

**FI – Suoritusasoilmoitus nro. HARMAJA20130701**

**Tuotetyyppi:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Käyttötarkoitus:** Kiinteällä polttoaineella lämmitettävä varaava tulisija EN15250:2007.  
**Valmistaja:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, 83900 Juuka, Suomi.  
**Suoritusason pysyvyyden arviointi:** Tuotannon sisäinen laadunvalvonta (ISO9001:2008/LRQA Finland).  
 Ilmoitettu testilaitos VTT-S (nro. 0809) suoritti vuonna 2011 tuotteen tyyppitestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi testiraportin VTT-S-02424-11.

**Ilmoitetut suoritusastot:**

Perusominaisuudet		Suoritusasto		Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Suojaetäisyys:	takana	100	mm	EN15250:2007
	sivulla	100	mm	EN15250:2007
Polttoaine:		puu		EN15250:2007
CO pitoisuus:		0,21	%	EN15250:2007
Savukaasun keskilämpötila:		310	°C	EN15250:2007
Varauskapasiteetti:		25,5	kWh	EN15250:2007
Lämmönluovutus:	100 %	3,9	h	EN15250:2007
	50 %	10,6	h	EN15250:2007
	25 %	16,0	h	EN15250:2007
Hyötysuhde:		72,0	%	EN15250:2007
Tulisija on liitettävissä jaettuun hormiin:			Kyllä	EN15250:2007

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat yllä ilmoitetun mukaiset.  
 Tämä suoritusasoilmoitus on annettu yllä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.



Heikki Vauhkonen, Toimitusjohtaja  
 Juuka, 1.7.2013

**SE - Prestandadeklaration nr. HARMAJA20130701**

**Produkttyyp:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Avsedda användning:** Eldstäder med långsam värmeavgivning för eldning med fast bränsle EN15250:2007.  
**Tillverkare:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finland.  
**Fortlöpande kontroll av produktens prestanda:** Intern kvalitetskontroll (ISO9001:2008/LRQA Finland).  
 Anmält organ VTT-S (nr. 0809) har utfört typtestet som beträffar classification enligt system 3 i 2011 och har publicerat följande rapporten VTT-S-02424-11.

**Angiven prestanda:**

Väsentliga egenskaper		Prestanda		Harmoniserad teknisk specifikation
Avstånd till brännbart material:	bakom	100	mm	EN15250:2007
	sida	100	mm	EN15250:2007
Bränsle:		ved		EN15250:2007
CO-utsläp:		0,21	%	EN15250:2007
Rökgastemperatur:		310	°C	EN15250:2007
Energimängd:		25,5	kWh	EN15250:2007
Värmeavgivning:	100 %	3,9	h	EN15250:2007
	50 %	10,6	h	EN15250:2007
	25 %	16,0	h	EN15250:2007
Verkningsgrad:		72,0	%	EN15250:2007
Kan anslutas till skorsten som används av flera eldstäder:			Ja	EN15250:2007

Prestandan för produkten överensstämmer med den prestanda som redovisas i tabellen ovan.  
 Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av tillverkaren.



Heikki Vauhkonen, Direktör  
 Juuka, 1.7.2013



**EN - Declaration of Performance nr. HARMAJA20130701**

**Product type:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Intended use:** Slow heat release appliance fired by solid fuel EN15250:2007.  
**Manufacturer:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finland.  
**Verification of constancy of performance:** Internal quality control (ISO9001:2008/LRQA Finland).  
 The notified laboratory VTT-S (nr. 0809) performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 in the year 2011 and issued test report VTT-S-02424-11.

**Declared performance:**

<u>Essential Characteristics</u>		<u>Performance</u>	<u>Harmonized technical specification</u>
Distance to combustible materials:	rear	100 mm	EN15250:2007
	sides	100 mm	EN15250:2007
Fuel types:		firewood	EN15250:2007
CO emissions:		0,21 %	EN15250:2007
Max. flue gas temperature:		310 °C	EN15250:2007
Thermal storage capacity:		25,5 kWh	EN15250:2007
Heat output:	100 %	3,9 h	EN15250:2007
	50 %	10,6 h	EN15250:2007
	25 %	16,0 h	EN15250:2007
Energy efficiency:		72,0 %	EN15250:2007
Connection of multiple fireplaces on shared flue pipe possible:		Yes	EN15250:2007

The performance of the product is in conformity with the above declared performance.  
 This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.



Heikki Vauhkonen, Managing Director  
 Juuka, 1.7.2013

**DE – Leistungserklärung Nr. HARMAJA20130701**

**Produkttyp:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Vorgesehener Verwendungszweck:** Speicherfeuerstätte für feste Brennstoffe EN15250:2007.  
**Hersteller:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finnland.  
**Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** Interne Qualitätskontrolle (ISO9001:2008/LRQA Finnland).  
 Die notifizierte Stelle VTT-S (Nr. 0809) hat die Typprüfung nach dem System 3 im Jahr 2011 durchgeführt und folgenden Testreport ausgestellt: VTT-S-02424-11.

**Erklärte Leistung:**

<u>Wesentliche Merkmale</u>		<u>Leistung</u>	<u>Harmonisierte technische Spezifikation</u>
Abstand zu brennbaren Bauteilen:	hinten	100 mm	EN15250:2007
	seitlich	100 mm	EN15250:2007
Brennstoff:		Brennholz	EN15250:2007
CO Emissionen:		0,21 %	EN15250:2007
Abgastemperatur:		310 °C	EN15250:2007
Gespeicherte Energie:		25,5 kWh	EN15250:2007
Wärmeabgabe:	100 %	3,9 h	EN15250:2007
	50 %	10,6 h	EN15250:2007
	25 %	16,0 h	EN15250:2007
Wirkungsgrad:		72,0 %	EN15250:2007
Für Mehrfachbelegung auf gemeinsamen Schornstein geeignet:		Ja	EN15250:2007

Die Leistung des Produkts entspricht der oben erklärten Leistung.  
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.



Heikki Vauhkonen, Geschäftsleiter  
 Juuka, 1.7.2013



**FR - Déclaration des performances no. HARMAJA20130701**

**Type de produit:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Usage prévu:** Poêle-cheminée à accumulation de chaleur faisant appel à un combustible EN15250:2007.  
**Fabricant:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finlande.  
**Evaluation de la stabilité des performances:** Contrôle de qualité interne (ISO9001:2008/LRQA Finlande).  
 Le laboratoire d'essais notifié VTT-S (no. 0809) a effectué la détermination du produit type sur la base d'essais de type système 3 en 2011 et a issu le rapport de test VTT-S-02424-11.

**Performances déclarées:**

<u>Caractéristiques essentielles</u>	<u>Performances</u>		<u>Spécifications techniques harmonisées</u>
Distance aux éléments structurels inflammables:	arrière	100 mm	EN15250:2007
	côtés	100 mm	EN15250:2007
Combustible:	bois		EN15250:2007
Émissions de CO:	0,21	%	EN15250:2007
Température des gaz évacués:	310	°C	EN15250:2007
Energie stockée:	25,5	kWh	EN15250:2007
Restitution thermique:	100 %	3,9 h	EN15250:2007
	50 %	10,6 h	EN15250:2007
	25 %	16,0 h	EN15250:2007
Rendement:	72,0	%	EN15250:2007
Raccordement possible à une cheminée s'utilisant pour plusieurs appareils de chauffage:	Oui		EN15250:2007

Les performances du produit sont conformes aux performances déclarées indiquées en haut.  
 La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.



Heikki Vauhkonen, Directeur Général  
 Juuka, 1.7.2013

**NL - Prestatieverklaring nr. HARMAJA20130701**

**Producttype:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Beoogd gebruik:** Accumulerende toestelle gestookt met vaste brandstof EN15250:2007.  
**Fabrikant:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finland.  
**Verificatie van de prestatiebestendigheid:** Interne kwaliteitscontrole (ISO9001:2008/LRQA Finland).  
 De genotificeerde testlaboratorium VTT-S (nr. 0809) heeft de typetest uitgevoerd op basis van testen uitgevoerd volgens systeem 3 in 2011 met testverslag VTT-S-02424-11 als resultaat.

**Aangegeven prestatie:**

<u>Essentiële kenmerken</u>	<u>Prestaties</u>		<u>Geharmoniseerde technische specificatie</u>
Afstand tot brandbare constructiedelen:	achterkant	100 mm	EN15250:2007
	zijkant	100 mm	EN15250:2007
Brandstof:	hout		EN15250:2007
CO-emissies:	0,21	%	EN15250:2007
Rookgas temperatuur:	310	°C	EN15250:2007
Hoeveelheid energie:	25,5	kWh	EN15250:2007
Warmteafgifte:	100 %	3,9 h	EN15250:2007
	50 %	10,6 h	EN15250:2007
	25 %	16,0 h	EN15250:2007
Rendement:	72,0	%	EN15250:2007
Kan worden aangesloten op een door meerdere verwarmingstoestellen gebruikt rookkanaal:	Ja		EN15250:2007

De prestaties van het product voldoen aan de hierboven vermelde prestatieverklaringen.  
 Deze prestatieverklaring is verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant.



Heikki Vauhkonen, Directeur  
 Juuka, 1.7.2013



**IT – Dichiarazione di prestazione nro. HARMAJA20130701**

**Prodotto – tipo:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Uso previsto:** Apparecchi domestici a lento rilascio di calore alimentati a combustibili EN15250:2007.  
**Fabbricante:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finlandia.  
**Verificazione della costanza della prestazione:** Controllo di qualità interno (ISO9001:2008/LRQA Finlandia).  
 L'organismo notificato VTT-S (nro. 0809) ha effettuato le prove di tipo secondo il sistema 3 nel 2011 e ha rilasciato la seguente rapporto di prova: VTT-S-02424-11.

**Prestazione dichiarata:**

<b>Caratteristiche essenziali</b>		<b>Prestazione</b>	<b>Documento di riferimento</b>
Distanza dei materiali infiammabili:	retro	100 mm	EN15250:2007
	lato	100 mm	EN15250:2007
Combustibile:		legna	EN15250:2007
Emissioni CO:		0,21 %	EN15250:2007
Temperatura dei gas in uscita:		310 °C	EN15250:2007
Energia accumulata:		25,5 kWh	EN15250:2007
Rilascio del calore:	100%	3,9 h	EN15250:2007
	50%	10,6 h	EN15250:2007
	25%	16,0 h	EN15250:2007
Rendimento:		72,0 %	EN15250:2007
Adatta per essere collegata a una canna fumaria utilizzata da vari apparecchi di riscaldamento:		Si	EN15250:2007

La prestazione del prodotto conforme alla prestazione dichiarata sopra.  
 Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.



Heikki Vauhkonen, Direttore  
 Juuka, 1.7.2013

**ET – Toimivusdeklaratsioon nr. HARMAJA20130701**

**Tootetüüp:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Ettenähtud kasutusotstarve:** Tahke kütusega köetav soojusallvestav küttekolle EN15250:2007.  
**Tootja:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Soome.  
**Toimivuse püsivuse kontrollimise süsteem:** Sisemine kvaliteedikontroll (ISO9001:2008/LRQA Soome).  
 Teavitatud asutus VTT-S (nr. 0809) on juhatanud tüübhindamine pärast süsteemi 3 aastal 2011 a on välja andnud järgmise testraporti VTT-S-02424-11.

**Deklareeritud toimivus:**

<b>Põhiomadused</b>		<b>Toimivus</b>	<b>Ühtlustatud tehniline kirjeldus</b>
Kaugus põlevast materjalist konstruktsioonidest:	taga	100 mm	EN15250:2007
	kõrval	100 mm	EN15250:2007
Kütus:		puu	EN15250:2007
Põlemissaaduste CO sisaldus:		0,21 %	EN15250:2007
Väljuva gaasi temperatuur:		310 °C	EN15250:2007
Salvestatud energiahulk:		25,5 kWh	EN15250:2007
Soojuse eraldumine:	100%	3,9 h	EN15250:2007
	50%	10,6 h	EN15250:2007
	25%	16,0 h	EN15250:2007
Kasutegur:		72,0 %	EN15250:2007
Sobib ühendamiseks mitme küttekolde poolt kasutatava korstnalõõriga:		Ja	EN15250:2007

Toote toimivus on kooskõlas ülalosalutatud deklareeritud toimivusega.  
 Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel.



Heikki Vauhkonen, Tegevdirektor  
 Juuka, 1.7.2013



**LT – Eksploatacinių savybių deklaracija nr. HARMAJA20130701**

**Produkto tipas:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Paskirtis:** Lėtai šilumą išskiriantys kietuoju kuru kūrenami buitiniai šildytuvai EN15250:2007.  
**Gamintojas:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Suomija.  
**Nuolatinis eksploatacinių savybių sertifikavimas:** Vidaus kokybės kontrolės (ISO9001:2008/LRQA Suomija).  
 Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga VTT-S (nr. 0809) atliko testą pagal sistemą 3 metais 2011 ir išdavė sertifikatą VTT-S-02424-11.

**Deklaruojamos eksploatacinės savybės:**

Svarbiausios charakteristikos	Eksploatacinės savybės		Darnioji techninė specifikacija
Atstumas iki degių medžiagų:	nuo galinės sienelės	100 mm	EN15250:2007
	iš šono	100 mm	EN15250:2007
Kuro rūšis:		malkos	EN15250:2007
Emisija CO:		0,21 %	EN15250:2007
Išmetamų dujų į dūmtraukį temperatūra:		310 °C	EN15250:2007
Kaupiamoji energija:		25,5 kWh	EN15250:2007
Šildymo galingumas:	100 %	3,9 h	EN15250:2007
	50 %	10,6 h	EN15250:2007
	25 %	16,0 h	EN15250:2007
Naudingumo koeficientas:		72,0 %	EN15250:2007
Keletos krosnių pajungimas į vieną dūmtraukį–galimas:		Taip	EN15250:2007

Produkto eksploatacinės savybės atitinka deklaruotas eksploatacines savybes.  
 Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik nurodyto gamintojo atsakomybe.



Heikki Vauhkonen, Generalinis Direktorius  
 Juuka, 1.7.2013

**LV – Veiktspējas deklarācija nr. HARMAJA20130701**

**Produkta veids:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Lietošanas veids:** Cietā kurināmā sildiekārtas ar lēnu siltumatdevi EN15250:2007.  
**Ražotājs:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Somija.  
**Veiktspējas snieguma pārbaude:** Iekšēja kvalitātes pārbaude (ISO9001:2008/LRQA Somija).  
 Paziņotā (notificētā) institūcija VTT-S (nr. 0809) veica produkta tipa noteikšanu balstoties uz produkta 3. sistēmas tipa testiem 2011 gadā un tika izdots testēšanas pārskats VTT-S-02424-11.

**Tehniskie rādītāji:**

Galvenie veiktspējas rādītāji	Veiktspēja		Kopēja tehniskā specifikācija
Attālums līdz degošiem materiāliem:	no aizmugures	100 mm	EN15250:2007
	no sāniem	100 mm	EN15250:2007
Kurināmā veidi:		malkas pagales	EN15250:2007
CO emisija:		0,21 %	EN15250:2007
Izplūdes gāzu temperatūra:		310 °C	EN15250:2007
Energoietilpība:		25,5 kWh	EN15250:2007
Siltuma jauda:	100 %	3,9 h	EN15250:2007
	50 %	10,6 h	EN15250:2007
	25 %	16,0 h	EN15250:2007
Lietderības koeficients:		72,0 %	EN15250:2007
Ir iespēja pievienot vairākus kamīnus pie viena dūmvada:		Jā	EN15250:2007

Produkta veiktspēja atbilst augstāk minētajiem rādītājiem.  
 Par šīs veiktspējas deklarācijas izsniegšanu pilnībā atbild ražotājs.



Heikki Vauhkonen, Ģenerāldirektors  
 Juuka, 1.7.2013



**SI - Izjava o zmogljivosti nr. HARMAJA20130701**

**Tip proizvoda:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Predvidena uporaba:** Naprave na trdna goriva, ki počasi oddajajo toploto EN15250:2007.  
**Proizvajalec:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finska.  
**Potrnilo o nespremenljivosti lastnosti proizvoda:** Notranji nadzor kakovosti (ISO9001:2008/LRQA Finska).  
 Pooblaščen laboratorij VTT-S (nr. 0809) je na podlagi preizkušanja tipa po sistemu 3 v letu 2011 izvedel in izdal potrdilo o preizkusu VTT-S-02424-11.

**Izjava učinkovitosti**

<b>Bistvene značilnosti</b>		<b>Učinkovitost</b>		<b>Usklajena tehnična specifikacija</b>
Odmik od vnetljivih materialov:	zadaj	100	mm	EN15250:2007
	ob straneh	100	mm	EN15250:2007
Vrsta goriva:		les		EN15250:2007
Emisija CO:		0,21	%	EN15250:2007
Temperatura plinov:		310	°C	EN15250:2007
Akumulirana toplota:		25,5	kWh	EN15250:2007
Oddana toplotna moč:	100 %	3,9	h	EN15250:2007
	50 %	10,6	h	EN15250:2007
	25 %	16,0	h	EN15250:2007
Izkoristek:		72,0	%	EN15250:2007
Možen priklon več kaminov na skupno dimno cev:			Da	EN15250:2007

Delovanje izdelka je v skladu z zgoraj navedenimi lastnostmi.  
 Izjava o zmogljivosti je izdana na odgovornost proizvajalca.



Heikki Vauhkonen, Managing Director  
 Juuka, 1.7.2013

**SK - Deklarácia výkonu nr. HARMAJA20130701**

**Typ produktu:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Použitie:** Spotrebiče pomaly uvoľňujúce teplo spaľujúce tuhé palivo EN15250:2007.  
**Výrobca:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finsko.  
**Overenie stálosti vlastností:** Interná kontrola kvality (ISO9001:2008/LRQA Finsko).  
 Notifikované laboratórium VTT-S (nr. 0809) vykonalo určenie typu výrobku na základe skúšky typu podľa systému 3 v roku 2011 a vydalo skúšobnú správu VTT-S-02424-11.

**Deklarované vlastnosti:**

<b>Základné vlastnosti</b>		<b>Výkon</b>		<b>Harmonizovaná technická špecifikácia</b>
Vzdialenosť od horľavých povrchov:	vzadu	100	mm	EN15250:2007
	z boku	100	mm	EN15250:2007
Typy paliva:		drevo		EN15250:2007
CO emisie:		0,21	%	EN15250:2007
Teplota spalín na výstupe:		310	°C	EN15250:2007
Akumulovaná energia:		25,5	kWh	EN15250:2007
Dĺžka tepelného výkonu:	100 %	3,9	h	EN15250:2007
	50 %	10,6	h	EN15250:2007
	25 %	16,0	h	EN15250:2007
Účinnosť:		72,0	%	EN15250:2007
Možnosť pripojenia viacerých spotrebičov na komínové teleso:			Áno	EN15250:2007

Vlastnosti produktu sú v súlade s vyššie uvedenými vlastnosťami.  
 Toto vyhlásenie o vlastnostiach je vydané s výhradnou zodpovednosťou výrobcu.



Heikki Vauhkonen, Generálny Riaditeľ  
 Juuka, 1.7.2013



**CZ - Prohlášení o vlastnostech nr. HARMAJA20130701**

**Typ produktu:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Použití:** Akumulační kamna na pevná paliva EN15250:2007.  
**Výrobce:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finsko.  
**Ověření stálosti vlastností:** Vnitřní kontrola kvality (ISO9001:2008/LRQA Finsko).  
 Uvedená laboratoř VTT-S (nr. 0809) provedla stanovení typu výrobku na základě zkoušky typu podle systému 3 v roce 2011 a vydala zkušební protokol VTT-S-02424-11.

**Deklarovaný výkon:**

Základní charakteristika	Výkon	Jednotná technická specifikace
Vzdálenost od hořlavých materiálů:	100 mm	EN15250:2007
	100 mm	EN15250:2007
Typ paliva:	dřevo	EN15250:2007
Emise CO:	0,21 %	EN15250:2007
Max. teplota spalin:	310 °C	EN15250:2007
Tepelná kapacita:	25,5 kWh	EN15250:2007
Odvod tepla:	3,9 h	EN15250:2007
	10,6 h	EN15250:2007
	16,0 h	EN15250:2007
Energetická účinnost:	72,0 %	EN15250:2007
Možnost připojení více kamen na společný komín:	Ano	EN15250:2007

Výkon produktu je v souladu s výše uvedeným prohlášením.  
 Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.



Heikki Vauhkonen, Generální Ředitel  
 Juuka, 1.7.2013

**PL - Deklaracja właściwości nr. HARMAJA20130701**

**Typ produktu:** HARMAJA, HARMAJA KTU, HARMAJA/R, HARMAJA KTU/R, HARMAJA/2, HARMAJA/2 KTU, KTU820/S, TU820/3, TU820/S, KTU1320/S, TU1320/S, HARMAJA L, HARMAJA 2L  
**Przeznaczenie:** Piece akumulacyjne na paliwo stałe EN15250:2007.  
**Producent:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, FI-83900 Juuka, Finlandia.  
**Weryfikacja właściwości użytkowych:** Wewnętrzna kontrola jakości (ISO9001:2008/LRQA Finlandia).  
 Notyfikowane laboratorium VTT-S (nr. 0809) przeprowadziło określone badania produktu na podstawie badań zgodnie z systemem 3 w roku 2011, oraz wydało następujący raport testu VTT-S-02424-11.

**Deklarowana wydajność:**

Cechy zasadnicze	Wydajność	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Odległości od materiałów palnych:	100 mm	EN15250:2007
	100 mm	EN15250:2007
Paliwo:	drewno	EN15250:2007
Emisja CO:	0,21 %	EN15250:2007
Temperatura spalin:	310 °C	EN15250:2007
Zakumulowana energia:	25,5 kWh	EN15250:2007
Emisja ciepła:	3,9 h	EN15250:2007
	10,6 h	EN15250:2007
	16,0 h	EN15250:2007
Współczynnik sprawności:	72,0 %	EN15250:2007
Nadaje się do podłączenia do komina wspólnego dla kilku czynnych urządzeń grzewczych:	Tak	EN15250:2007

Wydajność produktu jest zgodna z deklarowanymi właściwościami danego produktu.  
 Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.



Heikki Vauhkonen, Dyrektor Zarządzający  
 Juuka, 1.7.2013

