Svensk referensöversättning

Detta är en inofficiell maskinassisterad översättning.

Den är inte ett nytt eller återutfärdat originalintyg.

Oberoende teknisk granskning och språkgranskning återstår.

Den svenska versionen följs av hela leverantörens original.

Originalfilen sparas även separat utan ändrade filbytes.

Kontrollera originalet för underskrifter och certifieringsunderlag.

Dokumentreferens: pdf_71ddd4b8a4097615ce57

Prestandadeklaration enligt EU-förordning 305/2011

CZ001-2013/CPR

1. Produkttypens unika identifieringskod:

Fastbränsleugn med varmvattenväxlare enligt EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identifiering av byggprodukt:

Kamin för ved, ekobriketter och kolbriketter typ: ADRIA II med värmeväxlare

Klassificering av spisar enligt EN 13240/A2 (tabell 1, apparatklassificering - 1a).

Grundläggande tekniska data för spisar	Trä	Ekobriketter	Kolbriketter
Uppnådd värmeeffekt (100 %) [kW]	10,1	10	10,3
Minskad värmeeffekt (33 %) [kW]	3,4	3,3	3,4
Uppvärmningskapacitet för rum	5,1	5,5	5,8
Vattenuppvärmningskapacitet	5	4,5	4,5
Max bränsledos för tillsats [kg/h]	2,9	2,6	1,9
Genomsnittlig rökgastemperatur efter rökgasutlopp [°C]	222	211	247
Massflödeshastighet för torr rökgas [g/s]	10,5	11,2	10,2
Energieffektivitet [%]	81,4	82,5	80,9
CO-koncentration vid 13 % O2 (%)	0,08	0,09	0,1
Damm vid 13 % O2	38	25	18
Användbara bränslen: ved, ekobriketter, kolbriketter			
Minsta skorstensdrag vid rökgången	12 Pa		
Rökrörsdiameter	150 mm		
Rökgasutlopp	Vertikal		
Vikt	136 kg		
Max övertryck i växlaren	3 takter		
Rekommenderad temperaturgradient	75 – 60 °C		

3. Avsedd användning eller användningar av byggprodukten, i enlighet med relevant harmoniserad teknisk specifikation:

ADRIA II-kaminen med värmeväxlare är avsedd för tillskottsvärme och uppvärmning av vardagsrum och gemensamma utrymmen.

Kaminen är inte avsedd för kontinuerlig drift. Klassificeringen av öppna spisar utförs enligt EN

13240/A2 (tabell 1, klassificering av apparater - 1a).

4. Tillverkarens kontaktadress:

HAAS+SOHN Rukov s.r.o.
SNP street 474/7
408 01 Rumburk
Tjeckien

IČ: 62740989
telefon: +420 412 379 999
fax: +420 412 379 998
E-mail: infocz@haassohn.com

5. System för bedömning och verifiering av byggprodukters prestanda:

Enligt system 3 (bilaga V, punkt 1.4 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 305/2011 av den 9. 3. 2011)

6. Produkterna omfattas av den harmoniserade standarden:

EN 13240:2001 /A2:2004/AC:2007, bedömning enligt system 3, utfördes av Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, anmält organ 1015 och utfärdade den första typtestrapporten nr 30-11869-3 för apparaten med typbeteckningen ADRIA II med värmeväxlare daterad 31.1.2013.

900 500 199 0000

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

7. Deklarerade fastigheter

Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Grundläggande egenskaper	Drag
Brandsäkerhet	
Avstånd från brandfarliga material	Minsta avstånd bakvägg = 200 mm takhöjd = 1500 m sidoväggar = 200 mm framvägg = 800 mm
Risk för att bränt bränsle faller ut	Passera
Avgasutsläpp	Se tabellen i punkt 2.
Yttemperatur	Passera
Elsäkerhet	Passera
Rengörbarhet	Passera
Max. arbetstryck	-
Avgastemperatur	Se tabellen i punkt 2.
Mekanisk motståndskraft (avgasrörets belastningskapacitet)	NPD
Termisk kraft	
Nominell effekt	10 kW
Uppvärmningskapacitet för rum	Se tabellen i punkt 2.
Vattenuppvärmningskapacitet	Se tabellen i punkt 2.
Energieffektivitet	Se tabellen i punkt 2.

8. Tillverkaren som avses i punkt 4 bekräftar att egenskaperna hos de produkter som avses i punkterna 1 och 2 överensstämmer med de egenskaper som avses i punkt 7.

9. Övriga:

Om kaminen installeras i ett utrymme med brandfarliga föremål C3, måste avstånden till brandfarligt material fördubblas.

Produktbeskrivning och syfte:

Spisar för lokal uppvärmning av olika vardagsrum.

Anslutning av en öppen spis till en skorstensventil får endast ske med tillstånd av en sotare och i enlighet med ČSN 73 4201:2010. Eller det direktiv som gäller för det land där kaminen ska installeras.

Endast de bränslen som anges i punkt 2 får användas som bränsle. Kol, koks och hushållsavfall får inte användas.

Vid drift och installation av en öppen spis är det nödvändigt att följa de brandskyddsprinciper som gäller i det land där kaminen ska användas.

Apparaten får endast användas av vuxna. Användning av spisen kräver tillfällig användning och övervakning.

Apparaten får användas i normal miljö enligt ČSN 33 2000-1 utg. 2 eller enligt relevanta bestämmelser som gäller i det land där kaminen levereras (installeras). Vid byte av miljö, när det kan finnas en tillfällig risk för brand eller explosion (t.ex. vid limning av linoleum, PVC, vid arbete med färg), måste apparaten tas ur bruk i god tid innan risken uppstår. Dessutom får apparaten endast användas efter att rummet har ventilerats ordentligt, helst med hjälp av drag.

Brandfarliga föremål får inte placeras på apparaten.

Apparaten måste placeras så att den står stadigt på en obrännbar yta, minst 300 mm från spisens framsida och 100 mm från sidorna.

Efter varje längre avbrott i kaminens drift är det nödvändigt att kontrollera att skorstenen, rökgången och förbränningskammaren är genomskinliga och ren innan kaminen tänds igen. Luckan måste alltid vara stängd, förutom vid idrifttagning, påfyllning och askaborttagning.

Mer detaljerade driftsförhållanden för spisar finns i bruksanvisningen och det tekniska databladet.

Denna prestandadeklaration utfärdas under ensamt ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4.

HAAS + SOHN Rukov, s.r.o.
408 01 RUMBURK, SNP 474
IČ: 62740989, DIČ: CZ62740989
-5-

I Rumburk den 19.2.2015

Ing. Petr Bár

Teknisk direktör Technický ředitel

900 500 199 0000

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Prohlášení o vlastnostech podle nařízení EU 305/2011

CZ001-2013/CPR

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Spotřebič na pevná paliva s teplovodním výměníkem vody dle EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identifikace stavebního výrobku:

Krbová kamna na dřevo, ekobrikety a uhelné brikety typ: ADRIA II s výměníkem

Zatřídění krbových kamen dle EN 13240/A2 (tabulka 1, třídění spotřebičů - 1a).

Základní technické údaje krbových kamen	Dřevo	Ekobrikety	Uhelné brikety
Dosažený tepelný výkon (100%) [kW]	10,1	10	10,3
Snížený tepelný výkon (33%) [kW]	3,4	3,3	3,4
Výkon vytápění prostoru	5,1	5,5	5,8
Výkon ohřevu vody	5	4,5	4,5
Max. dávka paliva pro přiložení [kg/h]	2,9	2,6	1,9
Průměrná tep. spalin za hrdl. kouřovodu [°C]	222	211	247
Hmotnostní průtok suchých spalin [g/s]	10,5	11,2	10,2
Energetická účinnost [%]	81,4	82,5	80,9
Koncentrace CO při 13% O_2 (%)	0,08	0,09	0,1
Prach při 13% O_2	38	25	18
Použitelná paliva: dřevo, ekobrikety, uhelné brikety			
Minimální tah komína v hrdle kouřovodu	12 Pa		
Průměr kouřovodu	150 mm		
Vyústění kouřovodu	Vertikální		
Hmotnost	136 kg		
Max. přetlak výměníku	3 bary		
Doporučený teplotní spád	75 – 60 °C		

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací:

Krbová kamna ADRIA II s výměníkem jsou určena k přitápění a vytápění obytných a společenských místností.

Kamna nejsou určena pro nepřetržitý provoz

Zatřídění krbových kamen je provedeno dle EN 13240/A2 (tabulka 1, třídění spotřebičů - 1a).

4. Kontaktní adresa výrobce:

HAAS+SOHN Rukov s.r.o.
ul. SNP 474/7
408 01 Rumburk
Česká republika

IČ: 62740989
telefon: +420 412 379 999
fax: +420 412 379 998
E-mail: infocz@haassohn.com

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:

Dle systému 3 (příloha V, bod 1.4 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. 3. 2011)

6. Na výrobky se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 13240:2001 /A2:2004/AC:2007, posouzení podle systému 3, provedl Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, oznámený subjekt 1015 a vydal protokol o počáteční zkoušce typu č. 30-11869-3 pro spotřebič s typovým označením ADRIA II s výměníkem ze dne 31.1.2013.

7. Deklarované vlastnosti

Harmonizovaná technická specifikace	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Základní charakteristika	Vlastnosti
Požární bezpečnost	
Vzdálenost od hořlavých materiálů	Minimální vzdálenosti zadní stěna = 200 mm strop = 1500 m boční stěny = 200 mm čelní stěna = 800 mm
Riziko vypadnutí hořícího paliva	Pass
Emise spalin	Viz. tabulka v bodě 2
Povrchová teplota	Pass
Elektrická bezpečnost	Pass
Čistitelnost	Pass
Max. pracovní tlak	-
Teplota výstupních spalin	Viz. tabulka v bodě 2
Mechanická odolnost (nosnost odtahového hrdla)	NPD
Tepelný výkon	
Jmenovitý výkon	10 kW
Výkon vytápění prostoru	Viz. tabulka v bodě 2
Výkon ohřevu vody	Viz. tabulka v bodě 2
Energetická účinnost	Viz. tabulka v bodě 2

8. Výrobce uvedený v bodě 4 potvrzuje, že vlastnosti výrobků uvedeného v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7

9. Ostatní:

V případě, že jsou kamna instalována v prostoru s hořlavými předměty C3 musí být vzdálenosti od hořlavých materiálů zdvojnásobeny.

Popis a určení výrobku:

Krbová kamna k místnímu (lokálnímu) vytápění nejrůznějších obytných místností.

Připojení krbových kamen na komínový průduch smí být provedeno pouze se souhlasem kominického podniku a v souladu s ČSN 73 4201:2010. Nebo směrnicí platnou pro stát, kde budou kamna instalována.

Jako paliva lze použít pouze paliva uvedené v bodě 2. Nesmí být použito uhlí, koks a domovní odpad.

Pro provozování a instalaci krbových kamen je nutno dodržovat zásady požární ochrany, platné pro stát ve kterém budou kamna použita.

Obsluhu spotřebiče smí provádět pouze dospělé osoby. Provoz kamen vyžaduje občasnou obsluhu a dozor.

Spotřebič smí být používán v obyčejném prostředí dle ČSN 33 2000-1 ed 2 nebo podle příslušného ustanovení platného pro stát, kam budou kamna dodána (instalována). Při změně prostředí, kdy by mohlo vzniknout přechodné nebezpečí požáru nebo výbuchu (např. při lepení lina, PVC, při práci s nátěrovými hmotami), musí být spotřebič včas před vznikem nebezpečí vyřazen z provozu. Dále je možné spotřebič používat až po důkladném odvětrání prostoru, nejlépe průvanem.

Na spotřebič nesmějí být kladeny předměty z hořlavých hmot.

Spotřebič je nutné umístit tak, aby stál pevně na nehořlavém podkladu, přesahující půdorys kamen vpředu nejméně o 300 mm a po stranách o 100 mm.

Po každém delším přerušení provozu kamen je nutno před opětovným zatopením zkontrolovat průchodnost a čistotu komína, kouřovodu a spalovacího prostoru kamen. Dvířka musí být vždy uzavřena, vyjma uvádění do provozu, doplňování paliva a odstraňování popela.

Podrobnější podmínky provozu krbových kamen jsou uvedeny v Návodu na obsluhu a v Technickém listu.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

HAAS + SOHN Rukov, s.r.o.
408 01 RUMBURK, SNP 474
IČ: 62740989, DIČ: CZ62740989
-5-

V Rumburku dne 19.2.2015

Ing. Petr Bár

Technický ředitel

Vyhlásenie o vlastnostiach podľa nariadenia EÚ 305/2011

SK001-2013/CPR

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Spotrebič na pevné palivá s teplovodným vymennikom podľa EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identifikácia stavebného výrobku:

Krbové kachle na drevo, ekobrikety a uhoľné brikety typ: ADRIA II s výmenníkom

Zatriedenie krbových kachieľ podľa EN 13240/A2 (tabuľka 1, triedenie spotrebičov – 1a).

Základné technické údaje krbových kachieľ	Drevo	Ekobrikety	Uhoľné brikety
Dosiahnutý tepelný výkon (100 %) [kW]	10,1	10	10,3
Znížený tepelný výkon (33 %) [kW]	3,4	3,3	3,4
Výkon vykurovania priestoru	5,1	5,5	5,8
Výkon ohrevu vody	5	4,5	4,5
Max. dávka paliva na priloženie [kg/h]	2,9	2,6	1,9
Priemerná tep. spalín za hrdl. dymovodu [°C]	222	211	247
Hmotnostný prietok suchých spalín [g/s]	10,5	11,2	10,2
Energetická účinnosť [%]	81,4	82,5	80,9
Koncentrácia CO pri 13 % O_2 (%)	0,08	0,09	0,1
Prach pri 13% O_2	38	25	18
Použiteľné palivá: drevo, ekobrikety, uhoľné brikety			
Minimálny ťah komína v hrdle dymovodu	12 Pa		
Priemer dymovodu	150 mm		
Vyústenie dymovodu	Vertikálne		
Hmotnosť (varianta bez plotýnky / s plotýnkou)	136 kg		
Max. prietlak výmenníku	3 bary		
Doporučený teplotný spád	75 – 60 °C		

3. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:

Krbové kachle ADRIA II s výmenníkom sú určené na prikurovanie a vykurovanie obytných a spoločenských miestností.

Kachle nie sú určené pre nepretržitú prevádzku

Zatriedenie krbových kachieľ je vykonané podľa EN 13240/A2 (tabuľka 1, triedenie spotrebičov – 1a).

4. Kontaktná adresa výrobcu:

HAAS+SOHN Rukov s. r. o.
ul. SNP 474/7
408 01 Rumburk
Česká republika

IČO: 62740989
telefón: +420 412 379 999
fax: +420 412 379 998
E-mail: infocz@haassohn.com

5. Systém posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov:

Podľa systému 3 (príloha V, bod 1.4 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011 zo dňa 9. 3. 2011)

6. Na výrobky sa vzťahuje harmonizovaná norma:

EN 13240:2001 /A2:2004/AC:2007, posúdenie podľa systému 3, vykonal Strojírenský zkušební ústav, s. p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, oznámený subjekt 1015 a vydal protokol o počiatočnej skúške typu č. 30-11869-3 pre spotrebič s typovým označením ADRIA II s výměníkem zo dňa 31.1.2013.

7. Deklarované vlastnosti

Harmonizovaná technická špecifikácia	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Základná charakteristika	Vlastnosti
Požiarna bezpečnosť	
Vzdialenosť od horľavých materiálov	Minimálne vzdialenosti zadná stena = 200 mm strop = 1500 mm bočné steny = 200 mm čelná stena = 800 mm
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	Pass
Emisie spalín	Pozrite tabuľku v bode 2
Povrchová teplota	Pass
Elektrická bezpečnosť	Pass
Čistiteľnosť	Pass
Max. pracovný tlak	-
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone	Pozrite tabuľku v bode 2
Mechanická odolnosť (nosnosť odťahového hrdla)	NPD
Tepelný výkon	
Menovitý výkon	10 kW
Výkon vykurovania priestoru	Pozrite tabuľku v bode 2
Výkon ohrevu vody	Pozrite tabuľku v bode 2
Energetická účinnosť	Pozrite tabuľku v bode 2

8. Výrobca uvedený v bode 4 potvrdzuje, že vlastnosti výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú v zhode s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

9. Ostatné:

V prípade, že sú kachle inštalované v priestore s horľavými predmetmi C3, musia byť vzdialenosti od horľavých materiálov zdvojnásobené.

Popis a určenie výrobku:

Krbové kachle na miestne (lokálne) vykurovanie najrôznejších obytných miestností.

Pripojenie krbových kachieľ na komínový prieduch smie byť vykonané iba sa súhlasom kominárskeho podniku a v súlade s ČSN 73 4201:2010, alebo smernicou platnou pre štát, kde budú kachle inštalované.

Ako palivo je možné použiť iba palivá uvedené v bode 2. Nesmie byť použité uhlie, koks a domový odpad.

Pre prevádzkovanie a inštaláciu krbových kachieľ je nutné dodržiavať zásady požiarnej ochrany, platné pre štát v ktorom budú kachle použité.

Obsluhu spotrebiča smú vykonávať iba dospelé osoby. Prevádzka kachieľ vyžaduje občasnú obsluhu a dozor.

Spotrebič smie byť používaný v obyčajnom prostredí podľa ČSN 33 2000-1 ed. 2 alebo podľa príslušného ustanovenia platného pre štát, kam budú kachle dodané (inštalované). Pri zmene prostredia, kde by mohlo vzniknúť prechodné nebezpečenstvo požiaru alebo výbuchu (napr. pri lepení linolea, PVC, pri práci s náterovými hmotami), musí byť spotrebič včas pred vznikom nebezpečenstva vyradený z prevádzky. Ďalej je možné spotrebič používať až po dôkladnom odvetraní priestoru, najlepšie prievanom.

Na spotrebič nesmú byť kladené predmety z horľavých hmôt.

Spotrebič je nutné umiestniť tak, aby stál pevne na nehorľavom podklade, presahujúci pôdorys kachieľ vpredu najmenej o 300 mm a po stranách o 100 mm.

Po každom dlhšom prerušení prevádzky kachieľ je nutné pred opätovným zakúrením skontrolovať priechodnosť a čistotu komína, dymovodu a spaľovacieho priestoru kachieľ. Dvierka musia byť vždy uzatvorené, okrem uvádzania do prevádzky, doplňovania paliva a odstraňovania popola.

Podrobnejšie podmienky prevádzky krbových kachieľ sú uvedené v Návode na obsluhu a v Technickom liste.

Toto vyhlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

HAAS + SOHN Rukov, s.r.o.
408 01 RUMBURK, SNP 474
IČ: 62740989, DIČ: CZ62740989
-5-

V Rumburku dňa 19. 2. 2015

Ing. Petr Bár
Technický riaditeľ

