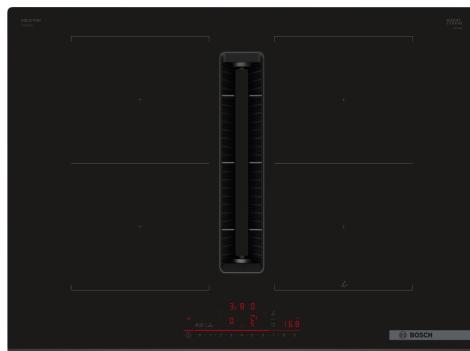


Serie 6, Indukční varná deska s odsáváním, 70 cm, instalace na pracovní desku bez rámečku PVQ731H26E



včetně příslušenství

1 x Clean Air Plus pach filtr

zvláštní příslušenství

HEZ390090 Wok pánev s mřížkou a poklicí, HEZ9ES100 Vařič na espresso, HEZ9FE280 Pečící pánev Ø 18 / 28 cm, HEZ9SE030 Sada nádobí, HEZ9SE040 4dílná sada nádobí, HEZ9SE060 6 dílná sada nádobí, HEZ9VDKE1 Sada pro odtah, HEZ9VDKRO Sada pro recirkulaci, 70cm, HEZ9VDKR1 Sada pro recirkulaci, 60 cm, HEZ9VDKR2 ;, HEZ9VDSB1 Ploché koleno 90°, horizontální, HEZ9VDSB2 Ploché koleno 90°, vertikální, HEZ9VDSB3 Ploché koleno 90°, vertikální, HEZ9VDSB4 Ploché koleno 90°, "S", HEZ9VDSIO Redukce: kulaté Ø 150 mm /ploché, HEZ9VDSI1 Kolenová redukce 90°, kulaté/ploché, HEZ9VDSM1 Ploché potrubí, 50 cm, HEZ9VDSM2 Ploché potrubí, 100 cm, HEZ9VDSS1 Plochý spojovací díl, HEZ9VDSS2 Flexibilní manžeta, HEZ9VEDU0 Akustický filtr, HEZ9VRCR1 CleanAir Plus pachový filtr (náhradní), HEZ9VRPD0 CleanAir montáž. sada-provoz s potrubím, HEZ9VRPD1 Soklový difuzor, HEZ9VRUDO CleanAir montáž. sada-provoz bez potrubí

Indukční varná deska s integrovaným odsáváním: dokonalá kombinace indukční technologie s moderní technologií odsávání vzduchu zajistí perfektní výsledky a klima ve vaší kuchyni.

- **Ventilační modul integrovaný ve varné desce:** odsává páru a pachy z vaření přímo u zdroje.
- **DirectSelect+:** přímá a jednoduchá volba požadované varné zóny, výkonu a dalších funkcí.
- **PerfectFry Plus:** už se nemusíte obávat připálení.
- **CombiZone:** spojte dvě indukční varné zóny a získejte prostor pro rozměrné nádobí .
- **Home Connect:** propojené domácí spotřebiče vám usnadní maličkosti každodenního života.

Technické údaje

Označení produktové řady: Varná deska s ovládáním Konstrukce: Vestavné Typ: elektrický Požadovaná velikost otvoru pro instalaci (v x š x h): . 223 x 560-560 x 490-490 mm
Šířka: 710 mm
Rozměry spotřebiče: 223 x 710 x 522 mm
Rozměry zabaleného spotřebice: 430 x 950 x 660 mm
Hmotnost netto: 23.4 kg
Hmotnost brutto: 29.8 kg
Ukazatel zbytkového tepla: ano
Umístění ovládacího panelu: Vpředu
Základní materiál povrchu: sklokeramika
Materiál povrchu: Černá
Délka přívodního kabelu: 110.0 cm
Sealed Burners: Ne
Funkce Boost: všechny
Výkon 2. varné zóny (kW): 3.6 kW
Regulace výkonových stupňů: 9 stupňů + 2 intenzivní
Max. výkon odvětrání: 500 m³/h
Výkon ventilátoru při intenzivním stupni - provoz s cirkulací vzduchu 595 m³/h
Max. výkon cirkulace vzduchu: 487 m³/h
Výkon ventilátoru při intenzivním stupni - provoz odvětrávání: 622 m³/h
Hlučnost: 69 dB(A) re 1 pW
Pachový filtr: Ne
Napětí: 220-240/380-415 V
Frekvence: 50-60 Hz
Včetně příslušenství: 1 x Clean Air Plus pach filtr
Možnost odloženého vypnutí: 30R_12E min



4 242005 433599

Serie 6, Indukční varná deska s odsáváním, 70 cm, instalace na pracovní desku bez rámečku PVQ731H26E

Indukční varná deska s integrovaným odsáváním: dokonalá kombinace indukční technologie s moderní technologií odsávání vzduchu zajistí perfektní výsledky a klíma ve vaší kuchyni.

- 70 cm: komfortní prostor pro 4 hrnce nebo pánev

Flexibilita varných zón

- 2 x CombiZone: umožní používat větší nádobí spojením dvou klasických varných zón do jedné velké zóny
- varná zóna, přední levá: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, zadní levá: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, zadní pravá: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, přední pravá: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (max. výkon 3.7 kW)

Komfort

- DirectSelect+: nastavení a ovládání funkcí pomocí dotykového panelu
- tlačítka Oblíbené: přímý přístup k oblíbeným funkcím pomocí nastavitelného tlačítka (k dispozici s připojeným účtem Home Connect)
- 17 stupňů výkonu: přesné nastavení 17 stupňů výkonu (9 hlavních a 8 mezi stupně výkonu)
- funkce udržování tepla (nastavitelná prostřednictvím tlačítka oblíbené/aplikace Home Connect): udržuje pokrmy teplé při přednastavené nízké úrovni výkonu
- timer (časovač vypnutí): vypne varnou zónu na konci nastaveného času (např. pro vařená vejce)
- minutka (lze zvolit místo časovače vypnutí): na konci nastaveného času zazní alarm (např. u těstovin)
- hlasitost lze přizpůsobit osobním preferencím a potřebám

Úspora času a efektivita

- PowerBoost (nastavitelné pro všechny varné zóny): využijte o 50 % více výkonu při vaření např. vody, než nabízí nejvyšší standardní stupeň výkonu
- PanBoost (nastavitelné prostřednictvím tlačítka oblíbené/aplikace Home Connect): rozehřejte pánev rychleji než nabízí nejvyšší standardní stupeň výkonu, a zároveň ochraňte jejich povrchovou úpravu
- 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 Plus: zabraňuje připálení díky automatické regulaci teploty integrovaného senzoru
- funkce assist (pomočník při přípravě pokrmů, nastavitelný prostřednictvím aplikace Home Connect): jednoduše vyhledat správné nastavení teploty pro určitý pokrm prostřednictvím

aplikace Home Connect

Konektivita

- vzdálená kontrola a ovládání: zkонтrolujte, zda je varná deska vypnutá i když nejste doma, a najdete recepty nebo další funkce v aplikaci Home Connect
- Smart home trigger (nastavitelný prostřednictvím aplikace Home Connect): otevřete chytrý svět z varné desky (nutný je partnerský přístup)
- možnost aktualizace spotřebiče (dostupná s připojeným účtem Home Connect): udržujte spotřebič vždy aktuální s nejnovějším stavem softwaru

Design

- přední fazeta

Bezpečnost

- 2-stupňový ukazatel zbytkového tepla pro každou varnou zónu: indikuje, které varné zóny jsou stále horké nebo teplé
- dětská pojistka: zabránilo nechtěné aktivaci varné desky
- hlavní vypínač: vypnutí všech varných zón pouhým stisknutím tlačítka
- bezpečnostní vypínání: z bezpečnostních důvodů se ohřev vypne po nastaveném čase bez další uživatelské interakce (lze nastavit)

Instalace

- rozměry spotřebiče (V x Š x H): 223 x 710 x 522 mm
- rozměry pro vestavbu (V x Š x H) : 223 x 560 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

Příslušenství

- Clean Air Plus pachový filtr, adaptér pro odvod vzduchu součástí spotřebiče
- možnost instalace do standardní 60 cm skříně

Integrovaný systém odvětrání

- Indukční varná deska s plně integrovaným vysoko výkonným systémem odvětrání par.
- Varná deska s odsáváním umožňuje provoz s odvětráním nebo s recirkulací vzduchu. Součástí varné desky je instalaci 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 instalacičních návodech.
- Estetický, plně integrovaný design ústí ventilacního systému se sklokeramickým, teplu odolným krytem, umožní volný pohyb a umístění varného nádobí.
- automatické zapnutí odvětrání při použití varné zóny.
- 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).
- Výkonný nízkošumový 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 vyjmatoelný 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 teplu.
- (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 nádobý, 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: 117 m³/h , max. normální stupeň: 487 m³/h , max. boost/intenzivní: 595 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 účinnosti (dle EU 65/2014):
 - třída spotřeby energie: B (na stupni třídy energetické účinnosti od A+++ do D).
 - třída účinnosti odsávání: A .
 - 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.
- funkce ochrany proti pylu: filtr zadržuje extrémně vysoké množství pylu ve vzduchu a deaktivuje alergeny, které filtr zadržuje.
- životnost pachové filtru při intenzivním vaření je cca 360 hodin (ne regenerační filtr).
- velmi nízká hlučnost.
- velmi snadný přístup a vyjmání filtrů shora.
- náhradní CleanAir pachové filtry HEZ9VRCR0.
- Pro provoz s odvětráním jsou nutné 4 integrované, vysoko výkonné akustické filtry pro získání výrazně nižší hladiny hluku a vylepšené psychoakustiky.

Poznámky k plánování a instalaci

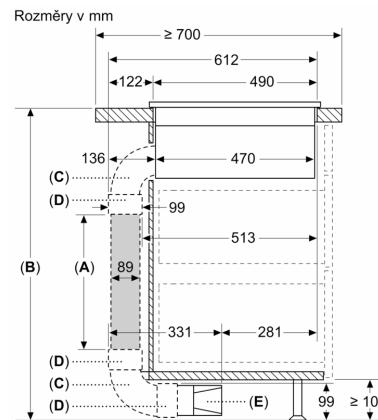
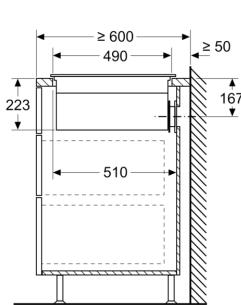
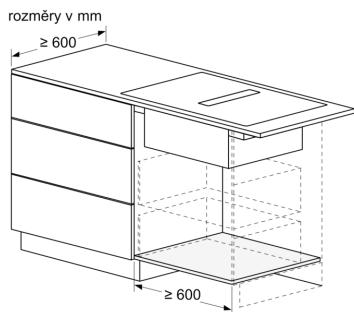
- Varná deska s odsáváním umožňuje provoz s odvětráním nebo s recirkulací vzduchu ve 4 různých konfiguracích (bez potrubí, částečně a plně vedené recirkulace nebo odvětrání vzduchu pomocí potrubí). Součástí varné desky je instalacní sada pro neřízenou recirkulaci vzduchu - čtyři pachové CleanAir filtry 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 ≥60cm.
- 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 Zkušce 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 mezdružnou. Zásuvky a / nebo police musí být odnímatelné. Zadní panel korpusu může být zachován, ovšem je nutné zhotovit výrez 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 instalacích návodů. Instalace do ještě tenších 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 ≥ 400 cm². Otvor lze realizovat pomocí dekorativních 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 odvětráním by měla být instalována zpětná klapka s maximálním otevíracím tlakem 65 Pa.



BOSCH

Serie 6, Indukční varná deska s odsáváním, 70 cm, instalace na pracovní desku bez rámečku PVQ731H26E

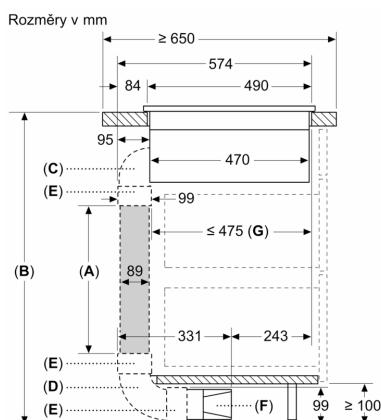


A: Délka trubky
B: Výška kuchyně
C: 90° koleno velikost M
D: 90° koleno velikost L
E: Objímka konektoru

Krycí sada dostupná pro hloubku horní desky ≥ 700 mm a výšku do 960 mm

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

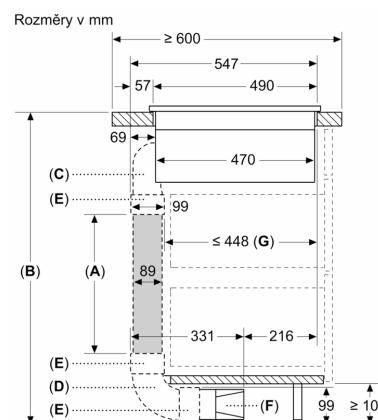
A	B
500	≤ 960
1000	> 960



A: Délka trubky
B: Výška kuchyně
C: 90° koleno velikost M
D: 90° koleno velikost L
E: Objímka konektoru
F: Difuzor
G: Zkrácená zásuvka

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

A	B
500	≤ 940
1000	> 940



A: Délka trubky
B: Výška kuchyně
C: 90° koleno velikost S
D: 90° koleno velikost L
E: Objímka konektoru
F: Difuzor
G: Zkrácená zásuvka

Krycí sada dostupná pro hloubku horní desky ≥ 600 mm a výšku do 960 mm

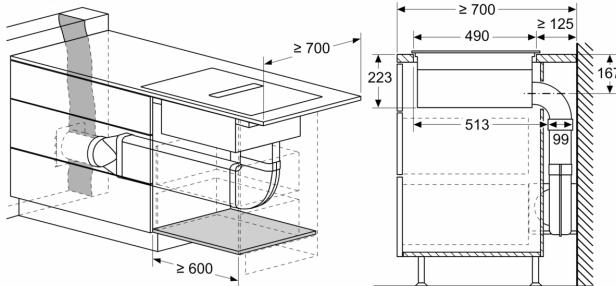
Instalačník musí zvolit délku trubky a v případě potřeby ji uříznout dle výšky kuchyně

A	B
500	≤ 990
1000	> 990

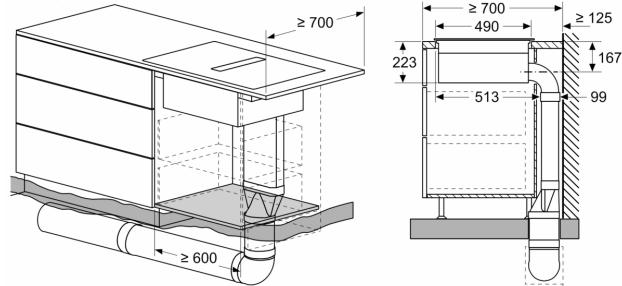


BOSCH

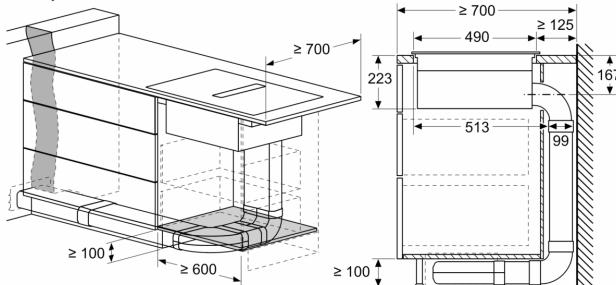
rozměry v mm



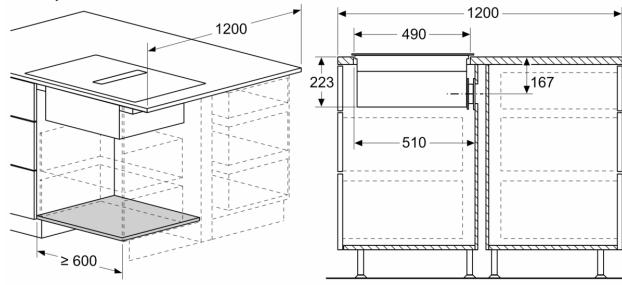
rozměry v mm



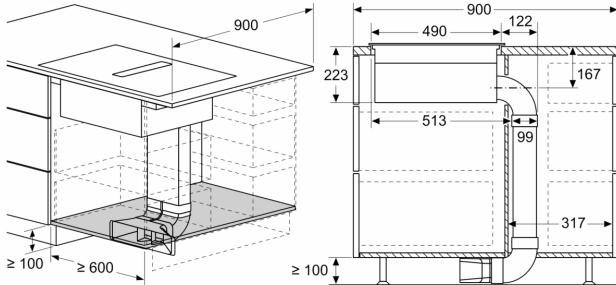
rozměry v mm



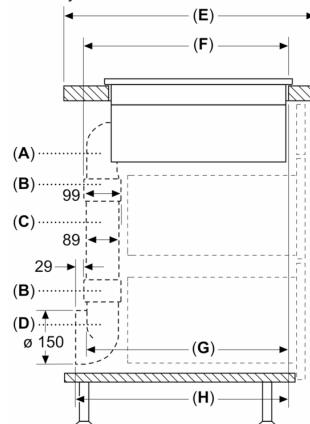
rozměry v mm



rozměry v mm



Rozměry v mm



A	E	F	G	H
Velikost S	≥ 600	547	545	579
Velikost M	≥ 650	574	569	603
Velikost L	≥ 700	612	609	643

A: 90° koleno

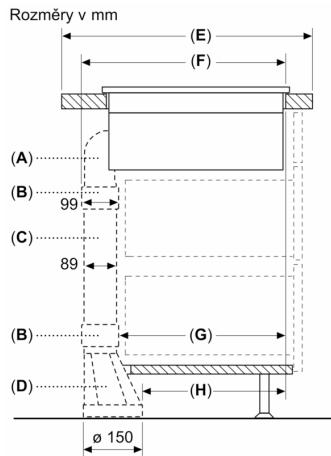
B: Objímka konektoru

C: Prímá trubka

D: 90° adaptér kulatý, plochý



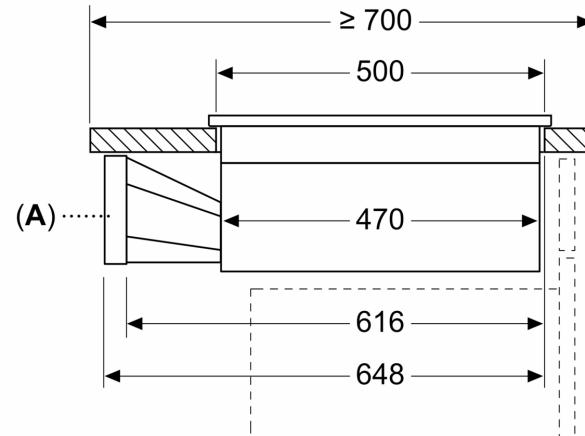
BOSCH



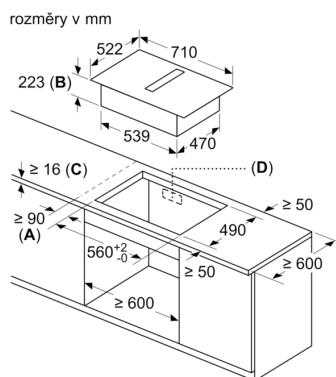
A	E	F	G	H
Velikost S	≥ 600	547	451	389
Velikost M	≥ 650	574	475	413
Velikost L	≥ 700	612	515	453

- A: 90° koleno
B: Objímka konektoru
C: Prímá trubka
D: Prímý adaptér kulatý, plochý

Rozměry v mm

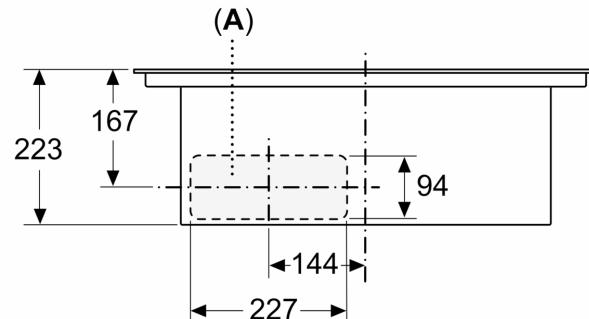


A: Adaptér kulatý, plochý



- 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 spodních konstrukcí.
D: V zadní stěně musí být vytvořen výřez pro vedení. Přesná velikost a poloha jsou uvedeny na speciálním výkresu.

Rozměry v mm
pohled zepředu

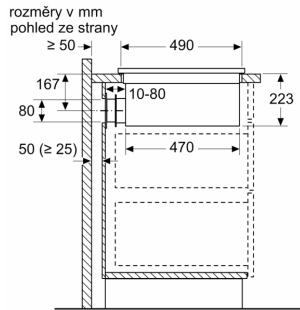
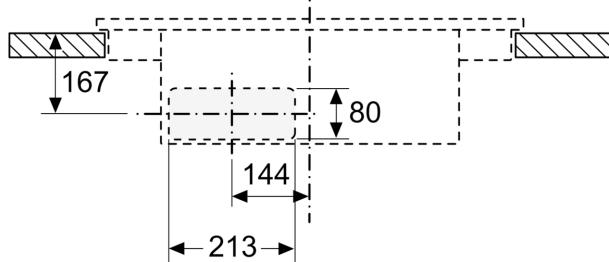


A: připojeno přímo na zadní stranu



BOSCH

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



Pri instalaci přímo proti vnějším stěnám,
které nejsou izolovány ($\mu \geq 0,5 \text{ W/m}^2\text{C}$)
doporučujeme použít částečně nebo plně
kanálové konfigurace recirkulace.

rozměry v mm
přední pohled

