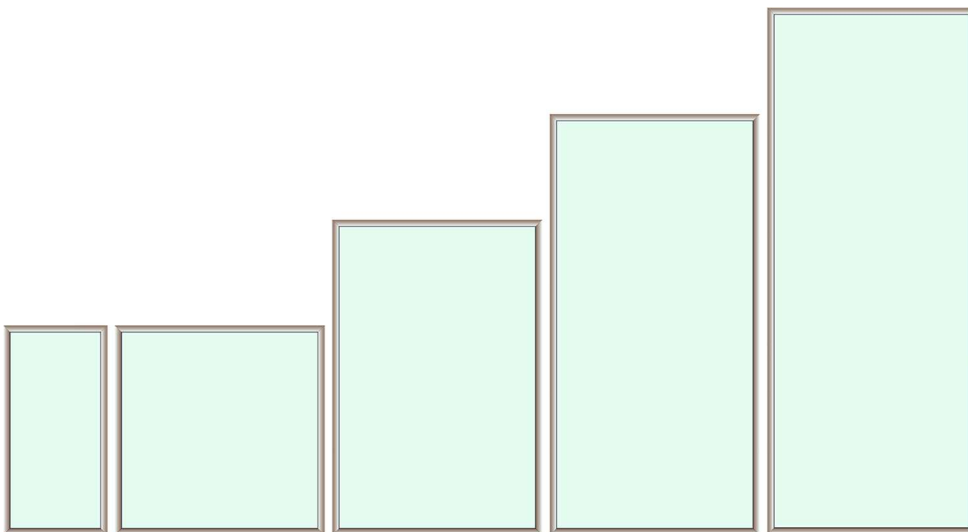
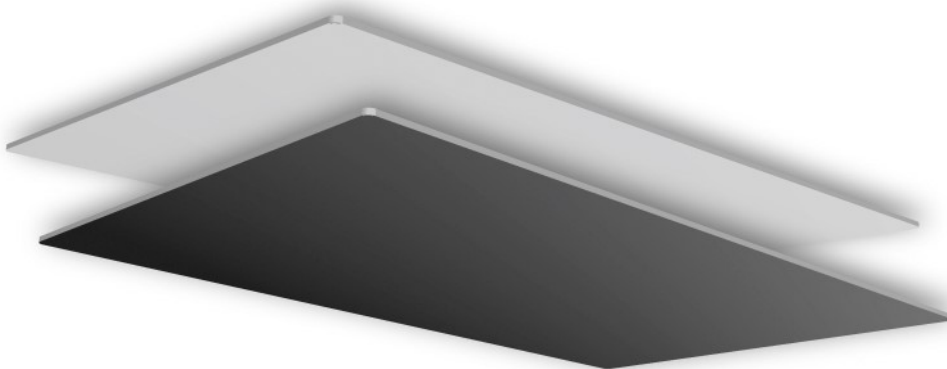




BASIC Frame (rámový)
FB30 / FB60 / FB90/ FB120 / FB150



BASIC Elegant (bezrámový)
EB30 / EB60 / EB90 / EB120 / EB150



TECHNICKÉ PARAMETRY

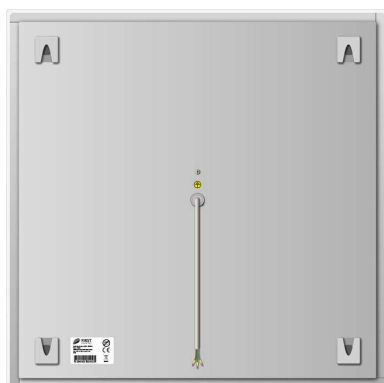
INFRATOPNÝCH ELEKTRICKÝCH PANELU FIRST Heating Systems

	BASIC FRAME					BASIC Elegant				
Typ panelu	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150
Délka	296 mm	596 mm	896 mm	1196mm	1496mm	292 mm	592 mm	892 mm	1192mm	1492mm
Šířka	596 mm	596 mm	596 mm	596 mm	596 mm	592 mm	592 mm	592 mm	592 mm	592 mm
Výška	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm
Příkon	230 W	500 W	800 W	1000 W	1300 W	230 W	500 W	800 W	1000 W	1300 W
Proudová zátěž	1,0 A	2,2 A	3,5 A	4,4 A	5,7 A	1,0 A	2,2 A	3,5 A	4,4 A	5,7 A
Hmotnost	4,2 kg	7 kg	9,9 kg	12,7 kg	15,5 kg	4,2 kg	7 kg	9,9 kg	12,7 kg	15,5 kg
Povrchová teplota přední panel	130-150°C	130-150°C	130-150°C	130-150°C	130-150°C	130-150°C	130-150°C	130-150°C	130-150°C	130-150°C
Povrchová teplota zadního krytu při 220V-250V	75-90°C	75-90°C	75-90°C	75-90°C	75-90°C	75-90°C	75-90°C	75-90°C	75-90°C	75-90°C
Tepelná Regulace	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Napájecí napětí	230 V AC					230 V AC				
Kmitočet	50-60 Hz					50-60 Hz				
Pojistka	Pojistka proti přehřátí panelu.					Pojistka proti přehřátí panelu.				
Napájecí kabel	Propojovací vodič se silikonovou izolací bílý, 3×1, délka 2m, ukončený zástrčkou					Propojovací vodič se silikonovou izolací bílý, 3×1, délka 2m, ukončený zástrčkou				
Sklo	Tepelně tvrzené bezpečnostní sklo, float 4 mm					Tepelně tvrzené bezpečnostní sklo, float 4 mm				
Sklo s potiskem	Tepelně tvrzené bezpečnostní sklo,float 5 mm, ESG, keramický tisk odolný proti poškrábání a vlhkému prostředí.					Tepelně tvrzené bezpečnostní sklo,float 5 mm, ESG, keramický tisk odolný proti poškrábání a vlhkému prostředí.				
Rám	ALU profil					Bezrámový				
Zadní kryt	Duralový rovný plech					Duralový rovný plech				
CERTIFIKÁT	EMC-B-00600-19 LVD-B-00599-19 Protokol o zkoušce 31-10302/IP Závěrečný protokol 31-10302/EZ					EMC-B-00600-19 LVD-B-00599-19 Protokol o zkoušce 31-10302/IP Závěrečný protokol 31-10302/EZ				
Účinnost COP (Coefficient of Performance)	2,5					2,5				
IP krytí	IP 54					IP 54				
Montáž	Stropní, stěnový					Stropní, stěnový				
Záruka	5 let					5 let				

DOPORUČENÍ ŘÍZENÍ TOPNÉHO VÝKONU:

Pro efektivní řízení topného výkonu a teploty v místnosti je nutné, aby byl tento panel doplněn regulátorem teploty/ termostatem (viz. Příslušenství) či jiným zařízením na trhu, které umožňuje řízení výkonu topných těles.

OBSAH BALENÍ:

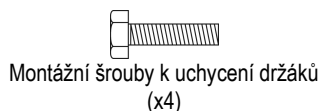


Topný panel

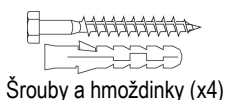


Držáky k zavěšení (x4)

+ Montážní klíč



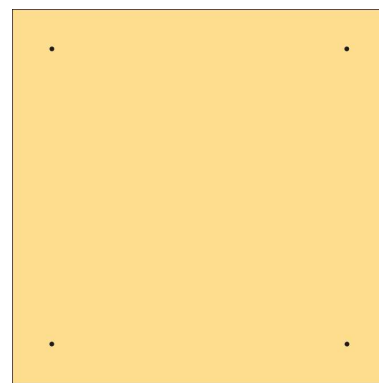
Montážní šrouby k uchycení držáků (x4)



Šrouby a hmoždinky (x4)



Podložky (x4)

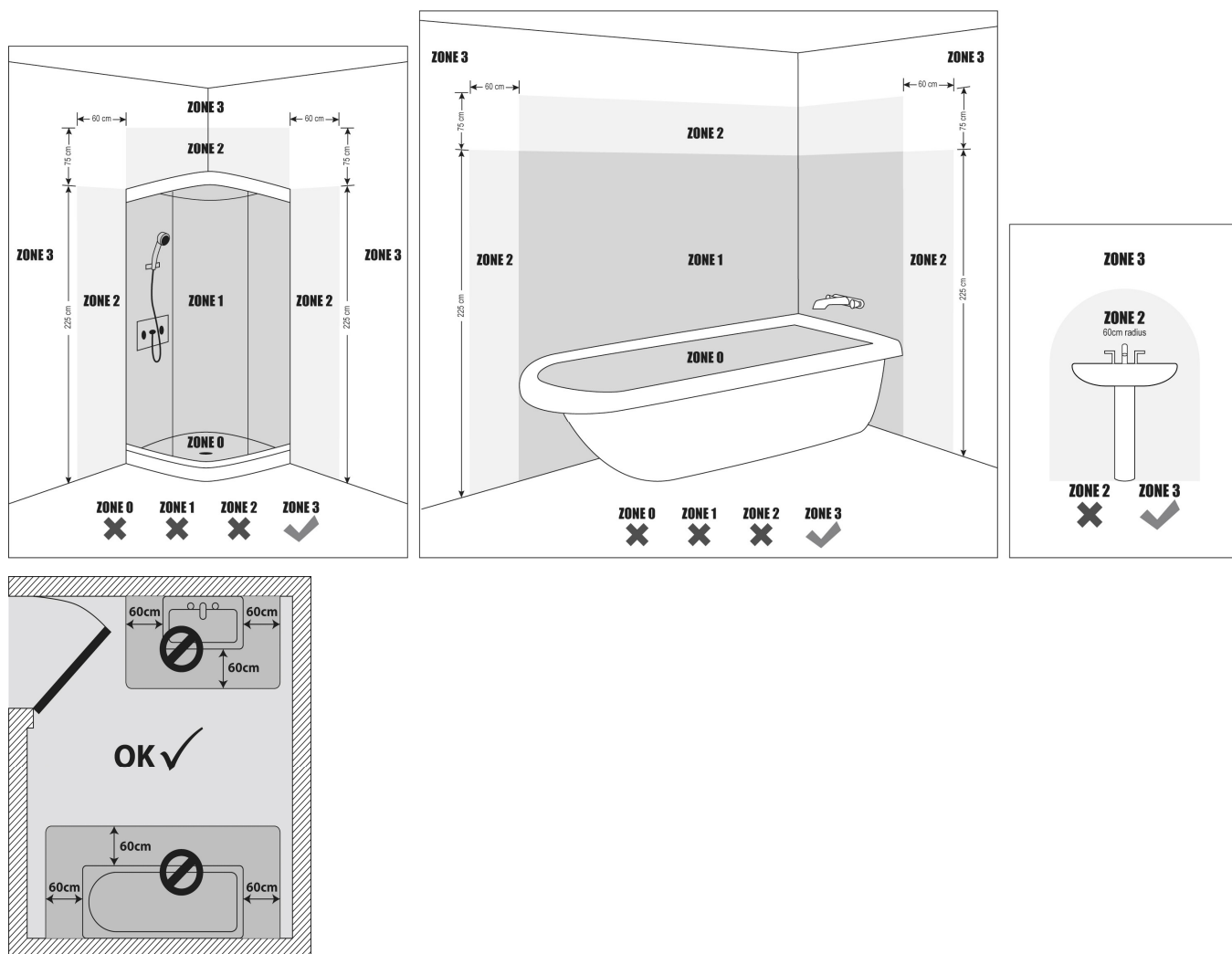


Instalační šablona

Umístění panelu:

Topný panel lze používat i v koupelnách v **ZÓNÁCH 3** (viz. obrázek níže). V každém případě se ujistěte, že zásuvka, do které panel připojujete, je vybavena proudovým chráničem.

Panel topí pomocí infračervených vln, nedoporučuje se tedy instalovat jej za nábytek či jiné překážky, protože by mohlo dojít k omezení jeho výkonu a navíc i k ohrožení bezpečnosti. Topný panel by měl být umístěn tak, aby byl přibližně ve stejné vzdálenosti od všech osob v místnosti, vyhřívání tak bude pro všechny příjemné.



Návod na instalaci panelu:

Krok 1: Vyberte ideální místo.

Krok 2: Přesvědčte se, že byly odstraněny všechny obalové materiály.

Krok 3: Součástí balení je instalační sada. Pozor na správné připevnění. V balení jsou hmoždinky které kotví do betonu nebo cihlového zdiva. Pro jiné typy jako sádkartón atd. je nutné se poradit s odbornou firmou pro správné vybrání hmoždinky.

Krok 4: Před vrtáním do stropu nebo stěny zkontrolujte, že v oblasti nevedou elektrické kabely, rozvody plynu nebo vody ani se zde nenacházejí jiné překážky, které by mohly být poškozeny.

Krok 5: Přiložte šablonu na strop nebo stěnu pomocí lepicí pásky. Vyrovnajte šablonu vodováhou. Označte tužkou polohy otvorů pro šrouby na strop nebo stěnu.

Krok 6: Vyrtejte pomocí vrtačky otvory pomocí vrtáku vhodného pro daný typ stropu nebo stěny. Pro betonové nebo cihlové stropy použijte vrták o průměru 8 mm.

Krok 7: Vložte do otvorů hmoždinky a zašroubujte šrouby tak, aby vyčnívaly cca 1cm ze stropu nebo stěny.

Krok 8: Připevněte přiložené držáky na zadní stranu panelu pomocí přiložené podložky a šroubu.

Krok 9: Zavěste panel s držáky na šrouby ve stropě nebo stěně a utáhněte šrouby přiloženým klíčem. (doporučujeme 2 držáky k zavěšení před utážením přiloženým klíčem otočit o 180° - tím se zajistí proti nechtěnému vysunutí panelů z úchyty)

Krok 10: Očistěte přední skleněný panel podle níže doporučení.

Krok 11: Zastrčte zástrčku panelu do elektrické zásuvky.

Dle požadavku koncového zákazníka dodáváme panely s koncovkou kabelu „dutinka“. Doporučujeme montáž odbornou firmou! Výrobce FIRST Heating Systems ručí pouze za instalace provedené servisním technikem First Heating Systems.

ÚDRŽBA / ČISTĚNÍ předního panelu:

BASIC panely sklo černé, bílé – doporučujeme při zašpinění povrchu použít běžné mýdlové čističe, v případě zamaštění nebo výrazného znečištění lze použít lih a jemným hadrem očistit. Nikdy nepoužívejte abrasivní čisticí prostředky!

BASIC OBRAZ (sklokeramický tisk) - doporučujeme jemně čistit pouze vlhkým jemným hadříkem a dočista utřít. Nikdy nepoužívejte abrasivní čisticí prostředky!

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:

- Topné panely FIRST BASIC jsou určeny pro instalaci na stěnu a strop.
- Každý panel je opatřen sadou se speciálními úchyty, které při správném použití poskytují bezpečnou instalaci.
- Spotřebič je bezpečný na dotyk a při velmi krátkém kontaktu s rozehrátým sklem nedojde k popálení. Delší kontakt s rozehrátým sklem může způsobit poranění.
- Malé děti by neměly být ponechány bez dozoru v blízkosti topného panelu, protože delší kontakt s rozehrátým panelem může způsobit poranění.
- Spotřebič je vhodný pro použití v koupelně. Vždy ale musí být zabráněno přímému kontaktu s vodou (viz. instalace topného panelu).
- Jestliže se do panelu dostane jakýkoliv předmět nebo tekutina, odpojte neprodleně panel ze sítě a před dalším používáním jej nechejte překontrolovat kvalifikovaným servisním technikem First Heating Systems.
- Spotřebič je opatřen silikonovým napájecím kabelem s uzemněním, který je třeba použít se standardními uzemněnými zásuvkami. V případě poškození napájecího kabelu nebo spotřebiče jej musí opravit odborník, kontaktujte servis FIRST Heating Systems.
- **Spotřebič NEROZEBÍREJTE.** Při rozebrání dojde k zániku záruky. Rozebrání a opětovné složení nesmí být prováděno mimo továrnu nebo specializované servisní středisko FIRST Heating Systems.
- **ABY NEDOŠLO K ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM,** vždy odpojte napájecí kabel, pokud zjistíte závadu, nebo když je třeba s panelem manipulovat.
- **OCHRANA PŘED PŘEHŘÁTÍM A NEBEZPEČÍM POŽÁRU:** Přední skleněný panel může dosáhnout povrchové teploty až 150°C. Před panel nepokládejte snadno zápalné látky nebo předměty. Povrchová teplota zadního krytu při 220V-250V dosahuje 75-90°C, ohledně instalace a elektroinstalace do sádkartonu atd. vyhledejte elektrikáře, odborníka.
- **Zákaz instalace na hořlavé materiály.**
- **ČISTĚNÍ:** Před čištěním panel **VŽDY** odpojte od elektrické energie, nikdy jej nečistěte, pokud je připojen ke zdroji napájení.



VÝSTRAHA: Předcházejte přehřátí topného panelu, topný panel ničím nezakrývejte!

PŘI PRVNÍM POUŽITÍ:

- V případě, že po zapnutí zaznamenáte zápach, pravděpodobně se bude jednat o zahřátí nové topné fólie. Pokud zápach přetrvává po 1 hodině provozu, panel vypněte, najděte a odstraňte zdroj zápachu. V případě, že zápach přetrvává nadále bude přetrvávat po dobu 2 dnů, obraťte se na prodejce.
- Panel **NESMÍ BÝT** nikdy umístěn bezprostředně pod elektrickou zásuvkou! Panel umístěte do takové polohy, aby zástrčka napájecí šňůry byla vedle panelu, nikoli pod panelem.
- Panel se nikdy **NESMÍ POUŽÍT** v případě, že je sklo poškozené! Pokud je sklo poškozené, obraťte se na prodejce.
- **Panely FIRST jsou navrženy tak, aby odolaly mírnému přepětí v 220 – 250V, v závislosti na oblasti, kde jsou používány. Před použitím se přesvědčte, že panel, který instalujete, je vhodný pro vaši oblast.** Pokud tomu tak není, nepřipojujte spotřebič do elektrické zásuvky a obraťte se na vašeho dodavatele. V případě, že je panel zapojen do zásuvky s nesprávným napětím nebo výkyvy napětí překračují výše uvedený rozsah, záruka společnosti FIRST Heating Systems takové poškození nekryje.



Záruční servis a pozáruční
servis výrobce:
FIRST Heating Systems s.r.o.
IČ:06668062

Tel: +420 775 464 909
info@firstheatingsystems.com
www.firstheatingsystems.com



©2022 FIRST Heating Systems s.r.o.

