

# Suoritustasoilmoitus

DavosALow-CPR-2020/04/20-FI

 Nordpeis

## TUOTE

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| <b>Tuotetyyppi</b>     | Takka, jossa teräksinen tulipesä   |
| <b>Mallimerkintä</b>   | Davos A Low ja N-29A               |
| <b>Tuotetunniste</b>   | Katso sarjanumerolaatta tuotteessa |
| <b>Käyttötarkoitus</b> | Asuintilojen lämmitys              |
| <b>Polttoaine</b>      | Puu                                |

## VALMISTAJA

|               |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|
| <b>Nimi</b>   | Nordpeis AS                                    |
| <b>Osoite</b> | Gjellebekkstubben 11<br>3426 Lierskogen, Norja |

## TARKASTUKSET

|                          |                                                                                                                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>AVCP-menettely</b>    | AVCP 3                                                                                                                                             |
| <b>Standardi</b>         | EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007                                                                                                                  |
| <b>Ilmoitettu laitos</b> | Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625<br>suoritti suoritustason tarkastuksen ja antoi<br>testiraportin nro RRF- 29 19 5299, RRF- 40 20 5447 |

## ILMOITETUT SUORITUSTASOT

| Perusominaisuudet                                        | Suoritustaso                                                                            | Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät  |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Palonkestävyys                                           | A1 WT                                                                                   | EN 13240:2001 /<br>A2:2004 / AC:2007 |
| Minimietäisyys tulenarkaani materiaaliin                 | 0 mm takana<br>0/210 mm sivulla<br>muut turvaetäisyydet<br>tuotteen käyttöohjeen mukaan |                                      |
| Hekkvien kekäleiden putoamisvaara                        | Hyväksytty                                                                              |                                      |
| Palamispäästöt:<br>Hiilimonoksidi (13 % O <sub>2</sub> ) | CO = 0,08 til-%                                                                         |                                      |
| Typpioksidi NO <sub>x</sub> (13 % O <sub>2</sub> )       | NO <sub>x</sub> = 107 mg / m <sup>3</sup>                                               |                                      |
| Hiilivedyt (13 % O <sub>2</sub> )                        | OGC = 64 mg / m <sup>3</sup>                                                            |                                      |
| Hiukkaset (13 % O <sub>2</sub> )                         | PM = 26 mg / m <sup>3</sup>                                                             |                                      |
| Pintalämpötilat                                          | Hyväksytty                                                                              |                                      |
| Puhdistettavuus                                          | Hyväksytty                                                                              |                                      |
| Mekaaninen kestävyys                                     | Hyväksytty                                                                              |                                      |
| Vaarallisten aineiden päästöt                            | Hyväksytty                                                                              |                                      |
| Nimellisteho                                             | P = 8,9 kW                                                                              |                                      |
| Savukaasujen lämpötila nimellisteholla                   | t <sub>a</sub> = 269 °C                                                                 |                                      |
| Hyötysuhde                                               | η = 82,0 %                                                                              |                                      |

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja suoritustasoilmoituksen mukaisuudesta



Stian Varre, CEO Nordpeis AS