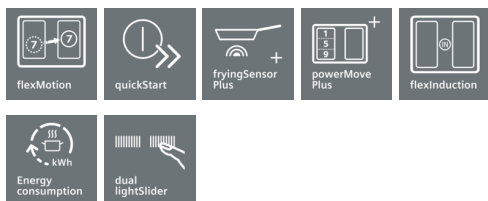
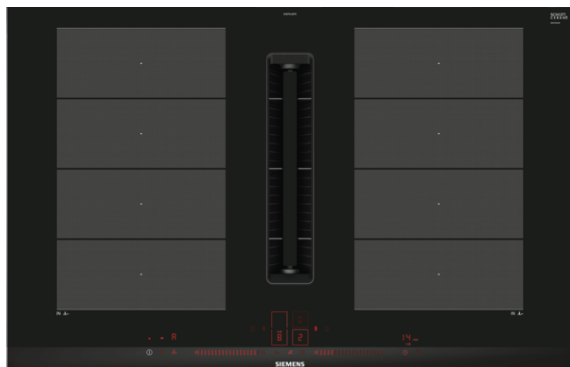


iQ700, Indukční varná deska s odsáváním, 80 cm EX875LX67E

B



zvláštní příslušenství

HZ9VRUD0 : CleanAir montáž. sada-provoz bez potrubí , HZ9VRPD0 : CleanAir montáž. sada-provoz s potrubím , HZ9VRCR0 : CleanAir uhlíkový filtr (náhradní) , HZ9VEDU0 : Akustický filtr , HZ9SE030 : Sada nádobí , HZ394301 : Spojovací lišta , HZ390522 : Grilovací plát , HZ390512 : Teppan Yaki gril, velký , HZ39050 : Bezdrátový senzor na vaření , HZ390230 : Pánev pro pečicí senzor (Ø 21cm) , HZ390220 : Pánev pro pečicí senzor (Ø 19 cm) , HZ390210 : Pánev pro pečicí senzor (Ø 15cm) , HZ390090 : Wok pánve s mřížkou a poklicí , HZ390012 : Nástavec pro vaření v páře do HZ390011 , HZ390011 : Nerezový pekáč

Indukční varná deska s integrovanou ventilací inductionAir Plus: dokonalá souhra varné desky a odsavače par.

- ✓ flexInduction: indukční deska s varnými zónami flexInduction pozná, jak velká je nádoba ve které vaříte, a přizpůsobí jí velikost varné zóny.
- ✓ Ovládání dual lightSlider umožňuje snadné a intuitivní ovládání varné desky
- ✓ Home Connect: užitečné informace o vašem spotřebiči bez ohledu na to, kde se nacházíte.
- ✓ cookingSensor Plus ready: díky precizní kontrole teploty během vaření zabrání překypění či převaření vašich pokrmů (teplotní senzor lze dodatečně dokoupit jako zvláštní příslušenství).
- ✓ Pečicí senzor fryingSensor Plus reguluje a automaticky udržuje teplotu na zvoleném úrovní. Vy si můžete být jisti, že se připravované jídlo nikdy nepřipálí.
- ✓ Funkce powerMove Plus nabízí možnost ovládat stupně výkonu varné desky pouhým pohybem hrnce či varné jiné varné nádoby.
- ✓ flexMotion si pamatuje jednotlivá individuální nastavení varného nádobí a zvolená nastavení můžete přenášet z jedné varné zóny na druhou pouhým pohybem.
- ✓ Kratší doba uvedení do varu s až o 50% větším výkonem díky funkci powerBoost.
- ✓ Bezpečné vypnutí varných zón po uběhnutí nastavené doby vaření pomocí funkce timer s vypínáním.
- ✓ Ještě energeticky úspornější vaření díky ukazateli spotřeby energie.
- ✓ Inovativní indukční technologie dělá vaření rychlejší, čistější a bezpečnější.
- ✓ S dětskou pojistkou budou všechny varné zóny zajištěny pro nechtěnému zapnutí.
- ✓ climateControl Sensor automaticky vyhodnocuje intenzitu par, tukových a pachových částic a tomu přizpůsobí stupeň výkonu odsavače.
- ✓ Účinný a tichý odvod páry - účinný iQdrive motor.
- ✓ Díky aplikaci Home Connect je klid na dosah ruky: sledujte nastavení a po dokončení vybraného programu dostanete všechny užitečné informace.
- ✓ Nechte naše odborníky analyzovat problémy se zařízením pomocí vzdáleného přístupu.

Vybavení

Technické údaje

Označení produktové řady : Varná deska ovládáním keramikou
Konstrukce : Vestavný
Zdroj el.energie : Elektrický
Rozměry niky (mm) : 223 x 750-750 x 490-490
Šířka (mm) : 812
Rozměry spotřebiče (mm) : 223 x 812 x 520
Rozměry zabaleného spotřebice (mm) : 430 x 950 x 660
Hmotnost netto (kg) : 28,005
Hmotnost brutto (kg) : 32,9
Ukazatel zbytkového tepla : Žádná
Umístění ovládacího panelu : Vpředu
Základní materiál povrchu : Sklokeramika
Materiál povrchu : Černá, Nerez
Barva rámu : Nerez
Aprobační certifikáty : CE, VDE
Délka přívodního kabelu (cm) : 110
Sealed Burners : Ne
Funkce Booster : všechny
Výkon 2. varné zóny (kW) : 3.3
Power of 2nd heating element (kW in boost) : 3.7
Max. výkon ventilátoru - provoz odvětrávání (m3/hod.) : 500
Výkon ventilátoru při intenzivním stupni - provoz s cirkulací vzduchu (m3/hod.) : 615.0
Výkon ventilátoru při intenzivním stupni - provoz odvětrávání (m3/hod.) : 622
Hlučnost dB : 69
Délka přívodního kabelu (cm) : 110

iQ700, Indukční varná deska s odsáváním, 80 cm EX875LX67E

Vybavení

Design

- fazetový design

Komfort

- ovládání dual lightSlider
- cookingSensor Plus ready: možnost dovybavit speciálním teplotním senzorem, který zajistí precizní řízení teploty během procesu vaření v pěti teplotních úrovních
- fryingSensor Plus s 5 stupni teploty
- 2 x flexInduction varné zóny
- flexMotion - automatický přenos nastavení
- powerMove Plus
- Varné zóny budou automaticky spojeny nebo odděleny podle tvaru a velikosti umístěného nádobí.
- funkce reStart
- funkce quickStart
- timer minutka timer Doba vaření
- 17 stupňů výkonu
- funkce udržování teploty
- Home Connect: vzdálená správa a ovládání

Bezpečnost

- rozpoznání přítomnosti hrnce funkce powerManagement - nastavení max. příkonu desky bezpečnostní vypínání dětská pojistka funkce zablokování desky na 20 sekund - např. pro čištění
- 2-stupňový ukazatel zbytkového tepla pro každou varnou zónu
- hlavní vypínač
- ukazatel spotřeby energie

Rychlost

- powerBoost funkce pro všechny indukční varné zóny
- panBoost: powerBoost pro pánve

Výkon a rozměry varných zón

- varné zóny: 1 x Ø 400 mm x 240 mm, 3.3 kW (max. výkon 3.7 kW) indukční varná zóna nebo 2 x Ø 190 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW) indukční varná zóna; 1 x Ø 400 mm x 240 mm, 3.3 kW (max. výkon 3.7 kW) indukční varná zóna nebo 2 x Ø 190 mm, 2.2 kW (max. výkon 3.7 kW) indukční varná zóna

Rozměry a technické informace

- rozměry pro vestavbu (V x Š x H): 223 mm x 750 mm x 490 mm
- rozměry spotřebiče:
- min. šířka pracovní desky: 16 mm
- délka připojovacího kabelu: 110 cm
- připojovací kabel je součástí balení
- příkon: 7.4 kW

Integrovaný systém odvětrání

- Indukční varná deska s plně integrovaným vysoce výkonným systémem odvětrání par inductionAir Plus.
- Vhodný pro provoz s odvětráním nebo s cirkulací vzduchu. Požadované povinné instalační příslušenství: - HZ9VEDU0 pro provoz s odvětráním s akustickými filtry. - HZ9VRPD0 pro řízenou nebo částečně řízenou cirkulaci včetně cleanAir pachových filtrů. - základní montážní sada HZ9VRUD0 pro neřízenou cirkulaci včetně pachových cleanAir filtrů.
- 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 ventilačního systému při použití varné zóny. - plně automatická regulace stupně výkonu pomocí senzoru a varné desky díky pokročilému algoritmu zaručí maximální pohodlí. - 3 různě 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.
- Výkonný nízkotlaký 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 na nádobí a jsou odolné vůči teple. - (horní) jednotka ochrany proti přetečení má kapacitu 200 ml, což postačuje pro všechny klasické incidenty při vaření a kondenzační podmínky. - (dolní) jednotka ochrany proti přetečením má kapacitu 700 ml, takže lze pokrýt i větší incidenty. Zásobník je vhodný pro mytí v myčce nádobí, je snadno přístupný a vyjímatelný. - celková ochranná kapacita je 900 ml (200 ml + 700 ml). - ventilátor a motor ventilátoru jsou vodotěsné.
- Výkon odvětrávacího systému: - hodnoty výkonu při odvětrání (dle EN 61591): min. normální stupeň 154 m3/h , max. normální stupeň 500 m3/h , max. boost/intenzivní 622 m3/h . - hodnoty výkonu při cirkulaci: min. normální stupeň: 150 m3/h , max. normální stupeň: 500 m3/h , max. boost/intenzivní: 615 m3/h . - hodnoty hlučnosti při odvětrání (dle EN 60704-3): min. normální stupeň: 42 dB re 1 pW, max. normální stupeň: 69 dB re 1 pW, max. boost/intenzivní stupeň: 74 dB re 1 pW. - hodnoty hlučnosti 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 %. Všechny údaje o výkonu jsou předběžné a vycházejí z posledních výsledků testů s pokročilými prototypy. Údaje o výkonu budou aktualizovány o zkušební série konečných produktů.
- Spotřeba energie a energetická účinnost: (dle EU 65/2014): - třída spotřeby energie: B (na stupnici třídy energetické účinnosti A+++ to D). - třída účinnosti odsávání: A. - průměrná spotřeba energie: 57 . - třída účinnosti tukového filtru: B . - hodnoty hlučnosti min. normální stupeň & max. normální stupeň: 42 dB & 69 dB .
- Nezbytné příslušenství pro provoz s cirkulací - 4 vestavné pachové cleanAir filtry: - velmi účinná redukce pachů a aroma při vaření (např. rybích pokrmů). - velký povrch filtru zajistí optimální redukci pachových stop. - životnost pachového filtru při intenzivním vaření je cca 360 hodin (ne

iQ700, Indukční varná deska s odsáváním, 80 cm EX875LX67E

Vybavení

regenerační filtr). - velmi nízká hlučnost s optimalizovanou psychoakustikou. - velmi snadný přístup a vyjímání filtrů shora přes přívod vzduchu. - 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 HZ9VRCR0). #Nezbytné příslušenství pro provoz s odvětráním - 4 vestavné akustické filtry: - velmi nízká hlučnost s optimalizovanou psychoakustikou.

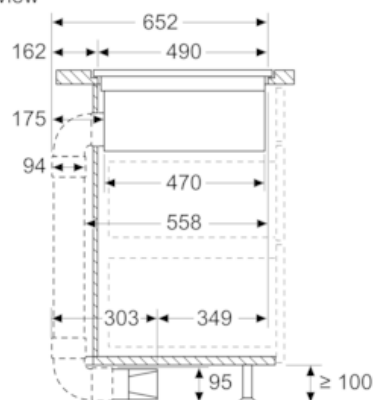
Poznámky k plánování a instalaci

- Vhodný pro provoz s odvětráním nebo s cirkulací vzduchu, povinné instalační příslušenství: - HZ9VEDU0 pro provoz s odvětráním. - HZ9VRPD0 pro řízenou či částečně řízenou cirkulaci pomocí cleanAir pachových filtrů. - HZ9VRUD0 pro neřízenou cirkulaci pomocí cleanAir pachových filtrů.
- Doporučení pro plánování: - spotřebič umožňuje instalaci jak do ostrůvku, tak i ke stěně. # - spotřebič vyhovuje Zkoušce plamenem (podle IEC 60695-5-11), třídě hořlavosti V2 (podle UL94) a třídě stavebního materiálu B1 (DIN 4102-1). Montážní sada pro provoz s cirkulací HZ9VRUD0 splňuje tyto standardy. - 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 deskou s integrovaným ventilačním systémem není nutné instalovat mezidno. Zásuvky a / nebo police musí být odnímatelné. Zadní panel korpusu může být zachován - je potřeba pouze vytvořit výřez pro výstup vzduchu (polohu a velikost lze zjistit z instalačních pokynů). - montážní sada pro provoz s cirkulací HZ9VRUD0 vyžaduje svislý otvor min. 25 mm za zadní stěnou nábytku. Doporučené pro ideální výkon jsou 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 také s náhradním dílem 626792 (lze objednat přes autorizovaný servis). - celková hmotnost spotřebiče je 26 kg - při použití nižší pracovní desky je zapotřebí podpěrné konstrukce. Je třeba brát na zřetel i hmotnost spotřebiče. Prosím, v tomto případě kontaktujte výrobce pracovní desky. - montážní sada pro provoz s neřízenou cirkulací HZ9VRUD0 umožňuje snadnou a rychlou instalaci, a lze ji naplánovat ve všech hloubkách pracovní desky ≥ 60 cm. Pro provoz s odvětráním (HZ9VEDU0) # při částečně nebo plně řízené cirkulaci (HZ9VRPD0) je vyžadována hloubka pracovní desky ≥ 70 cm. - u provozu s částečně řízenou nebo neřízenou cirkulací 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 vzduchového potrubí v provozu odvětrání spojeným s krbem, musí být zdroj napájení vybaven vhodným bezpečnostním vypínačem. To není nutné pro provoz s cirkulací vzduchu. - # při provozu s odvětráním by měla být instalována zpětná klapka s maximálním otevíracím tlakem 65 Pa.

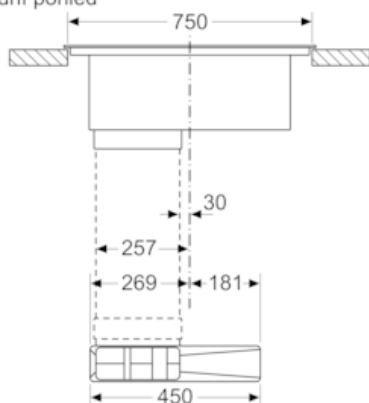
iQ700, Indukční varná deska s odsáváním, 80 cm EX875LX67E

Rozměrové výkresy

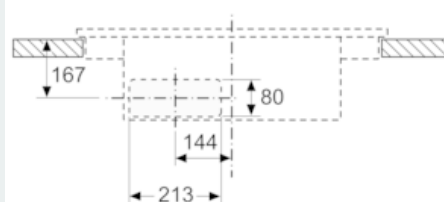
measurements in mm
Side view



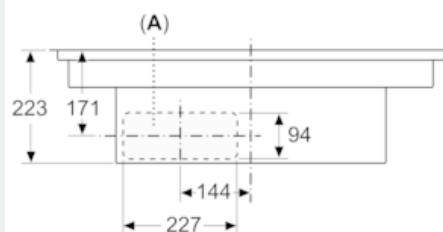
rozměry v mm
přední pohled



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



Rozměry v mm
pohled zepředu



A: připojeno přímo na zadní stranu

rozměry v mm
pohled ze strany

