

Circular n.
177/2017

Vittorio Veneto, 7.2. 2017

předmět: Bellaria prezentace / čistý Design

Vážený kliente,

Jsme rádi, že Vám můžeme oznámit, že od dnešního dne Bellaria, čističky vzduchu s integrovanou lampou, budou prezentovány na Eurocucina. S tímto významným projektem Falmec pokračuje ve své cestě k ošetření vzduchu a poprvé vstupuje do jiného koutu domu než do kuchyně.

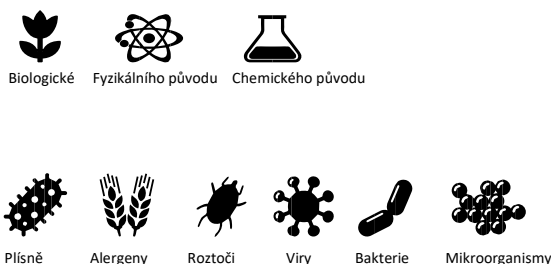
Důležitost kvality vnitřního vzduchu

Podle nedávného výzkumu Environmental Protection Agency (EPA), se odhaduje, že vnitřní vzduch v domácnosti může být až 5x více znečištěný než vzduch ve velkých městech, protože vzduch dovnitř domácností přichází z vnějšku a může obsahovat škodlivé látky, které jsou přidány enzymy produkovanými z vnitřních zdrojů. Tento problém byl stále více zohledněn v industrializovaných zemích. Světová zdravotnická organizace sama zdůraznila jeho závažnost zejména proto, že vzhledem k našemu způsobu života trávíme většinu času ve vnitřním prostředí.



Falmec díky svým zkušenostem získaným díky patentovanému systému E.ion®, vytvořil inovativní řešení pro úpravu vzduchu: Bellaria, jedinečné ve své účinnosti, tichosti i designu

Hlavní zdroje znečištění vnitřního vzduchu



**Circular n.
177/2017**

> Bellaria zlepšuje kvalitu ovzduší ve vašem obývacím pokoji.

Díky aktivnímu ionizačnímu systému, Bellaria úspěšně čistí vzduch tím, že odstraní pachy a znečišťující látky ze vzduchu ve vaší domácnosti: bakterie, viry, plísňe, roztoči a mikroorganismy. To obnovuje ideální iontovou rovnováhu, která je typická pro nedotčené, neznečištěné, přirozené prostředí a tím zlepšuje fyzickou a psychickou pohodu osob žijících v dané domácnosti. To vše je možné v absolutním klidu a v každém typu prostředí. Exkluzivní technologie a fascinující estetika Bellaria je vyrobena v Itálii. Kromě toho Bellaria má dvojí funkci, protože čistí vzduch a poskytuje okolní osvětlení s nastavitelnou intenzitou světla LED.



> certifikovaný výkon.

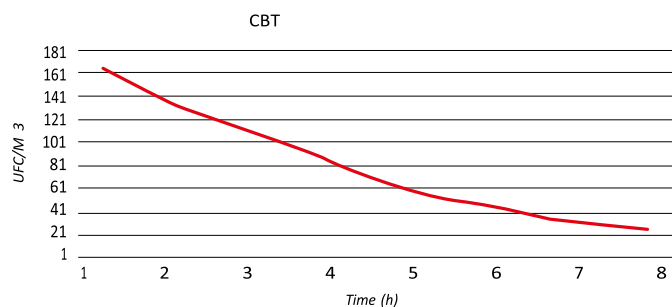
**Circular n.
177/2017**

Testy prováděné na univerzitě v Padově na oddělení molekulární medicíny, certifikovaly drastické snížení bakteriálního výskytu v životním prostředí a konkrétní snížení mykotického výskytu za přítomnosti Bellaria.

Výsledky zkoušek zvýraznily bakteriální snížení o 85% a plísňové snížení o 71% na životním prostředí. Zkouška byla provedena v 30 m³ místnosti, po dobu 8 hodin fungování Bellaria.

Report z testu.

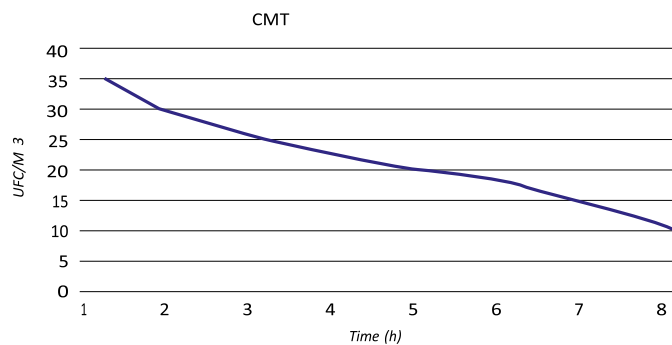
Měřicí jednotka CMT (total mycotic charge – celkové množství plísní) a CBT (total bacterial charge – celkové množství bakterií):
CFU / m³: kolonie tvořících jednotek na krychlový metr vzduchu. Mikroklimatická údaje: teplota, 19,5 °C / 49% vlhkost



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



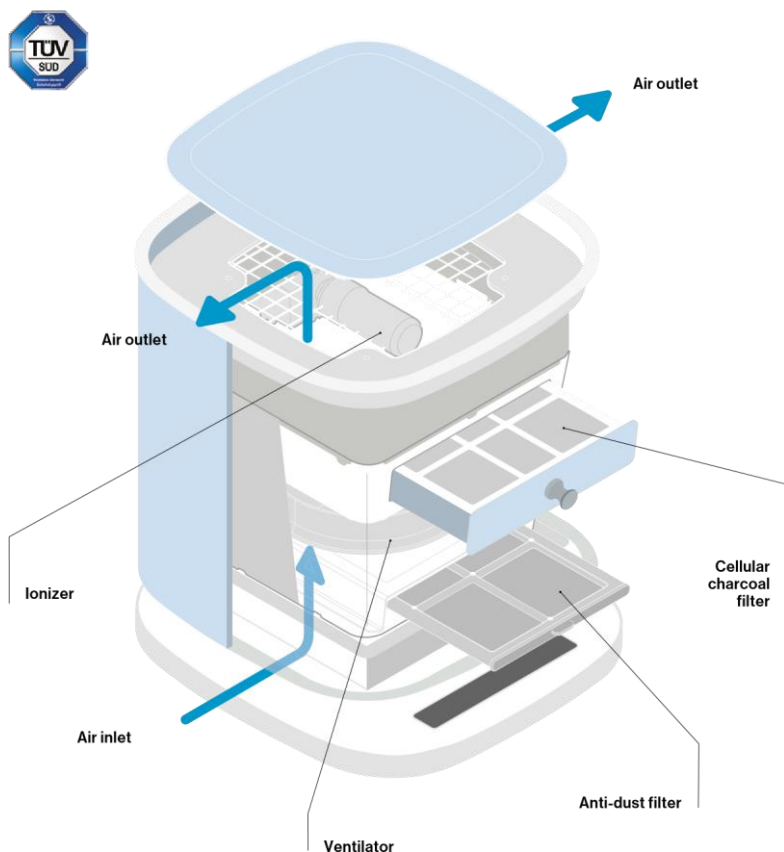
Dipartimento di
Medicina Molecolare



>Provoz / údržba / materiály

Trojí ochrana před znečištěním

1. Anti-prachový filtr k zachycení prachu a roztočů
2. Mobilní filtr s aktivním uhlím ke snížení zápachu
3. Aktivní ionizace znovu ideální iontové rovnováhy ke snížení znečišťujících látek - VOC bakterií virů



Senzor listu / Automatický režim



Čidlo v Bellaria analyzuje kvalitu ovzduší a zobrazuje tuto informaci na displeji tvarem listu, který od žluté postupně zelená. Tyto informace lze číst na základě barvy listů, postupně se mění ze žluté na zelenou, v návaznosti na to zda se kvalita ovzduší zlepšuje. V automatickém režimu toto zařízení pracuje autonomně, čistí a dezinfikuje vzduch.

Funkce.

Aktivní ionizace (bez emise ozónu)
Nastavitelná intenzita ovětlení
Senzor listu pro analýzu kvality ovzduší
Dotykové ovládání
Třírychlostní bezuhlíkový Super tichý motor
Automatický režim
Alveolar aktivní uhlíkový filtr

Údržba filtru.

Filtr musí být regenerován každé 3 roky a nahrazen po 9 letech v normálních provozních podmínkách.
Ionizující komponenty mají také životnost 9 let, odhadované s normální dobou používání zařízení.

Materiály a výroba

Vnitřní kovové součásti
Polyuretanová pryskyřicová základna
Ručně foukané sklo Murano

Bellaria je vyrobena z ručně vyráběného skla v souladu s historickou tradicí benátských mistrů. Zcela řemeslná produkce vybrala Falmec s cílem vytvořit design výrobku, který spojuje znalosti a nadšení z nejlepších italských řemeslných tradic.

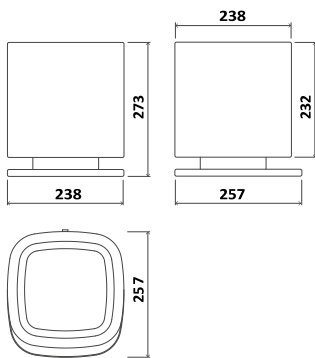
Bublíny, linky, lehké povrchové vady jsou typické charakteristiky všech kvalitních řemeslných skel a nejsou považovány za výrobní vady.



Circular n.
177/2017

Povrchová úprava

Bellaria je k dispozici ve čtyřech barvách: bílá / šedá / žlutá / červená



Pro více informací o tomto produktu prosím navštivte
webovou stránku: <http://www.bellaria.falmec.com/>
