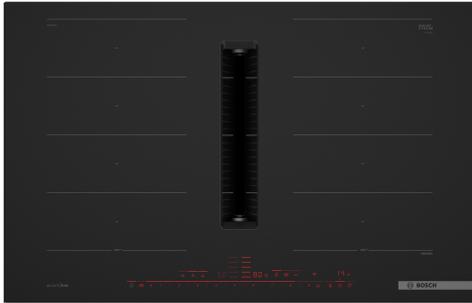


## Serija 8, Indukcinė kaitlentė su integruota ventiliacijos sistema, 80 cm, Matinė juoda, kaitlentė su plieniniu rėmu PXX89BD56E



### Priedai esantys komplektacijoje

1 x „Clean Air Plus“ kvapų filtras

### Papildomi priedai

HEZ32WA00 Wireless food thermometer, HEZ390011 :, HEZ390012 :, HEZ390512 :, HEZ390522 Grilio plokštė, HEZ9CF240 :, HEZ9CF280 :, HEZ9ES100 Espresso maker 4 cups, HEZ9VDSB1 :, HEZ9VDSB2 :, HEZ9VDSB3 :, HEZ9VDSB4 :, HEZ9VDSI0 :, HEZ9VDSI1 :, HEZ9VDSM1 :, HEZ9VDSM2 :, HEZ9VDSS1 :, HEZ9VDSS2 :, HEZ9VEDU0 :, HEZ9VRCR1 :, HEZ9VRPD1 :, HEZ9FE280 :, HEZ9FF010 :, HEZ9FF030 :, HEZ9FF040 :, HEZ9SE030 :, HEZ9SE040 :, HEZ9SE060 :, HEZ9TY010 :, HEZ9VDKE1 :, HEZ9VDKR0 :, HEZ9VDKR1 :, HEZ9VDKR2 :

## Indukcinė kaitlentė su integruotu ventiliacijos modulių: sujungtos geriausios indukcijos ir ventiliacijos technologijos, užtikrinančios puikius rezultatus.

- **Integruotas ventiliacijos modulis:** garai ir kvapai ištraukiami jų susidarymo vietoje.
- **„DirectSelect Premium“:** didelė ir intuityviai suprantama jutiklinė sąsaja.
- **„FlexInduction“:** daugiau galimybių ant kaitlentės naudoti didelius puodus ir prikaistuvius.
- **PerfectAir jutiklis:** automatinis nuostatų valdymas, užtikrinantis maksimalų gartraukio našumą ir minimalų triukšmą.
- **„PerfectFry“:** nebereikia jaudintis, kad patiekalas prisvils.

### Techniniai duomenys

Gaminio pavadinimas/šaka: ..... Keraminė kepimo zona :  
 : ..... |montuojama  
 Energijos sąnaudos: ..... Elektrinė  
 Bendras kaitviečių skaičius, kurios gali būti naudojamos vienu metu: 4  
 Montavimo angos dydis (A x P x G): ..... 223 x 750-750 x 490-490 mm  
 Prietaiso plotis: ..... 816 mm  
 Gaminio išmatavimai: ..... 223x816x527 mm  
 Gaminio su pakuote išmatavimai (AxPxG): ..... 430 x 950 x 660 mm  
 Svoris neto: ..... 25.2 kg  
 Svoris bruto: ..... 31.6 kg  
 Likusios šilumos indikatorius: ..... Taip  
 Valdymo skydelio vieta: ..... Priekyje  
 Paviršiaus pagrindo medžiaga: ..... Keramika  
 Paviršiaus spalva: ..... Matinė juoda  
 Elektros laido ilgis: ..... 110.0 cm  
 Užplombuoti degikliai: ..... Ne  
 Puodų "Boost" funkcija: ..... Visos kepimo zonos  
 Antrojo kaitinimo elemento galia (kW): ..... 3.3 kW  
 Greičių lygių skaičius: ..... 17 etapų + 2 intensyvūs  
 Maks. oro ištraukimas: ..... 500 m³/h  
 Recirkuliacinis oro ištraukimas intensyviu režimu: ..... 595.0 m³/h  
 Maks. oro recirkuliacija: ..... 499 m³/h  
 Oro ištraukimas intensyviu režimu: ..... 622 m³/h  
 Triukšmo lygis: ..... 69 dB(A) re 1pW  
 Pašalinių kvapų filtras: ..... Ne  
 Darbinis režimas: ..... Keičiamas  
 Filtro pakeitimo priminimas: ..... Taip  
 Įtampa: ..... 220-240/380-415 V  
 Dažnis: ..... 50-60 Hz  
 Priedami priedai: ..... 1 x „Clean Air Plus“ kvapų filtras



## Serija 8, Indukcinė kaitlentė su integruota ventiliacijos sistema, 80 cm, Matinė juoda, kaitlentė su plieniniu rėmu PXX89BD56E

### Indukcinė kaitlentė su integruotu ventiliacijos moduliu: sujungtos geriausios indukcijos ir ventiliacijos technologijos, užtikrinančios puikius rezultatus.

- 80 cm cm: 4 puodams ar keptuvėms.

#### Gaminimo zonų lankstumas

- 2 lanksčios zonos.: naudokite bet kokio dydžio ir formos indus, gamindami bet kurioje 40 cm ilgio zonos vietoje.
- Priekinė kairioji gaminimo zona: 200, 240, 2.2 (maks. galia 3.7)
- Galinė kairioji gaminimo zona: 200, 240, 2.2 (maks. galia 3.7)
- Galinė dešinioji gaminimo zona: 200, 240, 2.2 (maks. galia 3.7)
- Priekinė dešinioji gaminimo zona: 200, 240, 2.2 (maks. galia 3.7)

#### Naudojimo patogumas

- DirectSelect 2.0: tiesiogiai reguliuokite galią naudodami itin didelę apšviestą jutiklinę valdymo juostą (nematoma, kai kaitlentė išjungta).
- 17 galingumo pakopų: tiksliai reguliuokite kaitinimą pasirinkdami iš 17 galios lygių (9 pagrindinių ir 8 tarpinių).
- Šilumos palaikymo funkcija: išlaiko patiekalus šiltus iš anksto nustatytą žemą galios lygį.
- Išjungimo laikmatis: pasibaigus nustatytam gaminimo laikui išjungiamas gaminimo zona (pvz., išvirus kiaušiniams).
- Atgalinis laikmatis: pasibaigus nustatytam gaminimo laikui pasigirsta signalas (pvz., išvirus makaronams).

#### Laiko taupymas ir efektyvumas

- Visų kaitviečių PowerBoost funkcija
- vanduo užverdama kur kas greičiau 50 % padidinus galią, palyginti su standartiniu lygiu.
- PanBoost funkcija: įkaitina keptuves greičiau, palyginti su standartiniu aukščiausiu galios lygiu, ir tuo pačiu apsaugo jų dangą.
- Gaminimo zonos automatiškai sujungiamos arba atskiriamos priklausomai nuo padėto gaminimo indo formos ir dydžio.
- 2 lygių gaminimo zona: pasirinkite reikiamą galios lygį tiesiog pastumdami gaminimo indą į priekį arba atgal.
- Nuostatų perkėlimo funkcija: perstūmus gaminimo indą į kitą zoną visos ankstesnės nuostatos taikomos naujoje vietoje – tereikia paliesti patvirtinimo mygtuką.
- Perkeliant gaminimo indą nustatymai iš karto koreguojami, kad gaminimo zona atitiktų indo dydį.
- Automatinis gaminimo zonos aptikimas: įjungus šią funkciją kaitlentė automatiškai pasirenka gaminimo zoną, kurioje padėtas indas.
- QuickStart funkcija: įjungus šią funkciją kaitlentė automatiškai pasirenka gaminimo zoną, ant kurios yra gaminimo indas (padėtas kaitlentei esant išjungtai).
- ReStart funkcija: netyčia išjungus, atkuriamos visos ankstesnės nuostatos, kai kaitlentė vėl įjungiamas per 4 sekundes.

#### Pagalbinės gaminimo funkcijos

- Temp.valdymo zona (diapazonas): pamiškite apie prisvilusį maistą

su automatinio temperatūros reguliavimo funkcija, kuria pasižymi integruotas jutiklis.

- Dish assistant: lengvai nustatykite reikiamą temperatūrą konkrečiam patiekalui naudodamiesi Home Connect programėle.

#### Jungiamumas

- Nuotolinis stebėjimas ir valdymas: Home Connect programėle galite patikrinti, ar išjungėte kaitlentę išvykę iš namų, rasti receptų ar papildomų kaitlentės funkcijų.

#### Dizainas

- Bosch AccentLine, corner printed brand logo: minimalistinio stiliaus gaminimo zonų žymėjimas tamsia spalva.

#### Sauga

- Dvejopa likusios šilumos indikacija: parodoma, kurios gaminimo zonos dar karštos ar šiltos.
- Apsauga nuo vaikų veiksmų: apsaugo nuo netyčinio kaitlentės įjungimo.
- Valdymo panelės sustabdymas 30 sekundžių saugiam valymui: valykite išsiliejusius skysčius nesibaimindami, kad netyčia pakeisite nuostatą (visi jutikliniai mygtukai blokuojami 30 sekundžių).
- Main Switch: vieno mygtuko palietimu išjungiamos visos gaminimo zonos.
- Apsauginis išsijungimas: saugumo dėlei kaitinimas sustabdomas praėjus iš anksto nustatytam laikui be jokių papildomų veiksmų (nuostata gali būti reguliuojama).
- Energijos sunaudojimo indikacija: rodoma paskutinio gaminimo metu suvartota elektros energija.

#### Įrengimas

- Gaminio matmenys (A x P x G mm): 223 x 816 x 527
- Įrengti reikalingas angos dydis (A x P x G mm): 223 x 750 x (490–490)
- Minimalus darbatalio storis: 16
- Apkrova prijungus: 7400 W W
- PowerManagement funkcija: prireikus apribojama maksimali galia (atsižvelgiant į elektros instaliacijos apsauginius saugiklius).
- Maitinimo laidas: 110 cm cm, tiesiogiai prijungiamas

#### Priedai

- Clean Air Plus kvapų filtras, įtrauktas nekanalinės recirkuliacijos slankiklis į komplektą
- Galima montuoti į 60 cm pastatomą virtuvės spintelę.

#### Integruota krintančiojo oro srauto ventiliacijos sistema

- Indukcinė kaitlentė su visiškai integruotu itin našiu krintančiojo srauto garų rinktuvu.
- Tinka kanalinėms ir recirkuliacinėms ištraukimo sistemoms (įskaitant diferencijuotus programines įrangos modulius). Įeina ir nekanalinės recirkuliacijos montavimo priedai, tarp jų keturi Clean Air Plus kvapų filtrai ir teleskopinis slankusis elementas. Galima įsigyti priedų kitoms montavimo galimybėms, išsami informacija pateikiama planavimo pastabose.
- Estetiškai integruota garų įtraukimo žemyn sistema ir karščiui atspari flotacinės stiklo keramikos plokštė, leidžianti padėti ir perstumti gaminimo indus į bet kurią vietą.
- Ventiliacijos sistema su 17 ventiliatoriaus galios lygių ir 2 Boost-/Intensive ventiliatoriaus galios lygiais (automatiškai atstatomais), kurie valdomi elektroniniu būdu naudojant DirectSelect 2.0 naudotojo sąsają. Jutiklinė, visiškai automatinė ventiliatoriaus sistema:
- Automatinis ventiliacijos sistemos įjungimas pradėjus naudoti gaminimo zoną.
- Jutiklių technologijos pagrindu veikianti kaitlenteje įmontuota

visiškai automatinė galios reguliavimo sistema, veikianti pagal pažangų algoritmą, užtikrinantį maksimaliai patogų naudojimą.

- 3 galimi jutiklių algoritmo režimai, leidžiantys pasiekti maksimalų naudojimo komfortą (pirmenybė žemam triukšmo lygiui, optimaliam balansui arba veikimo našumui).
- Automatinė išjungimo delsa baigus gaminti, kad būtų pašalinti visi kvapų likučiai (12 min. trukmės esant kanalinei ištraukimo sistemai ir 30 min. trukmės esant recirkuliacinei ištraukimo sistemai; specialus itin žemo triukšmo lygio ventiliatoriaus režimas; gali būti išjungiamas ir rankiniu būdu).
- Galimas rankinis valdymas naudojant DirectSelect 2.0.
- Didelio našumo ir mažo triukšmo lygio ventiliatorius su energiją taupančia BLDC-technologija. Efektyvus ištraukimas, kuris vyksta labai tyliai ausiai maloniu garso dažniu dėl psichoakustiškai ir aerodinamiškai optimizuoto vidaus ir korpuse paslėpto ventiliatoriaus. Didelis atsparumas slėgio kryčiui net esant ilgiems ir sudėtingesniems kanalams.
- Lengvai nuimamas ir lengvai valomas riebalų filtras ir skysčių surinkimo blokas.
- Bloką patogiu išimti viena ranka dėl slankiosios keraminės rankenėlės.
- Integruoti didelių matmenų, itin našūs nerūdijančiojo plieno riebalų filtrai, kuriuos sudaro 12 filtravimo sluoksnių ir vienas judos spalvos viršutinis sluoksnis, užtikrinantis estetišką išvaizdą. Riebalų filtravimo efektyvumas – 94 %.
- Visus sistemos komponentus lengva valyti, jie visiškai saugūs plauti indaplovėje ir atsparūs karščiui.
- (Viršutinis) 200 ml talpos skysčio kolektorius, į kurį patenka atsitiktinai išsipykę skysčiai ir gaminimo metu susidarantis kondensatas.
- Galinga drenažo sistema gausesniems nei 200 ml skysčiams surinkti.
- 700 ml apsauginis skysčio kolektorius, leidžiantis išvengti nemalonių išsipykusių gausesniems skysčiams. Saugus plauti indaplovėje. Lengvai prieinamas ir nuimamas iš apačios.
- Bendra skysčio surinkimo talpa 900 ml (200 ml + 700 ml).
- Vandeniui atspari ventiliatoriaus sistema.
- Ventiliacijos sistemos našumas:
  - Kanalinio ištraukimo našumas (pagal EN 61591): minimalus įprastu režimu – 154 , maksimalus įprastu režimu – 500, maksimalus Boost-/Intensive režimu – 622 .
  - Recirkuliacinio ištraukimo našumas (pagal EN 61591): minimalus įprastu režimu – 132, maksimalus įprastu režimu – 499, maksimalus Boost-/Intensive režimu – 595.
  - Kanalinio ištraukimo garso lygis (garso galios lygis pagal EN 60704-3): minimalus įprastu režimu – 42 re 1 pW, maksimalus įprastu režimu – 69 re 1 pW, maksimalus Boost-/Intensive režimu – 74 re 1 pW.
  - Recirkuliacinio ištraukimo garso lygis (garso galios lygis pagal EN 60704-3): minimalus įprastu režimu – 41 re 1 pW, maksimalus įprastu režimu – 68 re 1 pW, maksimalus Boost-/Intensive režimu – 72 re 1 pW.
- Riebalų filtro efektyvumas (pagal EN 61591): 94 %.
- Energijos suvartojimo duomenys ir energijos vartojimo efektyvumas (pagal Direktyvą (ES) Nr. 65/2014):
- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: B (energijos vartojimo efektyvumo skalėje nuo A+++ iki D).
- Skysčio dinaminis efektyvumas: A .
- Vidutinis energijos suvartojimas: 57 .
- Riebalų filtravimo efektyvumo klasė: B .
- Minimalaus ir maksimalaus triukšmo lygio nuostatos, atitinkamai: 42 ir 69 .

- Recirkuliacijos konfigūracijai: 2 x 2 akumulatoriai, skirti tiesiogiai integruotiems didelio pajėgumo Clean Air Plus kvapų filtrams.
- Optimizuotas kvapų pašalinimas gaminant patiekalus, pasižyminčius sudėtingomis kvapo molekulėmis (pvz., kepanč žuvį).
- Platus filtro paviršius, itin efektyviai sulaikantis kvapus.
- Apsauga nuo žiedadulkių: filtras sulaiko itin didelį kiekį ore esančių žiedadulkių ir deaktyvuoja filtro sulaikytus alergenų.
- Eksploatavimo trukmė – 360 gaminimo valandų (neregeneracinis).
- Žemą triukšmo lygį užtikrinantys filtrai, pasižymintys optimizuotomis psichoakustinėmis savybėmis.
- Lengva pasiekti ir patogiu išimti iš viršaus.
- Kanalinio ištraukimo konfigūracija: 2 x 2 Tiesiogiai integruotų, didelio efektyvumo netriukšmingų akustinių filtrų kompleksas – ženkliai mažesnis triukšmas ir geresnė psichoakustika

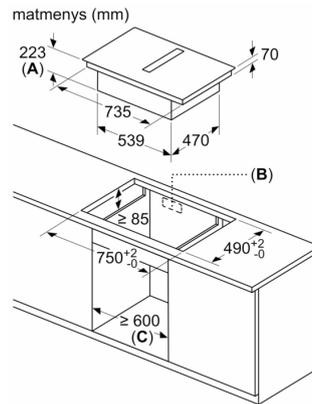
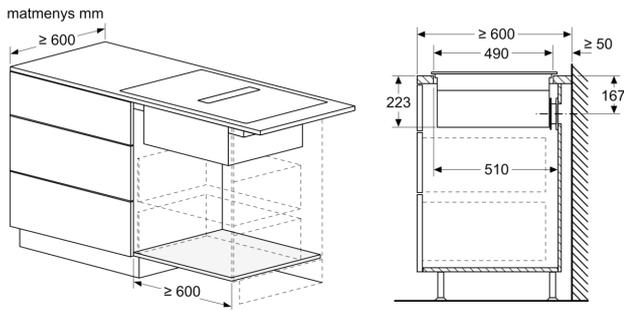
#### Pastabos dėl planavimo ir montavimo

- Tinka kanaliniams arba recirkuliacinio ištraukimo sistemoms su 4 skirtingais variantais (be kanalų, su daliniais ir visiškais kanalais, su recirkuliacija arba kanaliniu ištraukimu). Į kaitlentę įeina bekanalės recirkuliacijos montavimo priedai, tarp jų keturi Clean Air Plus kvapų filtrai ir teleskopinis slankio elementas. Į komplektą įtraukti priedai leidžia lengvai ir greitai montuoti ir gali būti visuose ne mažesnio kaip 60 cm. stalviršio gyliuose. Kitiems montavimo būdams rekomenduojama naudoti vieną iš šių priedų rinkinių:
  - HEZ9VDKR1 dalinei vamzdinei recirkuliacijai ne mažesnio kaip 60 cm gylio ir ne didesnio kaip 960 mm aukščio stalviršiuose.
  - HEZ9VDKRO dalinei vamzdinei recirkuliacijai ne mažesnio kaip 70 cm gylio ir ne didesnio kaip 960 mm aukščio stalviršiuose.
  - HEZ9VDKE1 kaip pradinis vamzdinio ištraukimo į stalviršius, kurių lygis ne mažesnis kaip 60 cm, rinkinys.
- Visiškai kanalinei ištraukiamajai ventiliacijai galutinai įrengti arba kitokia išplanavimo individualiai recirkuliacijos sistemai sumontuoti yra skirti įvairūs ortakių priedai, kuriuos galima įsigyti papildomai.
- Planavimo pasiūlymai:
  - Montuoti galima tiek virtuvės salelėje, tiek prie sienos įrengiamuose stalviršiuose.
  - Produktas ir jo priedai atitinka adatos liepsnos (Needle Flame) bandymą (pagal IEC 60695-11-5) B1/B2 statybinų medžiagų klasę (pagal DIN 4102-1).
  - Montuojant ant stalviršio didžiausias įleidimo gylis yra 223 mm po paviršiumi.
  - Prietaisas turi būti lengvai pasiekiamas iš apačios (t. y., turi būti užtikrinta patogė prieiga prie apatinio apsauginio skysčio kolektoriaus).
  - Po kaitlente su integruota krintančiojo srauto ištraukimo sistema nereikia įrengti jokios papildomos atramos. Baldo stalčiai ir (arba) lentynos turi būti išimamos. Baldo galinė dalis gali būti išlaikyta, reikia tik išpjauti angą oro išleidimui (jos padėtis ir dydis nurodyti įrengimo instrukcijoje).
  - Montuojant su ne vamzdine recirkuliacija, už baldo galinio skydelio turi būti ne mažesnė kaip 25 mm vertikali anga. Idealiai veikimui užtikrinti siūloma 50 mm.
  - Stalviršis turi būti mažiausiai 16 storio tiek montuojant ant viršaus, tiek įleidžiant, kai taikoma standartinė įrengimo konfigūracija. Stalviršis gali būti ir plonesnis, tačiau tokiu atveju reikalinga atsarginė dalis nr. 626792.
  - Bendras prietaiso svoris yra 26 kg – optimaliai keliamajai galiai ir stabilumui užtikrinti, ypač konfigūracijose su itin plonu stalviršiu, turi būti naudojamos tinkamos pagalbinės struktūros. Reikia atsižvelgti į bendrą prietaiso svorį ir stalviršio gamintojo numatytas konstrukcijos vientisumo specifikacijas.
  - Iš dalies kanalinių ir nekanalinių recirkuliacijos sistemų atveju cokolio srityje reikia palikti  $\geq 400\text{cm}^2$  angą grįžtamajam srautui. Galima įrengti ventiliacijos grotelės ar sumontuoti lameles arba

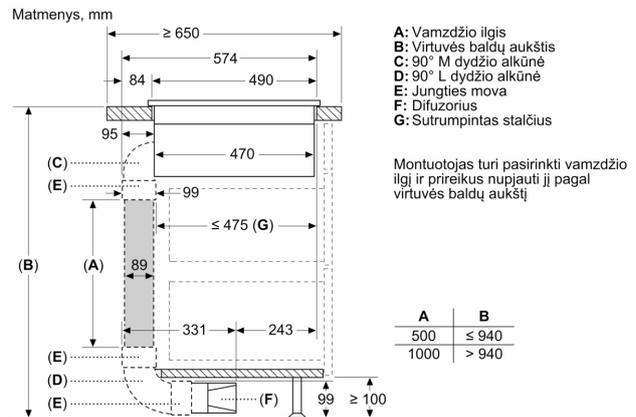
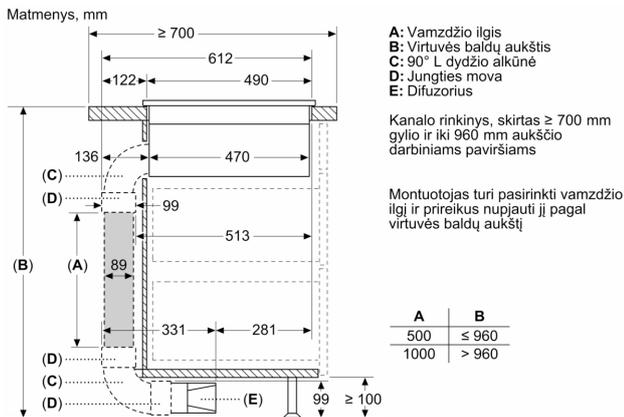
rinktis šiek tiek trumpesnį cokolį, atsižvelgiant į baldų gamintojo asortimentą.

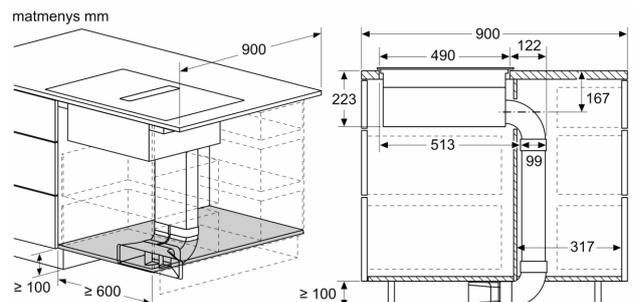
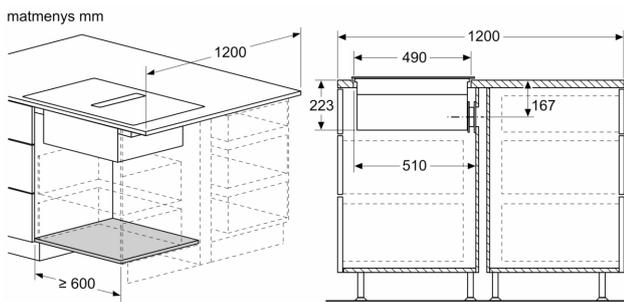
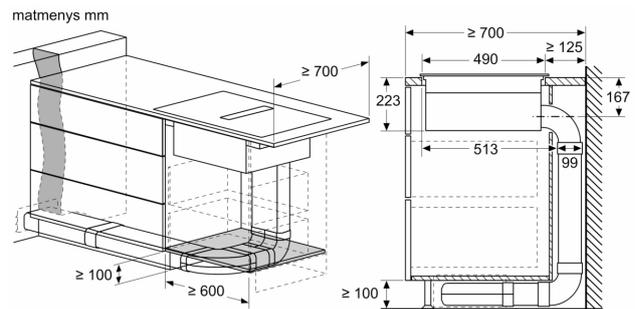
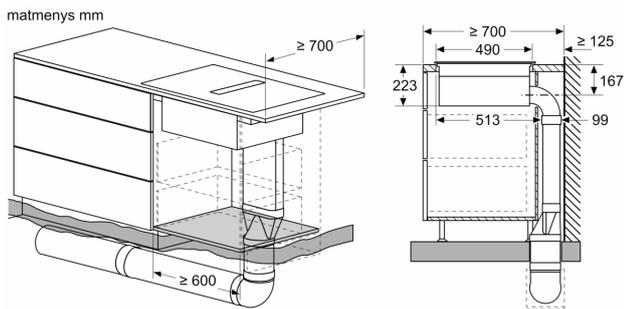
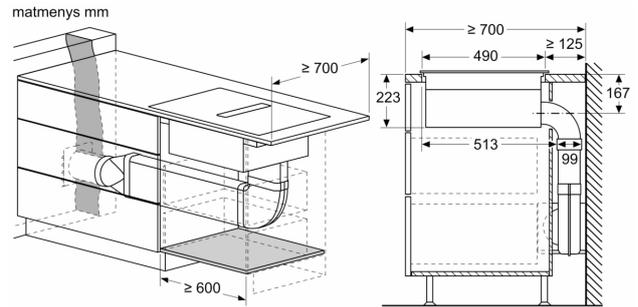
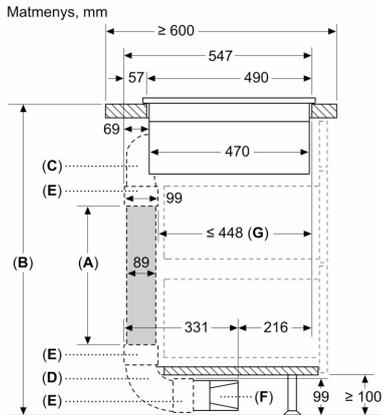
- Oro išleidimo anga yra galinėje prietaiso pusėje ir gali būti tiesiogiai sujungta su kištukiniu plokščiojo kanalo elementu (DN 150).
- Slėgio kritimui atsparus pūstuvus leidžia įrengti ilgesnes ir sudėtingesnes kanalines ventiliacijos sistemas – iki 8 m ilgio su trimis 90° alkūniniais elementais – nesumažinant veikimo efektyvumo.
- Kai įrengiamas ventiliacinis gartraukis su kanaline ištraukimo sistema ir dūmtraukiu, elektros tiekimo linijai, kuri naudojama prietaisui maitinti, turi būti įrengtas atitinkamas saugiklis. Šis reikalavimas netaikomas konfigūracijoms su recirkuliaciniu ištraukimu.
- Kanalinio ištraukimo sistemoje turi būti įrengtas vienpusis vožtuvas (arba grįžtamojo srauto atskirtuvas), kurio maksimalus atidarymo slėgis yra 65 Pa.

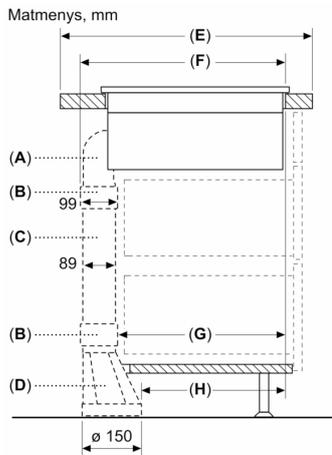
**Serija 8, Indukcinė kaitlentė su  
integruota ventiliacijos sistema, 80  
cm, Matinė juoda, kaitlentė su  
plieniniu rėmu  
PXX89BD56E**



- A:** Įleidimo gylis  
**B:** Išpjova galiniame skyde vamzdynui.  
 Tikslus dydis ir vieta nurodyti konkrečiame brėžinyje.  
**C:** Visi 80 cm pločio klasės modeliai gali būti montuojami 60 cm pločio balduose koreguojant šoninius skydus.

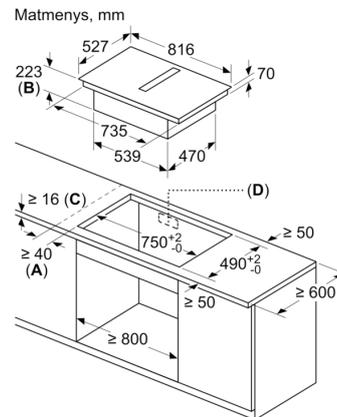






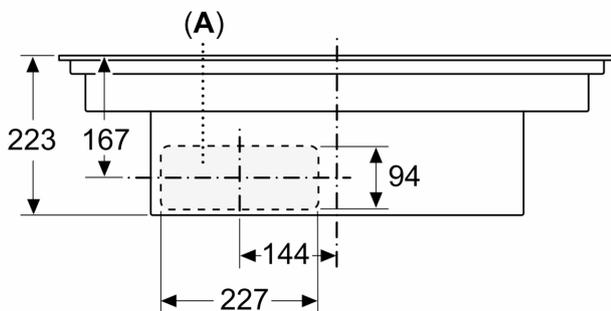
A	E	F	G	H
S dydis	≥ 600	547	451	389
M dydis	≥ 650	574	475	413
L dydis	≥ 700	612	515	453

A: 90° alkūnė  
 B: Jungties mova  
 C: Tiesus vamzdis  
 D: Apvalios ir plokščios formos tiesus adapteris

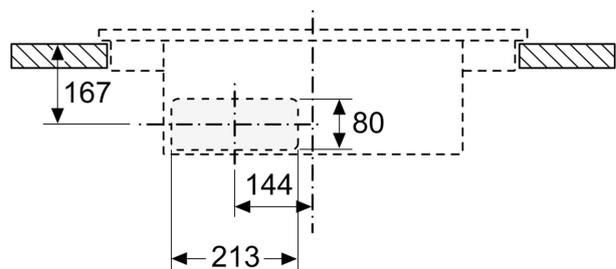


A: Minimalus atstumas nuo išpjautos angos iki sienos  
 B: Įleidimo gylis  
 C: Stalviršis, kuriame integruota kaitlentė, turi atlaikyti maždaug 60 kg apkrovą, jeigu reikalinga, naudojamos atraminės konstrukcijos.  
 D: Galinėje sienelėje privaloma suplanuoti angą laidams. Tikslius dydžius ir padėtį rasite specifiniame brėžinyje.

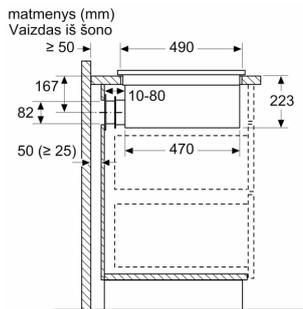
Matmenys, mm  
 Vaizdas iš priekio



Matmenys, mm  
 Vaizdas iš priekio – išpjauta anga balduose recirkuliacijai bekanaliu būdu



A: Prijungtas užpakalinėje dalyje



Montuojant tiesiogiai prie neizoliuotų išorinių sienų ( $\mu \geq 0,5 \text{ W/m}^2 \cdot \text{C}$ ) rekomenduojama naudoti dalinę arba visišką recirkuliaciją per vamzdį.

matmenys milimetrais  
Vaizdas iš priekio

