CE

Harvia Oy, PL 12, 40951 Muurame, Finland

12

EN 15821:2010

HARVIA

Tulisijan tyyppi Type of fireplace Feuerstättenart	Jatkuvalämmitteiset saunan kiukaat Multi firing sauna stoves fired by solid wood fuel Mehrfach befeuerbare Saunaöfen Verwendung von naturbelassenem Scheitholz
Polttoaine Fuel Brennstoffe	Puu Wood logs Scheitholz
Paloturvallisuus (ympäristön rakenteiden syttymisriski) Fire safety (initiation, risk to adjacent elements) Brandsicherheit (Brandgefahr der angrenzenden Bauteile)	Hyväksytty Pass Erfüllt

		M1 (WKM11) **M2** (WKM2) **M3** (WKM3) **M3 SL** (WKM3SL) **Classic 140** (WKC140) **Classic 140 SL** (WKC140SL)	**20 Pro** (WK200) **20 ES Pro** (WK200ES) **20 ES Pro S** (WK200ESST) **20 Boiler** (WK200B) **20 SL** (WK200SL) **20 SL Boiler** (WK200BSL) **20 Duo** (WK200SLUX) **Classic 220** (WKC220) **Classic 220 Duo** (WKC220 LUX) **Premium** (WK200S) **Premium VS** (WK200SS)	**26 Pro** (WK260) **Classic 280** (WKC280) **Classic 280 Top** (WK280CT)	**36** (WK360) **36 Duo** (WK360SLUX) **Classic 400 Top Duo** (WKC400LUX)	**Legend 150** (WK150LD) **Legend 150 SL** (WK150LDSL)	**Legend 240** (WK240LD) **Legend 240 SL** (WK240LDSL) **Legend 240 Duo** (WK240LDLUX)	**Legend 300** (WK300LD)	**Legend 300 Duo** (WK300LDLUX)
Suojaetäisyydet palaviin aineisiin (mm) Safety distances to combustible materials (mm) Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien (mm)									
	kattoon to ceiling zur Decke	1300	1300	1280	1250	1000	1000	1000	1000
	sivuille to sides seitlich	300	300	375	500	200	200	200	200
	eteen to front nach vorne	300	300	375	500	500	630	680	700
	taakse to back nach hinten	300	300	375	500	250	250	250	250
Palamiseen vaikuttavien osien vaatimuksenmukaisuus Emission of combustible products Emission von unbrennbaren Stoffen		Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt
Pintalämpötila Surface temperature Oberflächentemperatur		Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt
Vaarallisten aineiden päästö Release of dangerous substances Abgabe gefährliche Stoffe		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Puhdistettavuus Cleanability Reinigungsmöglichkeit		Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt
Savukaasun lämpötila* Flue gas temperature* Abgastemperatur*		374 °C	403 °C	422 °C	453 °C	420 °C	448 °C	458 °C	463 °C
Mekaaninen kestävyys Mechanical resistance Mechanische Beständigkeit		Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt
Lämmöntuottoteho saunahuoneeseen Sauna room heating output Thermische Leistung		16,5 kW	24,1 kW	26,6 kW	31 kW	16 kW	21 kW	23 kW	23,5 kW
Hiilimonoksidipäästö 13 % O_2 Carbon monoxide emission at 13 % O_2 CO-emission 13 % O_2		8146 mg/m³	9782 mg/m³	10033 mg/m³	11256 mg/m³	5510 mg/m³	8310 mg/m³	9090 mg/m³	9480 mg/m³
Hiilimonoksidipäästö (%) 13 % O_2 Carbon monoxide emission (%) at 13 % O_2 CO-emission (%) 13 % O_2		0,65 %	0,78 %	0,8 %	0,9 %	0,44 %	0,65 %	0,72 %	0,76 %
Hyötysuhde Total efficiency Wirkungsgrad		69 %	68 %	67 %	66 %	67 %	67 %	68 %	68 %
Savukanavan veto* Flue draught* Förderdrück*		12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa
Polttoaineen lisäysmäärä Refuelling loads Brennstoffaufgabemenge		3,2 kg	4,5 kg	5,5 kg	7,2 kg	3,2 kg	5,2 kg	6,0 kg	6,4 kg
Kestävyys Durability Dauerhaftigkeit		Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt	Hyväksytty Pass Erfüllt
Savukaasun massavirtaus* Flue gas mass flow* Rauchgasmassenstrom*		14,5 g/s	19,6 g/s	21,1 g/s	23,5 g/s	14,5 g/s	15,9 g/s	16,4 g/s	16,6 g/s

* Tulitilan luukku suljettuna/Stove door closed/Tür geschlossen

20121122VTT

CE

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus
EU Declaration of conformity
EG-Konformitätserklärung

HARVIA

Valmistaja/The manufacturer/Der Hersteller

Harvia Oy
PL12 (Teollisuustie 1-7)
40951 Muurame
Finland

Tuote/Product/Produkt

Puulämmitteiset kiukaat/Woodburning stoves/Holzbeheizte Saunaöfen:

M1 (WKM11)
M2 (WKM2)
M3 (WKM3)
M3 SL (WKM3SL)
Classic 140 (WKC140)
Classic 140 SL (WKC140SL)
20 Pro (WK200)
20 ES Pro (WK200ES)
20 ES Pro S (WK200ESST)
20 Boiler (WK200B)
20 SL (WK200SL)
20 SL Boiler (WK200BSL)
20 Duo (WK200SLUX)
Classic 220 (WKC220)
Classic 220 Duo (WKC220LUX)
Premium (WK200S)
Premium VS (WK200SS)
26 Pro (WK260)
Classic 280 (WKC280)
Classic 280 Top (WK280CT)
36 (WK360)
36 Duo (WK360SLUX)
Classic 400 Top Duo (WKC400LUX)
Legend 150 (WK150LD)
Legend 150 SL (WK150LDSL)
Legend 240 (WK240LD)
Legend 240 SL (WK240LDSL)
Legend 240 Duo (WK240LDLUX)
Legend 300 (WK300LD)
Legend 300 Duo (WK300LDLUX)

Käyttö/Intended use/Vorgesehene Verwendung

Jatkuvalämmitteiset saunan kiukaat, polttoaineena puu.
Multi firing sauna stoves fired by solid wood fuel.
Mehrfach befeuerbare Saunaöfen Verwendung von naturbelassenem Scheitholz.

Standardit, jotka tuote täyttää/The product conforms to the following standards/Das Produkt erfüllt die folgenden Standards

EN 15821:2010

Tuotteet on tyypitestattu standardin EN 15821:2010 mukaisilla testausmenetelmillä.
Products are tested in accordance to the methods described in the standard EN 15821:2010.
Die Produkte sind gemäß den in Standard EN 15821:2010 beschriebenen Prüfverfahren typengetestet.

Ilmoitettu laitos/Notified body/Gemeldete Stelle

VTT
PL 1000, 02044 VTT, Finland

Ilmoitetun laitoksen identifiointinumero:/Identification number of the notified body:/
Identifikationsnummer der gemeldeten Stelle: 0809



HARVIA OY
Pertti Harvia
tekninen johtaja
pertti.harvia@harvia.fi
puh. +358 207 464 012