



PŘÍLOHA:

Pokyny k instalaci, rozsah dodávky / seznam dílů a technické údaje

„Kamna na dřevo Megan 2.0 “

Č. zboží: 103200

UNI 1550 2.0 ECS Black

Tento produkt není vhodný jako topný spotřebič.

Musí být dodrženy provozní pokyny. Dále musí být dodrženy a splněny všechny národní předpisy a normy týkající se instalace a provozu kamen, jako jsou stavební předpisy jednotlivých federálních států, protipožární předpis (FeuVO), DIN V18160 části 1 a 2 pro komíny, EN 1856-2, EN 15287, EN 13384 pro výpočty komínů a EN 13240 pro kamna i místní předpisy.

Rozsah dodávky / seznam dílů

Rozsah dodávky zahrnuje:

1. Kamna Megan 2.0
2. Cold hand (Studená ruka)
3. Obecný návod k obsluze
4. Technické údaje a pokyny k instalaci

Nastavení při jmenovitém tepelném výkonu:)

Palivo	Provozní režim	Posuvník primárního vzduchu na spodní části dvířek	Posuvník sekundárního vzduchu v horní části dvířek topeniště	Volič paliva na zadní straně spotřebiče
Palivové dříví	Doba hoření	Poloha 1	otevřeno	Poloha „WOOD“ (OTEVŘENO)

Upozorňujeme, že používání kamen s otevřenými dvířky je zakázáno, protože může dojít k poškození přehřátím, na které se nevztahuje záruka.

Schválená paliva a max. dodávané množství:

Palivo	Max. přiváděné množství
Palivové dříví	1,19 kg / 45 min

Předepsané minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů:

Měřeno podle.	Minimální vzdálenost v cm
na zadní straně jednotky	50 cm
boční strany jednotky	50 cm
přední část (oblast záření zorného pole)	80 cm

Předepsané minimální vzdálenosti od sousedních stěn

Jednotka nesmí být v místě instalace nainstalována na stěnách nebo jiných zařízeních odrážejících teplo.

Vzdálenosti je třeba zohlednit zejména při instalaci kamen do výklenku nebo rohu.

Nedodržení nebo pokles pod tuto hodnotu může vést k **akumulaci tepla**, protože teplo nemůže unikat. To může způsobit deformaci nosné konstrukce, což je neopravitelné poškození a může vést k dalším škodám!

Měřeno podle...	Minimální vzdálenost v cm
na zadní straně jednotky	50 cm
boční strany jednotky	50 cm
přední strana (oblast záření zorného pole)	80 cm

Na škody způsobené nedodržením pokynů výrobce se záruka nevztahuje!

Důležité upozornění pro vysoce tepelně izolované stěny:

U stěn a stropů, které mají být chráněny s hodnotou součinitele prostupu tepla $U < 0,4 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$, je třeba výše uvedené minimální vzdálenosti zvětšit o 5 cm.

Čištění

Správná údržba a čištění kamen zaručují jejich spolehlivou funkci a dobrý vzhled.

Doporučuje se odstraňovat popel ze spalovací komory nejlépe po každém spalovacím procesu. Díky tomu má keramika ve spalovací komoře dostatek prostoru, aby se mohla při dalším procesu spalování rozšířit, a snižuje se riziko poškození.

Kouřovody a vnitřní prostor kamen se musí čistit alespoň jednou ročně. Zejména je třeba jednou ročně vyjmout přepážky pro odvod spalin v horní části spalovací komory a vyčistit je z obou stran tvrdým koštětem nebo podobným způsobem.

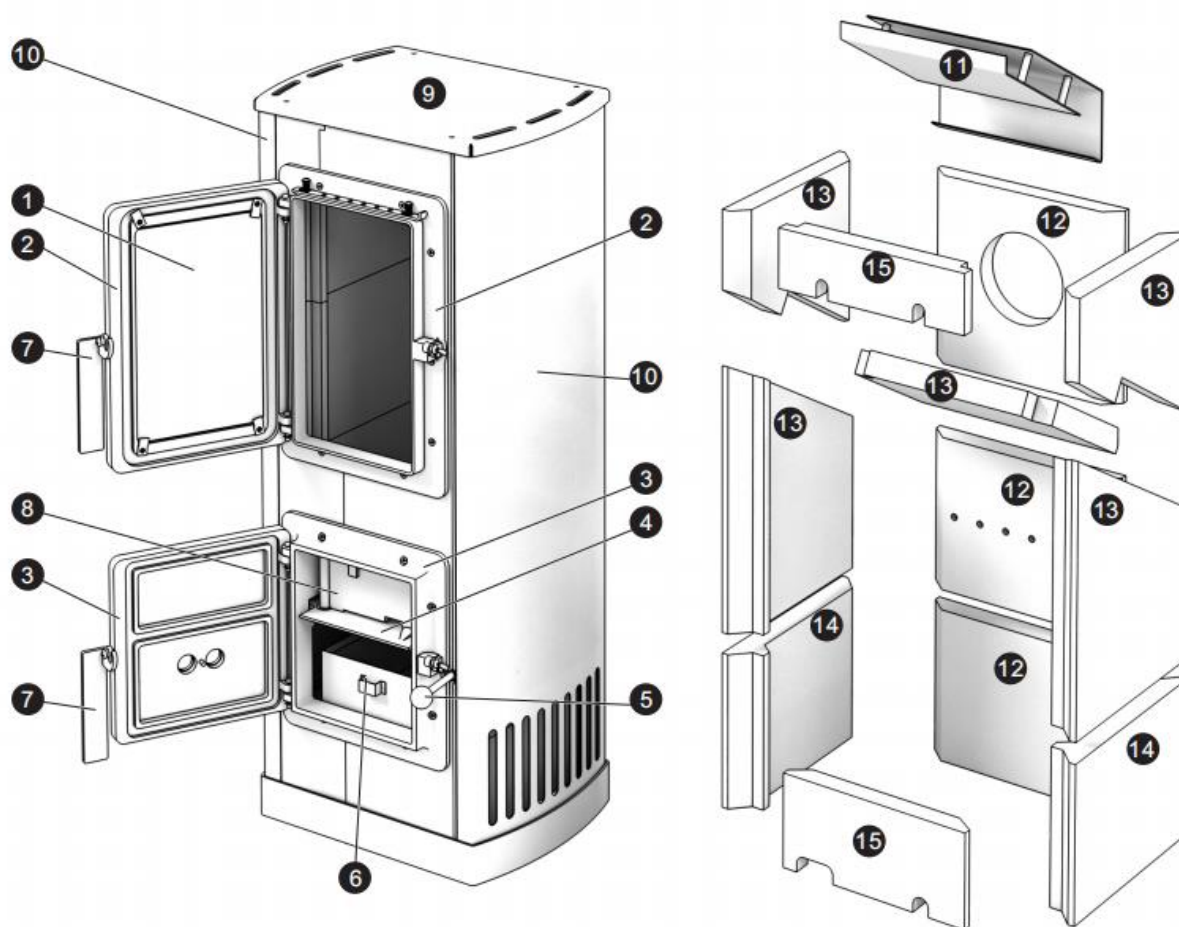
Pokud jsou vaše kamna vybavena přídatným kouřovodem nebo turbulátorem, je třeba je rovněž alespoň jednou ročně demontovat a vyčistit jejich součásti. V případě potřeby viz další informace v technické příloze.

Na případné další intervaly čištění se zeptejte svého kominíka.

Lakované povrchy čistěte pouze opatrně suchým a měkkým hadříkem, když jsou kamna studená.

Po vychladnutí je třeba sklo vyčistit čisticím prostředkem na sklo a poté vysušit. Pevné a silné usazeniny lze odstranit pomocí čisticího prostředku na kamna. Zabraňte kontaktu čističe na sklo/kamna s lakovanými povrchy kamen, protože by mohlo dojít k jejich poškození.

K čištění nepoužívejte žádné ostré nebo agresivní materiály!



V ojedinělých případech může kovový odvaděč tahu (č. 13) při přepravě sklouznout a zablokovat tak celý odvaděč kouře.

To znamená, že kouř nemůže být odváděn z komína a kouř proniká ven dvířky topeniště / otvory pro přívod vzduchu.

To se může stát i při čištění kamen se stejným výsledkem.

V takovém případě je nutné vyjmout a znovu namontovat keramiku spalovací komory. Nejjednodušší je odšroubovat horní desku (č. 12) a provést to otvorem nahoře.

Seznam dostupných náhradních dílů

Položka č.	Č. na výkresu	Označení náhradního dílu
106395	1	Skleněná tabulka (bez těsnění)
106396	2	Horní rám dvířek
106398	3	Spodní rám dvířek
103652	4+5	Popelníkový rošt vč. vibrační roštové lišty
103653	6	Popelník
106399	7	Páková rukojeť (černá) včetně upevňovacích šroubů
105028	8	Bezpečnostní zařízení topeniště
106401	9	Horní ocelová deska, černá
106402	10	Boční kovové obložení, černé, pravé
106403	10	Boční kovové obložení, černé, levé
104837	11	Kovový deflektor tahu (kouřová deflektorová deska)
104909	12	Zadní keramická deska, sada (3 ks)
106439	13	Střední přepážka (1 ks)
104908	13	Sada keramických deflektorových desek (5 ks)
104910	14	Boční keramická deska ve spodní části (1 ks)
106404	15	Přední keramické desky (2 ks)
103781	Bez	Těsnění dvířek
103389	Bez	Těsnění skla

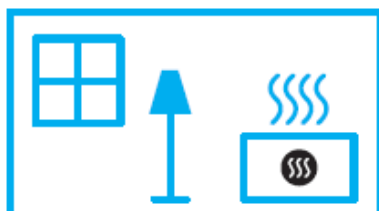
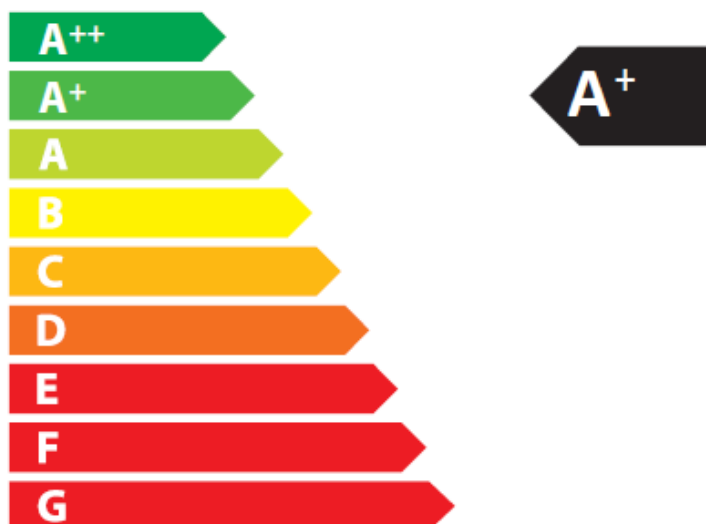


ENERG
енергия · ενεργεια



Accente International
GmbH

Megan 2.0 Schwarz
UNI-1550 2.0 ECS B



6,2
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186

ACCENTE International GmbH
Brandstücken 21 D-22549 Hamburg

Technické parametry individuálních pokojových topidel na tuhá paliva
podle nařízení v přenesené pravomoci (EU) 2015/1186, kterým se doplňuje směrnice 2010/30/EU

Identifikátor(y) modelu	Megan 2.0 / Megan 2.0 (UNI-1550 2.0 ECS Black) / (UNI-1550 2.0 ECS White)	
Harmonizované technické specifikace	EN13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Funkce nepřímého vytápění	ne	
Přímý topný výkon v kW	6,2	
Palivo	Upřednostňované palivo	Další vhodná paliva
Palivové dřevo s vlhkostí ≤ 25 %	ano	ano
Lisované dřevo, vlhkost < 12 %	ne	ne
Ostatní dřevní biomasa	ne	ne
Nedřevní biomasa	ne	ne
Antracit a suché energetické uhlí	ne	ne
Černouhelný koks	ne	ne
Polokoks	ne	ne
Černé uhlí	ne	ne
Lignitové brikety	ne	ne
Rašelínové brikety	ne	ne
Brikety ze směsi fosilních paliv	ne	ne
Ostatní fosilní paliva	ne	ne
Brikety ze směsi biomasy a fosilních paliv	ne	ne
Ostatní směsi biomasy a pevných paliv	ne	ne
Vlastnosti při provozu s preferovaným palivem		
Roční míra využití vytápění prostor v %.	76	
Index energetické účinnosti (EEI)	113,2 = A+	
Tepelný výkon		
Jmenovitý tepelný výkon	6,2	kW
Minimální tepelný výkon (směrná hodnota)	N.A.	kW
Výhřevnost paliva (na základě NCV)		
Výhřevnost paliva při jmenovitém vedení tepla	86	%
Výhřevnost paliva při minimálním vedení tepla (orientační hodnota)	N.A.	%
Oznámená zkušební laboratoř provedla počáteční zkoušku podle systému 3.		
Zkušební laboratoř	RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten GmbH, Im Lipperfeld 34 b, 46047 Oberhausen	
Zkušební laboratoř č.	NB 1625	
Protokol o zkoušce č.	RRF – 40 18 4844-1	

ACCENTE International GmbH
Brandstücken 21 D-22549 Hamburg

Požadované informace o jednopokojových topidlech na tuhá paliva
 podle nařízení (EU) 2015/1185, kterým se provádí směrnice 2009/125/ES.

Identifikátor(y) modelu	Megan 2.0 / Megan 2.0 (UNI-1550 2.0 ECS Black) / (UNI-1550 2.0 ECS White)						
Harmonizované technické specifikace a normy	EN13240:2001/A2:2004/AC:2007 Verordnung(EU) 305/2011						
funkce nepřímého ohřevu	ne						
Přímý topný výkon v kW	6,2						
Palivo	Preferované palivo	Jiná vhodná paliva	Míra využití ročního topného prostoru v %	Prostor topných emisí při jmenovitém topném výkonu			
				PM	OGC	CO	No _x
				mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Palivové dříví	ano	ano	76	31,3	60,85	766	104,7
Lisované dřev, obsah vlhkosti < 12%	ne	ne					
Jiná dřevěná biomasa	ne	ne					
Nedřevěná biomasa	ne	ne					
Antracit a suché parní uhlí	ne	ne					
Tvrдый uhelný koks	ne	ne					
Polokoks	ne	ne					
Živičné uhlí	ne	ne					
Lignitové brikety	ne	ano					
Rašelinové brikety	ne	ne					
Brikety vyrobené ze směsi fosilních paliv	ne	ne					
Jiná fosilní paliva	ne	ne					
Brikety vyrobené ze směsi biomasy a fosilních paliv	ne	ne					
Jiná směs biomasy a pevných paliv	ne	ne					
Vlastnosti v provozu s preferovaným palivem							
Tepelný výkon							
Jmenovitý tepelný výkon	6,2					kW	
Minimální tepelný výkon (pomocná hodnota)	Není k dispozici					kW	
Tepelná účinnost (na základě NCV)							
Tepelná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	86					%	
Tepelná účinnost při minimálním tepelném výkonu (pomocná hodnota)	Není k dispozici					%	
Označená testovací laboratoř provedla počáteční test podle systému 3							
Testovací laboratoř	RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten GmbH, Im Lipperfeld 34 b, 46047 Oberhausen						
Testovací laboratoř č.	NB 1625						
Testovací zpráva č.	RRF – 40 18 4844-1						

Přídavná spotřeba elektřiny / Přídavná spotřeba elektřiny{F4}				Typ tepelného výkonu / ovládání pokojové teploty / Typ tepelného výkonu / ovládání pokojové teploty {F2}	
At nominální tepelný výkon / At nominální tepelný výkon	el max	--	kW	Jednostupňový tepelný výkon, bez regulace teploty v místnosti {0%} / jednotupňový tepelný výkon, bez regulace teploty v místnosti	ANO / ano
Při minimálním tepelném výkonu/ Při minimálním tepelném výkonu	el min	--	kW	Dva nebo více manuálních kroků, žádný Regulace teploty v místnosti (1%) / dva nebo více stupňů, žádná regulace teploty v místnosti	NE / ne
V pohotovostním režimu / V pohotovostním režimu	el sb	--	kW	Regulace teploty v místnosti pomocí mechanického termostatu (2%) / s mechanickým termostatem pokojové teploty ovládání	NE / ne
Požadavek na trvalý výkon pilotního plamene / Požadavek na trvalý výkon pilotního plamene (F5)				s elektronickou regulací teploty v místnosti (4%) / s elektronickou regulací teploty v místnosti	NE / ne
Požadavek na výkon pilotního plamene (je-li k dispozici) / Požadavek na výkon pilotního plamene (je-li k dispozici)	P pilot	Není k dispozici	kW	s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním časovačem (6%) / s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním časovačem	NE / ne
				s elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním časovačem {7%} / s elektronicky řízenou teplotou v místnosti a týdenním časovačem	NE / ne
				Další možnosti ovládání (F3)	
				Regulace teploty v místnosti pomocí detekce přítomnosti (1%) / regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti	NE / ne
				Regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna (1%) / regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	NE / ne
				s možností řízení vzdálenosti (1 %) / s možností řízení vzdálenosti	NE / ne

(*) PM = prach, OGC = organické plynné sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NOx = oxidy dusíku / PM = pevné částice, OGC = organické plynné sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NOx = oxidy dusíku.

Technické údaje

Krb Model	Topný výkon	Účinnosť	EEI	Design	Průměr kouřovodu	Výška	Šířka	Hloubka	Hmotnost	Výška připojení kamen k určení připojení kouřovodu (spodní konec objímky kouřovodu)	Údaje pro hlavního kominického mistra pro výpočet komína		
		v %	Index energetické účinnosti								Hmotnosti spalin - Výkon	Teplota spalin na hrdle	Minimální výstupní tlak spalin
Kamna Megan 2.0 (dílečná pec)	V KW				v mm	v mm	v mm	v mm	v kg	v mm	g/s	v C°	V Pa
Palivové dříví	6,2	86	113	A1	120	920	370	370	57	730	5,12	164	12 +/- 2