



PRÍLOHA:

Návod na inštaláciu, rozsah dodávky/zoznam dielov a technické údaje

„Umea” krbové kachle na drevo

Číslo položky: 105901

UNI-1810-B1-AMT style

**„Tento výrobok nie je vhodný ako hlavný vykurovací
spotrebič“**

Dôležité upozornenie:

**Aby sa zabezpečila vysoká účinnosť krbových kachlí UNI-1810-B1-AMT
style, musia sa inštalovať len pomocou dodaného vertikálneho
predĺženia zásuvky na odvod spalín (turbulátora).**

Je potrebné dodržiavať návod na obsluhu. Okrem toho je potrebné dodržiavať všetky vnútroštátne predpisy a normy týkajúce sa inštalácie a prevádzky krbových kachlí, ako sú stavebné predpisy jednotlivých spolkových krajín, vyhláška o spaľovaní (FeuVO), DIN V 18160 časť 1 a 2 pre komíny, EN 1856-2, EN 15287, EN 13384 pre výpočty komínov a EN 13240 pre krbové kachle, ako aj miestne predpisy.

Rozsah dodávky/zoznam dielov:

Rozsah dodávky zahŕňa:

1. Krbové kachle Umea
2. Studenú ruku
3. Všeobecné prevádzkové pokyny
4. Technické údaje a návod na inštaláciu
5. 350 mm predĺženie zásuvky spalín s turbulátorom

Nastavenia pri menovitom tepelnom výkone:

Palivo	Prevádzkový režim	Regulátor primárneho vzduchu v spodnej časti dverí	Regulátor sekundárneho vzduchu v hornej časti dverí
Palivové drevo	Čas podpaľovania	uzavreté	50 mm otvorené

Schválené palivá a maximálne množstvo:

Palivo	Max. Množstvo paliva za hodinu
Palivové drevo	1,34 kg / 45 min
Podpora palivového dreva	2 malé palivové drevo pozdĺžne blízko seba
Hnedouhoľné brikety	Používanie nie je povolené
Antracit- Orech-3 (Antracitové uhlie z orecha)	Používanie nie je povolené

Je nevyhnutné, aby ste dodržiavali zákaz spaľovania odpadu! Nikdy nepoužívajte iné palivá ako tie, ktoré sú uvedené vyššie a schválené pre tieto krbové kachle!

Predpísané minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov:

Merané podľa.	Minimálna vzdialenosť v cm
na zadnej strane jednotky	40 cm
bočné strany jednotky	40 cm
predná časť (žiariaca oblasť krbového skla)	100 cm

Predpísané minimálne vzdialenosti od susedných stien

Jednotka sa nesmie inštalovať na steny alebo iné zariadenia odrážajúce teplo v mieste inštalácie.

Vzdialenosti je potrebné zohľadniť najmä pri inštalácii krbových kachlí do výklenku alebo rohu.

Nedodržanie alebo pokles pod túto hodnotu môže viesť k **akumulácii tepla**, pretože teplo nemôže uniknúť. To môže spôsobiť deformáciu trupu, čo je nenapraviteľné poškodenie a môže viesť k ďalšiemu poškodeniu!

Merané podľa...	Minimálna vzdialenosť v cm
na zadnej strane jednotky	40 cm
bočné strany jednotky	40 cm
predná časť (žiariaca oblasť krbového skla)	100 cm

Na škody spôsobené nedodržaním pokynov výrobcu sa záruka nevzťahuje!

Dôležité upozornenie pre vysoko tepelne izolované steny:

Pre steny a stropy, ktoré sa majú chrániť s hodnotou súčiniteľa prechodu tepla $U < 0,4 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$, sa musia vyššie uvedené minimálne vzdialenosti zväčšiť o 5 cm.

Čistenie

Správna údržba a čistenie krbových kachlí zaručuje ich spoľahlivé fungovanie a dobrý vzhľad.

Odporúča sa odstrániť popol zo spaľovacej komory najlepšie po každom spaľovanom procese. Vďaka tomu má keramika v spaľovacej komore dostatok priestoru na rozšírenie počas ďalšieho procesu spaľovania a znižuje sa riziko poškodenia.

Dymovody a vnútro krbových kachlí sa musia čistiť aspoň raz ročne. Najmä priečky na odvod spalín v hornej časti spaľovacej komory sa musia raz ročne vybrať a vyčistiť z oboch strán tvrdou metlou alebo podobným spôsobom.

Ak sú vaše krbové kachle vybavené prídavným dymovodom alebo turbulátorom, aj ten sa musí aspoň raz ročne demontovať a komponenty vyčistiť. V prípade potreby si pozrite ďalšie informácie v technickej prílohe.

Opýtajte sa svojho kominára na prípadné ďalšie intervaly čistenia.

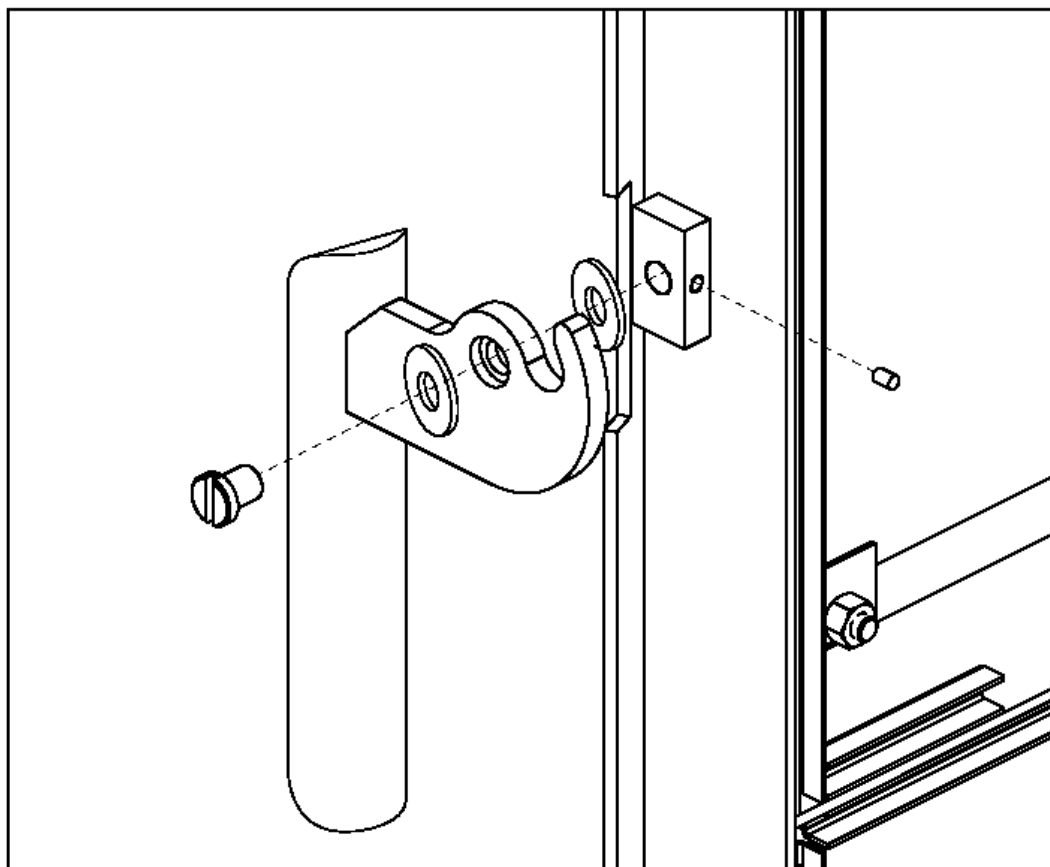
Lakované povrchy by sa mali čistiť opatrne len suchou a mäkkou handričkou, keď je rúra studená.

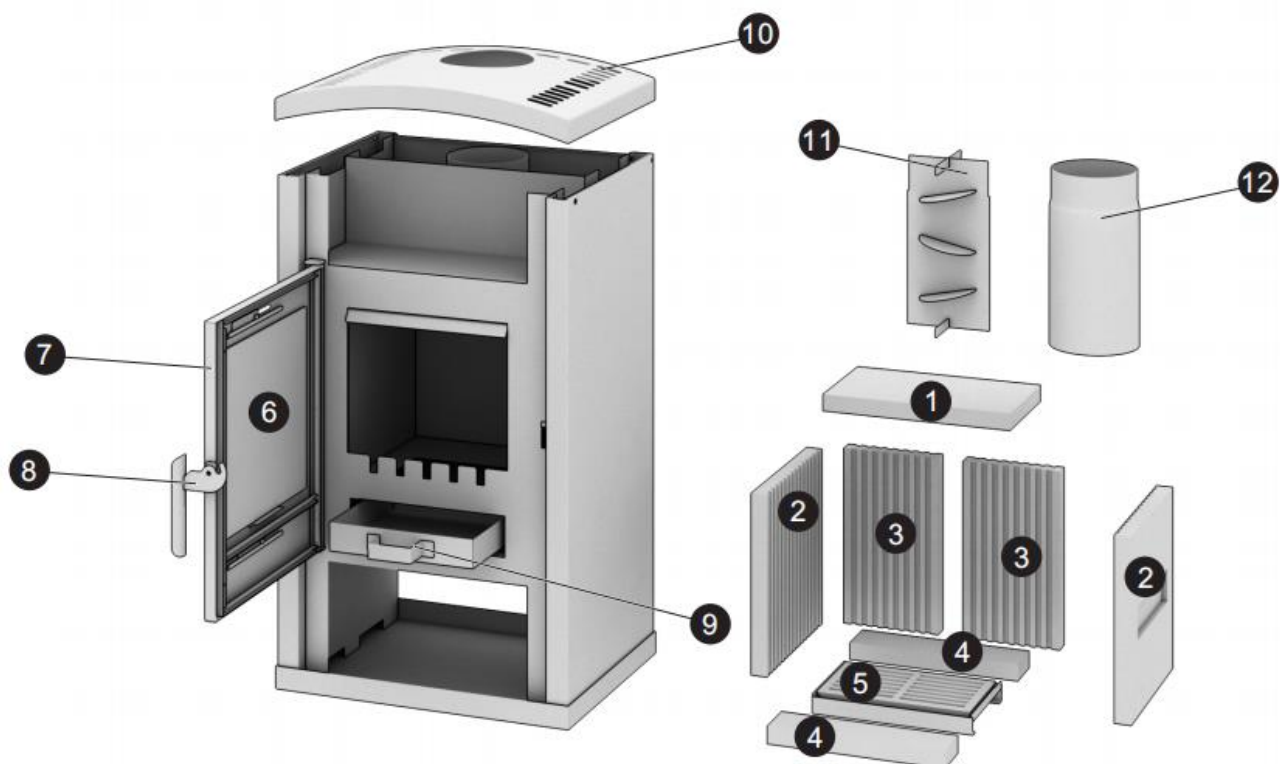
Po vychladnutí by sa krbové sklo malo vyčistiť čistiacim prostriedkom na sklo a potom vysušiť. Pevné a hrubé usadeniny sa dajú odstrániť čistiacim prostriedkom na rúry. Zabráňte kontaktu čističa skla/rúry s lakovanými povrchmi krbových kachlí, pretože ich to môže poškodiť.

Na čistenie nepoužívajte žiadne ostré alebo agresívne materiály!

Návod na montáž

Montáž kľučky dverí





V ojedinelých prípadoch sa môže stať, že deflektorový plát (č. 1) sa počas prepravy posunie úplne dopredu, čím zablokuje úplné odklonenie dymu. To znamená, že dym nie je možné odviešť z komína a dym preniká dverami ohniska/štrbinami na prívod vzduchu.

To sa môže stať aj pri čistení krbu s rovnakým výsledkom.

V takomto prípade treba jednoducho posunúť deflektorový plát čo najviac dozadu, aby bol komín opäť voľný.

Zoznam dostupných náhradných dielov

Čl. č.	Č. na nákrese	Označenie náhradného ventilu
105505	1	Keramický oddeľovač
105506	2	Sada keramických bočných plátov (2 ks)
105507	3	Sada keramických zadných plátov (2 ks)
105508	4	Sada keramických spodných plátov (2 ks)
105509	5	Popolník vrátane držiaka
105530	6	Krbové sklo (bez tesnenia)
103389	Bez	Tesnenie krbového skla vrátane lepiaceho materiálu
105531	7	Rám dverí sivý
104054	8	Rukoväť dverí vrátane upevňovacích skrutiek
105533	9	Popolník
105545	10	Horná polica zakrivená oceľová sivá
S-FGC-350-AT-INSIDE	11	Škrtenie spalín (obsah turbulátora)
S-FGC-350-AT-GREY	12	Škrtenie spalín (vonkajšie potrubie turbulátora)
105537	Bez	Regulátor primárneho, sekundárneho vzduchu (1 ks)
105538	Bez	Kľučka pre regulátor vzduchu
S-SP-UNI	Bez	Pružina dverí
103782	Bez	Tesnenie dverí
12049	Bez	Lak v spreji na krby sivý

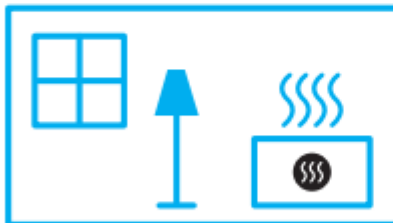
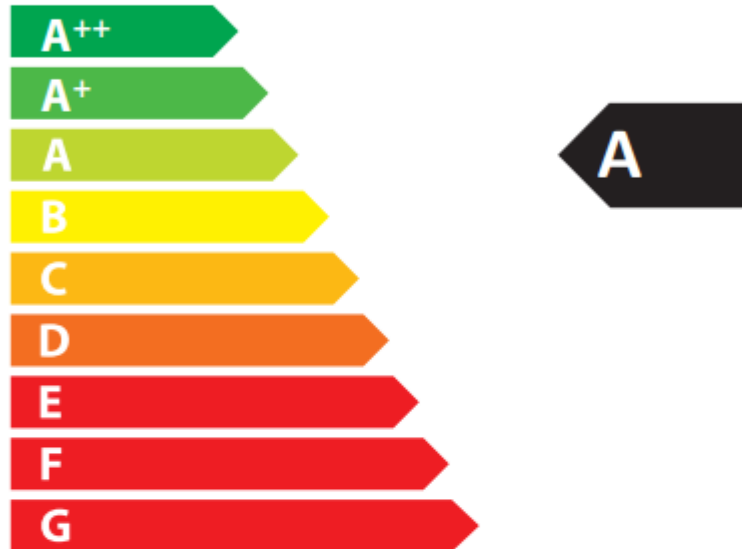


ENERG
енергия · ενέργεια



ACCENTE
International GmbH

Nyborg 3.0 GTS 13
UNI 1146 GTS13 3.0



7,5
kW

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

2015/1186

ACCENTE International GmbH
Brandstücken 21 D-22549 Hamburg

Technické parametre pre individuálne izbové ohrievače na tuhé palivá
 podľa delegovaného nariadenia (EÚ) 2015/1186, ktorým sa dopĺňa smernica 2010/30/EÚ

	Umea Stahl (UNI-1810-B1-AMT style); Umea Keramik Weiß (UNI-1810-B1-AMT style-CTS11-SL); Umea Sandstein (UNI-1810-B1-AMT style-ST511-SL); Umea Naturstein (UNI-1810-B1-AMT style-GTS11-SL)	
Identifikátor(y) modelu		
Harmonizované technické špecifikácie	DIN EN 13240:2005-10, DIN EN 13240:2008-06 Autorizácia 1, Art. 15a B-VG (Rakúsko)	
Funkcia nepriameho ohrevu	nie	
Priamy tepelný výkon v kW	6,0	
Palivo	Uprednostňované palivo	Iné vhodné palivá
Palivové drevo s obsahom vlhkosti ≤ 25 %	áno	áno
Lisované drevo, vlhkosť < 12 %	nie	nie
Ostatná drevná biomasa	nie	nie
Nedrevnatá biomasa	nie	nie
Antracit a suché energetické uhlie	nie	nie
Koks z čierneho uhlia	nie	nie
Polokoksové uhlie	nie	nie
Čierne uhlie	nie	nie
Hnedouhoľné brikety	nie	nie
Trofejné brikety	nie	nie
Brikety vyrobené zo zmesi fosílnych palív	nie	nie
Ostatné fosílné palivá	nie	nie
Brikety vyrobené zo zmesi biomasy a fosílnych palív	nie	nie
Iné zmesi biomasy a tuhých palív	nie	nie
Vlastnosti v prevádzke s uprednostňovaným palivom		
Ročná miera využitia vykurovania priestoru v %.	76%	
Index energetickej účinnosti (EEI)	115 = A+	
Tepelný výkon		
Menovitý tepelný výkon	6,0	kW
Minimálny tepelný výkon (smerná hodnota)	nie je k dispozícii	kW
Úspora paliva (na základe NCV)		
Účinnosť paliva s menovitým tepelným vedením	86	%
Účinnosť paliva pri minimálnom vedení tepla (orientačná hodnota)	nie je k dispozícii	%
Notifikované skúšobné laboratórium vykonalo počiatočnú skúšku podľa systému 3		
Skúšobné laboratórium	DBI Gastecnologisches Institut gGmbH Freiberg, D-09599	
Skúšobné laboratórium č.	1721	
Správa o skúške č.	F 22/02/0940	

ACCENTE International GmbH Brandstücken 21 D-22549 Hamburg							
Požadované informácie o ohrievačoch na tuhé palivo pre jednu miestnosť podľa nariadenia (EÚ) 2015/1185, ktorým sa vykonáva smernica 2009/125/ES							
Identifikátor(y) modelu	Umea Stahl (UNI-1810-B1-AMT style); Umea Keramik Weiß (UNI-1810-B1-AMT style-CTS11-SL); Umea Sandstein (UNI-1810-B1-AMT style-ST511-SL); Umea Naturstein (UNI-1810-B1-AMT style-GTS11-SL)						
Harmonizované technické špecifikácie a normy	DIN EN 13240:2005-10, DIN EN 13240:2008-06 Authorisation 1, Čl. 15a B-VG (Rakúsko), nariadenie (EÚ) 305/2011						
funkcia nepriameho ohrevu	nie						
Priamy tepelný výkon v kW	6,0						
Palivo	Uprednostňované palivo	Iné vhodné palivá	Ročná miera využitia vykurovania priestoru v %.	Emisie z vykurovania priestoru pri menovitom tepelnom výkone *			
				PM	OGC	CO	No _x
				mg/Nm ³ (13% O ₂)			
Palivové drevo s obsahom vlhkosti ≤ 25 %	áno	áno	76	35,4	65,4	1102,1	92,4
Lisované drevo, vlhkosť < 12 %	nie	nie					
Ostatná drevná biomasa	nie	nie					
Nedrevnatá biomasa	nie	nie					
Antracit a suché energetické uhlie	nie	nie					
Koks z čierneho uhlia	nie	nie					
Polokoksové uhlie	nie	nie					
Čierne uhlie	nie	nie					
Hnedouhoľné brikety	nie	nie					
Rašelinové brikety	nie	nie					
Brikety vyrobené zo zmesi fosílnych palív	nie	nie					
Ostatné fosílné palivá	nie	nie					
Brikety vyrobené zo zmesi biomasy a fosílnych palív	nie	nie					
Iné zmesi biomasy a tuhých palív	nie	nie					
Vlastnosti v prevádzke s uprednostňovaným palivom							
Tepelný výkon							
Menovitý tepelný výkon	6,0					kW	
Minimálny tepelný výkon (smerná hodnota)	nie je k dispozícii					kW	
Tepelná účinnosť (na základe NCV)							
Tepelná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone	86					%	
Tepelná účinnosť pri minimálnom tepelnom výkone (smerná hodnota)	nie je k dispozícii					%	
Notifikované skúšobné laboratórium vykonalo počiatočnú skúšku podľa systému 3							
Skúšobné laboratórium	DBI Gastecnologisches Institut gGmbH Freiberg, D-09599						
Skúšobné laboratórium č.	1721						
Správa o skúške č.	F 22/02/0940						

Pomocná spotreba elektrickej energie/Pomocná spotreba elektrickej energie {F4}				Typ tepelného výkonu/regulácia teploty v miestnosti/Typ tepelného výkonu/regulácie teploty v miestnosti {F2}	
Pri menovitom tepelnom výkone/ Pri menovitom tepelnom výkone	el max	--	kW	Jednostupňový tepelný výkon, bez regulácie teploty v miestnosti {0%}/jednostupňový tepelný výkon, bez regulácie teploty v miestnosti	ÁNO/áno
Pri minimálnom tepelnom výkone/ Pri minimálnom tepelnom výkone	el min	--	kW	Dva alebo viac manuálnych krokov, žiadny Regulácia izbovej teploty(1%)/dva alebo viac manuálnych krokov, bez regulácie izbovej teploty l	NIE/nie
V pohotovostnom režime/V pohotovostnom režime	el sb	--	kW	Regulácia teploty v miestnosti pomocou mechanického termostatu (2%) / s mechanickým termostatom na reguláciu teploty v miestnosti	NIE/nie
Trvalá požiadavka na výkon pilotného plameňa I Trvalá požiadavka na výkon pilotného plameňa(F5)}				S elektronickou reguláciou teploty v miestnosti (4%) /s elektrinickou reguláciou teploty v miestnosti	NIE/nie
Požiadavka na výkon pilotného plameňa (ak sa uplatňuje)/Požiadavka na výkon pilotného plameňa (ak sa uplatňuje)	P pilot	nie je k dispozícii	kW	s elektronickou reguláciou teploty v miestnosti a denným časovačom (6%)/s elektronickou reguláciou teploty v miestnosti a denným časovačom (6%)	NIE/nie
				s elektronickou reguláciou teploty v miestnosti a týždenným časovačom (7%)/ s elektronickou reguláciou teploty a týždenným časovačom	NIE/nie
				Ďalšie možnosti ovládania (F3)	
				Regulácia izbovej teploty pomocou detekcia prítomnosti (1%)/regulácia izbovej teploty, s detekciou prítomnosti	NIE/nie
				Regulácia izbovej teploty s detekciou otvoreného okna (1%)/regulácia izbovej teploty s detekciou otvoreného okna	NIE/nie
				s možnosťou kontroly vzdialenosti (1 %)/s možnosťou kontroly vzdialenosti	NIE/nie

(*) PM = prach, OGC = organické plynné zlúčeniny, CO = oxid uhoľnatý, NOx = oxidy dusíka/PM = tuhé častice, OGCs = organické plynné zlúčeniny, CO = oxid uhoľnatý, NOx = oxidy dusíka

Technické údaje

Krb - Model Krbové kachle Umea	Vykurovací - Výkon	Dizajn	Priemer dymovodu	Výška	Šírka	Hĺbka	Váha	Výška pripojenia krbových kachlí na určenie pripojenia dymovodu (spodná hrana zásuvky dymovodu)	Údaje pre hlavného kominára na výpočet komína		
									Hmotnosti spalín- Výkon	Teplota spalín na dýze	Minimálny dodací tlak spalín
	V kW		v mm	v mm	v mm	v mm	v kg	v mm	g/s	v C°	v Pa
Palivové drevo	6,0	A1	150	942	558	405	85	764	4,12	261	12 +/- 2