| Suunniteltu käyttötarkoitus | Asuintilojen lämmitys |                   |                           |                          |                                            |

| ILMOITETTU SUORITUSTASO                                  |                        |                                                 |         |
|----------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|---------|
| Savupiipun sallittu kuormitus                            | 120 kg                 |                                                 |         |
| VÄHIMMÄISETÄISYYS SYTTYVIIN MATERIAALEIHIN               |                        | SAVUPIIPUN TURVALLISUUSVAATIMUKSET              |         |
| Taakse (dR)                                              | 100 mm                 | Vähimmäisturvallisuusluokka                     | T400    |
| Sivulle (dS)                                             | 350 mm                 | SAVUPIIPUN LASKENTATIEDOT NIMELLISTEHOLLA       |         |
| Kattoon (dC)                                             | 1035 mm                | Savukaasun ulostulolämpötila                    | 324 °C  |
| Sivulle säteilysuunnassa (dL)                            | 0 mm                   | Pienin veto                                     | 12 Pa   |
| Eteen säteilysuunnassa (dP)                              | 1100 mm                | Savukaasujen massavirta                         | 4,5 g/s |
| Lattiaan (dB)                                            | 0 mm                   | SAVUPIIPUN LASKENTATIEDOT OSAKUORMALLA          |         |
| Edessä olevaan lattiaan (dF)                             | 0 mm                   | Savukaasun ulostulolämpötila                    | NPD     |
| Suojaava eristemateriaali                                | –                      | Pienin veto                                     | NPD     |
| NIMELLINEN LÄMMITYSTEHO                                  |                        | Savukaasujen massavirta                         | NPD     |
| Lämmöntuotto tilaan                                      | 5,0 kW                 | LÄMMITYKSEN HYÖTYSUHDE                          |         |
| Lämmöntuotto veteen                                      | NPD                    | Kausittainen hyötysuhde nimellislämmitysteholla | 71 %    |
| Hyötysuhde                                               | 81 %                   | Energiatehokkuusindeksi (EEI)                   | 107     |
| LÄMMITYSTEHO OSAKUORMALLA                                |                        | Energiatehokkuusluokka                          | A+      |
| Lämmöntuotto tilaan                                      | NPD                    | Sähkökulutus nimellislämmitysteholla            | NPD     |
| Lämmöntuotto veteen                                      | NPD                    | Sähkökulutus osakuormalämmitysteholla           | NPD     |
| Hyötysuhde                                               | NPD                    | Sähkökulutus valmiustilassa                     | NPD     |
| PÄÄSTÖT NIMELLISLÄMMITYSTEHOLLA 13 % O <sub>2</sub>      |                        | LUONNONVAROJEN VASTUULLINEN KÄYTTÖ              |         |
| Hiilimonoksidi (CO)                                      | 1500 mg/m <sup>3</sup> | Ympäristövastuullisuus                          | NPD     |
| Typen oksidit (NOx)                                      | 200 mg/m <sup>3</sup>  |                                                 |         |
| Orgaaninen kaasumainen hiili (OGC)                       | 120 mg/m <sup>3</sup>  |                                                 |         |
| Hiukkaset (PM)                                           | 40 mg/m <sup>3</sup>   |                                                 |         |
| PÄÄSTÖT LÄMMITYSTEHOLLA OSAKUORMALLA 13 % O <sub>2</sub> |                        |                                                 |         |
| Hiilimonoksidi (CO)                                      | NPD                    |                                                 |         |
| Typen oksidit (NOx)                                      | NPD                    |                                                 |         |
| Orgaaninen kaasumainen hiili (OGC)                       | NPD                    |                                                 |         |
| Hiukkaset (PM)                                           | NPD                    |                                                 |         |

Tämä suoritustasoilmoitus annetaan asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti, jolloin allekirjoittanut on vastuussa valmistuksesta ja ilmoitettujen suoritusasteojen noudattamisesta.

  
**Nicholas Németh**, toimitusjohtaja Contura AB  
Markaryd, 15. lokakuuta 2025

