BOSCH PVS831B16E Paviršius

Montuojama ant staliviršio 80.2 cm pločio indukcinė kaitlentė su integruotu gartraukiu PVS831B16E Serie | 4, Nuožulniai šlifuotas priekis
Gaminio matmenys (A x P x G mm): 223 x 802 x 522
Įrengti reikalingas angos dydis (A x P x G mm): 223 x 750 x 490
Minimalus darbastalio storis: 16 mm
Apkrova prijungus: 7400 W
PowerManagement funkcija: prireikus apribojama maksimali galia (atsižvelgiant į elektros instaliacijos apsauginius saugiklius).
Tinkamas ventiliacinio arba recirkuliacinio oro ištraukimui (reikia atitinkamo priedo)
Gaminimo zonų lankstumas
Priekinė kairioji gaminimo zona: 210, 190, 2.2 (maks. galia 3.7)
Galinė kairioji gaminimo zona: 190, 210, 2.2 (maks. galia 3.7)
Galinė dešiniojį gaminimo zona: 180 , 1.8 (maks. galia 3.1)
Priekinė dešiniojį gaminimo zona: 210, 2.2 (maks. galia 3.7)
CombiZone daugiafunkcė zona: noredami gaminti didesniuose induose apjunkite dvi įprastas gaminimo zonas į vieną didelį kaitinamąjį paviršių.
Naudojimo patogumas
TouchSelect funkcija: reguliuokite galios lygį integruotais +/- jutikliniais mygtukais.
17 galingumo pakopų: tiksliai reguliuokite kaitinimą pasirinkdami iš 17 galios lygių (9 pagrindinių ir 8 tarpinių).
Išjungimo laikmatis: pasibaigus nustatytam gaminimo laikui išjungiama gaminimo zona (pvz., išvirus kiaušiniams).
Atgalinis laikmatis: pasibaigus nustatytam gaminimo laikui pasigirsta signalas (pvz., išvirus makaronams).
Laiko taupymas ir efektyvumas
Visų kaitvečių PowerBoost funkcija - vanduo užverdamas kur kas greičiau 50 % padidinus galią, palyginti su standartiniu lygiu.
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 įjungiama per 4 sekundes.
Galite greitai išjungti gaminimo zoną vienu ilgesniu palietimu.
Sauga
Dvejopa likusios šilumos indikacija: parodoma, kurios gaminimo zonos dar karštos ar šiltos.
Apsauga nuo vaikų veiksmų: apsaugo nuo netyčinio kaitlentės įjungimo.
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).
Priedai komplektacijoje
Clean Air Plus kvapų filtras
Nekanalinės recirkuliacijos įrengimui skirtas slankiklis (Reikalinga montuojant be vamzdžių, nuvedant orą už baldo)
Integruota ventiliacijos sistema
Indukcinė kaitlentė su visiškai integruotu itin našiu garų rinktuvu su inverteriniu varikliu.
Tinka kanalinėms ir recirkuliacinėms ištraukimo sistemoms. 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 ištraukimo žemyn sistema ir karščiui atspari flotacinės stiklo keramikos plokštė, leidžianti padėti ir perstumti gaminimo indus į bet kurią vietą.
Ventiliacijos sistema su 3 elektroniniu būdu valdomo ventiliatoriaus galios lygiais ir 1 padidintos / intensyvios ventiliatoriaus galios lygiu (su automatiniu grąžinimu) - TouchSelect funkcija
- Automatinis ventiliacijos sistemos įjungimas pradėjus naudoti gaminimo zoną.
- 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 išjungiama ir rankiniu būdu).
- TouchSelect funkcija suteikia rankinio valdymo galimybes.
Didelio našumo ir mažo triukšmo lygio ventiliatorius su energiją taupančia BLDC technologija. Efektyvus ištraukimas, kuris yra ksta 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 bėkas.
Bloką patogu išimti viena ranka dėl slankiosios keraminės rankenėles.
Integruoti didelių matmenų, itin našūs neriūdijančiojo plieno riebalų filtrai, kuriuos sudaro 12 filtravimo sluoksnių ir vienas juodos 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 išsipylę skysčiai ir gaminimo metu susidarantis kondensatas.
- Galinga drenažo sistema gausesniems nei 200 ml skysčiams surinkti.
- 700 ml apsauginis skysčio kolektorius, leidžiantis išvengti nemalonumų išsipylus 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 – 330 m3/h , maksimalus įprastu režimu - 500 m3/h, maksimalus Boost-/Intensive režimu – 622 m3/h.
- Recirkuliacinio ištraukimo našumas (pagal EN 61591): minimalus įprastu režimu – 252 m3/h, maksimalus įprastu režimu - 441 m3/h, maksimalus Boost-/Intensive režimu – 595 m3/h.
- Kanalinio ištraukimo garso lygis (garso galios lygis pagal EN 60704-3): minimalus įprastu režimu - 61 dB re 1 pW, maksimalus įprastu režimu – 69 dB re 1 pW, maksimalus Boost-/Intensive režimu – 74 dB re 1 pW.
- Recirkuliacinio ištraukimo garso lygis (garso galios lygis pagal EN 60704-3): minimalus įprastu režimu – 55 dB re 1 pW, maksimalus įprastu režimu – 66 dB re 1 pW, maksimalus Boost-/Intensive režimu – 72 dB 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 dinaminio efektyvumo klasė: A .
- Vidutinis energijos suvartojimas: 57 kWh/metams .
Riebalų filtravimo efektyvumo klasė: B .
Minimalaus ir maksimalaus triukšmo lygio nuostatos, atitinkamai: 61 ir 69 dB.
4 didelio efektyvumo Clean Air Plus kvapų filtrai (recirkuliacinės sistemos atveju).
- Optimizuotas kvapų pašalinimas gaminant patiekalus, pasižyminčius sudėtingomis kvapo molekulėmis (pvz., kepant žuvį).
Platus filtro paviršius, itin efektyviai sulaikantis kvapus.
- Išsipleatavimo trukmė – 360 gaminimo valandų (neregeneracinis).
- Žema triukšmo lygį užtikrinantys filtrai, pasižyminys optimizuotomis psichoakustinėmis savybėmis.
Lengva pasiekti ir patogu išimti iš viršaus.
CleanAir Plus kvapų filtrai užsakomi pakeitimui: HEZ9VRCR1
Vedant ortakius prie ventiliacijos | lauką, atskirai perkamas akustinių filtrų komplektas HEZ9VEDU, o CleanAir filtrai nenaudojami.
Tai 4 labai veiksmingi, akustiniai filtrai, skirti ženkliai sumažinti triukšmą ir stiprinai patobulinti psichoakustika. - sandarinimo tarpiklis, kuri galima pritvirtinti prie lygaus ortakio ortakio prieš įdedant elementą | prietaisą, kad būtų užtikrintas oro sandarumas (Oro išleidimo angą prietaiso gale galima tiesiogiai pasiekti su lygiu ortakio elementu (DN 150).
Pastabos dėl planavimo ir montavimo
Tinka kanalinems arba recirkuliacinio ištraukimo sistemoms su 4 skirtingais variantais (be kanalų, su daliniais ir visiškais kanalais, su recirkuliacija arba kanaliniu ištraukimu). | kaitlentę įeina bekanalės recirkuliacijos montavimo priedai, tarp jų keturi Clean Air Plus kvapų filtrai ir teleskopinis slankiklio elementas. | komplektą įtraukti priedai leidžia lengvai ir greitai montuoti ir gali būti visuose ne mažesnio kaip 60 cm. staliviršio 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 staliviršiuose.
HEZ9VDKR0 dalinei vamzdinei recirkuliacijai ne mažesnio kaip 70 cm gylio ir ne didesnio kaip 960 mm aukščio staliviršiuose.
HEZ9VDKE1 kaip pradinis vamzdinio ištraukimo | staliviršius, kurių lygis ne mažesnis kaip 60 cm, rinkinys.
Visiškai kanalinei ištraukiamąjai ventiliacijai galutinai įrengti arba kitokio išplanavimo individualiai recirkuliacijos sistemai sumontuoti yra skirti įvairūs ortakių priedai, kuriuos galima įsigyti papildomai.
Planavimo pasiūlymai:
- Montuoti galima tiek virtuvės salėlėje, tiek prie sienos įrengiamuose staliviršiuose.
- Produktas ir jo priedai atitinka adatos liepsnos (Needle Flame) bandymą (pagal IEC 60695-11-5) B1/B2 statybinių medžiagų klasę (pagal DIN 4102-1).
Montuojant ant staliviršio didžiausias įleidimo gylis yra 223 mm po paviršiumi.
- Prietaisas turi būti lengvai pasiekiamas iš apačios (t. y., turi būti užtikrinta patogi 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 instrukcijose).
- Montuojant su ne vamzdine recirkuliacija, už baldo galinio skydelio turi būti ne mažesnė kaip 25 mm vertikali anga. Idealiam veikimui užtikrinti siūloma 50 mm.
- Staliviršis turi būti mažiausiai 16 storio tiek montuojant ant viršaus, tiek įleidžiant, kai taikoma standartinė įrengimo konfigūracija. Staliviršis gali būti ir plonesnis, tačiau tokiu atveju reikalinga atsarginė dalis nr. 626792.
- Bendras prietaiso svoris yra 26 kg - optimaliai keliamąjai galiai ir stabilumui užtikrinti, ypač konfigūracijose su itin plonu staliviršiu, turi būti naudojamos tinkamos pagalbinės struktūros. Reikia atsižvelgti į bendrą prietaiso svorį ir staliviršio gamintojo numatytas konstrukcijos vientisumo specifikacijas.
- Iš dalies kanalinių ir nekanalinių recirkuliacijos sistemų atveju cokolio srityje reikia palikti ≥400cm² angą grįžtamajam srautui. Galima įrengti ventiliacijos groteles ar sumontuoti lameles arba rinktis šiek tiek trumpesnį cokolį, atsižvelgiant į baldų gamintojo asortimentą.
- Oro išleidimo anga yra galinėje prietaiso puseje ir gali būti tiesiogiai sujungta su kištukiniu plokščiojo kanalo elementu (DN 150).
- Slėgio kritimui atsparus pūstuvas leidžia įrengti ilgesnes ir sudėtingesnes kanalinės 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 maksimalius atidarymo slėgis yra 65 Pa.

https://www.pasiula.lt/pid-940588/bosch-pvs831b16e-paviršius.html