


**Suoritusasiointi  
Prestandadeklaration**

Käyttö Användning	Jatkuvalämmitteiset saunan kiukaat, polttoaineena puu Bastuugnar med kontinuerlig uppvärmning	 Harvia Oy PL 12 40951 Muurame Finland 16 <b>EN 15821:2010</b>
Standardit, jotka tuote täyttää Standarder, som produkten uppfyller	Tuotteet on tyyppitestattu standardin EN 15821:2010 mukaisilla testausmenetelmillä Produkterna är testade enligt standarden EN 15821:2010	
Ilmoitettu laitos (identifointinumero) Anmälda organet (identifikationsnummer)	VTT, PL 1000, O2044 VTT, Finland (0809)	

	DoP02M3	DoP16Linear16	DoP15Linear22	DoP0120Pro	DoP0726Pro	DoP0836	DoP19Linear28
Tuotteen tyyppi Produkttyp	<b>M1</b> WKM11 <b>M2</b> WKM2 <b>M3</b> WKM3 <b>M3 SL</b> WKM3SL <b>Classic 140</b> WKC140	<b>Linear 16</b> WK160C <b>16</b> WK160	<b>Linear 22</b> WK200C <b>22</b> WK220 <b>22 S</b> WK220S <b>Linear 22 ES</b> WK220CES <b>22 ES S</b> WK220SES <b>Linear 22 RS</b> WK220CRS <b>22 RS S</b> WK220SRS <b>Linear 22 LS</b> WK220CLS <b>22 LS S</b> WK220SLS	<b>20 Pro</b> WKP200 <b>20 ES Pro</b> WK200ES, WKP200ES <b>20 ES Pro S</b> WK200ESST <b>20 RS Pro</b> WK200RS, WKP200RS <b>20 LS Pro</b> WK200LS, WKP200LS <b>20 Boiler</b> WK200B <b>20 SL</b> WK200SL <b>20 SL Boiler</b> WK200BSL <b>20 Duo</b> WK200SLUX <b>Classic 220</b> WKC220 <b>Classic 220 Duo</b> WKC220LUX <b>Premium</b> WK200S <b>Premium VS</b> WK200SS	<b>26 Pro</b> WK260, WKP260 <b>Classic 280</b> WKC280	<b>36 Pro</b> WK360, WKP360 <b>36 Duo</b> WK360SLUX	<b>Linear 28</b> WK280C
Ilmoitetut suoritusastot – Perusominaisuudet Angiven prestanda – Väsentliga egenskaper							
Polttoaine Bränsle	Puu Ved	Puu Ved	Puu Ved	Puu Ved	Puu Ved	Puu Ved	Puu Ved
Paloturvallisuus (ympäristön rakenteiden syttymisriski) Brandsäkerhet (risk för att konstruktioner i omgivningen fattar eld)	p	p	p	p	p	p	p
- suojaetäisyydet palaviini aineisiin - säkerhetsavstånd till eldfarliga ämnen	▷3.1.3.	▷3.1.3.	▷3.1.3.	▷3.1.3.	▷3.1.3.	▷3.1.3.	▷3.1.3.
Palamiseen vaikuttavien osien vaatimuksenmukaisuus Kravöverensstämmelse mellan delar som inverkar på brinnandet	p	p	p	p	p	p	p
Pintalämpötila Yttemperatur	p	p	p	p	p	p	p
Vaarallisten aineiden päästö Utsläpp av farliga ämnen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Puhdistettavuus Rengörbarhet	p	p	p	p	p	p	p
Savukaasun lämpötila* Temperatur på rökgasen*	374 °C	416 °C	506 °C	403 °C	422 °C	453 °C	409 °C
Mekaaninen kestävyys Mekanisk hållfasthet	p	p	p	p	p	p	p
Lämmöntuottoteho saunahuoneeseen Värmeproduktionsseffekt i bastun	16,5 kW	17,9 kW	26,1 kW	24,1 kW	26,6 kW	31 kW	22 kW
- hiilimonoksidipäästö 13 % O <sub>2</sub> - kolmonoxidutsläpp 13 % O <sub>2</sub>	p (8146 mg/ m <sup>3</sup> )	p (8541 mg/ m <sup>3</sup> )	p (7457 mg/ m <sup>3</sup> )	p (9782 mg/m <sup>3</sup> )	p (10033 mg/m <sup>3</sup> )	p (11256 mg/m <sup>3</sup> )	p (8710 mg/ m <sup>3</sup> )
- hiilimonoksidipäästö (%) 13 % O <sub>2</sub> - kolmonoxidutsläpp (%) 13 % O <sub>2</sub>	p (0,65 %)	p (0,68 %)	p (0,60 %)	p (0,78 %)	p (0,8 %)	p (0,9 %)	p (0,7 %)
- hyötysuhde - nyttovärde	p (69 %)	p (66,1 %)	p (62,3 %)	p (68 %)	p (67 %)	p (66 %)	p (69 %)
- savukanavan veto* - drag i brännkanal*	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa
- aloituspanos - startsats	2,7 kg	3,5 kg	3,5 kg	3,0 kg	5 kg	6,4 kg	4,0 kg
- polttoaineen lisäsmäärä - tilläggs mängd för bränsle	3,2 kg	4,0 kg	5,5 kg	4,5 kg	5,5 kg	7,2 kg	6,5 kg
- tuhkalaatikon rako (sytytys- vaiheen jälkeen) - springa i asklådan (efter tänd- ningsskedet)	10 mm	20 mm	30 mm	20 mm	38 mm	50 mm	45 mm
Kestävyys Hållbarhet	p	p	p	p	p	p	p
Savukaasun massavirtaus* Rökgasens massaströmning*	14,5 g/s	15,9 g/s	22,7 g/s	19,6 g/s	21,1 g/s	23,5 g/s	16,6 g/s

\* Tulitilan luukku suljettuna/Då eldrummetts lucka är stängd  
p Hyväksytty/Godkänd  
NPD Ominaisuutta ei ole määritetty/Ingen egenskap har fastställts

Taulukko 2.  
Tabell 2.

Muurame, Finland, 8.4.2015



Teemu Harvia  
tekninen johtaja/tekniska direktör  
teemu.harvia@harvia.fi  
+ 358 207 464 038