

*Švarus oras –
sveiko gyvenimo šaltinis*



Ballu HOME[®]

**VĖDINIMO IR ABSOLIUTAUS ORO
VALYMO MULTIKOMPLEKSAS**

Ballu Air Master
Kvėpuokite 99,9% švarių oru!



8 priežastys kodėl jums reikalingas Ballu Air Master

Kiekvieno naujo Ballu produkto pagrindas visada yra naudingumas ir funkcionalumas, t. y. idėjos, kurios mūsų gyvenimą paverčia labiausiai komfortišku. Visi šie siekiai atsispindėjo inovacinėje Ballu butų, kotedžų ir biurų vėdinimo bei absoliutaus oro valymo kryptyje.

Šiuolaikiniuose miestuose oras užterštas toksiniais ir išmetamosiomis dujomis. Vėdinant patalpas šis sveikatai pavojingas oras patenka į mūsų gyvenamąsias patalpas. Užterštas oras turi neigiamą įtaką žmogaus sveikatai ir yra pagrindinė priežastis širdies, kraujagyslių, kvėpavimo takų ir onkologinių susirgimų. Į rizikos grupę pirmiausiai patenka pagyvenę žmonės, vaikai, alergiški ir sergantys astma žmonės. Uždaryti plastikiniai langai pilnai hermetizuoja patalpas ir juose kaupiasi anglies dvideginis CO₂ kuris išsiskiria žmonėms kvėpuojant. Pastovus buvimas tokiose patalpose gali sukelti galvos skausmą, mieguistumą, depresiją, imuniteto susilpnėjimą, problemas su viršsvoriu.

Specialiai jums mes sukūrėme unikalų naujos kartos ANALOGŲ NETURINTĮ ORO VALYMO ĮRENGINĮ. Air Master – tai ir profesionalus oro valytuvus, palaikantis patalpos orą idealiai švarų, ir kompaktiškas tiekiamo ORO VĖDINIMO įrenginys, užtikrinantis šviežio oro pritekėjimą iš lauko. Visas prietaiso funkcijas galima valdyti iš atstumo naudojant Wi-Fi modulį, taip pat unikalų ergonomišką nuotolinio valdymo pultų. Funkcija „Klimato kontrolė“ automatiškai palaiko vartotojo nustatytą tiekiamo oro temperatūrą diapazone nuo +10C iki +25C. Esant poreikiui, tiekiamas šviežias lauko oras švelniai, nedeginant deguonės, pašildomas novatorišku keraminiu 1 kW galingumo šildymo elementu. Air Master užtikrina nuolatinį šviežio oro pritekėjimą ištisus metus, kai lauko temperatūra yra nuo -40C iki +50C.



Gyvenate šalia kelio arba greitkelio



Kenčiate nuo alergijos žiedadulkėms, gyvūnams



Didelė šeima gyvena viename bute



Blogai funkcionuoja vėdinimas



Gyvenate pramoniniame mieste arba rajone



Kenčiate nuo pastovaus nuovargio ir miego sutrikimų



Dažnai sergate peršalimo ligomis



Suodžiai ant palangės ir dulkės bute

Dulkių lygio daviklis PM2.5

Automatinė oro reguliavimo sklendė.

Keraminis šildytuvas

Wi-Fi modulis

CO₂ lygio daviklis

Aroma kapsulė

Tangentinis ventiliatorius

Grubaus valymo filtras HD-prefilter

Prietaiso funkcijų valdymo sistema

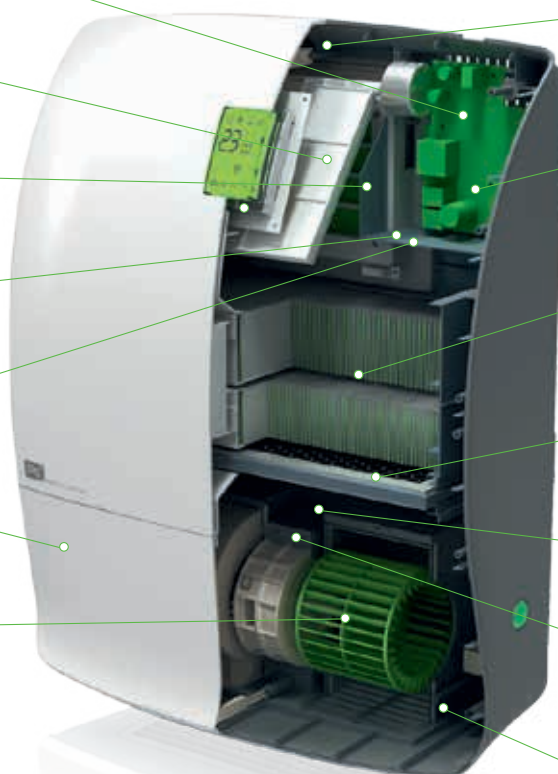
Švariojo valymo filtras BASIC F5 klasės

Ypač efektyvus HEPA filtras H11 klasės

Absorbacinis-katalitinis anglies CARBON filtras

UV lempa

Šaltosios plazmos generatorius



○ Oro pritekėjimas iki 200 m³ per valandą užtikrina komfortišką net 7 asmenų gyvenimą patalpoje, kurios plotas iki 100 m².

○ Šešių pakopų oro valymo sistema pašalina 99,9 % oro teršalų, sugeria nemalonius kvapus, nukenksmina virusus ir bakterijas.

○ Įtaisytas CO₂ daviklis nustato anglies dvideginio koncentraciją ir reguliojama šviežio oro pritekėjimo sklende automatiškai vėdina patalpą, kai to prireikia.

○ Dulkių daviklis PM 2.5 kontroliuoja pakibusių patalpos ore dalelių lygį ir keisdamas srauto greitį automatiškai reguliuoja valymo intensyvumą cirkuliacijos režime.

○ Ypač efektyvus keraminis šildytuvas automatiškai sušildo tiekiamą orą iki nustatytos komfortiškos temperatūros. Gali veikti nuo -40 °C iki +50 °C lauko oro temperatūros.

○ Nakties metų įrenginys veikia ypač tyliai. Miego metu tiekiamas švarus, šviežias oras.

○ Ultravioletinė lempa naikina ligas sukeliančius mikroorganizmus, bakterijas ir virusus, jeigu jų yra ore ląstelių lygmenyje.

○ Šaltosios plazmos generatorius palaiko subalansuotą teigiamų vandenilio H⁺ jonų ir neigiamų deguonies O⁻ jonų koncentraciją, išaktyvina mikroorganizmus ir neleidžia jiems susidaryti prietaiso viduje.

○ Ypač efektyvus 5-ių greičių tangentinis ventiliatorius, kurio minimalus triukšmo lygis iki 25 dB.

○ Įrenginys pagal „švariojo montavimo“ technologiją naudojant specialią įrangą montuojamas tiesiog ant švarios apdailos. Standartinis montavimas trunka ne daugiau kaip valandą.

Unikali 6 pakopų filtravimo sistema išvalo orą 99,9%, sugeria nemalonius kvapus, panaikina virusus ir bakterijas.

1. Grubaus valymo filtras HIGH DENSITY PREFILTER

Nuimamas daugkartinis grubaus valymo filtras neleidžia vabzdžiams, pūkams, stambioms dulkėms patekti į prietaisą. Filtras išimamas iš viršutinės prietaiso dalies, išvalomas su minkštu šepetėliu ir išplaunamas šiltu vandeniu. Reguliarus filtro valymas prailgina kitų filtrų tarnavimo laiką.

2. Valymo filtras BASIC F5 klasės

Bazinis F5 klasės valymo filtras sulaiko stambias ir vidutines daleles nuo 1 mikrometro dydžio: dulkes, pūkus, suodžius, mikropluoštus ir alergenus iki 90% efektyvumu. Pagerina Hepa filtro efektyvumą ir tarnavimo laiką. Vidutinis tarnavimo laikas 1 metai.

3. Aukšto efektyvumo HEPA filtras H11 klasės.

H11 klasės HEPA filtras sulaiko 99% dalelių nuo 0,3 mikrometro: žiedadulkes, grybelių sporas, gyvūnų kailius ir pleiskaną, alergenus, bakterijas, virusus, pelėsinius grybus. Rekomenduojamas naudoti gydymo įstaigose, ženkliai sumažina alerginių reakcijų atsiradimą. Vidutinis tarnavimo laikas 2 metai.

4. Anglies filtras CARBON

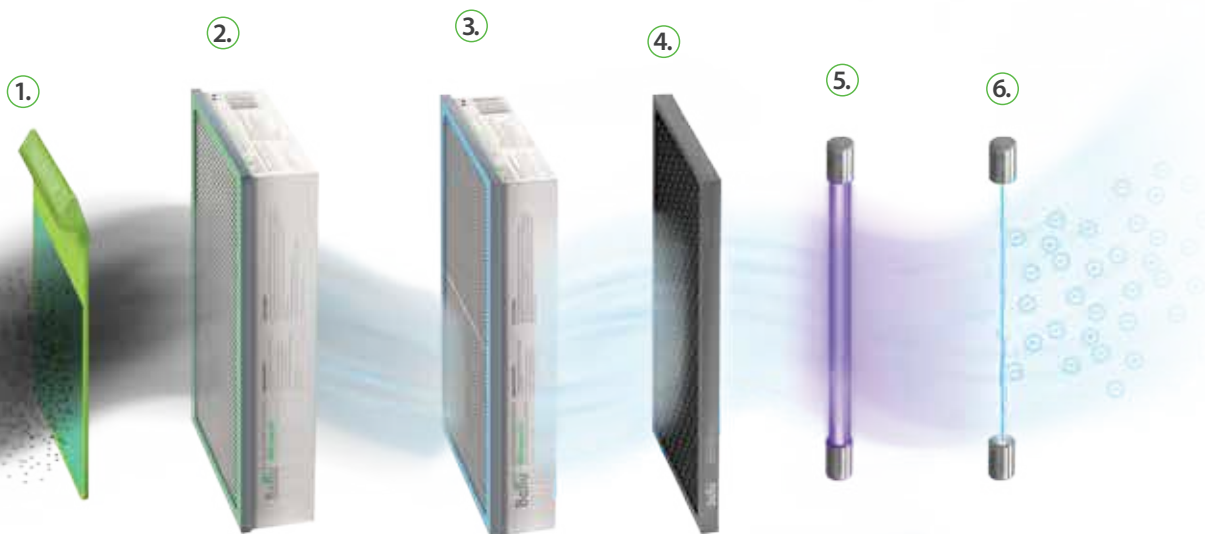
Anglies absorbcinis katalitinis filtras CARBON sugeria kvapus ir organinius teršalus: išmetimo dujas, formaldegidą, dūmų kvapą iki leistinų normų. Vidutinis tarnavimo laikas 1 metai.

5. Ultravioletinė lempa

Naudojama oro sterilizacijai, pašalina virusus, bakterijas, infekcinius mikroorganizmus. Pavojingų mikroorganizmų DNR struktūra suskaldoma į organinius komponentus visiškai saugius žmogui.

6. Šaltos plazmos generatorius

Oro jonizatorių paskutinė karta. Šaltos plazmos generatorius generuoja vandenilio ir deguonies jonus praturtindamas jais patalpos orą. Susijungdami ore vandenilio ir deguonies jonai sudaro vandens molekules kurios susijungdamos į mikrolašus suriša virusus, bakterijas, pelėsių grybų sporas, žiedadulkes ir kitus alergenus.



AIR MASTER TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Modelio pavadinimas	Ballu Air Master Warm
Našumas, m ³ /val.	40/80/120/160/200
Ventiliatoriaus greičiai	5
Rekomenduojamos patalpos plotas	iki 75 m ²
Rekomenduojamas žmonių kiekis patalpoje	iki 7
Triukšmo lygis, dB	25/32/36/39/45
Maitinimas V/Hz	220-240/50-60
Matmenys, mm	445x575x190
Ortakio skersmuo, mm	125
Garantinis laikotarpis, metai	2
Svoris neto, kg	6,5
Svoris bruto, kg	7,9
Elektrinis galingumas (min/max), W	30/1030
Keraminio kaitinimo elemento galingumas, W	1000
Eksploatacijos sąlygos, oC	-40 - +50
Nominali įtampa, A	4,7
Grubaus valymo filtras HD-prefilter	+
Švariojo valymo filtras BASIC F5 klasės	+
Ypač efektyvus HEPA filtras H11 klasės	+
Absorbacinis-katalitinis CARBON anglies filtras	+
UV lempa	+
Šaltosios plazmos generatorius	+
Aroma kapsulė	+
Dulkių lygio daviklis PM2.5	+
Distancinis valdymo pultas	+
Keraminis šildytuvas	+
Kaina € be PVM	330€
Kaina € su PVM	399,3€
CO2 lygio daviklis (papildoma opcija)	60,00 € +PVM
Wi-Fi modulis (papildoma opcija)	30,00 € +PVM

AIR MASTER ATSARGINIŲ FILTRŲ KAINOS SU PVM

Švariojo valymo filtras BASIC F5 klasės	23€
Ypač efektyvus HEPA filtras H11 klasės	23€
Absorbacinis-katalitinis CARBON anglies filtras	23€

Norėdami gauti daugiau informacijos kreipkitės į pardavėją: