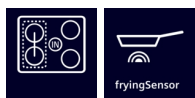
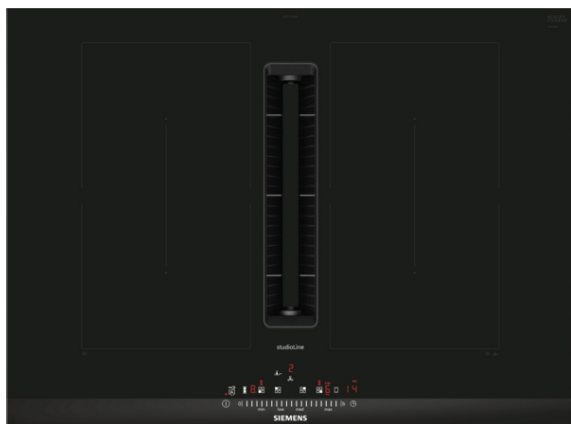


iQ500, Indukčná varná doska s odsávaním, 70 cm, inštalácia na pracovnú dosku s rámčekom ED777FQ25E

B



Dodávané príslušenstvo

1 x CleanAir Standard pachový filter

Zvláštne príslušenstvo

HZ9VRCR0 : CleanAir uhlíkový filter (náhradný) , HZ9VEDU0 : Akustický filter , HZ9VDS2 : Flexibilná manžeta , HZ9VDS1 : Ploché spojovací diel , HZ9VDSM2 : Ploché potrubia, 100 cm , HZ9VDSM1 : Ploché potrubia, 50 cm , HZ9VDSI1 : Kolenová redukcia 90 °:guľaté Ø150 mm/pl , HZ9VDSI0 : Redukcia: guľaté Ø 150 mm/ploché , 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 , HZ390230 : Panvica pre senzory pečenia (Ø 21cm)

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

- ✓ combiZone – spojte dve plošné indukčné varné zóny do jednej veľkej.
- ✓ Ovládanie touchSlider umožňuje nastaviť teplotu priamym dotykom alebo posunom prsta po teplotnej stupnici.
- ✓ InductionAir Plus zaručuje minimálny hluk bez toho, aby bol znížený
- ✓
- ✓ sací výkon.
- ✓ Jednoduché čistenie – minimálne úsilie pri čistení vstavaného odsávača pár.
- ✓ fryingSensor – už žiadne pripálené jedlo vďaka konštantnej teplote.

Výbava

Technické údaje

označenie produktového radu : Varná doska s ovládaním
konštrukcia : Vstavaný spotrebič
zdroj el. energie : elektrický
Rozmery niky : 223 x 560-560 x 490-490 mm
šírka : 710 mm
rozmery spotrebiča : 223 x 710 x 520 mm
rozmery zabaleného spotrebiča : 431 x 950 x 672 mm
Hmotnosť netto : 23,3 kg
hmotnosť brutto : 29,6 kg
ukazovateľ zvyšného tepla : Separátne
umiestnenie ovládacieho panelu : vpredu
základný materiál povrchu : sklokeramika
materiál povrchu : Čierna
Dĺžka prívodného kábla : 110 cm
uzavreté horáky : Nie
funkcia Booster : All cooking zones
výkon 2. varnej zóny (kW) : 3.6 kW
regulácia výkonových stupňov : 9-stage + 2 intensive
Max. výkon odvetrania : 500 m³/h
výkon ventilátora pri intenzívnom stupni - prevádzka s cirkuláciou vzduchu : 595.0 m³/h
Max. výkon cirkulácie vzduchu : 487 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
príkon : 7400 W
napätie : 220-240/380-415 V
frekvencia : 50-60 Hz
farba spotrebiča : Čierna
Dĺžka prívodného kábla : 110 cm
Rozmery niky : 223 x 560-560 x 490-490 mm
rozmery spotrebiča : 223 x 710 x 520 mm
rozmery zabaleného spotrebiča : 431 x 950 x 672 mm
Hmotnosť netto : 23,3 kg
hmotnosť brutto : 29,6 kg
vrátane príslušenstva : 1 x CleanAir Standard pachový filter



iQ500, Indukčná varná doska s odsávaním, 70 cm, inštalácia na pracovnú dosku s rámčekom ED777FQ25E

Výbava

- 70 cm: komfortný priestor 4 hrnce a panvice.

Flexibilita varných zón

- 2 x combiZone: umožní používať väčšieho riadu spojením dvoch klasických varných zón do jednej veľkej zóny.
- varná zóna, predná ľavá: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, zadná ľavá: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, zadná pravá: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)
- varná zóna, predná pravá: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW)

Komfort

- senzorové ovládanie touchSlider: jednoduché nastavenie a kontrola stupňa výkonu vďaka dotykovej lište.
- 17 výkonových stupňov: presné nastavenie 17 stupňov výkonu (9 hlavných a 8 medzi stupňov výkonu).
- timer : vypne varnú zónu na konci nastaveného času (napr. pri príprave vařených vajec).
- minútka (budík): na konci nastaveného času zaznie akustický signál (napr. pri varení cestovín).

Úspora času a efektívnosť

- powerBoost pro všetky varné zóny: využijete o 50% viac výkonu pri varení napr. vody, než ponúka najvyšší štandardný stupeň výkonu.
- powerMove: zvýšte alebo znížte stupeň výkonu jednoducho pohybom hrnca dopredu alebo dozadu.
- 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

- senzor na pečenie fryingSensor Plus so 4 úrovňami stupňov teploty: zabraňuje pripáleniu automatickou reguláciou teploty integrovaného senzora.

Design

- fazetový design - studioLine, blackSteel 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 dotkových tlačidiel na 30 sekúnd).
- hlavný vypínač: vypnite všetky varné zóny stlačením tlačidla.
- bezpečnostné vypínanie: z bezpečnostných dôvodov sa ohrev vypne po nastavenom čase bez ďalšie užívateľské interakcie (možno nastaviť).
- ukazovateľ spotreby energie: ukazuje spotrebu elektriny posledného procesu varenia.

Inštalácia

- rozmery spotrebiča (V x Š x H): 223 x 710 x 520 mm

- rozmery pre vstavanie (V x Š x H): 223 x 560 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
- 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 neriadenú 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 s 9 elektronicky riadenými stupňami výkonu ventilátora a 2 stupňami výkonu boost / intenzívny (s automatickým spätným chodom), riadený pomocou senzorové ovládanie touchSlider:
- - automatické zapnutie ventilačného systému pri použití varnej zóny.
- - automatické spustenie ventilátora po ukončení varenia pre odstránenie všetkých zvyškových zápachov (vo veľmi tichom režime pomocou špeciálneho ventilátora, 12 minút v režime odsávania vzduchu, 30 minút v režime cirkulácie, spustenie môže byť ukončené ručne).
- - senzorové ovládanie touchSlider.
- 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).

iQ500, Indukčná varná doska s odsávaním, 70 cm, inštalácia na pracovnú dosku s rámčekom ED777FQ25E

Výbava

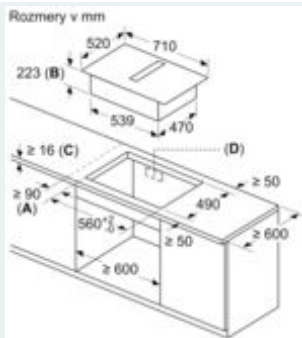
- ventilátor a motor ventilátora sú vodotesné.
- Výkon odvetrávacieho systému:
-
- - hodnoty výkonu pri odvetrávaní (podľa EN 61591): min. normálny stupeň 154 , max. normálny stupeň 500 , max. boost / intenzívny 622 .
- - hodnoty výkonu pri cirkulácii: min. normálny stupeň 117 , max. normálny stupeň 487 , 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 .
- Pre prevádzku s recirkuláciou sú nutné 4 integrované, výkonné 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.
- - náhradné cleanAir filtre HZ9VRCRO.
- Pre konfiguráciu odťahu sú nutné 4 integrované, vysoko výkonné akustické filtre pre získanie výrazne nižšie hldiny hluku a vylepšené psychoakustiky.

Poznámky k plánovaniu a inštalácii

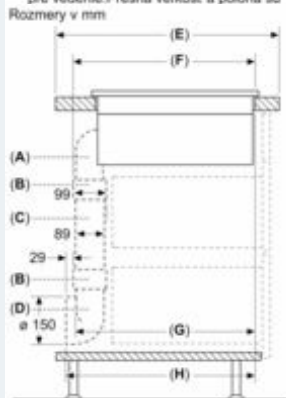
- Vhodný na prevádzku s odvetraním alebo s recirkuláciou vzduchu v 4 rôznych konfiguráciách (bez potrubia, čiastočne a plne vedenej recirkulácie alebo odťah vzduchu pomocou potrubia). Súčasťou varnej dosky je inštalácia sada pre neriadenú recirkuláciu vzduchu - štyri pachové cleanAir filtre a adaptér 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 súčiastok 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. HZ9VDKRO 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.
- - HZ9VEDUO 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 dispozíciu 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).
- - celková hmotnosť spotrebiča je 26 kg. Pri použití tenšej pracovnej dosky je potrebná podperná konštrukcia. 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 ≥ 400 cm². Otvor možno realizovať pomocou dekoračných mriežok, lamelových mriežok alebo jemne skrátenej 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 ohybmi 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.

iQ500, Indukčná varná doska s odsávaním, 70 cm, inštalácia na pracovnú dosku s rámčekom ED777FQ25E

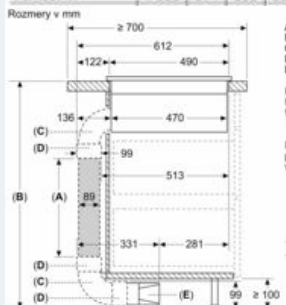
Rozmerové výkresy



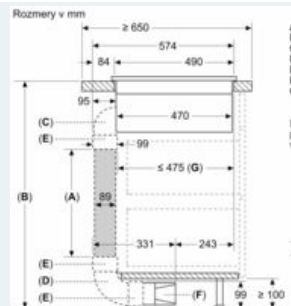
- A: Minimálna vzdialenosť výrezu pre varný panel od steny
B: Hĺbka zapustenia
C: Pracovná doska, do ktorej je zabudovaný varný panel, musí odolávať zaťaženiecca 60 kg, v prípade potreby s použitím vhodných spodných konštrukcií.
D: V zadnej stene musí byť vytvorený výrez pre vedenie. Presná veľkosť a poloha sú



A	E	F	G	H
Veľkosť S	≥ 600	547	545	579
Veľkosť M	≥ 650	574	569	603



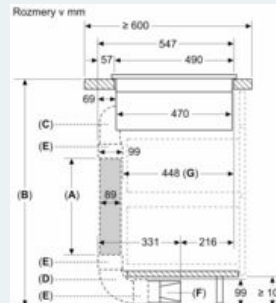
- A: Dĺžka rúrky
B: Výška kuchyne
C: 90° koleno veľ. L
D: Objemky konektora
E: Difúzor
- Krycia súprava dostupná pre hĺbku hornej dosky ≥ 700 mm a výšku do 960 mm
- Instalátor musí zvoliť dĺžku rúrky a v prípade potreby ju odrezáť podľa výšky kuchyne
- | A | B |
|------|-------|
| 500 | ≤ 960 |
| 1000 | > 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

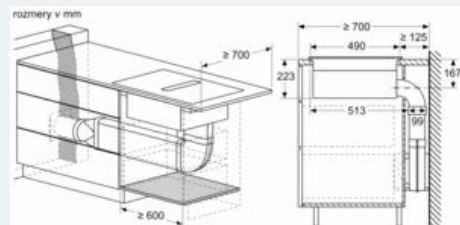


- A: Dĺžka rúrky
B: Výška kuchyne
C: 90° koleno veľ. S
D: 90° koleno veľ. L
E: Objemky konektora
F: Difúzor
G: Skrátená zásuvka

Krycia súprava dostupná pre pracovné dosky s hĺbkou ≥ 600 mm a výškou až 960 mm

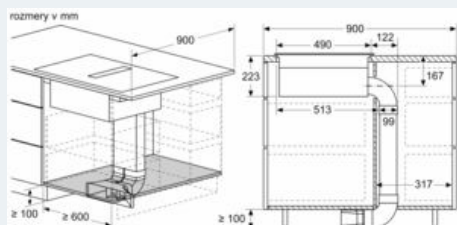
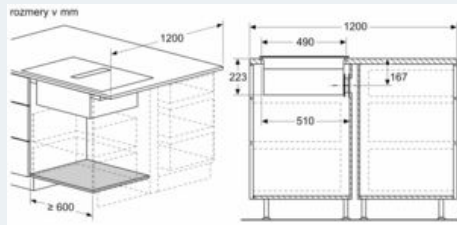
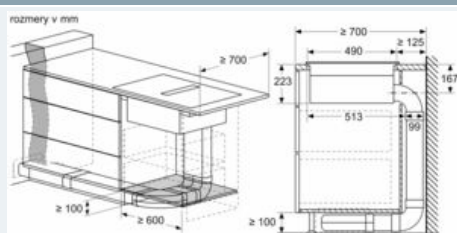
Instalátor musí zvoliť dĺžku rúrky a v prípade potreby ju odrezáť podľa výšky kuchyne

A	B
500	≤ 990
1000	> 990

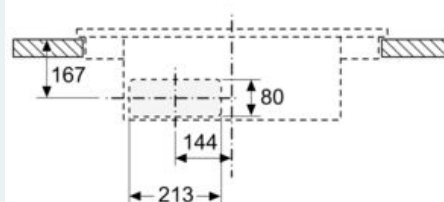


iQ500, Indukčná varná doska s odsávaním, 70 cm, inštalácia na pracovnú dosku s rámčekom ED777FQ25E

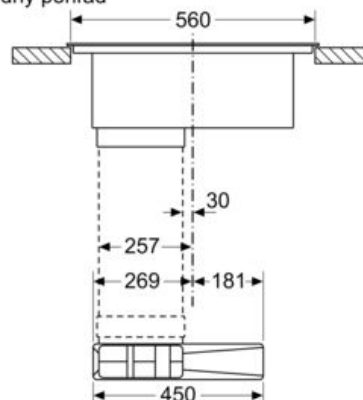
Rozmerové výkresy



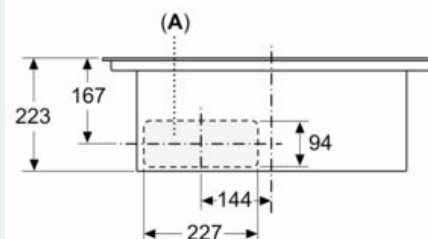
Rozмеры в мм
čelný pohľad - výrez v nábytku pre cirkuláciu
bez potrubia



rozмеры в мм
predný pohľad



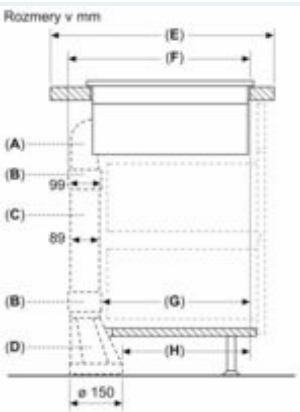
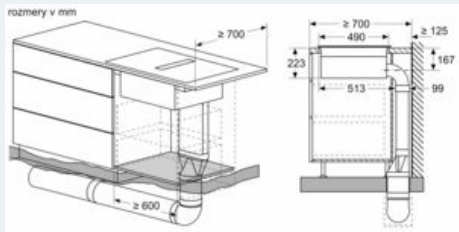
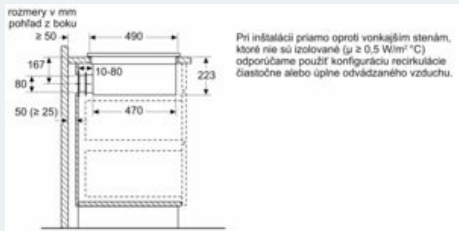
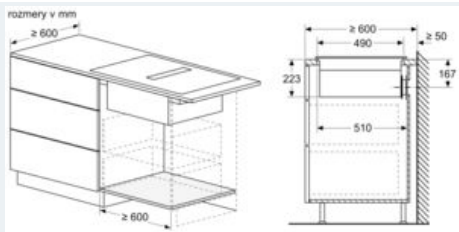
Rozмеры в мм
pohľad spredu



A: pripojené priamo na zadnú stranu

iQ500, Indukčná varná doska s
odsávaním, 70 cm, inštalácia na
pracovnú dosku s rámčekom
ED777FQ25E

Rozmerové výkresy



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

A: 90° koleno
B: Objímky konektora
C: Rovná rúrka
D: Priamy adaptér okružný, plochý