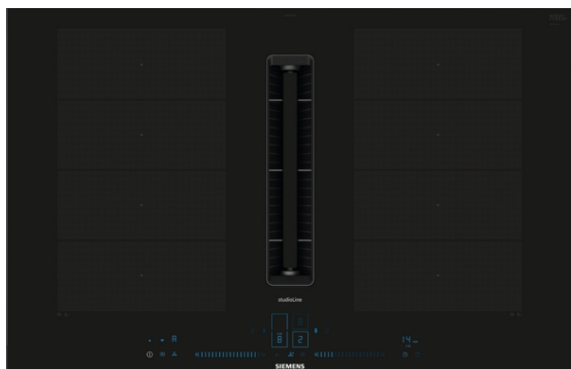


iQ700, Indukčná varná doska s odsávaním, 80 cm EX877NX68E

B



Elegantná varná doska s plne integrovaným, úplne zapusteným odsávačom pár.

- ✓ flexInduction – inteligentná varná plocha, ktorá sa dokonale prispôsobí vášmu riadu.
- ✓ Modré ovládanie dual lightSlider – elegantné dotykové a posuvné ovládanie.
- ✓ Senzor climateControl – deteguje paru a pachy a automaticky upravuje výkon.
- ✓ Jednoduché čistenie – minimálne úsilie pri čistení vstavaného odsávača pár.
- ✓ Home Connect - užitočné informácie o vašom spotrebiči bez ohľadu na to, kde sa nachádzate.

Výbava

Technické údaje

označenie produktového radu : Varná doska s ovládaním

konštrukcia : Vstavaný spotrebič

zdroj el. energie : elektrický

Rozmery niky : 223 x 750-750 x 490-490 mm

šírka : 812 mm

rozmery spotrebiča : 223 x 812 x 520 mm

rozmery zabaleného spotrebiča : 430 x 940 x 660 mm

Hmotnosť netto : 26,4 kg

hmotnosť brutto : 32,8 kg

ukazovateľ zvyšného tepla : Separátne

umiestnenie ovládacieho panelu : vpredu

základný materiál povrchu : sklokeramika

materiál povrchu : Čierna

Dĺžka prírodného kábla : 110 cm

uzavreté horáky : Nie

funkcia Booster : All cooking zones

výkon 2. varnej zóny (kW) : 3.3 kW

: 3.7 kW

Max. výkon odvetrania : 500 m³/h

výkon ventilátora pri intenzívnom stupni - prevádzka s cirkuláciou

vzduchu : 595.0 m³/h

Max. výkon cirkulácie vzduchu : 499 m³/h

výkon ventilátora pri intenzívnom stupni - prevádzka odvetrávania :

622 m³/h

Hlučnosť v : 69 dB(A) re 1 pW

pachový filter : Nie

spôsob vedenia vzduchu : obe prevádzky

automatický dobeh ventilátora : 30 min

napätie : 220-240/380-415 V

frekvencia : 50-60 Hz

farba spotrebiča : Čierna

Dĺžka prírodného kábla : 110 cm

Rozmery niky : 223 x 750-750 x 490-490 mm

rozmery spotrebiča : 223 x 812 x 520 mm

rozmery zabaleného spotrebiča : 430 x 940 x 660 mm

Hmotnosť netto : 26,4 kg

hmotnosť brutto : 32,8 kg

Zvláštne príslušenstvo

HZ9VRPD1 : Soklový difúzor , HZ9VRCR0 : CleanAir uhlíkový filter (náhradný) , HZ9VEDU0 : Akustický filter , HZ9VDSS2 : Flexibilná manžeta , HZ9VDSS1 : Ploché spojovací diel , HZ9VDSM2 : Ploché potrubia, 100 cm , HZ9VDSM1 : Ploché potrubia, 50 cm , HZ9VDSB4 : Ploché koleno 90°, "S" , HZ9VDSB3 : Ploché koleno 90°, vertikálne, menší rá , HZ9VDSB2 : Ploché koleno 90°, vertikálne , HZ9VDSB1 : Ploché koleno 90°, horizontálne , HZ9VDKR1 : Sada pre recirkuláciu, 60 cm , HZ9VDKR0 : Sada pre recirkuláciu, 70 cm , HZ9VDKE1 : Sada pre odťah , HZ9SE060 : 6 dielna sad riadu , HZ9SE040 : 4 dielna sada riadu , HZ9SE030 : Sada riadu , HZ9FE280 : Panvica na pečenie Ø 18 / 28 cm , HZ394301 : Spojovacia lišta , HZ390522 : Grilovací plát , HZ390512 : Teppan Yaki gril, veľký , HZ39050 : Bezdrátový senzor na vaření , HZ390230 : Panvica pre senzory pečenia (Ø 21cm) , HZ390220 : Panvica pre senzory pečenia (Ø 19 cm) , HZ390210 : Panvica pre senzory pečenia (Ø 15cm) , HZ390090 : Wok panvica s mriežkou a pokrievkou , HZ390012 : Nástavec pre varenie v pare do HZ390011 , HZ390011 : Nerezový pekáč



4 242003 921463

iQ700, Indukčná varná doska s odsávaním, 80 cm EX877NX68E

Výbava

- 80 cm: komfortný priestor 4 hrnce a panvice.

Flexibilita varných zón

- 2 x flexInduction varné zóny: kdekoľvek v zóne dlhej 40 cm používajte riad ľubovoľného tvaru alebo veľkosti.
- varná zóna, predná ľavá: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, zadná ľavá: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, zadná pravá: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, predná pravá: 200 mm, 240 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)

Komfort

- jednoduché a prehľadné ovládanie pomocou dvoch modrých svetelných dotykových panelov, ktoré sú pri vypnutí úplne neviditeľné
- 17 výkonových stupňov: presné nastavenie 17 stupňov výkonu (9 hlavných a 8 medzi stupňov výkonu).
- funkcia udržiavanie teploty: udržiajte pokrmy teplé pri vopred nastavenej nízkej úrovni výkonu.
- timer : vypne varnú zónu na konci nastaveného času (napr. pri príprave vaječných vajec).
- minútka (budík): na konci nastaveného času zaznie akustický signál (napr. pri varení cestovín).
- Count-up timer - čas varenia: ukazuje, koľko času uplynulo od spustenia časovača (napr. pre zemiaky).

Úspora času a efektívnosť

- powerBoost pro všetky varné zóny: využite o 50% viac výkonu pri varení napr. vody, než ponúka najvyšší štandardné stupeň výkonu.
- panBoost: ohrievajte panvice rýchlejšie ako na najvyššej štandardnej úrovni, pričom chránite povrch panvice.
- Varné zóny sa automaticky spoja alebo oddelia podľa tvaru a veľkosti umiestneného riadu.
- powerMove Plus: zvýšte alebo znížte stupeň výkonu jednoducho pohybom hrnca dopredu alebo dozadu.
- flexMotion: pri premiestňovaní hrnca do inej varnej zóny stlačením jedného tlačidla prenesiete všetky predchádzajúce nastavenia do novej zóny.
- pri premiestňovaní hrnca sa nastavenia okamžite upravujú a varná zóna sa prispôbi veľkosti riadu
- quickStart: pri zapnutí varná doska automaticky vyberie varnú zónu s riadom (umiestneným vo vypnutom stave).
- reStart: v prípade neúmyselného vypnutia vyvolali všetky predchádzajúce nastavenia opätovným zapnutím varnej dosky do 4 sekúnd.

Cooking assistance

- cookingSensor Plus ready: možnosť dovybaviť špeciálnym teplotným senzorom, ktorý zabezpečí precízne riadenie teploty počas procesu varenia v piatich teplotných úrovniach: zabraňuje nadmernému prekypeniu automatickou reguláciou teploty snímača pripojeného na hrniec
- fryingSensor piatimi teplotnými výkonmi: zabraňuje pripáleniu automatickou reguláciou teploty integrovaného senzora.
- Dish assistant: ľahko nájdete správne nastavenie teploty pre určité jedlo pomocou aplikácie Home Connect.

Konektivita

- vzdialená kontrola a ovládanie: skontrolujte, či je varná doska vypnutá, aj keď nie ste doma, a nájdite recepty alebo ďalšie funkcie v aplikácii Home Connect.

Design

- studioLine: minimalistický dizajn vďaka tmavej farbe zónovej tlačky.

Bezpečnosť

- 2-stupňový digitálny ukazovateľ zostatkového tepla pre každú varnú zónu: indikuje, ktoré varné zóny sú stále horúce alebo teplé.
- detská poistka: zabráni nechcenej aktivácii varnej dosky.
- ochrana pri utieraní: utrite prekypeli tekutinu bez neúmyselné zmeny nastavenia (blokovanie všetkých dotykových tlačidiel na 30 sekúnd).
- hlavný vypínač: vypnite všetky varné zóny stlačením tlačidla.
- bezpečnostné vypínanie: z bezpečnostných dôvodov sa ohrev vypne po nastavenom čase bez ďalšej užívateľskej interakcie (možno nastaviť).
- ukazovateľ spotreby energie: ukazuje spotrebu elektriny posledného procesu varenia.

Inštalácia

- rozmery spotrebiča (V x Š x H): 223 x 812 x 520 mm
- rozmery pre vstavanie (V x Š x H): 223 x 750 x 490 - 490 mm
- min. hrúbka pracovnej dosky: 16 mm
- príkon: 7.4 kW
- powerManagement: v prípade potreby obmedzí maximálny výkon (závisí na poistkovej ochrane elektrickej inštalácie).
- pripojovací kábel: 1.1 m, pripojovací kábel súčasťou balenia

Príslušenstvo

- inštalácia do 60 cm skrinky je možná

Integrovaný systém odvetrania

- Indukčná varná doska s plne integrovaným vysoko výkonným systémom odvetrania pár.
- Vhodný na prevádzku s odvetraním alebo s recirkuláciou vzduchu. Súčasťou varnej dosky je inštalácia sada pre neriadenu recirkuláciu vzduchu - štyri pachové CleanAir filtre a adaptér na odvod vzduchu. K dispozícii je aj veľký výber príslušenstva pre ďalšie možnosti inštalácie, podrobnosti nájdete na webových stránkach alebo inštalčných návodoch.
- Estetický, plne integrovaný dizajn ústia ventilačného systému sa sklokeramickým, tepelne odolným krytom, umožní voľný pohyb a umiestnenie varného riadu.
- Ventilačný systém so 17 elektronicky riadenými stupňami výkonu ventilátora a 2 stupňami výkonu boost / intenzívny (s automatickým spätným chodom), riadený pomocou dotykové ovládanie dual lightSlider. Inteligentný systém ventilačného systému pracuje celkom automaticky pomocou mnohých senzorov:
- - automatické zapnutie ventilačného systému pri použití varnej zóny.
- - plne automatická regulácia stupňa výkonu pomocou senzoru a varnej dosky vďaka pokročilému algoritmu zaručí maximálne pohodlie.

iQ700, Indukčná varná doska s odsávaním, 80 cm EX877NX68E

Výbava

- 3 rôzne voliteľné úrovne citlivosti algoritmu pre maximálne pohodlie (šum, vyvážený, orientácia na výkon).
- automatické spustenie ventilátora po ukončení varenia pre odstránenie všetkých zvyškových zápachov (vo veľmi tichom režime pomocou špeciálneho ventilátora, 12 minút v režime odsávaného vzduchu, 30 minút v režime cirkulácie, spustenie môže byť ukončené ručne).
- manuálne nastavenie stupňa výkonu je možné pomocou dotykového ovládania dual lightSlider.
- Výkonný nízkošumový ventilátor s energeticky účinnou technológiou BLDC. Vysoký výkon odsávania s veľmi nízkym hlukom a príjemnými frekvenciami vďaka psychoakustický a aerodynamicky optimalizovanému prúdeniu vzduchu v interiéri a hermetického ventilátora. Veľmi stabilná voči tlaku i pri dlhších a zložitejších potrubných trasách.
- Ľahko a prakticky vyberateľný tukový filter a ochrana proti pretečeniu:
-
- - možno ľahko vybrať pomocou jednej ruky.
- - integrovaný, veľkoplošný, silný tukový filter z antikorovej ocele s 12 filtračnými vrstvami. Účinnosť tukového filtra je 94 %.
- - všetky časti sa ľahko čistí, možno ich umývať v umývačke riadu a sú odolné voči teplu.
- - (horná) jednotka ochrany proti pretečeniu má kapacitu 200 ml, čo stačí pre všetky klasické incidenty pri varení a kondenzačné podmienky.
- - výkonný drenážny systém zaisťuje ochranu aj pri množstve presahujúcej 200 ml tekutín.
- - (dolná) jednotka ochrany proti pretečeniu má kapacitu 700 ml, takže možno pokryť aj väčšie incidenty. Zásobník je vhodný pre umývanie v umývačke riadu, je ľahko prístupný a vyberateľný.
- - celková ochranná kapacita je 900 ml (200 ml + 700 ml).
- - ventilátor a motor ventilátora sú vodotesné.
- Výkon odvetrávacieho systému:
-
- - hodnoty výkonu pri odvetrávaní (podľa EN 61591): min. normálny stupeň 154 , max. normálny stupeň 500 , max. boost / intenzívny 622 .
- - hodnoty výkonu pri cirkulácii: min. normálny stupeň 132 , max. normálny stupeň 499 , max. boost / intenzívny 595.
- - hodnoty hlučnosti pri odvetrávaní (podľa EN 60704-3): min. normálny stupeň 42 re 1 pW, max. normálny stupeň 69 re 1 pW, max. boost / intenzívny 74 re 1 pW.
- - hodnoty hlučnosti pri cirkulácii: min. normálny stupeň: 41 re 1 pW, max. normálny stupeň 68 re 1 pW, max. boost / intenzívny 72 re 1 pW.
- - účinnosť tukového filtra (podľa EN 61591): 94 %.
- Spotreba energie a energetická účinnosť (podľa EU 65/2014):
- - trieda spotreby energie: B (na stupnici triedy energetické účinnosti A+++ to D).
- - trieda účinnosti odsávania: A .
- - priemerná spotreba energie: 57 .
- - trieda účinnosti tukového filtra: B .
- - hodnoty hlučnosti min. normálny stupeň & max. normálny stupeň: 42 & 69 .
- Nevyhnutné príslušenstvo pre prevádzku s cirkuláciou - 4 pachové CleanAir filtre:

-
- - veľmi účinná redukcia pachov a aróma pri varení (napr. rybích pokrmov).
- - veľký povrch filtra zabezpečí optimálnu redukciu pachových stôp.
- - životnosť filtra cca 360 hodín varenie (nie regeneračné).
- - veľmi nízka hlučnosť s optimalizovanou psychoakustikou.
- - veľmi ľahký prístup a vyberanie filtrov zhora cez prívod vzduchu.
- Indikátor nasýtenia cleanAir filtrov alebo tukového filtra možno odpočítat' z ovládacieho panela varnej dosky alebo prostredníctvom aplikácie Home Connect, vďaka ktorej môžete aj výhodne dokúpiť filtre náhradné (modelové označenie HZ9VRCR0).
- Pre konfiguráciu odťahu sú nutné 4 integrované, vysoko výkonné akustické filtre pre získanie výrazne nižšieho hluku a vylepšené psychoakustiky.

Poznámky k plánovaniu a inštalácii

- Vhodný na prevádzku s odvetraním alebo s recirkuláciou vzduchu v 4 rôznych konfiguráciách (bez potrubia, čiastočne a plne vedenej recirkulácie alebo odťah vzduchu pomocou potrubia). Súčasťou varnej dosky je inštalácia sada pre neriadenú recirkuláciu vzduchu - štyri pachové CleanAir filtre a adaptér na odvod vzduchu. Dodávané príslušenstvo umožňuje jednoduchú a rýchlu inštaláciu a je možné ho plánovať vo všetkých hĺbkach pracovnej dosky ≥ 60 cm. Pre iné typy inštalácie sa odporúča jedna z nasledujúcich súprávk príslušenstva:
- - HZ9VDKR1 montážna sada na prevádzku s čiastočnou recirkuláciou pre varné dosky s odsávaním, pre hĺbku pracovnej dosky ≥ 60 cm s max. výškou pracovnej dosky 960 mm. HZ9VDKR0 montážna sada na prevádzku s čiastočnou recirkuláciou pre varné dosky s odsávaním, pre hĺbku pracovnej dosky ≥ 70 cm s max. výškou pracovnej dosky 960 mm.
- - HZ9VEDU0 pre prevádzku s odvetrávaním.
- Na konfiguráciu s plnou alebo čiastočnou recirkuláciou vzduchu alebo pre režim s odťahom ponúkame širokú ponuku komponentov plochého potrubia pre vaše individuálne plány a dispozície priestoru.
- Odporúčania pre plánovanie:
-
- - spotrebič umožňuje inštaláciu ako do ostrovčeka, tak aj ku stene.
- - spotrebič vyhovuje Zkúške plameňom (podľa IEC 60695-11-5) a triede horľavosti V2 (podľa UL94).
- - max. hĺbka zapustenia pri modeloch s rámčekom je 223 mm, max. hĺbka zapustenia pri modeloch bez rámčeka je 227 mm.
- - spotrebič musí byť voľne prístupný zospodu (tj. pre prístup k spodnej jednotke pre zachytenie kvapaliny).
- - pod varnú dosku s integrovaným ventilačným systémom nie je nutné inštalovať medzidno. Zásuvky a / alebo police musia byť odnímateľné. Zadný panel korpusu môže byť zachovaný, avšak je nutné zhotoviť výrez pre výstup vzduchu (odporúčanie o umiestnení a veľkosti otvoru nájdete v montážnom návode).
- - inštalácia pre prevádzku pre neriadenú recirkuláciu vyžaduje vertikálny otvor min. 25 mm za zadnou stenou nábytku. Doporučený rozmer pre ideálne výkon je 50 mm.
- - minimálna hrúbka pracovnej dosky pri modeloch s rámčekom je 16 mm, pri modeloch bez rámčeka podľa štandardných inštalčných návodov. Inštalácia do ešte tenších pracovných dosiek je možná, odporúčame objednať sadu pod označením 626792 (možné objednať cez autorizovaný servis).

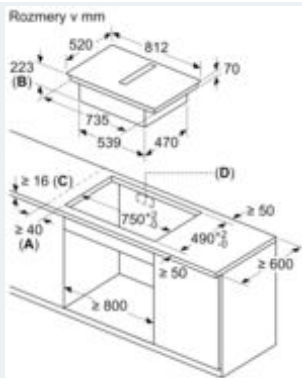
iQ700, Indukčná varná doska s odsávaním, 80 cm EX877NX68E

Výbava

- - celková hmotnosť spotrebiča je 26 kg. Pri použití tenší pracovnej dosky je potrebná podperná konštrukcie. Je potrebné brať na zreteľ aj hmotnosť spotrebiča. Prosím, v tomto prípade kontaktujte výrobcu pracovnej dosky.
- - u prevádzky s čiastočne riadenou alebo neriadenou recirkuláciou musí byť v oblasti sokla dodržaný otvor pre spätný tok vzduchu $\geq 400 \text{ cm}^2$. Otvor možno realizovať pomocou dekoračných mriežok, lamelových mriežok alebo jemne skrátených soklov v závislosti na sortimente výrobcu kuchynského nábytku.
- - výstup vzduchu na zadnej strane spotrebiča možno priamo napojiť s vonkajším plochým potrubným prvkom (NW 150).
- - tlakovo stabilný ventilátor umožňuje tiež dlhšie a zložitejšie potrubia až do 8 m s tromi ohyby 90° pri zachovaní zodpovedajúceho výkonu.
- - pri inštalácii varnej dosky s odsávaním v prevádzke odvetrania spojeným s krbom, musí byť zdroj napájania vybavený vhodným bezpečnostným vypínačom. Táto bezpečnostná poistka nie je potrebná na prevádzku s recirkuláciou vzduchu.
- - pri prevádzke s odvetrávaním by mala byť inštalovaná spätná klapka s maximálnym otváracím tlakom 65 Pa.

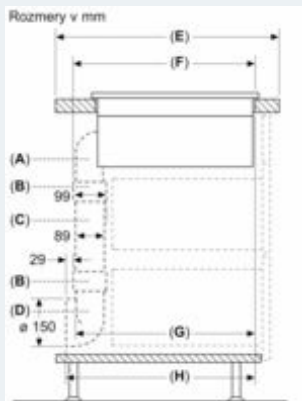
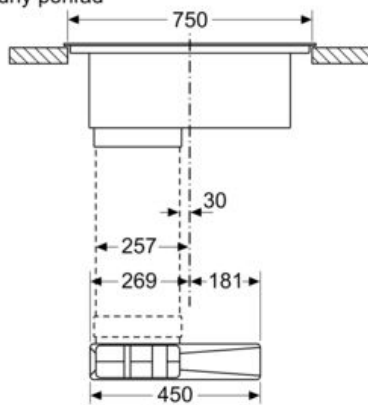
iQ700, Indukčná varná doska s odsávaním, 80 cm EX877NX68E

Rozmerové výkresy



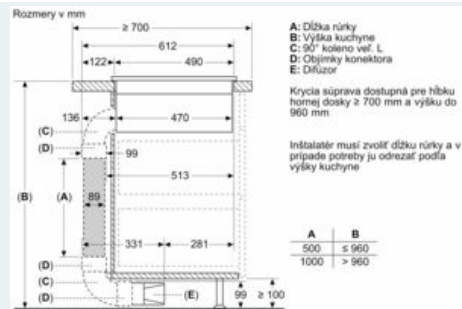
- A: Minimálna vzdialenosť výrezu pre varný panel od steny
- B: Hĺbka zapustenia
- C: Pracovná doska, do ktorej je zabudovaný varný panel, musí odolávať zaťaženie cca 60 kg, v prípade potreby s použitím

rozmery v mm
predný pohľad



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

- A: 90° koleno
- B: Objemky konektora
- C: Rovná rúrka
- D: 90° adaptér okrúhly, plochý

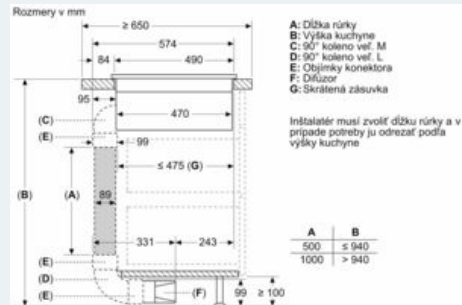


- A: Dĺžka rúrky
- B: Výška kuchyne
- C: 90° koleno veľ. L
- D: Objemky konektora
- E: Difúzor

Krycia súprava dostupná pre hĺbku hornej dosky ≥ 700 mm a výšku do 960 mm

Instalátor musí zvoliť dĺžku rúrky a v prípade potreby ju odrezáť podľa výšky kuchyne

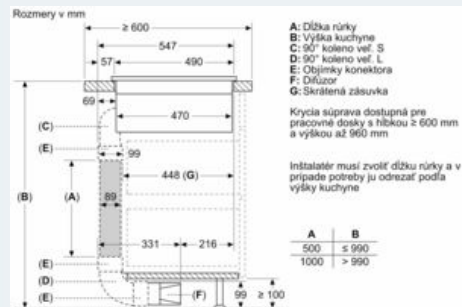
A	B
500	≤ 960
1000	> 960



- A: Dĺžka rúrky
- B: Výška kuchyne
- C: 90° koleno veľ. M
- D: 90° koleno veľ. L
- E: Objemky konektora
- F: Difúzor
- G: Skrátená zásuvka

Instalátor musí zvoliť dĺžku rúrky a v prípade potreby ju odrezáť podľa výšky kuchyne

A	B
500	≤ 940
1000	> 940



- A: Dĺžka rúrky
- B: Výška kuchyne
- C: 90° koleno veľ. S
- D: 90° koleno veľ. L
- E: Objemky konektora
- F: Difúzor
- G: Skrátená zásuvka

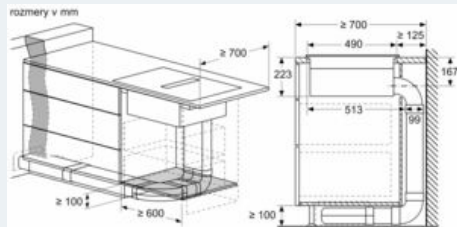
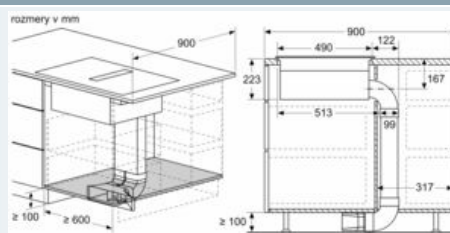
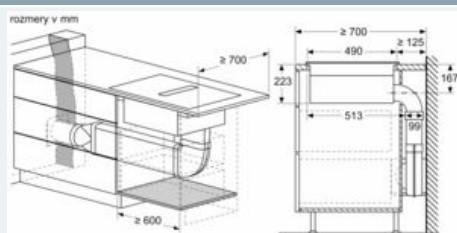
Krycia súprava dostupná pre pracovnú dosku s hĺbkou ≥ 600 mm a výškou až 960 mm

Instalátor musí zvoliť dĺžku rúrky a v prípade potreby ju odrezáť podľa výšky kuchyne

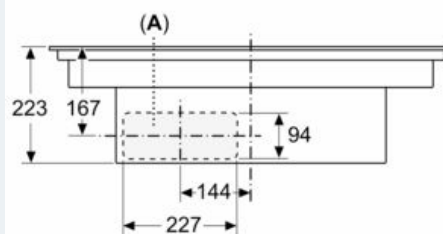
A	B
500	≤ 990
1000	> 990

iQ700, Indukčná varná doska s odsávaním, 80 cm EX877NX68E

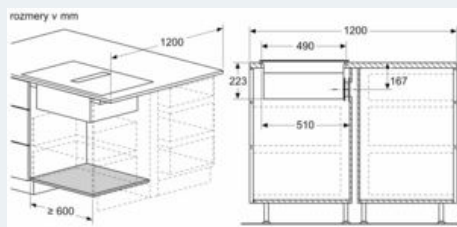
Rozmerové výkresy



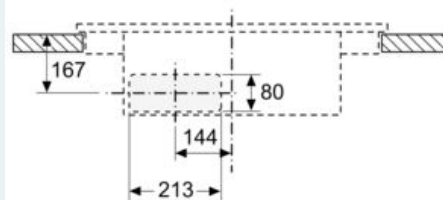
Rozmery v mm
pohľad spredu



A: pripojené priamo na zadnú stranu

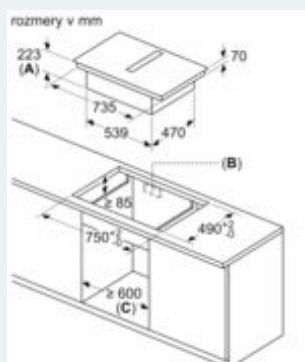
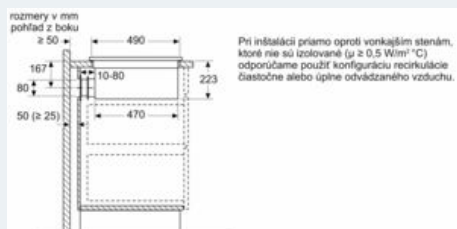
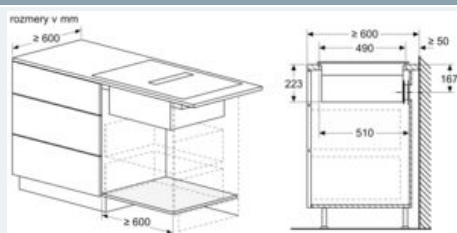


Rozmery v mm
čelný pohľad - výrez v nábytku pre cirkuláciu
bez potrubia

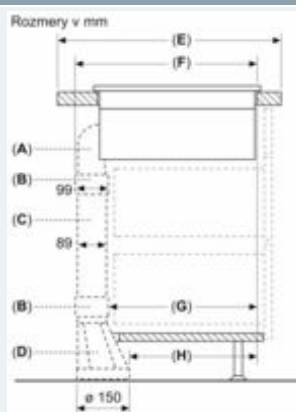


iQ700, Indukčná varná doska s odsávaním, 80 cm EX877NX68E

Rozmerové výkresy



- A:** Hĺbka priehlbne
B: Výrez v zadnom paneli požadovaný pre potrubie. Presná veľkosť a poloha sú uvedené v príslušnom výkrese.
C: Všetky modely so šírkou 80 cm možno inštalovať do nábytku s šírkou 60 cm po nastavení bočných panelov.



A	E	F	G	H
Veľkosť S	≥ 600	547	451	389
Veľkosť M	≥ 650	574	475	413

