

Suoritusasoilmoitus

EU 305/2011
PorinMatti-CRP-B-01580-23

Tuotetyyppi	Varaava tulisija Porin Matti
Käyttötarkoitus	Kiinteällä polttoaineella lämmitettävä varaava tulisija asuinrakennusten lämmittämiseen
Valmistaja	PK-Levy Oy, Teollisuustie 6A, 75530 Nurmes, www.porinmatti.fi
Suoritusason pysyvyyden arviointi ja varmentaminen (AVCP)	Järjestelmä 3
Eurooppalaiset standardit	EN15250:2007 mukaan
Ilmoitettu testilaitos:	Engineering Testing Laboratory No. 1045.1, Czech Republic suoritti tyyppitestauksen ja antoi raportin Nr:30-16587/T

PERUSOMINAISUUDET	SUORITUSTASO	PERUSOMINAISUUDET	SUORITUSTASO
Paloturvallisuus	Hyväksytty	Mekaaninen lujuus	Hyväksytty
Suojaetäisyydet palavaan materiaaliin	Taakse 50 mm Sivulle 50 mm Ylös umpikansi 300 mm Ylös keitinlevy 1000 mm Eteen 950 mm	Puhdistettavuus	Hyväksytty
Vaarallisten aineiden vapautuminen	Hyväksytty	Palavan polttoaineen ulosputoamisriski	Hyväksytty
Palamistuotteiden päästöt	Hyväksytty CO 0,088 % CO 1100 mg/m ³ NOx 151 mg/m ³ OGC 101 mg/m ³ PM 35 mg/m ³	Lämpöenergia	10,8 / 39,1 kWh/MJ
Savukaasujen keskimääräinen lämpötila	148 °C	Nimellislämpöteho	1,12 kW
Pintalämpötila	Hyväksytty	Hyötysuhde	87,1%
		Lämmönvarauskyky Max 100%: 50% maksimista: 25% maksimista:	1 h 19 min aloituksesta 6 h 21 min 18 h 29 min
		Polttoaine	Puu, 1 + 2 kg

Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät: EN 15250:2007

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusaso on ilmoitettujen suoritusasojen joukon mukainen. Tämä suoritusasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta
allekirjoittanut:



Nurmeksessa 17.10.2023

Pasi Karjalainen
toimitusjohtaja, PK-Levy Oy

P O R I N M A T T I



Declaration of Performance

EU 305/2011
PorinMatti-CRP-B-01580-23

Product type	Heat-storing fireplace Porin Matti
Intended use	Solid fuel heat-storing fireplace for heating residential buildings
Manufacturer	PK-Levy Oy, Teollisuustie 6A, FI-75530 Nurmes, Finland, www.porinmatti.fi
Verification of constancy of performance (AVCP)	System 3
European standards	According to EN15250:2007
Notified laboratory	Engineering Testing Laboratory No. 1045.1, Czech Republic conducted type testing and issued a report Nr:30-16587/T

ESSENTIAL CHARACTERISTICS	PERFORMANCE	ESSENTIAL CHARACTERISTICS	PERFORMANCE
Fire safety	Pass	Mechanical strength	Pass
Distance to combustible materials	Rear 50 mm Sides 50 mm Top without cooking plate 300 mm Top with cooking plate 1000 mm Front 950 mm	Cleanability	Pass
		Risk of combustible fuel falling out	Pass
Release of dangerous substances	Pass	Thermal energy	10,8 / 39,1 kWh/MJ
Emissions at nominal heat output	Pass CO 0,088 % CO 1100 mg/m ³ NOx 151 mg/m ³ OGC 101 mg/m ³ PM 35 mg/m ³	Nominal heat output	1,12 kW
		Efficiency	87,1 %
Average flue gas temp.	148 °C	Heat storage capacity Max 100% 50% from max surface temperature 25% from max surface temperature	1 h 19 min 6 h 21 min 18 h 29 min
Surface temperature	Pass		Fuel

Harmonized technical specification: EN 15250:2007

The performance of the product identified above is in accordance with the set of declared performances. In accordance with Regulation (EU) N:o 305/2011, this declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer indicated above.

Signed on behalf of
the manufacturer:



Nurmes 17.10.2023

Pasi Karjalainen
CEO, PK-Levy Oy

P O R I N M A T T I



Prestandadeklaration

EU 305/2011
PorinMatti-CRP-B-01580-23

Produkttyp	Värmelagrande eldstad Porin Matti
Avsedda användning	Värmelagrande eldstad med fast bränsle för uppvärmning av bostadshus
Tillverkare	PK-Levy Oy, Teollisuustie 6A, FI-75530 Nurmes, Finland, www.porinmatti.fi
Fortlöpande kontroll av produktens prestanda (AVPC)	System 3
Europeiska standarder	Enligt EN15250:2007
Notified laboratory	Engineering Testing Laboratory No. 1045.1, Tjeckien utförde typtestning och utfärdade en rapport Nr:30-16587/T

VÄSENTLIGA EGENSKAPER	PRESTANDA	VÄSENTLIGA EGENSKAPER	PRESTANDA
Brandsäkerhet	Godkänd	Mekanisk hållfasthet	Godkänd
Avstånd till brännbart material	Bakom 50 mm Sidan 50 mm Upp utan kokplatta 300mm Upp med kokplatta 1000 mm Framför 950 mm	Rengöringsmöjligheter	Godkänd
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	Risk för att brännbart bränsle faller ut	Godkänd
Utsläpp vid nominell avgiven värmeeffekt	Godkänd CO 0,088 % CO 1100 mg/m ³ NOx 151 mg/m ³ OGC 101 mg/m ³ PM 35 mg/m ³	Energimängd	10,8 / 39,1 kWh/MJ
Genomsnittlig rökgas-temperatur	148 °C	Nominell effekt	1,12 kW
Yttemperatur	Godkänd	Verkningsgrad	87,1 %
		Värmeavgivning Max 100% 50% av maximal 25% av maximal ytttemperatur	1†19 min 6†21 min 18†29 min
		Bränsle	Ved, 1 + 2 kg

Harmoniserad teknisk specifikation: EN 15250:2007

Prestandan för den produkt som identifieras ovan är i enlighet med uppsättningen deklarerade prestanda. I enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 utfärdas denna prestandadeklaration på den tillverkare som anges ovan på eget ansvar.

Undertecknat på
tillverkarens vägnar:

Nurmes 17.10.2023

Pasi Karjalainen
VD, PK-Levy Oy

P O R I N M A T T I

