

Montážní návod topení z kamene

PARAMETRY

Kód	Výkon	Rozměry mm	Hmotnost	Vytopí místnost o objemu	Proud	Doporučený jistič
TK-COM400	400W	600x400x30	21 kg	9 m3	1,74 A	4A
TK-COM600	600W	800x500x30	35 kg	18 m3	2,61 A	4A
TK-COM800	800W	900x500x30	41 kg	29 m3	3,47 A	6A
TK-COM1000	1000W	1000x500x30	45 kg	36 m3	4,35 A	6A
TK-COM1200	1200W	1200x500x30	52 kg	41 m3	5,21 A	10A
TK-COM1400	1400W	1200x600x30	63 kg	48 m3	6,09 A	10A
TK-COM1600	1600W	1400x600x30	76 kg	55 m3	6,96 A	10A

Topení z kamene má topné těleso zafrézované přímo do kamene a zalité izolační vrstvou, oproti tomu některé konkurenční výrobky mají pouze na zadní straně nalepenou topnou folii, která nikdy nemůže dosáhnout takové účinnosti vytápění.

REGULACE

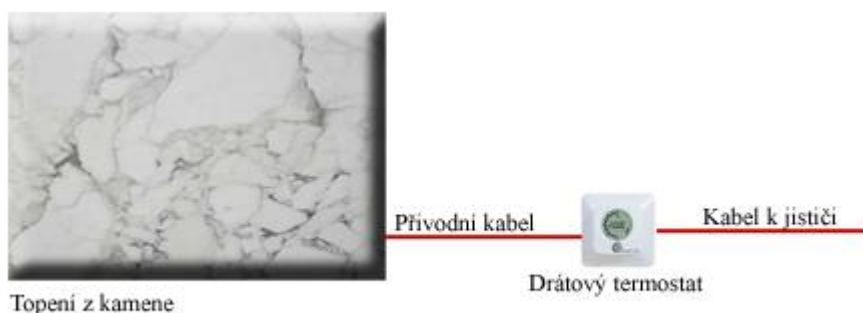
Každý topný kámen může být regulován zvlášť, nebo může být naráz regulována soustava panelů - například když je více panelů v jedné místnosti, regulují se jedním termostatem. Je třeba dbát na to, aby nebylo překročeno maximální proudové zatížení termostatu (uvádí se v jednotkách A). Regulaci topení z kamene lze provádět nejčastěji těmito způsoby:

Zásuvkový termostat



teplotu v místnosti termostatem. Zásuvkový termostat může být buď jednoduchý kolečkový nebo digitální částečně programovatelný.

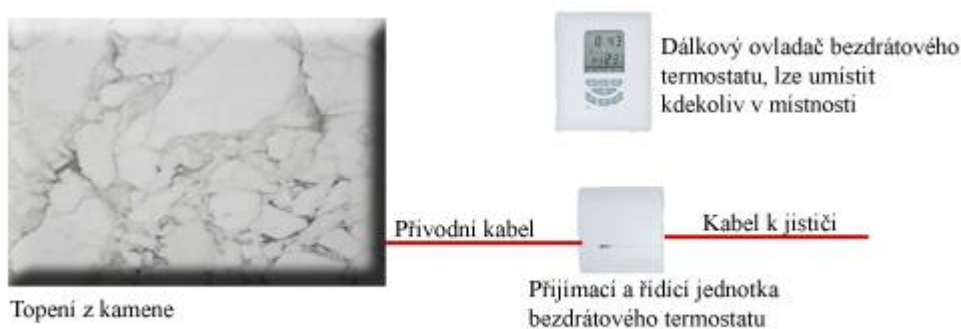
Drátový termostat



vodiče propojí. V termostatu se okruh spojuje a rozpojuje na základě naměřené teploty v místě termostatu. Z toho důvodu je nutné termostat umístit v takové vzdálenosti od topení, aby sálající teplo z kamene neovlivňovalo měřenou teplotu v místnosti termostatem. Drátové termostaty mohou být buď jednoduché kolečkové nebo digitální programovatelné.

Nejčastěji používané ekonomické řešení, náročnější na vedení kabelů. Vodiče se vedou buď pod omítkou nebo v lištách do zabudované nebo předsazené elektroinstalační krabice. Napěťový kabel od jističe a přívodní kabel od topení z kamene jsou přivedeny do elektroinstalační krabice, na kterou se umístí drátový termostat, v jehož svorkovnici se

Bezdrátový termostat

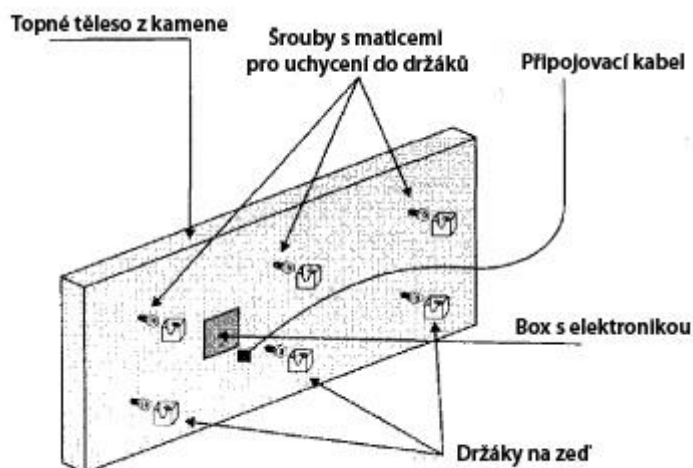


řídící jednotka termostatu, která je spárována s dálkovým ovladačem, který pak lze umístit kdekoli v místnosti. Teplota je měřena a regulována dle dálkového ovladače, takže nehrozí ovlivnění termostatu sálajícím kamenem.

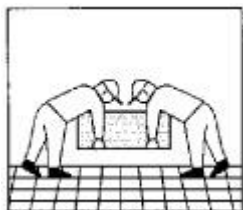
Nejllepší a nejméně rušivé řešení regulace teploty. Přívodní vodič od topení z kamene je sveden do elektroinstalační krabice umístěné například za topením nebo vedle topení, do které je přivedeno napětí od jističe. Do nebo na elektroinstalační krabici (dle konkrétního typu) se umístí

PŘED ZAHÁJENÍM INSTALACE

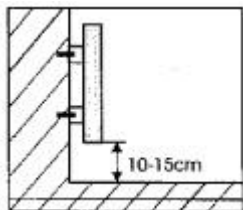
Ujistěte se, že balení obsahuje následující položky a není poškozené



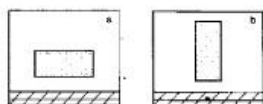
Montáž topení z kamene na stěnu můžete provádět sami, připojení k elektrické síti a zapojení termostatů k elektrické síti by měla provádět pouze odborně kvalifikovaná osoba – elektrikář.



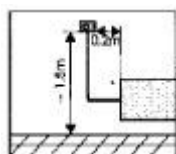
Montáž topení z kamene na zeď provádějte nejlépe ve dvou osobách. Zabráníte případnému úrazu.



Topení z kamene musí být umístěno minimálně 10 až 15 cm nad podlahou!

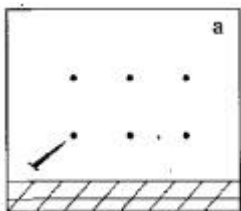


Topení z kamene můžete na stěnu instalovat jak na výšku, tak na šířku.

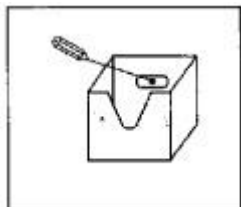


Pokojový termostat by měl být umístěn ideálně ve výšce 1,5 až 1,7 metru od podlahy a minimálně 20 cm od kraje topení z kamene.

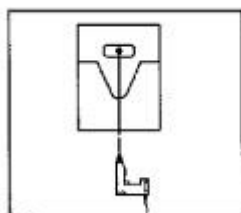
INSTALACE TOPENÍ Z KAMENE NA ZEĎ



Na zeď si označte pozice šroubů, přesně dle pozic šroubů na zadní straně kamene.



Přiložte držák na zeď a zkontrolujte zakreslenou pozici budoucího otvoru.



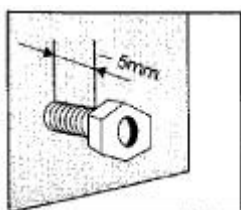
Vyvrtejte díry pro držáky do zdi. Doporučujeme díru o průměru 8 mm. Následně do díry vložte hmoždinku o průměru 8 mm a šroubem 6 mm pevně připevněte držák ke zdi. Dbejte na to aby držák byl umístěn rovně.



Šrouby a hmoždinky pro připevnění držáku ke zdi nejsou součástí dodávky!

Použijte vhodné hmoždinky a šrouby dle konstrukce stěny, na kterou topení budete montovat. Pro cihlu doporučujeme hmoždinku Fischer UX

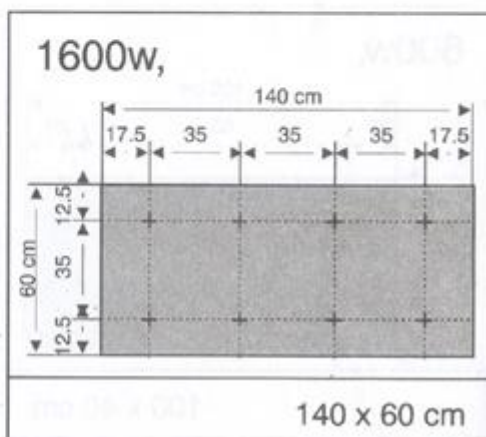
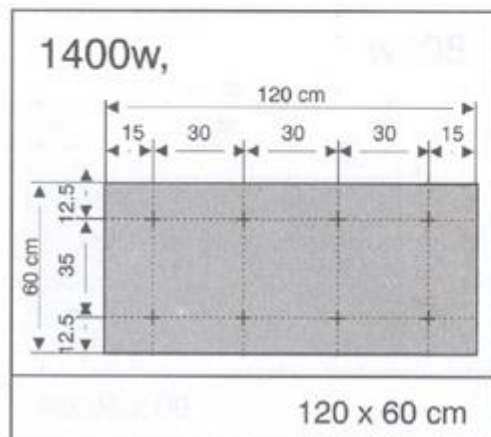
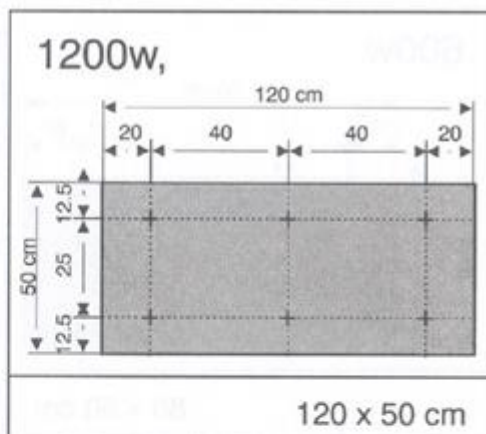
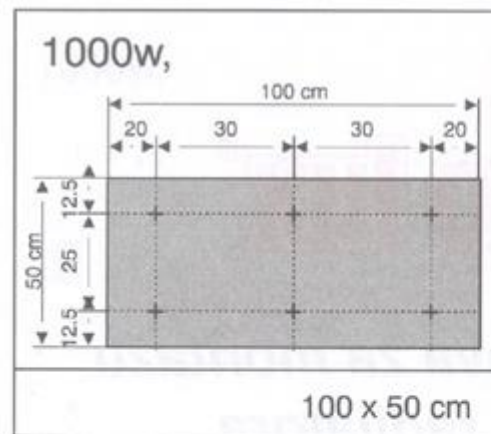
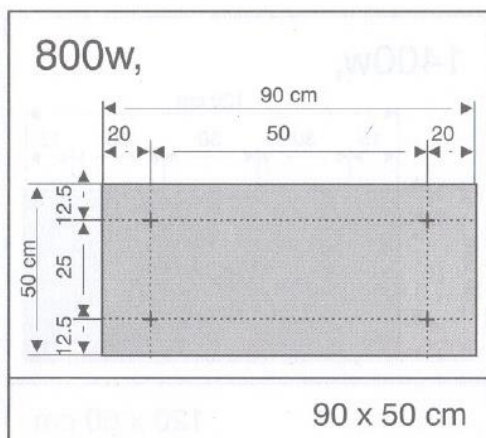
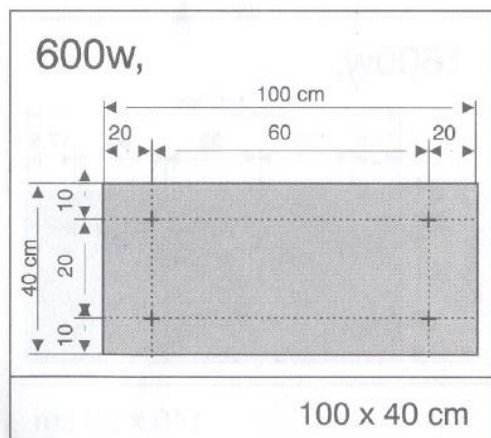
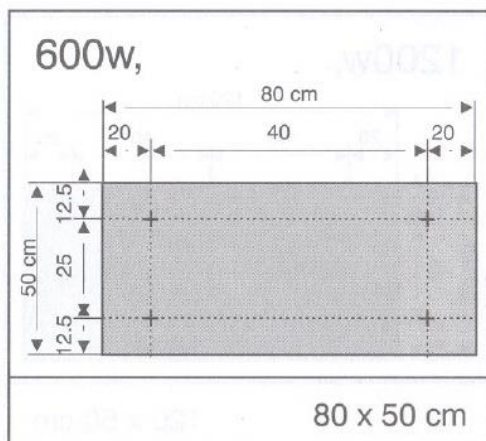
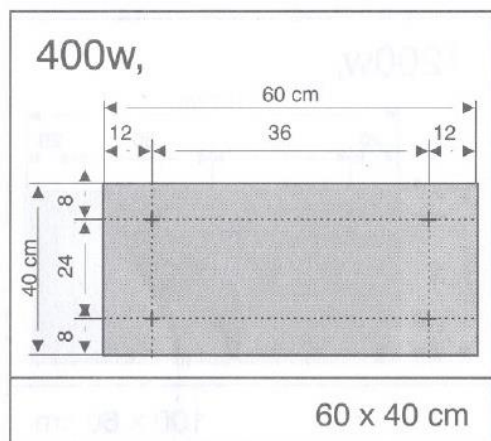
8×50 R a šroub 6×60 mm.



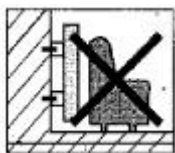
Našroubujte matice na šrouby, které jsou na zadní straně kamene dle obrázku. Vzdálenost matice od zadní stěny topení z kamene by měla být 5 mm.

Posadte topení z kamene na zeď – šrouby musí zapadnout do kolébek v držácích. Dotáhněte matky jemně rukou, tak aby dosedly k držáku ve zdi. Nepoužívejte klíč!

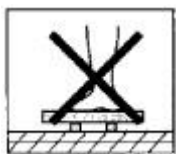
Rozměry topných kamenů a rozteče instalačních šroubů



DOPLŇUJÍCÍ POKYNY



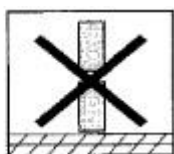
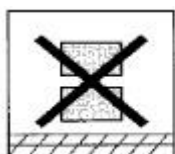
Před topení z kamene neumísťujte žádný nábytek! Snížíte tak účinnost topení a hrozí poškození nábytku i topení z kamene.



Na topení z kamene nikdy nestoupejte – může dojít k jeho poškození.



Přímo na topení z kamene nesušte oblečení ani nepokládejte žádné jiné předměty. Můžete zakoupit kovový sušák na oblečení, který se umístí na topení z kamene a na něm posléze sušit oděvy.



Neinstalujte dva topné panely nad sebe, vždy jen vedle sebe. Ideální rozmístění panelů v místnosti Vám rádi poradíme.



Kvůli stoupajícímu teplu by neměla být nad topením z kamene umístěna zásuvka!



Neumísťujte zásuvku nebo termostát přímo za topení z kamene. Vhodnější je umístění vedle topení.



Čištění topení z kamene provádějte při vypnutém a studeném stavu pouze vlhkým hadříkem.



Přírodní kámen dokáže vstřebávat vlhkost. V případě mastného vzduchu (závodní kuchyně...) může docházet i ke vstřebávání nebo připalování mastnoty na povrchu kamene.



O topení z přírodního kamene se neopírejte ani ho nevystavujte působení jiných sil.



Topení z kamene je určeno pro používání v interiérech, nikdy topení z kamene neinstalujte a neprovozujte ve venkovním prostředí (ani pod střechou pergoly).