

N 90, ИНДУКЦИОНЕН ПЛОТ С ВГРАДЕНА ВЕНТИЛАЦИЯ, 80 CM, FLEX DESIGN V68YXX4C0



A+++
D B



Включени аксесоари

1 x Clean Air Plus филтър за миризми

Допълнителни аксесоари

Z1365WX0 безжична сонда за месо, Z811DU0 Акустичен филтър, Z821PD1 ; Z821VR1 ; Z861KE1 ; Z861KR0 ; Z861KR1 ; Z861KR2 ; Z861SB1 ; Z861SB2 ; Z861SB3 ; Z861SB4 ; Z861SI0 ; Z861SI1 ; Z861SM1 ; Z861SM2 ; Z861SS1 ; Z861SS2 ; Z9301CO10 Свързваща лента, Z9401FF0 Flex Pan, large, Z9401TY0 Teppan Yaki, Z9403FF0 Комплект тигани Flex, 3 части, Z9404FF0 ; Z9404SE0 ; Z9406SE0 ; Z9410ES0 ; Z9410X1 ; Z9415X1 ; Z9416X2 Грил плоча, Z9417X2 Тепаняки, Z9424CF0 ; Z9428CF0 ; Z9428FE0 ; Z943SE0 ; Z9801TWAY0 Twist Pad Flex, Anthracite Grey, Z9801TWBY0 Twist Pad Flex, Brushed Bronze, Z9801TWDY0 Twist Pad Flex, Deep Black, Z9801TWMY0 Twist Pad Flex, Metallic Silver, Z9802PFAY0 Flex Design странични облицовки плот A.G, Z9802PFBY0 Flex Design странични облицовки плот B.B, Z9802PFDY0 Flex Design странични облицовки плот D.B, Z9802PFMY0 Flex Design странични облицовки плот M.S

Допълнителни аксесоари

Z9301CPAY0 Flex Design свързващо покритие A.Grey
Z9301CPBY0 Flex Design свързващо покритие B.Bronze
Z9301CPDY0 Flex Design свързващо покритие D.Black
Z9301CPMY0 Flex Design свързващо покритие M.Silver
Z9802PFAY0 Flex Design странични облицовки плот A.G
Z9802PFBY0 Flex Design странични облицовки плот B.B
Z9802PFDY0 Flex Design странични облицовки плот D.B
Z9802PFMY0 Flex Design странични облицовки плот M.S

Този индукционен плот с вградена вентилация съчетава два уреда в едно за ясна визия при готвене.

- ✓ Пръстен Twist Pad Flex® – удобен въртящ се диск за лесен контрол на готварския плот.
- ✓ Flex Design – персонализирайте плота с отделно избираеми контролни дискове Twist Pad Flex® и рамкиращи елементи.
- ✓ Flex Induction – когато плотът знае къде се намира всеки отделен съд и го загрева идеално.
- ✓ Свобода на фантазията с интуитивните флекс зони – сложете готварските съдове, където поискате! Размерът, формата и позицията се разпознават на мига.
- ✓ Automatic Air сензор – непрекъснато коригира силата на засмукване според обстановката в кухнята.

Features

Техническа информация

Име/семејство на продукта: Зона за готвене, керамична
Тип инсталация: Свободностоящ
Източник на енергия: Електрически
Брой зони за готвене, използвани едновременно: 4
p-ри на нишата за монтаж (B x Ш x Д): 223 x 750-750 x 490-500 mm
Ширина на продукта: 834 mm
Размери на уреда: 223x834x527 mm
размери на опакован уред (B x Ш x Д): 430 x 940 x 660 mm
Нето тегло: 26.9 kg
Бруто тегло: 31.8 kg
Индикатор на остатъчната топлина: Отделен
Местоположение на панела за управление: Предна част на плот
Материал на основната повърхност: Стъклокерамика
цвят на повърхността: Черно
Цвят на рамката: Изберете между Brushed Bronze, Anthracite Grey, Deep Black и Metallic Silver
Дължина на захранващия кабел: 110.0 cm
запечатани дюзи: не
нагреване чрез: Всички зони за готвене
Мощност на 2-ри нагревател (kW): 3.3 kW
Брой настройки на скоростта: 17 степени + 2 интензивни
Максимален капацитет при отвеждане на въздуха: 500 m³/ч
Интензивна степен при рециркулация на въздуха: 595.0 m³/ч
Максимален капацитет при рециркулация на въздуха: 499 m³/ч
Интензивна степен при отвеждане на въздуха: 622 m³/ч
Ниво на шума: 69 dB(A) re 1pW
Филтър за миризми: не
напомняне за почистване на филтъра: Да
Напрежение: 220-240/380-415 V
Честота: 50-60 Hz
Включени аксесоари: 1 x Clean Air Plus филтър за миризми



N 90, ИНДУКЦИОНЕН ПЛОТ С ВГРАДЕНА ВЕНТИЛАЦИЯ, 80 CM, FLEX DESIGN V68YYX4C0

Features

- 80 см: място за 4 тигани или тенджери.

Гъвкавост на зоните за готвене

- 2 FlexInduction зони: използвайте съдове за готвене с всякаква форма или размери, навсякъде в зоната с дължина 40 см.
- Предна лява зона за готвене: 200 мм, 230 мм, 2.2 KW (макс. мощност 3.7 KW)
- Задна лява зона за готвене: 200 мм, 230 мм, 2.2 KW (макс. мощност 3.7 KW)
- Задна дясна зона за готвене: 200 мм, 230 мм, 2.2 KW (макс. мощност 3.7 KW)
- Предна дясна зона за готвене: 200 мм, 230 мм, 2.2 KW (макс. мощност 3.7 KW)

Удобство при управление

- Twistpad collection: контролирайте директно мощността с помощта на подвижния магнитен бутон.
- Светлинен диалог с двуцветен дисплей (бял/червен): вижте директно коя зона за готвене се нагрява и коя функция се използва на двуцветния дисплей.
- yes: directly access favourite functions with a configurable button (available with connected Home Connect account).
- 17 степени на мощност: прецизно регулирайте топлината с 17 нива на мощност (9 основни и 8 междинни нива).
- via HC app/MyButton, a. sw upd.: поддържайте съдовете топли с предварително зададено ниско ниво на мощност.
- Таймер за изключване: изключва зоната за готвене в края на зададеното време (например за варени яйца).
- alternative: в края на зададеното време се чува аларма (например за паста).
- Силата на звука се адаптира към личните предпочитания и нужди.

Спестяване на време и ефективност

- PotBoost-функция за всички зони
- :водата завира по-бързо, благодарение на 50% повече мощност, отколкото на най-високото стандартно ниво.
- via HC app/MyButton, a. sw upd.: загревайте тиганите по-бързо, отколкото на най-високата стандартна степен, като същевременно защитавате покритието на тигана.
- Зоните за готвене могат да бъдат автоматично съединени или разделени в зависимост от формата и размера на поставените съдове.
- PowerTransfer: когато премествате тенджера в различна зона за готвене, може да прехвърлите всички предишни настройки в новата зона с натискането на един бутон.
- При преместване на съда за готвене върху Flex зоната, настройките се настройват незабавно и зоната за готвене се адаптира към размера му
- yes: когато е включен, плотът автоматично избира зоната за готвене Flex, върху която се поставя нов съд.
- Функция QuickStart: при включване плота, той автоматично избира зоната за готвене с поставени съдове за готвене (поставени в изключен режим).
- Функция ReStart: в случай на неволно изключване възстановете

всички предишни настройки, като включите плота отново в рамките на 4 секунди.

Асистент за готвене

- 11 frying levels: предотвратява загарянето с автоматичното регулиране на температурата чрез вградения сензор.
- Помощник за готвене: лесно може да намерите правилната настройка на температурата за определено ястие чрез приложението Home connect.

Connectivity

- Home Connect (само в държави, където се предоставя услугата Home Connect): проверете дали плотът е изключен, дори когато не сте у дома, и намерете рецепти или допълнителни функции в приложението Home Connect.
- via MyButton: open up the smart universe from your cooktop (partner service required).
- Актуализиране на уреда (налично при свързан акаунт в Home Connect): поддържайте уреда винаги в актуално състояние с последния софтуер.

Дизайн

- Neff Collection ексклузивен зонов печат: минималистичен дизайн благодарение на тъмния цвят на зоновия печат.

Безопасност

- 2-степенно показание за остатъчна топлина на всяка зона: показва кои зони за готвене са все още горещи или топли.
- Защита за деца: предотвратява неволно активиране на плота.
- Бутон за включване: изключете всички зони за готвене с едно натискане на бутон.
- Изключване за безопасност: от съображения за безопасност, плотът се изключва автоматично след предварително зададено време при липса на взаимодействие с него.

Инсталация

- Размери на продукта (ВxШxД mm): 223 x 834 x 527
- Необходим размер на нишата за монтаж (ВxШxД mm) : 223 x 750 x (490 - 500)
- Минимална дебелина на плота: 16 мм
- Обща мощност: 7400 W
- Функция PowerManagement: ограничете максималната мощност, ако е необходимо (зависи от защитата на предпазителя на електрическата инсталация).
- Захранващ кабел: 110 см, C включен кабел

Акcesoари

- Clean Air Plus филтър за миризми, N**0155 включен
- Възможен монтаж в 60 см отвор в плота

Интегрирана вентилационна система

- Индукционен плот за готвене с напълно интегриран високоефективен аспиратор.
- Подходящ за конфигурация с екстракция чрез въздуховод или рециркулация (вкл. Диференцирани софтуерни режими). Необходими задължителни акcesoари за инсталиране: - HEZ9VEDU0 за монтаж с отвеждане на въздуха - HEZ9VRPD0 за

Features

- рециркуляция и отвеждане на въздуха през цокъла или под шкафа с филтри за миризма cleanAir. -HEZ9VRUD0 за рециркуляция без отвеждане в тръби с филтри за миризми cleanAir.
- Естетично интегриран дизайн на въздухозаборника с плаващ, топлоустойчив елемент от стъкло керамика за свободно движение и поставяне на съдове за готвене.
- Автоматично включване на аспиратора, когато се използва зона за готвене.
- Напълно автоматична настройка на нивата на мощност чрез усъвършенстван алгоритъм, базирана на сензори за максимално удобство.
- 3 възможни режима на чувствителност на алгоритъма за максимално удобство (ориентиран към нисък шум, балансиран, ориентиран към производителността).
- Автоматично отложено изключване след готвене за заличаване на остатъчните миризми след готвене (при специфично ниво на вентилация с изключително нисък шум, 12 мин. при канална екстракция, 30 мин. при рециркуляционна екстракция, може да се изключи ръчно).
- Високопроизводителен мотор с нисък шум и енергоспестяваща BLDC-технология. Висока степен на изсмукване при много ниски шумове с приятни честоти на шума благодарение на психоакустично и аеродинамично оптимизирания интериор със затворен, невидим вентилатор. Висока устойчивост на образуване на капки дори при по-дълги и сложни въздуховоди.
- Лесен за демантиране и почистване филтър за мазнини и течностен колектор:
- Удобно изваждане на уреда с една ръка чрез плаваща дръжка от стъклокерамика. - Интегрирани, мащабни, висококачествени филтри за мазнини от неръждаема стомана с 12 филтриращи слоя и един черен горен слой за по-добра естетическа интеграция. Ефективност на филтриране на мазнини от 94 %.
- Всички части на уреда са лесни за почистване, напълно подходящи за миене в съдомиялна машина и устойчиви на топлина. - (Горна част) Блок за събиране на течности с вместимост 200 ml за стандартни случайни разливи или кондензат от готвене. - Мощна дренажна система за разливи, които надвишават 200 ml течности. - Предпазен колектор за течности с допълнителен капацитет от 700 ml за по-тежки случайни ситуации. Може да се мие в съдомиялна машина. Лесно достъпен и свалящ се отдолу. - Обща вместимост на уловителя 900 ml (200 ml + 700 ml). - Водонепропусклива система за продухване.
- Удобно изваждане на уреда с една ръка чрез плаваща дръжка от стъклокерамика.
- Интегрирани, мащабни, висококачествени филтри за мазнини от неръждаема стомана с 12 филтриращи слоя и един черен горен слой за по-добра естетическа интеграция. Ефективност на филтриране на мазнини от 94 %.
- Всички части на уреда са лесни за почистване, напълно подходящи за миене в съдомиялна машина и устойчиви на топлина.
- (Горна част) Колектор за течности с вместимост 200 ml за стандартни случайни разливи или кондензат от готвене.
- Мощна дренажна система за разливи, надвишаващи 200 ml течности.
- Предпазен колектор за течности с допълнителна вместимост от 700 ml за по-тежки непредвидени ситуации. Може да се мие в съдомиялна машина. Лесно достъпен и свалящ се отдолу.
- Обща вместимост от 900 ml (200 ml + 700 ml).
- Водонепропусклива система за вентилация.
- Ефективност на системата за вентилация:
- Ефективност на извличане при канално извеждане (съгласно EN 61591): мин. нормална настройка 154 m³/h, макс. нормална настройка 500 m³/h, макс. Boost-/Интензивна настройка 622 m³/h.
- Ефективност на екстракцията при рециркуляционна екстракция (съгласно EN 61591): мин. нормална настройка 132, макс. нормална настройка 499, макс. Boost-/Интензивна настройка 595.
- Ниво на шума при канално извеждане (ниво на звукова мощност съгласно EN 60704-3): мин. нормална настройка 42 re 1 pW, максимална нормална настройка 69 re 1 pW, макс. Boost-/Интензивна настройка 74 re 1 pW.
- Ниво на шума при рециркулираща екстракция (ниво на звукова мощност съгласно EN 60704-3.): мин. нормална настройка 41 re 1 pW, максимална нормална настройка 68 re 1 pW, max. Boost-/Интензивна настройка 72 re 1 pW.
- Ефективност на филтъра за мазнини (съгласно EN 61591) 94 %.
- Всички данни за производителността са предварителни и се основават на последните резултати от тестове с усъвършенствани прототипи и ще бъдат актуализирани с тестове на крайни продукти.
- Ефективност на извличане при канално отвеждане (съгласно EN 61591): мин. нормална настройка 154, max. нормална настройка 500, max. Boost-/Интензивна настройка 622.
- Ефективност на екстракцията при рециркулираща абсорбация (съгласно EN 61591): мин. нормална настройка 132, макс. нормална настройка 499, макс. Boost-/Интензивна настройка 595.
- Ниво на шума при канално изсмукване (ниво на звукова мощност съгласно EN 60704-3): мин. нормална настройка 42 re 1 pW, макс. нормална настройка 69 re 1 pW, макс. Boost-/Интензивна настройка 74 re 1 pW.
- Ниво на шума при рециркулираща аспирация (ниво на звуковата мощност съгласно EN 60704-3.): мин. нормална настройка 41 re 1 pW, макс. нормална настройка 68 re 1 pW, макс. Boost-/Интензивна настройка 72 re 1 pW.
- Ефективност на филтъра за мазнини (съгласно EN 61591) 94 %.
- Данни за потреблението и енергийната ефективност (в съответствие с Регламент (ЕС) № 65/2014):
- Клас на енергийна ефективност: B (с диапазон от класове на енергийна ефективност от A+++ до D).
- Динамична ефективност на флуидите: A.
- Средно енергийно потребление: 57.
- Клас на ефективност на филтриране на мазнини: B.
- Шум мин. нормална настройка и макс. нормална настройка: 42 & 69.
- Клас на енергийна ефективност: B (с диапазон от класове на енергийна ефективност от A+++ до D).
- Динамична ефективност на флуидите: A.
- Средно потребление на енергия: 57.
- Клас на ефективност на филтриране на мазнини: B.
- Шум мин. нормална настройка и макс. нормална настройка: 42 & 69.
- За конфигурация с рециркуляция: 2 x 2 батерии с директно вградени високоефективни филтри за миризми Clean Air Plus.
- Оптимизирано намаляване на миризмите при готвене със

Features

сложни молекули на миризми (напр. риба).

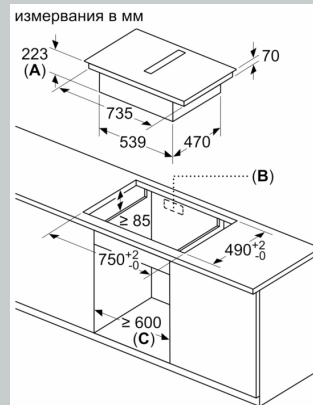
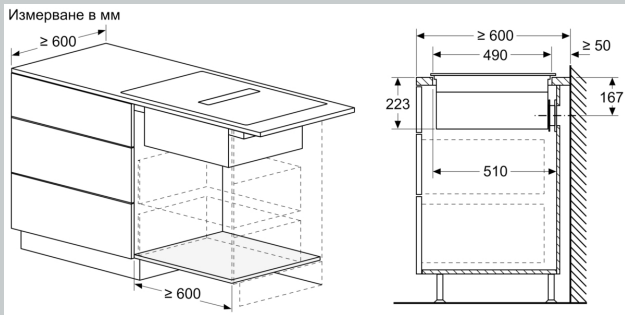
- Голяма филтърна повърхност с висока способност за намаляване на миризмите.
- Функционалност против полени: Филтърът задържа изключително голямо количество полени във въздуха и деактивира алергените, които са задържани от филтъра.
- Живот от 360 часа готвене (без регенерация).
- Нискошумови филтри с оптимизирана психоакустика.
- Лесен достъп и лесно демониране отгоре.
- За конфигурация с канално отвеждане: 2 x 2 Батерия от директно вградени, високоефективни акустични филтри с нисък шум за значително по-нисък шум и подобрена психоакустика.

Указания при инсталиране

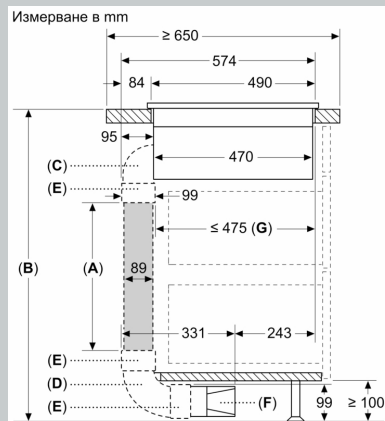
- Подходящ за канални или рециркуляционни инсталации за извличане в 4 различни варианта (без канали, с частично и напълно канализирана рециркулация или с канално извличане). Аксесоарите за инсталиране за недифузна рециркулация, сред които четири филтъра за миризми Clean Air Plus и телескопичен плъзгащ елемент, са включени в готварския плот. Включените аксесоари позволяват лесен и бърз монтаж и могат да се планират във всички дълбочини на работния плот ≥ 60 cm. За други видове монтаж се препоръчва един от следните комплекти аксесоари:
- - Z821PD0 за рециркулация и отвеждане на въздуха през цокъла или под шкафа с филтри за миризми cleanAir. Комплект Z821UD0 за рециркулация без отвеждане в тръби с филтри за миризми cleanAir.
- - Z811DU0 за монтаж с отвеждане на въздуха извън помещението.
- За завършване на изцяло канално извличане или за друго индивидуално планиране на рециркулацията се предлагат различни аксесоари за въздуховоди.
- Предложения за проектиране:
- - Монтажът е възможен както в островна, така и в стенна конфигурация. - Продуктът отговаря на изискванията на теста за пламък с игла (съгласно IEC 60695-5-11), на клас на запалимост V2 (съгласно UL94) и на клас B1 за строителни материали (DIN 4102-1). Стартовият комплект HEZ9VRUD0 за недифузна рециркулация също отговаря на тези стандарти. - Максималната дълбочина на вграждане е 223 mm под стъклото за уреди, монтирани отгоре, и 227 mm за уреди, монтирани на едно ниво. - Уредът трябва да бъде свободно достъпен отдолу (напр. за достъп до долния предпазен колектор за течност). - Не е необходим фалшив под под готварския плот с интегрирана вентилационна система Downdraft. Чекмеджетата и/или рафтовете в подовия модул трябва да са подвижни. Задният панел на подовия модул може да се запази - необходим е само изрез за изхода за въздух (позицията и размерът могат да се вземат от инструкциите за монтаж).
- - Стартовият комплект "Plug 'n Play" Z821UD0 за недифузна рециркулация изисква вертикален отвор от мин. 25 mm зад задния панел на мебелите. За идеална производителност се препоръчва 50 mm.
- - Минималната дебелина на работния плот е 16 mm за уреди, монтирани отгоре и на едно ниво, при стандартната система за монтаж. Монтажът в още по-тънки плотове е възможен и с резервната част: съдържание 626792. - Общото тегло на уреда е 26 kg - носещата способност и стабилността, особено в случай на много тънки плотове, трябва да се поддържат с помощта на подходящи подконструкции. Общото тегло на уреда и спецификациите за структурна цялост на производителя на работния плот трябва да се вземат под внимание.
- - При частично канални и безканални рециркуляционни инсталации за отвеждане на въздуха в зоната на цокъла трябва да се спазва отвор за обратен поток от ≥ 400 cm². Отворът може да се реализира чрез изходящи решетки, ламелни решетки или леко скъсени цокли в зависимост от асортимента на производителя на кухненско обзавеждане.
- - Достъпът до изхода за въздух от задната страна на уреда се осъществява директно с помощта на мъжки плосък канален елемент (DN 150).
- - Устойчивият на капки налягане вентилатор позволява по-дълги и по-сложни въздуховоди с дължина до 8 m с три 90° дъги, като запазва достатъчна производителност.
- - При инсталиране на аспиратор с канално отвеждане и коминно отвеждане уреда се нуждае от подходящ предпазен ключ. Това не се изисква при конфигурации с рециркуляционно извличане.
- - При конфигурация на канално отвеждане трябва да се монтира еднопосочна клапа (или сифон за обратен поток) с максимално налягане на отваряне 65 Pa.

N 90, ИНДУКЦИОНЕН ПЛОТ С ВГРАДЕНА
ВЕНТИЛАЦИЯ, 80 CM, FLEX DESIGN
V68YYX4C0

оразмерени чертежи



- A: Дълбочина на ниша
B: Изрязване в задния панел, нужно за тръби. Точен размер и позиция могат да се вземат от специфичния чертеж.
C: Всички модели от клас с ширина 80 cm могат да се монтират в мебел с ширина 60 cm чрез регулиране на страничните панели.

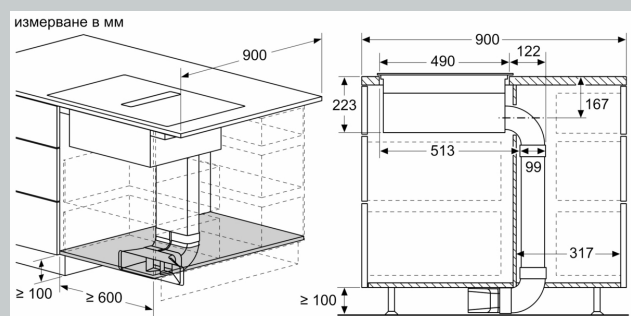
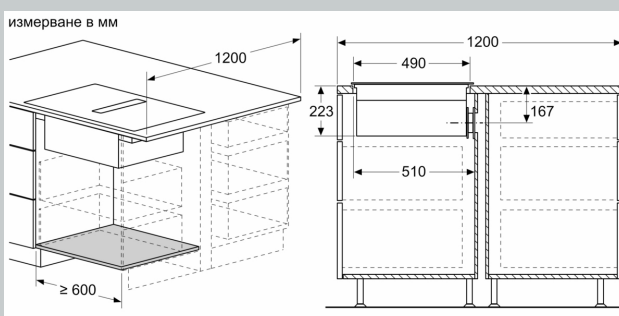
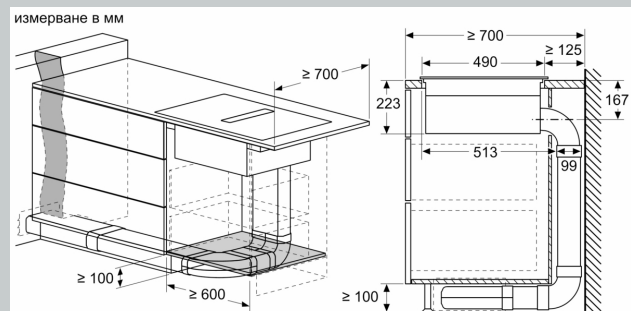
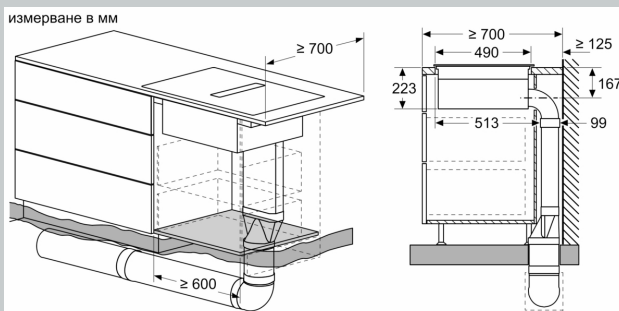
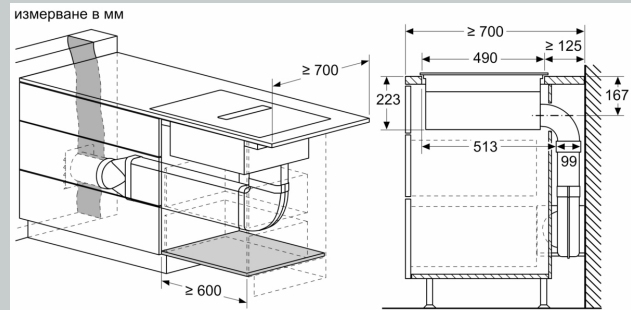
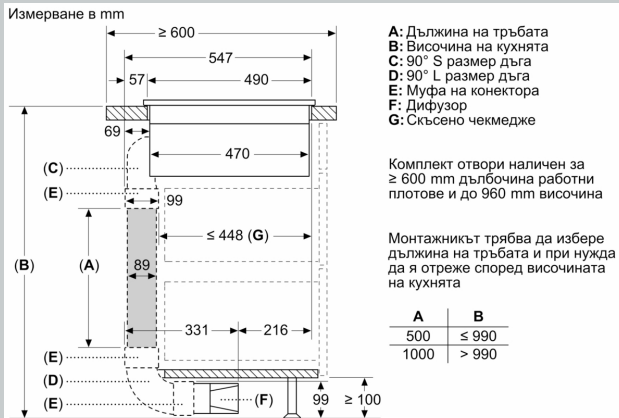


- A: Дължина на тръбата
B: Височина на кухнята
C: 90° M размер дъга
D: 90° L размер дъга
E: Муфа на конектора
F: Дифузор
G: Скъсено чекмедже

Монтажникът трябва да избере дължина на тръбата и при нужда да я отреже според височината на кухнята

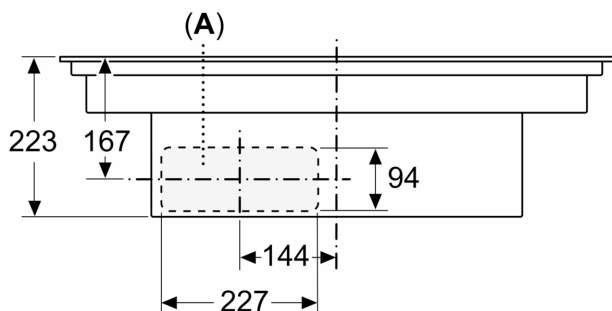
A	B
500	≤ 940
1000	> 940

оразмерени чертежи



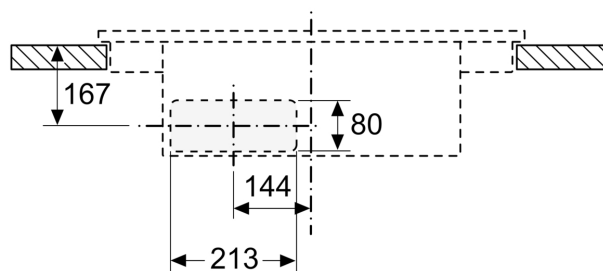
оразмерени чертежи

Измерване в мм
Изглед отпред

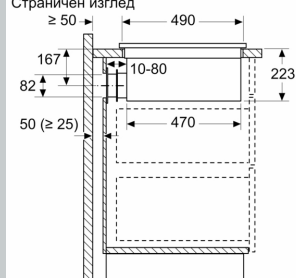


A: Директно свързано от задната страна

Измерване в мм
Изглед отпред - Профил на уреда за циркулиран въздух без канал



измервания в мм
Страничен изглед



Когато монтирате директно към външни стени, които не са изолирани ($\mu \geq 0,5 \text{ W/m}^2 \cdot ^\circ\text{C}$), ние препоръчваме да се използва частично или напълно прекарани в канали конфигурации с рецикулация.

измервания в мм
Изглед отпред

