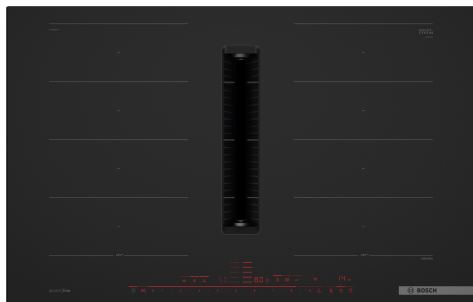


Seeria 8, Integreeritava õhupuhastussüsteemiga induktsioonpliidiplaat, 80 cm, Matt-must, terasraamiga pliidiplaat PXX89BD56E



Kaasasolevad tarvikud

1 x Lõhnafilter Clean Air Plus

Valikulised tarvikud

HEZ32WA00 Wireless food thermometer, HEZ390011 :, HEZ390012 :, HEZ390512 :, HEZ390522 Kõpsetusplaat, 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 :, HEZ9VDKRO :, HEZ9VDKR1 :, HEZ9VDKR2 :

Integreeritud ventilatsioonimooduliga induktsioonpliidiplaadi puhul on kombineeritud suurepäraste tulemuste saavutamiseks parim induktsioontehnoloogia parima ventilatsioonitehnoloogiaga.

- **Integreeritud ventilatsioonimoodul** – kõrvaldage aur ja küpsetuslõhnad seal, kus need tekivad.
- **DirectSelect Premium:** lihtne, kiire pliidiplaat, võimsuse ja lisafunktsioonide valimine.
- **FlexInduction:** enam paindlikkust suurte pottide ja pannide jaoks.
- **PerfectAir andur:** automaatne sätekontroll maksimaalseks õhupuhastuseks minimaalse müraga.
- **PerfectFry:** unusta mure põhjakõrbemise pärast.

Tehnilised andmed

Tüüp: Keeduväli
Sisesehitatud/eraldiseisev: Täisintegreeritav
Kuumutamiskiirus: Elekter
Üheaegselt kasutatavate asendite koguarv: 4
Paigaldamiseks nõutav niši suurus (k x l x s): 223 x 750-750 x 490-490 mm
Laius: 816 mm
Toote mõõdud: 223x816x527 mm
Pakitud toote mõõdud (k x l x s): 440 x 940 x 660 mm
Netokaal: 27.0 kg
Brutokaal: 31.9 kg
Jäakkuumuse näidik: Eraldi
Juhtpaneeli asukoht: Esikülje juhtpaneel
Pinna põhimaterjal: Klaaskeraamika
Pinna värv: Matt-must
Elektrijuhtme pikkus: 110.0 cm
Kinnised põletid: Ei
Küte koos võimendiga: Kõik toiduvalmistamise tsoonid
2. kütteleemendi võimsus (kW): 3.3 kW
Kiirussätete arv: 17-tasemeline + 2 intensiivtaset
Maks. õhu väljapuhe: 500 m³/h
Võimendusasendi ringluse väljundvõimsus: 595.0 m³/h
Maks. retsirkulatsioon: 499 m³/h
Võimendusasendi õhuväljutus: 622 m³/h
Müratase: 69 dB(A) re 1pW
Lõhnafilter: Ei
Töörežiim: Muudetav
Filtri puhastamise meeldetuletused: Jah
Pingeline: 220-240/380-415 V
Sagedus: 50-60 Hz
Lisatarvikud: 1 x Lõhnafilter Clean Air Plus



Seeria 8, Integreeritava õhupuhastussüsteemiga induktsioonpliidiplaat, 80 cm, Matt-must, terasraamiga pliidiplaat PXX89BD56E

Integreeritud ventilatsioonimooduliga induktsioonpliidiplaadi puhul on kombineeritud suurepärase tulemuste saavutamiseks parim induktsioontehnoloogia parima ventilatsioonitehnoloogiaga.

- 80 cm cm: ruumi 4 potile või pannile

Paindlikud keedualad

- FlexInduction: saate kasutada 40 cm pikkusel alal mis tahes kuju ja suurusega nõusid
- Vasak eesmine keeduala: 200, 240 mm, 2.2 kW (max võimsus 3.7 kW)
- Vasak tagumine keeduala: 200, 240 mm, 2.2 kW (max võimsus 3.7 kW)
- Parema tagumine keeduala: 200, 240 mm, 2.2 kW (max võimsus 3.7 kW)
- Parema eesmine keeduala: 200, 240 mm, 2.2 kW (max võimsus 3.7 kW)

Kasutusmugavus

- DirectSelect Premium: võimsust saab juhtida otse eriti suurelt valgustatud puutejuhtimisega paneelilt (välja lülitatud olekus nähtamatu)
- 17 võimsusastet: kuumust saab reguleerida täpselt 17 võimsusastmega (9 põhiaset ja 8 vahepealset astet)
- Soojas hoidmise funktsioon: hoiab nõusid valitud madalal võimsusastmel soojas
- Väljalülitustaimer: lülitab keeduala määratud aja möödudes välja (nt muna keetmisel)
- Pöördloendusega taimer: määratud aja möödudes kostab alarm (nt makaronide keetmisel)

Aja kokkuhoid ja tõhusus

- PowerBoost-funktsioon kõigil keedualadel
- : saate kiiremini vett keeta tänu kõrgeima standardvõimsuse 50% võrra suurendamisele
- PanBoost: hoiab nõusid valitud madalal võimsusastmel soojas
- Automaatne liitmine: suure nõu kasutamisel liidab pliit kaks keeduala automaatselt üheks suureks alaks
- MoveMode (3 astet): saate võimsust tõsta või alandada, kui liigutate potti ette- või tahapoole
- Seadistuse automaatne ülekandmine: kui liigutate poti teise keedualasse, saate vaid nupupuudutusega ka kõik kasutatud seadistused üle kanda
- poti liigutamisel kohanduvad seaded koheselt ja toiduvalmistamise tsoon kohandub vastavalt sööginõude suurusele
- Automatic zone selection: sisselülitamisel valib pliidiplaat automaatselt toiduvalmistamise tsooni, millele uus toidunõu asetatakse.
- QuickStart-funktsioon: sisselülitamisel valib pliidiplaat automaatselt keeduala, millel on nõu (pandud sinna väljalülitatud

režiimis)

- ReStart-funktsioon: soovimatu väljalülitumise korral on võimalik viimane seadistus taastada, kui pliidiplaat 4 sekundi jooksul uuesti sisse lülitada

Toiduvalmistamisabi

- 5 temperatuuriseadistusega PerfectFry: integreeritud andur reguleerib automaatselt temperatuuri, et takistada kõrvetamist
- Roaabiline: leiate Home Connecti rakendusest hõlpsalt kindlate roogade puhul sobiliku temperatuuri

Ühenduvus

- Home Connect: saate kontrollida, kas pliidiplaat on välja lülitatud, isegi kui te pole kodus, ning otsida Home Connecti rakendusest retsepte ja lisafunktsioone

Disain

- Bosch AccentLine, corner printed brand logo eksklusiivne tsoonitrukk: minimalistlik disain tänu tsoonitruki tumedale värvile.

Ohutus

- 2-astmeline jääkkuumuse näit: näitab, mis keedualad on kuumad või soojad
- Lapselukk: takistab pliidiplaadi kogemata sisselülitamist
- Puhastamise kaitsefunktsioon: saate pliidiplaadile sattunud vedeliku ära pühkida, ilma et muudaksite kogemata seadeid (kõik puutenupud inaktiveeritakse 30 sekundiks)
- Kõik keedualad saab nupupuudutusega välja lülitada
- Automaatne väljalülitus: ohutuse tagamiseks lõpetatakse kuumutamine pärast eelseadistatud aja möödumist, kui selle vältel ei tehta ühtegi toimingut (kohandatav)
- Energiakulu näit: näitab viimase toiduvalmistamise energiatarvet

Paigaldamine

- Toote mõõtmed (K x L x S): 223 x 816 x 527 mm
- Paigaldusava mõõtmed (K x L x S) : 223 x 750 x 490–490 mm
- Tööpinna minimaalne paksus: 16 mm
- Ühendatud koormus: 7400 W W
- powerManagement-funktsioon: saate vajaduse korral maksimaalset võimsust piirata (sõltub elektripaigaldise kaitsmest)
- Toitejuhe: 1.1 m, kuulub komplekti

Lisatarvikud

- Lõhnafilter Clean Air Plus, N**0155, kuulub komplekti
- Võimalik paigaldada 60 cm pörandakappi

Tööpinna sisse paigaldatav ventilatsioonisüsteem

- Induktsioonpliidiplaat, millel on täielikult integreeritud suure jõudlusega õhupuhasti.
- Sobib kanaliga või ringlusse juhitava väljatõmbe konfiguratsiooniks (sh diferentseeritud tarkvararežiimid). Paigaldustarvikud kanaliseerimata retsirkulatsiooni jaoks, nende hulgas neli Clean Air Plus lõhnafiltrit ja teleskoopiline liigelemendiga, kuuluvad pliidi juurde. Saadaval on ka tarvikud muude paigaldusvõimaluste jaoks, üksikasjad on esitatud planeerimistestides.
- Esteetiliselt integreeritud täielikult tasapinnalise disainiga õhu sisselase koos ujuva kuumuskindla klaaskeraamilise elemendiga nõude vabalt liigutamiseks ja paigutamiseks
- Ventilatsioonisüsteemil on 17 elektrooniliselt juhitud võimsusastet ja 2 intensiivset võimsusastet (automaatse ennistamisega), mida saab juhtida DirectSelect Premium-iga. Anduripõhine, nutikas ja täisautomaatne režiim:
- ventilatsioonisüsteemi automaatne sisselülitamine keeduala kasutamisel; - anduri- ja pliidiplaadipõhine täisautomaatne võimsusastme reguleerimine, kasutades täiustatud algoritmi; - algoritmi 3 võimalikku tundlikkuse režiimi (madal müratase,

- tasakaalustatud, maksimaalne jõudlus); - automaatne viitega väljalülitamine pärast toiduvalmistamist, et eemaldada õhust jääklõhnad (eriti madala müratasemega, 12 min toruühendusega äratõmbe korral, 30 min retsirkulatsioonisüsteemi puhul, saab käsitsi välja lülitada); - käsitsi juhitav DirectSelect Premium-iga.
- Ventilatsioonisüsteemi automaatne sisselülitamine keeduala kasutamisel
- Anduri- ja pliidiplaadipõhine täisautomaatne võimsusastme reguleerimine, kasutades täiustatud algoritmi
- Algoritmi 3 võimalikku tundlikkusrežiimi (madal müratase, tasakaalustatud, maksimaalne jõudlus)
- Automaatne viitega väljalülitamine pärast toiduvalmistamist, et eemaldada õhust jääklõhnad (eriti madala müratasemega, 12 minutit toruühendusega äratõmbe korral, 30 minutit retsirkulatsiooniga äratõmbe korral, saab käsitsi välja lülitada)
- Käsitsi juhtimist võimaldab Direct Select 2.0
- Suure jõudluse, madala mürataseme ja energiasäästliku harjavaba alalisvoolumootori tehnoloogiaga puhur. Väga madala müratasemega suur äratõmbekiirus ning meeldivad mürasagedused tänu psühhoakustiliselt ja aerodünaamiliselt optimeeritud sisemusele koos korpusesse suletud mittenähtava puhuriga. Ülimalt vastupidav rõhulangustele isegi pikemate ja keerulisemate toruühenduste puhul.
- Lihtsalt eemaldatav ja puhastatav rasvafilter ning vedelikukoguja.
- Mugav ühe käega seadme eemaldamine sujuva klaaskeraamilise käepideme abil.
- Integreeritud suuremõdulised ja tõhusad roostevabast terasest rasvafiltrid, millel on 12 filtreerimiskihti ja must pealmine kiht, mis tagab esteetilise väljanägemise; rasva filtreerimise tõhusus on 94%
- Kõiki seadme osi on lihtne puhastada; need on nõudepesumasinas pestavad ja kuumakindlad
- 200 ml mahutavusega vedelikukoguja (ülemine) juhuslike lekete ja toiduvalmistamisel tekkiva kondensatsioonivee kogumiseks
- Täiendav 700 ml mahuga vedelikukoguja ohutuse tagamiseks suuremate lekete korral; nõudepesumasinas pestav; altpoolt hõlpsalt juurdepääsetav ja eemaldatav
- Vedeliku kogumise maht kokku 900 ml (200 + 700 ml)
- Veekindel puhurisüsteem
- Ventilatsioonisüsteemi jõudlus:
- Äratõmbejõudlus toruühenduse korral (vastavalt standardile EN 61591): tavarežiimis min 154 m³/h, tavarežiimis max 500 m³/h, intensiivrežiimis max 622 m³/h.
- Äratõmbejõudlus retsirkulatsioonisüsteemi korral (vastavalt standardile EN 61591): tavarežiimis min 132 m³/h, tavarežiimis max 499 m³/h, intensiivrežiimis max 595 m³/h.
- Müratase toruühenduse korral (helivõimsuse tase vastavalt standardile EN 60704-3): tavarežiimis min 42 dB re 1 pW, tavarežiimis max 69 dB re 1 pW, intensiivrežiimis max 74 dB re 1 pW.
- Müratase retsirkulatsioonisüsteemi korral (helivõimsuse tase vastavalt standardile EN 60704-3): tavarežiimis min 41 dB re 1 pW, tavarežiimis max 68 dB re 1 pW, intensiivrežiimis max 72 dB re 1 pW.
- Rasvafiltri tõhusus (vastavalt standardile EN 61591) 94%.
- Tarbimisandmed ja energiatõhusus (vastavalt määrusele (EL) nr 65/2014):
- Energiatõhususklass: B (saadaolevad klassid A+++ kuni D)
- Vooludünaamiline efektiivsus: A .
- Keskmine energiakulu: 57 .
- Rasva filtreerimise tõhususklass: B .
- Minimaalne ja maksimaalne müratase tavarežiimis: 42 ja 69
- 2 x 2 integreeritud suure jõudlusega Clean Air Plus -lõhnafiltrit

(retsirkulatsioonisüsteemi korral).

- Optimeeritud lõhnvähendusvõime keerukate lõnamolekulidega toiduainete (nt kala) valmistamisel
- Suuremõtmeline filtripind suure lõhna vähendamise võimekusega.
- Õietolmuvastane funktsioon: filter hoiab kinni väga suure hulga õhus leiduvat õietolmu ja deaktiveerib filtrisse jäänud allergeenid.
- Optimeeritud psühhoakustiliste omadustega madala mürataseme filtrid
- Kanaliga väljatõmbekonfiguratsioon: 2 x 2 otse integreeritud, suure jõudlusega madala müratasemega akustilised filtrid, mis vähendavad oluliselt müra ja parandavad psühhoakustikat.

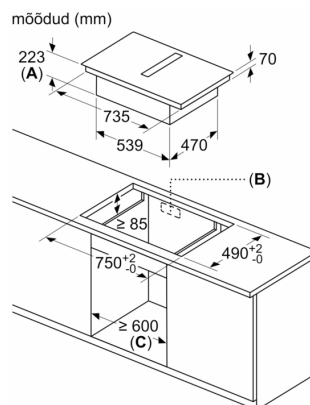
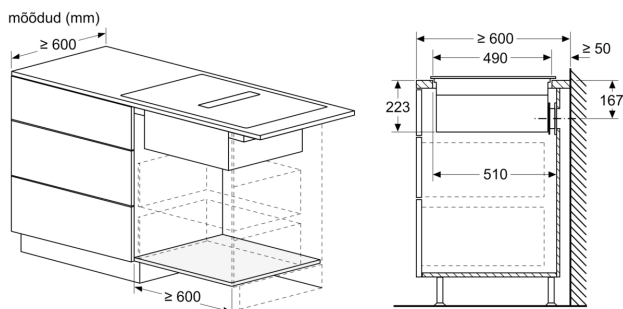
Kavandamise ja paigaldamise märkmed

- Sobib kanaliga või ringlussevooluga väljatõmbeseadmete jaoks 4 erineva variandina (kanalita, osaliselt ja täielikult kanaliga ringlussevool või kanaliga väljatõmme). Paigaldustarvikud kanaliseerimata ringlussevõtu jaoks, sealhulgas neli Clean Air Plus lõhnafiltrit ja teleskoopiline liigelemendikomplekt, kuuluvad pliidiplaadi juurde. Kaasasolevad tarvikud võimaldavad lihtsat ja kiiret paigaldamist ning neid saab planeerida kõikidesse tööpinna sügavustesse ≥60 cm. Muude paigaldusviiside puhul on soovitatav kasutada ühte järgmistest lisavarustuskomplektidest:
- HEZ9VDKR1 osaliselt juhitava ringluse jaoks tööpindades sügavusega ≥60 cm, mille maksimaalne tööpinna kõrgus on 960 mm. HEZ9VDKR0 osaliselt juhitava ringluse jaoks tööpindades sügavusega ≥70 cm, mille maksimaalne tööpinna kõrgus on 960 mm.
- HEZ9VDKE1 stardikomplektina kanaliga väljatõmbeks tööpindadel sügavusega ≥60 cm.
- Täielikult toruühendusega väljatõmbamise lõpuleviimiseks või muude individuaalsete ringluskavade koostamiseks on saadaval erinevad kanalisatsioonitarvikud.
- Planeerimissoovitused:
- Paigaldada saab nii köögisaarele kui ka seinale
- Toode vastab nõelleegi katsele (vastavalt IEC 60695-5-11), süttivusklassile V2 (vastavalt UL94) ja ehitusmaterjalide klassile B1 (DIN 4102-1).
- Maksimaalne sukeldumissügavus on 223
- Seade peab olema altpoolt vabalt juurdepääsetav (alumisele vedelikukogujale juurdepääsemiseks)
- Integreeritud ventilatsioonisüsteemi puhul ei ole vaja pliidiplaadi alla võltsalust. Põrandakapi sahtlid ja/või riulid peavad olema eemaldatavad. Põrandakapi tagapaneeli ei ole tarvis eemaldada, vaja on ainult väljalõiget õhu väljalaske jaoks (asendi ja suuruse leiab paigaldamissuunistest).
- Jaoks on vaja vähemalt 25 mm suurust vertikaalset ava mööbli tagapaneeli taga. Ideaalse jõudluse saavutamiseks soovitatakse 50 mm.
- Minimaalne tööpinna paksus on 16 ülesse paigaldatud ja veepealse paigaldusega seadmete puhul standardse paigaldussüsteemi puhul. Veelgi õhemate töötasapindade paigaldamine on võimalik ka varuosaga: sisu 626792.
- Osalise toruühenduse ja toruühendusega retsirkulatsioonisüsteemide puhul tuleb arvestada soklis ≥ 400 cm² suuruse tagasivoolu avaga. Ava puhul võib kasutada sõltuvalt köögimööbli tootja valikust väljalaskevõret, lamellvõret või pisut lühendatud alusplaate
- Seadme tagaosas olevale õhu väljalaskele pääseb otse juurde lapiku isasühendusega toruelemendiga (DN 150).
- Survekindel puhur võimaldab pikemaid ja keerulisemaid torustikke kuni 8 m pikkuse ja kolme 90° kaarega, säilitades samal ajal piisava jõudluse.
- Kanaliga väljatõmbekonfiguratsioonis tuleks paigaldada ühesuunaline klapp (või tagasivoolulukk), mille maksimaalne

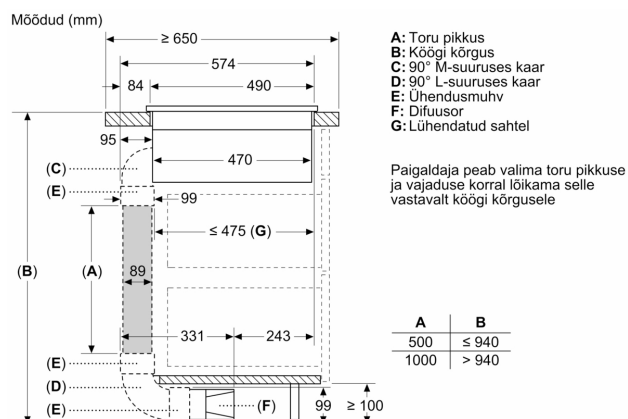
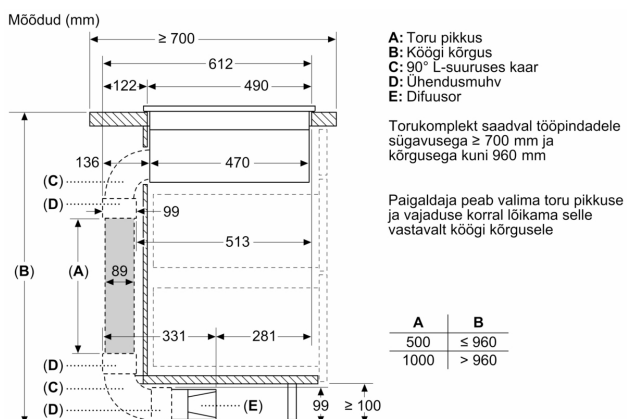


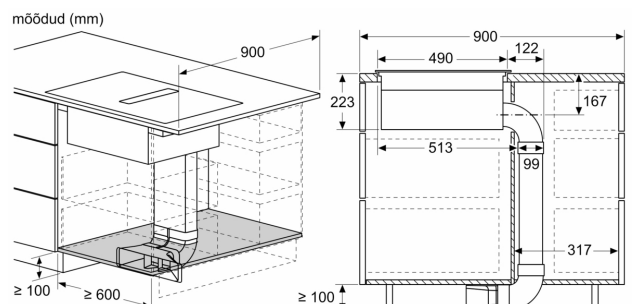
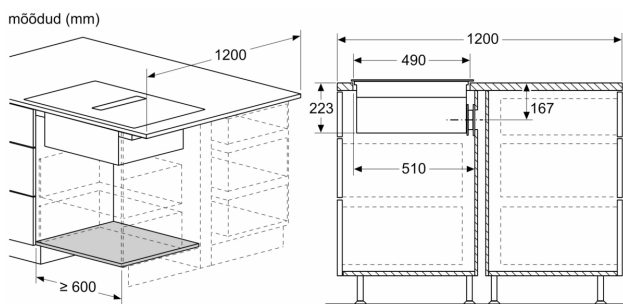
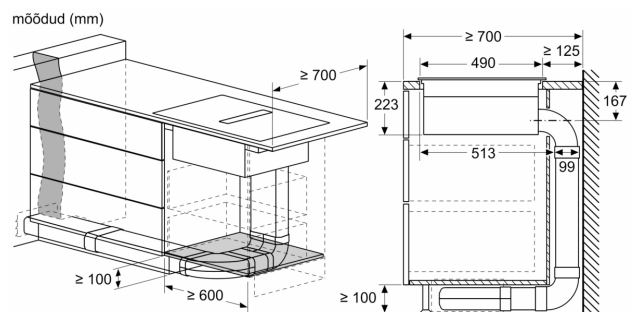
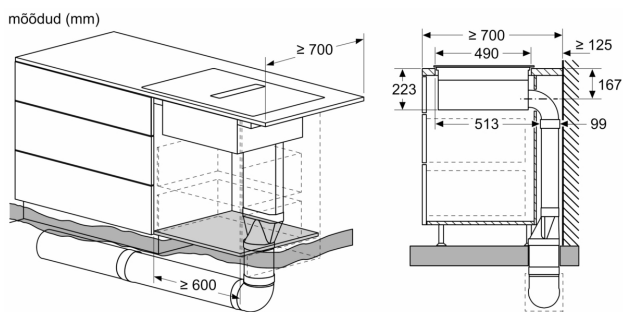
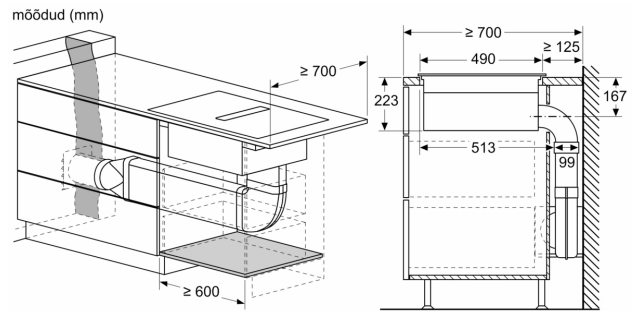
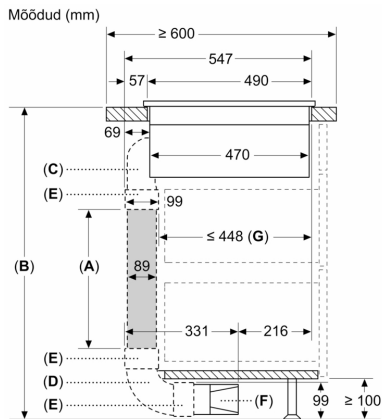
avanemisrõhk on 65Pa.

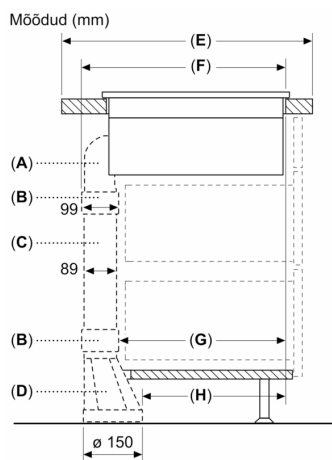
Seeria 8, Integreeritava õhupuhastussüsteemiga induktsioonpliidiplaat, 80 cm, Matt-must, terasraamiga pliidiplaat PXX89BD56E



- A:** Süvise sügavus
B: Torutöödeks vajalik väljalõige tagapaneelis.
Täpse suuruse ja asukoha saab lugeda konkreetsetelt jooniselt.
C: Kõiki 80 cm laiuse klassi mudeleid saab külppaneelide reguleerimise abil paigaldada 60 cm laiusesse mööblisse.

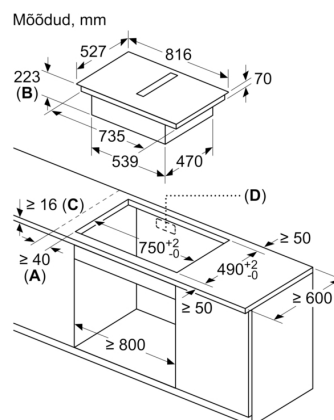






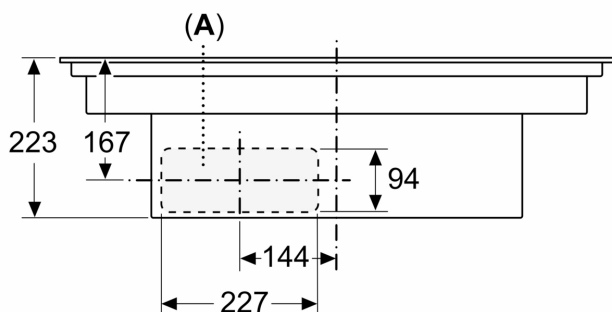
	A	E	F	G	H
S-suurus	≥ 600	547	451	389	
M-suurus	≥ 650	574	475	413	
L-suurus	≥ 700	612	515	453	

A: 90° kaar
B: Ühendusmuhv
C: Sirge toru
D: Sirge adapter ümar-lapik

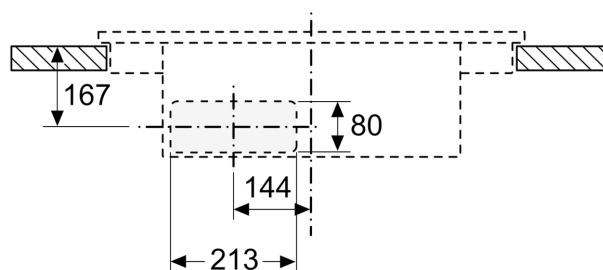


A: Minimaalne kaugus pliidiplaadi väljalõikest seinani
B: Sügavus
C: Tööpind, kuhu pliidiplaat paigaldatakse, peab taluma koormust u 60 kg, vajaduse korral kasutage sobivaid tugikonstruktsioone.
D: Tagaseinas tuleb ette näha väljalõige juhtmete jaoks. Täpse suuruse ja asukoha leiata erijooniselt.

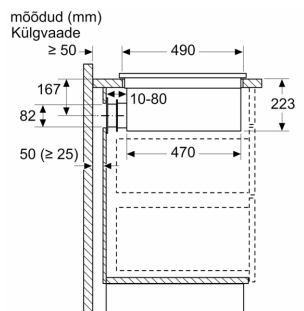
Mõõdud (mm)
Eestvaade



Mõõdud (mm)
Eestvaade - mööbliosa väljalõige ilma kanalita õhuringluseks



A: Ühendatud otse tagaküljele



Paigaldamisel otse vastu isoleerimata välisseina ($\mu \geq 0,5 \text{ W/m}^2 \cdot ^\circ\text{C}$), soovitame kasutada osaliselt või täielikult kanaliseeritud ringlusega konfiguratsioone.

Mõõdud (mm)

Eestvaade

