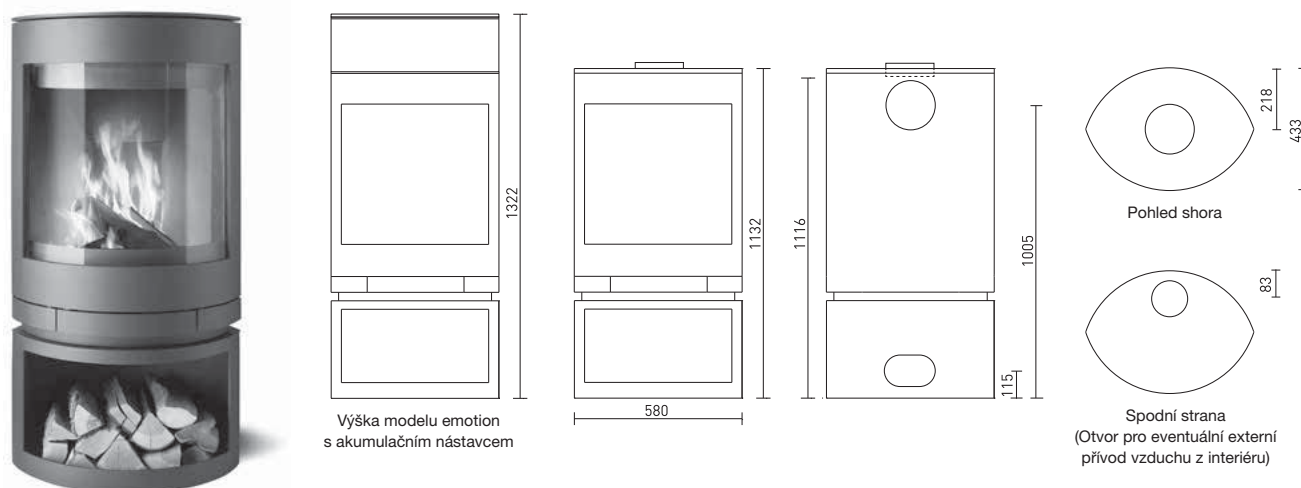


model emotion m (rlu)

Kamna na tuhá paliva (štípané dřevo)

Vícenásobné připojení do komína NENÍ povoleno. Tato kamna nemají charakter stáložárného topidla!

Název normy EN 13240 / Číslo zkoušky: RRF - 40 12 2957 | kód zkušebny: 1625 | číslo certifikátu DIBt: Z-43.12-303



Technické údaje

Minimální vzdálenost od hořlavých konstrukcí:

Z boku:	30 cm
Vzadu:	10 cm
Vpředu (v dosahu sálání průhledného skla, otočné o):	110 cm

Za podmínek zkoušky byly získány následující hodnoty:

Emise CO v %:	0,07
průměrný výtlačný tlak v Pa.:	12
jmenovitý tepelný výkon v kW:	6,0
tepelný výkon pro vyhřátí prostoru v kW:	3,0–6,5
vyhřívání prostoru v m ³ :	107–232
energetická účinnost v %:	79,7
NOx v mg/Nm ³	118
prach v mg/Nm ³	20
provoz s uzavřeným topeništěm (konstrukce 1):	ano
hmotnostní tok spalin v g/s:	5,84
průměrný obsah CO ₂ v %:	9,2
průměrný obsah CO v mg/Nm ³	875
teplota spalinového hrdla v °C:	334
teplota spalin (ta-tr) v °C:	276

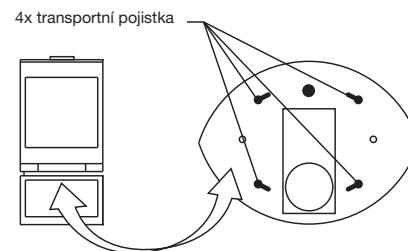
Rozměry a hmotnosti:

Hmotnost topeniště v kg (ocel /vč. akumulárního modulu):	154 / 245
Rozměry kamen v mm (výška / šířka / hloubka):	1132 / 580 / 433
Rozměry topeniště v mm (výška / šířka / hloubka):	440 / 420 / 330
Rozměry otvoru topeniště v cm ² :	1721
Průměr trubky (spalinové hrdlo) v mm:	150
Možnost připojení kouřovodu shora a zezadu (s / z):	s / z
Průměr hrdla přívodního vzduchu v mm:	100
Možnost připojení spalovacího vzduchu zezadu a dole (z / d):	z / d

Mechanismus otáčení

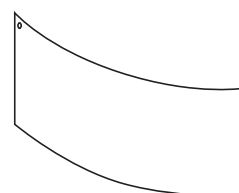
Kamna EMOTION M jsou volitelně vybavena otáčecím mechanismem, který umožňuje otáčet kamny o 120°, pokud má topidlo **kouřový výstup připojený nahore**. Je-li požadováno, aby se topidlo mohlo otáčet, musejí se nejprve odšroubovat čtyři šrouby pro zajištění během přepravy a s nimi se odstraní distanční pouzdra, která jsou šrouby připevněna. Za tím účelem vyšroubujte čtyři imbusové šrouby M8 x 30 mm s příslušnými ozubenými podložkami z horní ocelové desky zásobníku na dřevo. Poté přemístíte příslušná distanční pouzdra, **kteřá doléhají k horní ocelové desce zásobníku na dřevo**, pomocí imbusového klíče k širokému otvoru, a tímto otvorem pouzdra vyjměte.

Chcete-li kamna EMOTION M přemístit do požadované polohy otáčení, musíte nejprve uvolnit aretaci. V tom případě vytáhněte dolů zajišťovací čep, který je zašroubován pod horní deskou příhrádky na dřevo, abyste ji uvolnili. Budete-li držet zajišťovací čep vytážený, můžete kamny otočit do požadované polohy. Jakmile čep pustíte, opět při dalším otáčení zapadne do nejbližší zajišťovací polohy. K dispozici je pět zajišťovacích poloh, které mají mezi sebou vzájemné odstupy po 30°. **U otáčivého modelu kamen je nezbytně nutné dodatečné připevnění trubky kamen ke komínu! Tento upevňovací materiál obdržíte spolu s příslušnými montážními pokyny.**



Krycí plech

Krycí plech se postaví do zásobníku na dřevo. Slouží k tomu, aby se jím vizuálně zakryla trubka pro přívod vzduchu, pokud se spalovací vzduch přivádí externě.



Instalace: Při připojování krbových kamen se musí bezpodmínečně dodržovat platné národní a evropské normy a lokální předpisy. Před instalací prosím kontaktujte svého místně příslušného kominíka.

Instalace krbových kamen: Zkontrolujte, zda má podlaha dostatečnou únosnost. Při nedostatečné únosnosti je nezbytné provést vhodná opatření (např. deska pro rozdělení zátěže), aby bylo potřebné únosnosti dosaženo.

Čištění: Krbová kamna je nutné pravidelně čistit. K tomu patří i vyprazdňování popelníku a čištění natřásacího roštu. Kromě toho vyčistěte minimálně jednou za rok spojovací kusy a kouřovody a také minimálně jednou za rok ošetřete všechny pohyblivé díly jako např. závěsy žáruvzdornou měděnou pastou. Skleněné výplně čistěte vlhkým hadříkem a čistou vodou. Komín je nutno pravidelně nechat odborně vyčistit kominíkem.

Zásobování místnosti a krbových kamen vzduchem: Dbejte prosím na dostatečné větrání místnosti. Nikdy nezavírejte otvory pro vstup vzduchu ani konvekční šachty kamen.

U kamen s provozem nezávislým na vzduchu v místnosti (RLU) musí být dvířka topeniště neustále udržována v uzavřeném stavu, protože jinak by nemohl být zaručen provoz topidla nezávislý na vzduchu v místnosti!

Spalovací vzduch – Pokyny ohledně provozu nezávislého na vzduchu v místnosti (RLU): Aby bylo zaručeno správné fungování kamen, musí být zajištěno, že bude k dispozici dostatečné množství vzduchu pro proces spalování. Kamna jsou konstruována nezávisle na vzduchu v místnosti a mohou být připojena buď potrubím pro spalovací vzduch přímo směrem ven (Typ: FC_{41,x}) nebo na vzduchový kanál koaxiálního komínu – LAS (Typ: FC_{51,x}). Přitom nesmí na trubce spalovacího vzduchu dojít k tlakové ztrátě větší než 3 Pa. Při použití ohebné hliníkové trubky je nutno dbát na to, aby byla trubka chráněna před mechanickým poškozením. Spalovací vzduch musí být směrem ven uzavíratelný vzduchovou klapkou a poloha vzduchové klapky musí být rozpoznatelná v místnosti, kde jsou kamna instalována. Jak trubka spalovacího vzduchu, tak i spojovací kus musí být vzduchotěsné.

Topidlo se nesmí používat pro spalování odpadu!

Podrobné informace najdete v našem všeobecném návodu k instalaci a obsluze!