

Serie | 8, Indukční varná deska s odsáváním, 80 cm PXX875D57E

Indukční varná deska s integrovaným odsáváním: kombinuje to nejlepší z indukčního vaření a ventilační technologie

- 80 cm: komfortní prostor pro 4 hrnce nebo pánve.

Flexibilita varných zón

- 2 FlexZone: používejte nádobí jakéhokoli tvaru nebo velikosti kdekoli na varné zóně dlouhé 40 cm.
- varná zóna, přední levá: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, zadní levá: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, zadní pravá: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, přední pravá: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)

Komfort

- senzorové ovládání DirectSelect Premium: snadné ovládání a nastavení stupně výkonu pomocí osvětlené dotykové lišty (při vypnutí není ovládání viditelné).
- 17 stupňů výkonu: přesné nastavení 17 stupňů výkonu (9 hlavních a 8 mezi stupňů výkonu).
- funkce udržování teploty: udržujte pokrmy teplé při přednastavené nízké úrovni výkonu.
- timer: vypne varnou zónu na konci nastaveného času (např. při přípravě vařených vajec).
- minutka: na konci nastaveného času zazní akustický signál (např. při vaření těstovin).
- timer Doba vaření: ukazuje, kolik času uplynulo od spuštění timeru (např. u brambor).

Úspora času a efektivita

- PowerBoost pro všechny varné zóny: využijte o 50 % více výkonu při vaření např. vody, než nabízí nejvyšší standardní stupeň výkonu.
- PanBoost: rozehejte pánve rychleji než nabízí nejvyšší standardní stupeň výkonu, a zároveň ochraňte jejich povrchovou úpravu.
- automatické spojení: varné zóny budou automaticky spojeny nebo odděleny podle tvaru a velikosti umístěného nádobí
- MoveMode (3 stupně výkonu): zvýšte nebo snižte stupeň výkonu jednoduše pohybem hrnce dopředu nebo dozadu.
- Setting Transfer: při přesunu hrnce do jiné varné zóny můžete stisknutím tlačítka přenést všechna předchozí nastavení do nové zóny.
- QuickStart: při zapnutí varná deska automaticky vybere varnou zónu s nádobím (umístěným ve vypnutém stavu).
- ReStart: v případě neúmyslného vypnutí obnovte všechna předchozí nastavení opětovným zapnutím varné desky do 4 sekund.

Speciální výbava

- PerfectFry pečicí senzor s 5 stupni výkonu: zabraňuje připálení díky automatické regulaci teploty integrovaného senzoru.
- Dish assistant: pomocník při přípravě pokrmů, díky kterému snadno najdete správné nastavení teploty pomocí aplikace Home Connect.

Konektivita

- vzdálená kontrola a ovládání: zkontrolujte, zda je varná deska vypnutá, i když nejste doma, a najdete recepty nebo další funkce v aplikaci Home Connect.

Design

- Komfort profil - fazeta vpředu a vzadu, profily po stranách

Bezpečnost

- 2-stupňový ukazatel zbytkového tepla pro každou varnou zónu: indikuje, které varné zóny jsou stále horké nebo teplé.
- dětská pojistka: zabraní nechtěné aktivaci varné desky.
- ochrana při utírání: otřete překypělou tekutinu bez neúmyslné změny nastavení (blokování všech dotykových tlačítek na 30 sekund).
- hlavní vypínač: vypněte všechny varné zóny stisknutím tlačítka.
- bezpečnostní vypínání: z bezpečnostních důvodů se ohřev vypne po nastaveném čase bez další uživatelské interakce (lze nastavit).
- ukazatel spotřeby energie: ukazuje spotřebu elektřiny posledního procesu vaření.

Instalace

- rozměry spotřebiče (V x Š x H): 223 x 816 x 527 mm
- rozměry pro vestavbu (V x Š x H) : 223 x 750 x 490 - 490 mm
- min. tloušťka pracovní desky: 16 mm
- příkon: 7.4 kW
- PowerManagement : v případě potřeby omezí maximální výkon (závisí na pojistkové ochraně elektrické instalace).
- délka připojovacího kabelu: 110 cm, připojovací kabel je součástí spotřebiče
- možnost instalace do standardní 60cm skříňe

Integrovaný systém odvětrání

- Indukční varná deska s plně integrovaným vysoce výkonným systémem odvětrání par.
- Varná deska s odsáváním umožňuje provoz s odvětráním nebo s recirkulací vzduchu. Součástí varné desky je instalační sada pro neřízenou recirkulaci vzduchu – čtyři pachové CleanAir filtry a adaptér pro odvod vzduchu. K dispozici je také velký výběr příslušenství pro další možnosti instalace, podrobnosti naleznete na webových stránkách nebo instalačních návodech.
- Estetický, plně integrovaný design ústí ventilačního systému se sklokeramickým, teplu odolným krytem, umožní volný pohyb a umístění varného nádobí.
- Ventilační systém se 17 elektronicky řízenými stupni výkonu ventilátoru a 2 stupni výkonu boost/intenzivní (s automatickým zpětným chodem), řízený pomocí . Inteligentní systém ventilačního systému pracuje zcela automaticky pomocí mnoha senzorů:
- - automatické zapnutí odvětrání při použití varné zóny.
- - plně automatická regulace stupně výkonu pomocí senzoru a varné desky díky pokročilému algoritmu zaručí maximální pohodlí.
- - 3 různé volitelné úrovně citlivosti algoritmu pro maximální pohodlí (šum, vyvážený, orientace na výkon).
- - automatické spuštění ventilátoru po ukončení vaření pro odstranění všech zbytkových zápachů (ve velmi tichém režimu pomocí speciálního ventilátoru, 12 minut v režimu odsávaného vzduchu, 30 minut v režimu cirkulace, spuštění může být ukončeno ručně).
- - manuální nastavení stupně výkonu je možné pomocí senzorové ovládací DirectSelect Premium.
- Výkonný nízkosumový ventilátor s energeticky účinnou technologií BLDC. Vysoký výkon odsávání s velmi nízkým hlukem a příjemnými frekvencemi díky psychoakusticky a aerodynamicky optimalizovanému proudění vzduchu v

interiéru a zapouzdřenému ventilátoru. Velmi stabilní vůči tlaku i při delších a složitějších potrubních trasách.

- Snadno a prakticky vyjímatelný tukový filtr a ochrana proti přetečení:
- - lze snadno vyjmout pomocí jedné ruky.
- - integrovaný, velkoplošný, silný tukový filtr z nerezové oceli s 12 filtračními vrstvami. Účinnost tukového filtru je 94 %.
- - všechny části se snadno čistí, lze je mýt v myčce nádobí a jsou odolné vůči teplotě.
- - (horní) jednotka ochrany proti přetečení má kapacitu 200 ml, což postačuje pro všechny klasické incidenty při vaření a kondenzační podmínky.
- - výkonný drenážní systém zajistí ochranu i při množství přesahující 200 ml tekutin.
- - (dolní) jednotka ochrany proti přetečení má kapacitu 700 ml, takže pokryje i větší incidenty při vaření. Zásobník je vhodný pro mytí v myčce nádobí, je snadno přístupný a vyjímatelný.
- - celková ochranná kapacita je 900 ml (200ml + 700ml).
- - ventilátor a motor ventilátoru jsou vodotěsné.
- Výkon odvětrávacího systému:
- - hodnoty výkonu (dle EN 61591): min. normální stupeň 154 m3/h , max. normální stupeň 500 m3/h , max. boost/intenzivní 622 m3/h.
- - hodnoty výkonu při recirkulaci: min. normální stupeň: 150 m3/h , max. normální stupeň: 500 m3/h , max. boost/intenzivní: 615 m3/h.
- - hodnoty hlučnosti při odtahu (dle EN 60704-3): min. normální stupeň: 42 dB re 1 pW, max. normální stupeň: 69 dB re 1 pW, max. boost/intenzivní nastavení: 74 dB re 1 pW.
- - hodnoty výkonu při cirkulaci: min. normální stupeň: 41 dB re 1 pW, max. normální stupeň: 68 dB re 1 pW, max. boost/intenzivní stupeň: 72 dB re 1 pW.
- - účinnost tukového filtru (dle EN 61591): 94 %.
- Spotřeba energie a energetická účinnost (dle EU 65/2014):
- - třída spotřeby energie: B (na stupnici třídy energetické účinnosti od A+++ do D).
- - třída účinnosti odsávání: A .
- - průměrná spotřeba energie: 57 .
- - třída účinnosti tukového filtru: B .
- - hodnoty hlučnosti při normální stupni a maximálním stupni: 42 dB a 69 dB .
- Nezbytné příslušenství pro provoz s recirkulací vzduchu: 4 CleanAir filtry pachové
- - velmi účinná redukce pachů a aroma při vaření (např. rybích pokrmů).
- - velký povrch filtru zajistí optimální redukci pachových stop.
- - životnost pachové filtru při intenzivním vaření je cca 360 hodin (ne regenerační filtr).
- - velmi nízká hlučnost.
- - velmi snadný přístup a vyjímání filtrů shora.
- - indikátor nasycení CleanAir filtrů nebo tukového filtru lze odečíst z ovládacího panelu varné desky nebo prostřednictvím aplikace Home Connect, díky které můžete i výhodně dokoupit

filtry náhradní (modelové označení HEZ9VRCR0). Potřebné příslušenství pro provoz s odvětráváním.

- Pro provoz s odvětráváním jsou nutné 4 integrované, vysoce výkonné akustické filtry pro získání výrazně nižší hladiny hluku a vylepšené psychoakustiky.

Poznámky k plánování a instalaci

- Varná deska s odsáváním umožňuje provoz s odvětráváním nebo s recirkulací vzduchu ve 4 různých konfiguracích (bez potrubí, částečně a plně vedené recirkulace nebo odvětrání vzduchu pomocí potrubí). Součástí varné desky je instalační sada pro neřízenou recirkulaci vzduchu - čtyři pachové CleanAir filtry a adaptér pro odvod vzduchu. Dodávané příslušenství umožňuje snadnou a rychlou instalaci a lze jej plánovat ve všech hloubkách pracovní desky ≥ 60 cm. Pro jiné typy instalace se doporučuje jedna z následujících sad příslušenství:

- HEZ9VDKR1 montážní sada pro provoz s částečnou cirkulací pro varné desky s odsáváním, pro hloubku pracovní desky ≥ 60 cm s max. výškou pracovní desky 960 mm. HEZ9VDKR0 montážní sada pro provoz s částečnou cirkulací pro varné desky s odsáváním, pro hloubku pracovní desky ≥ 70 cm s max. výškou pracovní desky 960 mm.

- HEZ9VDKE1 montážní sada pro provoz odvětrání, pro hloubku pracovní desky ≥ 60 cm.

- Pro konfiguraci s plnou nebo částečnou recirkulací vzduchu nebo pro provoz odvětrání nabízíme širokou nabídku komponentů plochého potrubí pro vaše individuální plány a dispozici prostoru.

- Doporučení pro plánování:

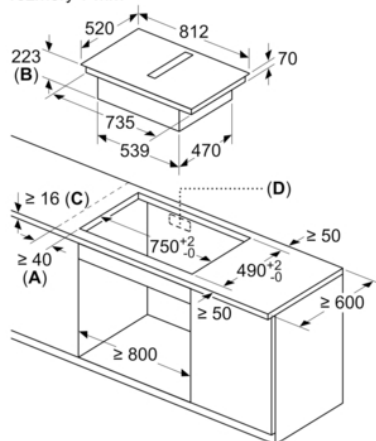
- spotřebič umožňuje instalaci jak do ostrůvku, tak i ke stěně.
- spotřebič vyhovuje Zkoušce plamenem (podle IEC 60695-5-11) a třídě hořlavosti V2 (podle UL94).
- max. hloubka zapuštění u modelů s rámečkem je 223 mm, max. hloubka zapuštění u modelů bez rámečku je 227 mm.
- spotřebič musí být volně přístupný zespodu (tj. pro přístup ke spodní jednotce pro zachycení kapaliny).
- pod varnou desku s integrovaným ventilačním systémem není nutné instalovat mezidno. Zásuvky a / nebo police musí být odnímatelné. Zadní panel korpusu může být zachován, ovšem je nutné zhotovit výřez pro výstup vzduchu (doporučení o umístění a velikosti otvoru naleznete v montážním návodu).
- provoz s neřízenou recirkulací vzduchu vyžaduje svislý otvor min. 25 mm za zadní stěnou nábytku. Pro ideální výkon doporučujeme velikost otvoru 50 mm.
- minimální tloušťka pracovní desky u modelů s rámečkem je 16 mm, u modelů bez rámečku dle standardních instalačních návodů. Instalace do ještě tenčích pracovních desek je možná, doporučujeme objednat sadu pod označením 626792 (lze objednat přes autorizovaný servis).
- celková hmotnost spotřebiče je 26 kg. Při použití tenší pracovní desky je zapotřebí podpěrné konstrukce. Je třeba brát na zřetel i hmotnost spotřebiče. Prosím, v tomto případě kontaktujte výrobce pracovní desky.
- u provozu s částečně řízenou nebo neřízenou recirkulací musí být v oblasti soklu dodržen otvor pro zpětný tok vzduchu $\geq 400 \text{ cm}^2$. Otvor lze realizovat pomocí dekoračních mřížek,

lamelových mřížek nebo jemně zkrácených soklů v závislosti na sortimentu výrobce kuchyňského nábytku.

- výstup vzduchu na zadní straně spotřebiče lze přímo napojit s vnějším plochým potrubním prvkem (NW 150).
- tlakově stabilní ventilátor umožňuje také delší a složitější potrubí až do 8 m se třemi ohyby 90° při zachování odpovídajícího výkonu.
- při instalaci varné desky s odsáváním v provozu odvětrání spojeným s krbem, musí být zdroj napájení vybaven vhodným bezpečnostním vypínačem. Tato bezpečnostní pojistky není nutná pro provoz s recirkulací vzduchu.
- při provozu s odvětráváním by měla být instalována zpětná klapka s maximálním otevíracím tlakem 65 Pa.

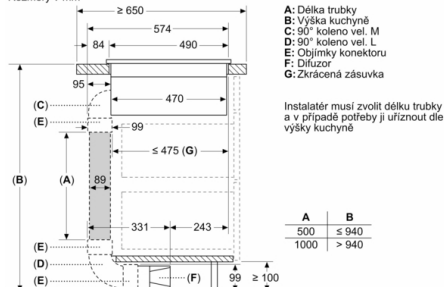
Serie | 8, Indukční varná deska s odsáváním, 80 cm PXX875D57E

rozměry v mm



- A:** Minimální vzdálenost výřezu pro varnou desku od stěny
B: Hloubka zapuštění
C: Pracovní deska, do které je zabudována varná deska, musí odolávat zatížení cca 60 kg, v případě potřeby s použitím vhodných sponných konstrukcí

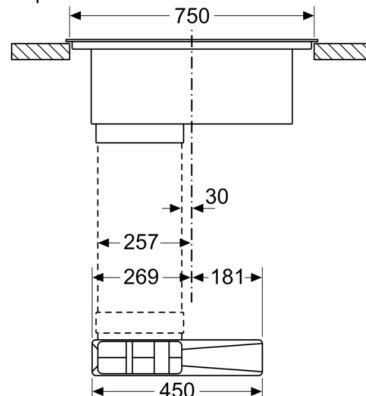
rozměry v mm



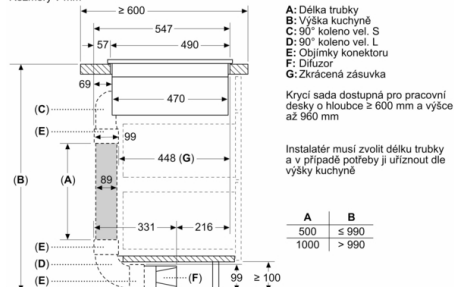
- A:** Délka trubky
B: Výška kuchyně
C: 90° koleno vel. M
D: 90° koleno vel. L
E: Objímky konektoru
F: Difúzor
G: Zkrácená zásuvka

Instalátor musí zvolit délku trubky a v případě potřeby ji uříznout dle výšky kuchyně

rozměry v mm
přední pohled



rozměry v mm

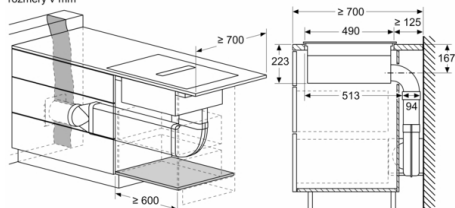


- A:** Délka trubky
B: Výška kuchyně
C: 90° koleno vel. S
D: 90° koleno vel. L
E: Objímky konektoru
F: Difúzor
G: Zkrácená zásuvka

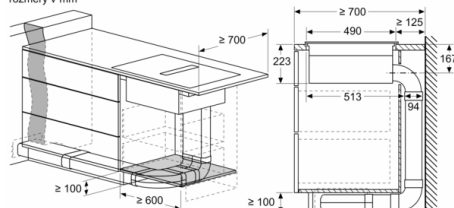
Krycí sada dostupná pro pracovní desky o hloubce ≥ 600 mm a výšce až 960 mm

Instalátor musí zvolit délku trubky a v případě potřeby ji uříznout dle výšky kuchyně

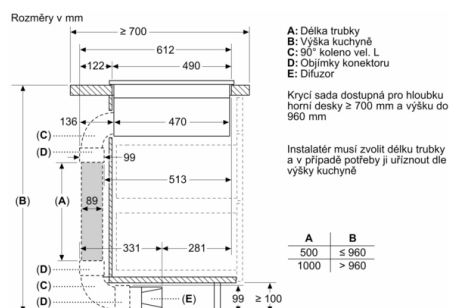
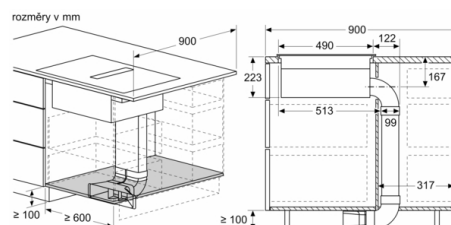
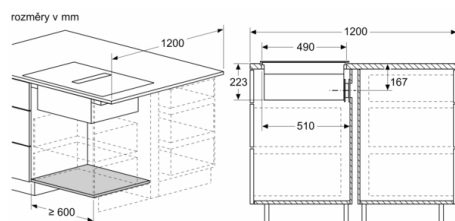
rozměry v mm



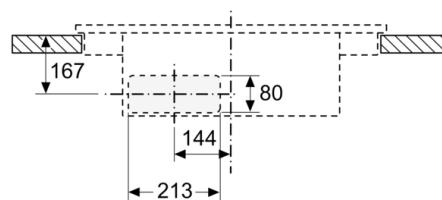
rozměry v mm



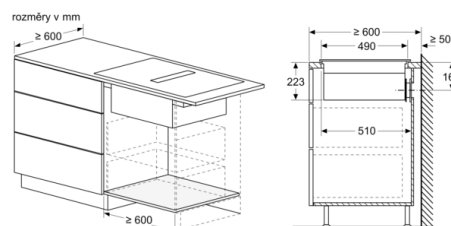
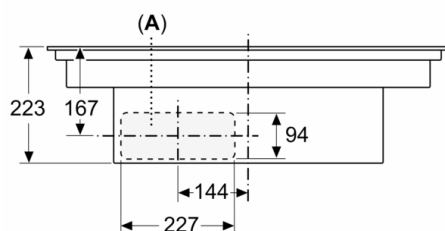
Serie | 8, Indukční varná deska s odsáváním, 80 cm PXX875D57E



Rozměry v mm
čelní pohled - výřez v nábytku
pro cirkulaci bez potrubí



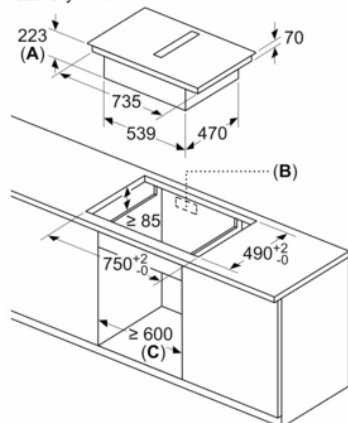
Rozměry v mm
pohled zepředu



A: připojeno přímo na zadní stranu

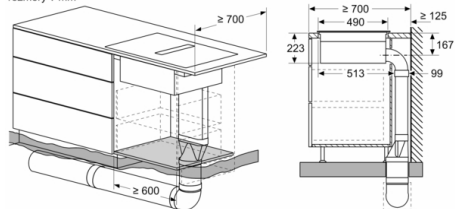
Serie | 8, Indukční varná deska s odsáváním, 80 cm PXX875D57E

rozměry v mm

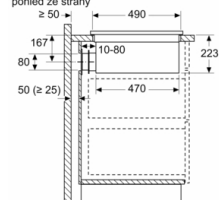


- A:** hloubka prohlubně
B: Výřez v zadním panelu požadovaný pro potrubí. Přesná velikost a poloha jsou uvedeny v příslušném výkresu.
C: Všechny modely se šířkou 80 cm lze instalovat do nábytku s šířkou 60 cm na potěžení bočních panelů.

rozměry v mm



rozměry v mm



Při instalaci přímo proti vnější stěně, které nejsou izolované ($\mu \geq 0,5 \text{ W/m}^2 \cdot ^\circ\text{C}$) doporučujeme použít částečně nebo plně kanálové konfigurace recirkulace.