

Technický manuál

Cooking Surface Prime 3.0/4.0

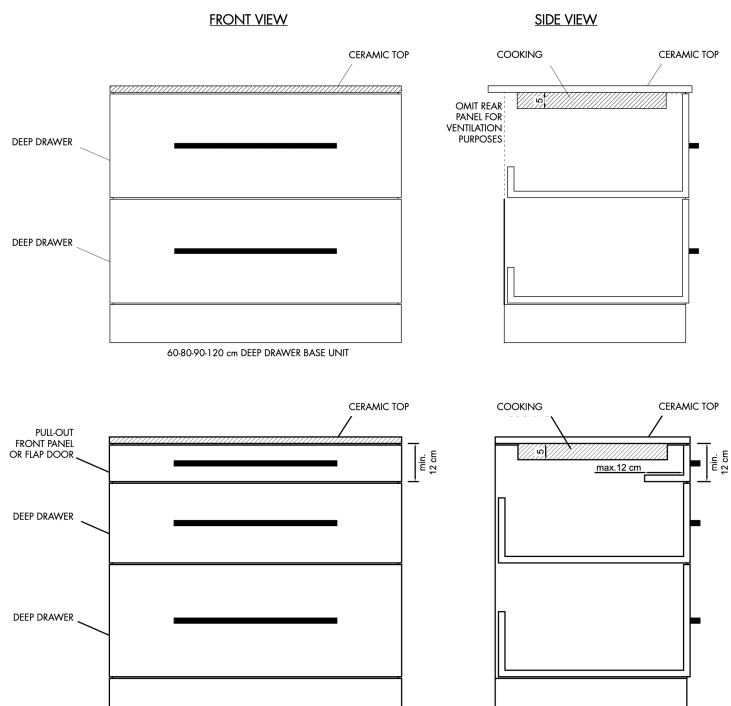
DESIRE
INTERIORS

Důležité informace pro architekty a interiérové designéry

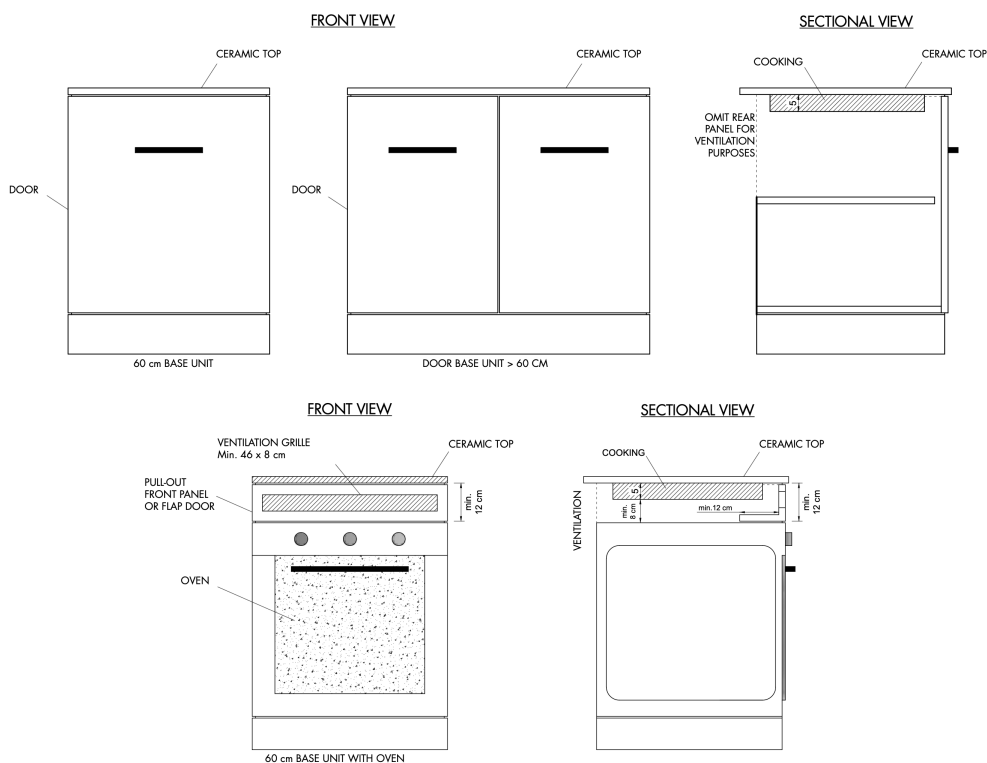
Cooking Surface Prime je kompatibilní pouze s kuchyňskými deskami ze slinuté keramiky o tloušťce 20 mm.

- Používejte spotřebič výhradně k určenému účelu.
- Jakékoliv otvory (hrubé, pro montáž pod povrch, zapuštěnou montáž atd.) vyřezané v kuchyňské desce musí být nejméně 40 cm od umístění systému Cooking Surface Prime; menší vzdálenosti mohou vést k prasknutí desky.
- Neinstalujte Cooking Surface Prime v blízkosti jiných zdrojů tepla, protože teplotní čidla systému mohou poskytovat nesprávné údaje.
- Instalaci Cooking Surface Prime do jakéhokoli typu základní jednotky musí vždy předcházet pečlivé posouzení ventilace, přičemž je nutné zachovat minimální vzdálenost 12 cm od spodní strany spotřebiče.
- Varný systém **NESMÍ** být instalován nad myčkou nádobí, pračkou, chladničkou nebo mrazničkou.
- Pokud má být pod Cooking Surface Prime instalována trouba, namontujte nad troubu výsuvný přední panel nebo výklopná dvířka s minimální výškou 12 cm a s ventilační mřížkou o rozměrech nejméně 46x8 cm; vnitřní police výsuvného předního panelu nesmí být hlubší než 12 cm.
- Všechny základní jednotky s dvířky, standardními nebo hlubokými zásuvkami, ve kterých je namontován spotřebič Cooking Surface Prime, nesmí mít zadní panel do výšky nejméně 32 cm měřeno od spodní strany spotřebiče, aby byla zajištěna dostatečná ventilace.
- Základní jednotky Cooking Surface Prime se standardními a hlubokými zásuvkami musí mít vždy horní výsuvná nebo výklopná dvířka s minimální výškou 12 cm a vnitřní policí o hloubce maximálně 12 cm.
- U základních jednotek s dvířky a/nebo hlubokými zásuvkami a s předním panelem vyšším než 32 cm stačí, když nebude zadní panel do výšky 32 cm od spodní strany Cooking Surface.
- Pokyny pro uživatele: při ukládání předmětů do základních jednotek/zásuvek zajistěte, aby nebyla omezena ventilace a aby obsah nezasahoval do spodní strany spotřebiče Cooking Surface: tento pokyn platí pro všechny varné desky.
- Pokud chcete nainstalovat více než jeden spotřebič Cooking Surface Prime, mějte na paměti, že mezi spotřebiči musíte ponechat minimální vzdálenost 15 cm a že jednotky musí být nainstalovány v různých modulech / základních jednotkách.
- Integrované odsavače (jednotky downdraft) nejsou kompatibilní se systémem Cooking Prime System a nesmí být instalovány.
- Standardní délka napájecího kabelu dálkového ovládání je 1 metr.

Technické výkresy

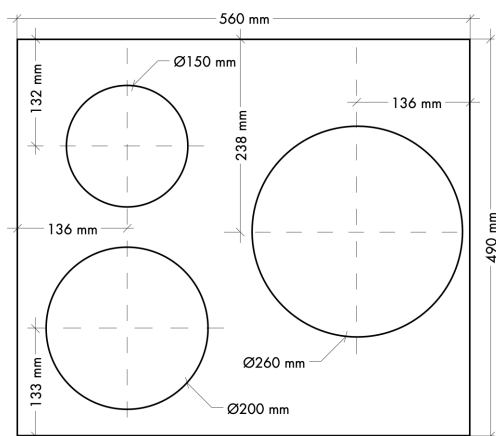


Instalace do modulu se 2-3 zásuvkami.



Obr. 2 - Instalace do kuchyňské skřínky s troubou: Pokud je trouba instalována pod varnou plochou, musíte osadit větrací mřížku, jak je znázorněno na technickém výkresu, s klapkami nebo výsuvným předním panelem.

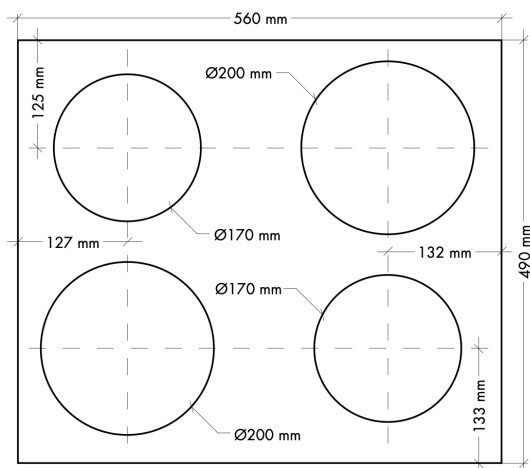
Technický výkres 3.0



3.0 Systémové specifikace

Č. modelu	SVIF-CK3.0
Napětí/frekvence	220V-240V~, 50Hz (EUR verze) 220V-240V~, 60Hz (USA verze)
Příkon	5500W
Varné zóny	3
Levá horní varná zóna	1500W
Levá dolní varná zóna	1800W
Pravá varná zóna	2200W
Rozměry výrobku (d x š x t)	560 X 490 X 56 mm

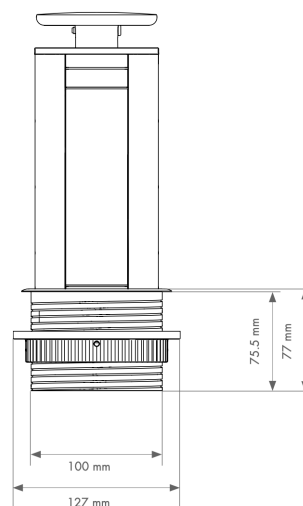
Technický výkres 4.0



4.0 Systémové specifikace

Č. modelu	SVIF-CK4.0
Napětí/frekvence	220V-240V~, 50Hz 380V-400V~, 50Hz
Příkon	6600W
Varné zóny	4
Levá horní varná zóna	1500W
Levá dolní varná zóna	1800W
Pravá horní varná zóna	1800W
Pravá dolní varná zóna	1500W
Rozměry výrobku (d x š x t)	560 X 490 X 56 mm

Kromě upevňovací konzoly pro dálkové ovládání (součástí balení Cooking Surface Prime) je zde také výsuvný systém, jak je znázorněno. Může být instalován kdekolí; při instalaci na kuchyňskou desku nezapomeňte dodržet minimální vzdálenost 40 cm.



Obráběcí operace (řezání a vrtání)

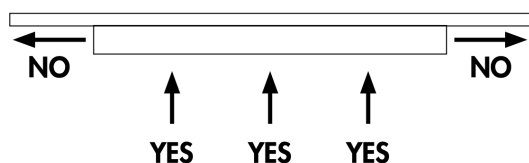
Důležité informace, které je třeba zaslat montérovi:

- Všechny hrany musí být zkoseny, včetně stran, které budou u zdi.
- Nedělejte otvory v horní části ve vzdálenosti menší než 40 cm od místa, ve kterém má být indukční systém instalován.
- Na žádost montéra může společnost zaslat Autocad soubory, které lze použít k vytvoření označení ukazujících polohu induktorů na povrchu kuchyně. V každém případě návod k použití, který je k dispozici na webových stránkách v oblasti pro stahování, obsahuje rozměrový technický výkres přesně tak, jak je znázorněno na následujícím obrázku.
- Označení polohy varné plochy lze provést ručním nářadím, NC stroji nebo pískováním pomocí lepicích šablon.

POZNÁMKA: Pro usnadnění instalace spotřebiče varné desky označte obvod, kde bude varná plocha instalována v části pod kuchyňskou deskou, v souladu se zónami vyznačenými na horní ploše kuchyňské desky.

Během instalace:

- Zajistěte, aby instalaci, technickou podporu a kontrolu prováděl kvalifikovaný personál a aby varná plocha byla správně umístěna a nebyla vystavena vibracím.
- Kuchyňská deska musí být instalována s ponecháním minimální vzdálenosti 2 mm od stěn. Tato mezera je nezbytná pro kompenzaci přirozené tepelné roztažnosti; tento předpis platí i v případě kuchyňských desek, které nejsou vybaveny spotřebičem Cooking System Prime
- Každé balení je dodáváno s malou nádobkou bílého „Pasta Termica“, kterou je nutné použít při instalaci, a natřete pastu na tři nebo čtyři senzory ve středu magnetů. Stejně jako ostatní operace je tento důležitý povinný krok ukázán ve výše uvedených tutoriálech.
- **Všimněte si, že podpěrné konzoly, pevné nebo roztažitelné, pro systém Cooking Surface Prime NEJSOU v současné době dodávány s jednotkou; v současné době posuzujeme vhodné držáky a v blízké budoucnosti je zařadíme**
- Pro instalaci na místě musí být spotřebič Cooking Surface uveden do kontaktu s deskou ve svislém směru, aby se zabránilo bočním pohybům, které způsobují tření senzorů o desku, takže by se mohly uvolnit. Operaci lze provést ručně, v případě potřeby pomocí zvedáku (viz foto) pro usnadnění procesu.



- Mezi spotřebič Cooking Prime System a desku neaplikujte silikon, protože by to znesnadnilo vyjmutí jednotky a zabránilo by se přirozeným tepelným roztažným pohybům.
- Zkontrolujte, zda napájecí napětí odpovídá napětí uvedenému na štítku spotřebiče na spodní straně indukční varné desky.
- Elektrické připojení musí být v souladu s místními předpisy a musí být provedeno kvalifikovaným personálem.

Poznámka pro instalatéra: průměr domácích napájecích kabelů musí být v souladu se zákonnými předpisy.

Sada nádobí

Na trhu existují různé typy sad nádobí pro indukční varné desky, i když s různým výkonem, který lze těžko předvídat, protože závisí na použitých konstrukčních materiálech.

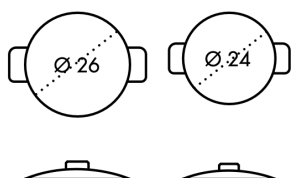
Pro optimalizaci systému Cooking Surface Prime byla vyvinuta a testována vysoce výkonná sada nádobí pro nejlepší výsledky vaření a bezpečnost varného povrchu.

Doporučujeme vyhnout se použití adaptérů a/nebo přídavných grilovacích roštů, které by mohly snížit účinnost a bezpečnost varné plochy.

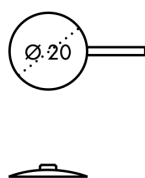
Na spotřebič Cooking Surface Prime a kuchyňskou desku se vztahuje záruka pouze při použití s naší sadou nádobí.

Sada nádobí obsahuje 6 kusů:

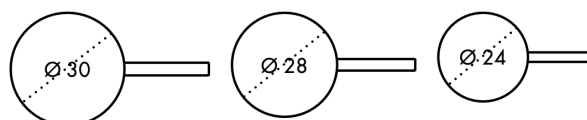
Stainless steel pots



Stainless steel pot with handle



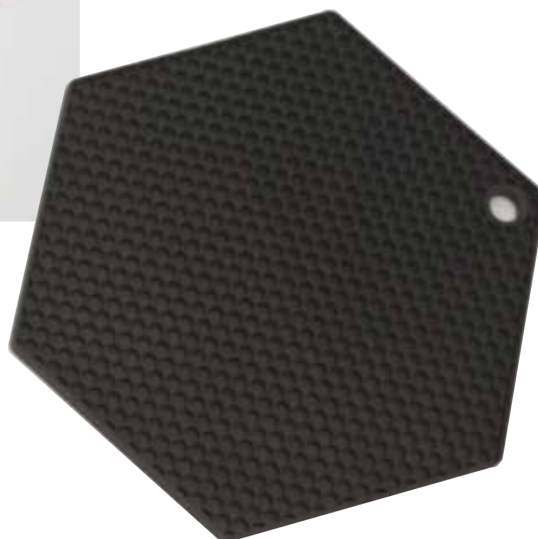
Stainless steel pans



Pokud používáte jiné nádobí, musíte použít dodané silikonové podložky. Nepoužití podložek může vést k rozbití kuchyňské desky.



- Reliéfní lišta prodlužuje životnost indukčních varných desek difuzí tepla během procesu vaření.
- Zabraňuje klouzání hrnců a pánví.
- Silikon a sklolaminátové složení zabraňuje poškození a poškrábání způsobenému kontaktem s nádobím.



Bezpečnostní předpisy

1. Přečtěte si pozorně tento návod k použití a bezpečně jej uschovejte. Pokud je spotřebič převeden na jiného uživatele, ujistěte se, že jste dodali také dokumentaci.
2. Po vybalení a před zahájením instalace spotřebič pečlivě zkontrolujte. Pokud byl spotřebič poškozen přepravou, nepřipojujte jej. Pokud jsou napájecí kabely poškozené, spotřebič nepoužívejte. Jakékoli opravy musí provádět autorizovaný technik nebo servisní středisko. Nesprávně provedené opravy automaticky ruší záruku.
3. Spotřebič musí být připojen k elektrické síti výhradně autorizovaným technikem nebo licencovaným elektrikářem. Návod a štítek na spodní straně spotřebiče ukazují napájecí napětí a výkon. Při zapojování se řiďte národními elektrotechnickými předpisy platnými v zemi použití. Nárok na záruku automaticky zaniká, pokud není spotřebič správně připojen.
4. Indukční varnou desku musí instalovat odborný personál podle pokynů v technické příručce pro instalatéry. Nesprávná instalace spotřebiče může vést k provozním poruchám nebo rozbití porcelánové kameninové desky. Nárok na záruku automaticky zaniká, pokud je spotřebič instalován bez dodržení pokynů v návodu.

Důležité bezpečnostní informace - Provozní režimy

1. Spotřebič je určen výhradně pro domácí použití a pouze pro přípravu pokrmů. Spotřebič není určen k použití externích časovačů nebo samostatného systému dálkového ovládání.
2. Nedovolte dětem nebo dospělým, kteří nemají dostatečné fyzické a duševní schopnosti, používat spotřebič bez dozoru. Použití spotřebiče dětmi se nedoporučuje.
3. Použití příslušenství nebo vybavení nedodaného výrobcem může vést k poškození nebo nesprávné funkci výrobku a způsobit zranění.
4. **Pozor na horké povrchy. Dálkové ovládání zobrazí horké zóny se symbolem „H“. Povrch desky se zahřívá vlivem tepla odraženého od nádobí. Při dlouhé době vaření (kolem 1 hodiny) se povrch velmi zahřeje, což vede k riziku popálení; ačkoli je nižší než u běžných sklokeramických varných desek, teplota na kuchyňské desce může zůstat vysoká i dlouho po vypnutí spotřebiče; proto dodržujte přiměřená opatření i po ukončení vaření.**
5. Při používání spotřebiče udržujte děti mimo oblast, protože hrnce a pánve mohou být extrémně horké bez známek páry nebo výparů.
Potraviny a tekutiny doporučujeme vkládat do hrnců nebo pánví vždy před zapnutím spotřebiče. Nepokládejte kovové předměty (např.: plechovky, příbory, šperky, hodinky, hliníkovou fólii atd.) nebo potraviny zabalené ve fólii na varnou plochu, když je v provozu, protože se mohou zahřát, což může vést k nebezpečí popálení a možnosti přehřátí. náraz na povrch desky s následným nebezpečím rozbití kuchyňské desky. Rovněž se vyvarujte pokládání zmrazených potravin na varnou zónu, pokud byla nedávno vypnuta nebo pokud se chystá zapnout.
6. Dávejte pozor, abyste nevařili jídlo obsahující velké množství vysoce odolného alkoholu. Vzniklé výpary by se mohly vznítit. Stejně tak buďte opatrní při zahřívání oleje nebo másla. Nikdy nelijte vodu do pánví obsahujících velmi horký olej nebo máslo: kvůli nižší hustotě vody bude tekutina prudce vytékat z pánve a může způsobit vážné popáleniny. Pokud se olej nebo máslo vznítí, okamžitě vypněte indukční systém a přikryjte hrnec nebo pánev poklicí, abyste plameny udusili. K hašení ohně nepoužívejte vodu.
7. Bezpečnostní opatření pro uživatele kardiostimulátorů. Tento spotřebič splňuje směrnice o bezpečnosti a elektromagnetické kompatibilitě. Nositelé kardiostimulátorů musí v každém případě

udržovat vhodnou vzdálenost od zařízení, když je v provozu. Některé kardiostimulátory na trhu nemusí splňovat směrnice o bezpečnosti a elektromagnetické kompatibilitě, a proto generují rušení, které by mohlo ovlivnit správnou funkci zařízení. Také další elektronická zařízení v blízkosti, jako je audio zařízení, mohou trpět rušením, když je indukční systém v provozu. Nepokládejte kreditní nebo debetní karty, telefonní karty, kazety, mobilní telefony nebo jiné předměty citlivé na elektromagnetická pole na indukční varnou desku, když je v provozu, abyste předešli možnému poškození.

8. Nevkládejte kousky papíru, lepenky, látky atd. mezi pánev a varnou zónu, když je spotřebič v provozu, protože by se mohly vznítit.
9. Nedotýkejte se povrchu kuchyňské desky. Pokud je povrch kuchyňské desky z porcelánu a kameniny prasklý nebo rozbitý, přestaňte indukční varný systém používat a okamžitě jej vypněte, poté kontaktujte svého prodejce nebo servisní službu.
10. V případě provozních poruch systému jej okamžitě přestaňte používat a kontaktujte technickou asistenční službu. Opravy provedené neschváleným způsobem představují značné riziko pro osoby a automaticky ruší záruku.
11. Upozorňujeme, že spotřebič je kompatibilní výhradně s kuchyňskou deskou ze slinutého porcelánu o tloušťce 20 mm od ABK GROUP.
Nepoužívejte spotřebič k jiným účelům, než ke kterému je určen, jinak zaniká platnost záruky.
12. Použití silikonových podložek je povinné, pokud je indukční systém používán s jakýmkoli typem nádobí/nádoby, které nedodává výrobce.
13. **DŮLEŽITÉ:** Proces vaření musí být pod dohledem. Krátký proces vaření musí být neustále sledován. Indukční vaření je extrémně efektivní a rychlé.

Obsluha aplikace, všeobecné pokyny

- Spotřebič lze dálkově ovládat ze smartphonu pomocí speciální aplikace, kterou lze zdarma stáhnout z obchodu Play. Pamatujte, že z důvodu bezpečnostních předpisů bude vzdálená správa fungovat pouze po aktivaci systému z dálkového ovladače.
- Postup:
 1. zapněte indukční varnou desku;
 2. aktivujte Bluetooth na svém telefonu a spárujte jej se zařízením „RAK-INDUCTION“ (Ready Access Key);
 3. stáhněte si specializovanou aplikaci a otevřete ji;
 4. zadejte heslo=123456 (heslo můžete později změnit)
 5. zapněte jednu z varných zón a zvolte stupeň vaření; v tomto okamžiku se na telefonu objeví rozvržení zobrazující vaši indukční varnou desku, se zvýrazněnou vybranou varnou zónou a zobrazením zvolené úrovně vaření. Nyní můžete spotřebič ovládat z telefonu. To platí pro všechny varné zóny varné desky.

APLIKACE PRO OPERAČNÍ SYSTÉM iOS:

- Stáhněte si aplikaci „cooking surface“ z App store
- Jakmile spotřebič spárujete s aplikací, systém automaticky rozpozná váš chytrý telefon, ať už má 3 nebo 4 varné zóny. Chcete-li ovládat spotřebič pomocí chytrého telefonu, postupujte podle obecných pokynů výše.

APLIKACE PRO OPERAČNÍ SYSTÉM ANDROID:

- Stáhněte si aplikaci „cooking surface“ z Play-store pro indukční systémy se 3 varnými zónami.
- Stáhněte si aplikaci „cooking surface 2022“ z Play-store pro indukční systémy se 4 varnými zónami
- Chcete-li ovládat spotřebič pomocí chytrého telefonu, postupujte podle obecných pokynů výše.