

**SUORITUSTASOILMOITUS**  
**Nro. NarviBlack16CPR**

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:  
**Jatkuvalämmitteinen saunan kiuas EN 15821:2010, Narvi Black 16**
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:  
**Narvi Black 16**
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:  
**Jatkuvalämmitteinen saunan kiuas, polttoaine puuklapi**
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:  
**Narvi Oy, Yrittäjätie 14, FIN-27230 Lappi, www.narvi.fi**
5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritelty tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:  
-
6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:  
**AVCP 3**
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta:  
**VTT Expert Services Oy, NB nro 0809 on suorittanut testauksen standardin EN 15821:2010 mukaisesti (VTT-S-00233-18)**
8. Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuudet	Suoritusaste	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmat
<b>Paloturvallisuus: (syttyminen, riski viereisille rakennusosille) -mukaan lukien ilmoitettu suojaetäisyys palaviin materiaaleihin:</b>	<b>Hyväksytty</b>	<b>EN 15821:2010</b>
<b>takana</b>	<b>200mm</b>	
<b>sivulla</b>	<b>300mm</b>	
<b>sisäkattoon</b>	<b>1200mm</b>	
<b>Savukaasun lämpötila</b>	<b>427°C</b>	
<b>Savukaasun massavirtaus</b>	<b>16,3g/s</b>	
<b>Lämmöntuotto ja hyötysuhde, ilmoitetaan:</b>		
<b>-hiilimonoksidipäästö 13% happipitoisuudella (O2)</b>	<b>Hyväksytty (0,40%)</b>	<b>EN 15821:2010</b>
<b>-kokonaishyötysuhde</b>	<b>Hyväksytty (69%)</b>	
<b>-savukanavan veto</b>	<b>12Pa</b>	
<b>-lämmöntuotto (toisin sanoen nimellislämmöntuotto huonetilaan)</b>	<b>20kW</b>	
<b>-polttoainelisykset</b>	<b>4+3=7kg</b>	
<b>Pitkäaikaiskestävyys</b>	<b>Hyväksytty</b>	

Lämpöturvallisuuasteen savukaasujen maksimilämpötila 593°C.

9. Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Lappi, 31.1.2018



Manu Nummela, Tuotekehityspäällikkö