

**DECLARATION OF PERFORMANCE / PRESTANDEKLARATION  
KotaKuru20CPR**

- Unique identification code of the product-type / Produkttypens unika identifikationskod:  
**Multi-firing sauna stove / Bastuugn med kontinuerlig uppvärmning EN 15821:2010, Kota Kuru 20**
- Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) / Typ-, serienummer eller annan märkning som möjliggör identifiering av byggprodukt som behövs för Artikel 11(4):  
**Kota Kuru 20**
- Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Avsedd användning av byggprodukt i enlighet med den tillämpliga harmoniserade tekniska specifikationen, såsom föreskrivs av tillverkaren:  
**Multi-firing sauna stove fired by natural wood logs / Bastuaggregat med kontinuerlig uppvärmning för styckeved**
- Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5) / Namn, registrerat företagsnamn, eller registrerat varumärke samt tillverkarens adress, som krävs enligt artikel 11 (5):  
**Narvi Oy, Yrittäjätie 14, FIN-27230 Lappi, www.narvi.fi**
- System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System för bedömning och konstant kontroll av prestanda, av byggprodukt som anges i bilaga V:  
**AVCP 3**
- In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Vid prestandadeklarationen om en byggprodukt omfattas av harmoniserade standarden:  
**VTT Expert Services Oy, NB 0809, EN 15821:2010 ( report / rapport VTT-S-01335-13)**
- Declared performance / Deklarerad prestanda:

Essential characteristics Väsentliga egenskaper	Performance Prestanda	Harmonized technical specification Harmoniserad teknisk specifikation	
<b>Fire safety (initiation, risk to adjacent elements) -including declared safety distances to combustible materials / Brandsäkerhet (initiering, risk för intilliggande element) -avstånd till brännbar material:</b>  <b>Back / Bakåt</b>  <b>Side / Sidor</b>  <b>Ceiling / till taket</b>	<b>Pass / Godkänt</b>  250mm  250mm  1350mm	<b>EN 15821:2010</b>	
<b>Flue gas temperature / Rökgasens temperatur</b>	<b>430°C</b>		
<b>Thermal output and Energy efficiency / Värmeeffekt och Energieffektivitet:</b>			
<b>-Carbon monoxide (CO) emission at 13% O<sub>2</sub> -Kolmonoxidutsläpp (CO) på 13% O<sub>2</sub></b>	<b>Pass / Godkänt (0,81%)</b>		<b>EN 15821:2010</b>
<b>-total efficiency / total effektivitet</b>	<b>Pass / Godkänt (67%)</b>		
<b>-flue draught / Drag i rökkanal</b>	<b>12Pa</b>		
<b>-thermal output (i.e. nominal space heating output) -värmeeffekt (nominell bastu)</b>	<b>16kW</b>		
<b>-refueling loads / användning av bränsle</b>	<b>4+3+3=10kg</b>		
<b>Durability / Hållbarhet</b>	<b>Pass / Godkänt</b>		

**Temperature safety test max temperature of flue gas / Temperatursäkerhetstest max temperatur på rökgasen 520°C.**

- Signed for and on behalf of the manufacturer / Undertecknad på uppdrag av tillverkaren av;

Lappi, 28.6.2013



Manu Nummela, Product development manager / Produktutvecklingschef