

STÍLHREINT, GLÆSILEGT OG HÁÞRÓÐ LOFTHREINSITÆKI



Yfirburðatækni til að fjarlægja ofnæmisvalda og lykt með Freshcare

FJARLÆGIR LYKT NÁNAST SAMSTUNDIS

Fyrsta flokks lofthreinsitæki til að nota innandyr. Tækið er með PM 2,5 skynjara og marglaga lofthreinsikerfi sem tryggir að lykt og ofnæmisvaldar heyra sögunni til.

BÆTIR HREINLÆTI OG LOFTGÆÐI

HEPA filter, Photoplasma™ og UVGI tækni vinna saman að því að gera ofnæmisvalda, lykt og skaðlegar agnir óvirkar og tryggja að þú andar að þér hreinu lofti.

FJÖLBÆTT OG AUÐVELT Í NOTKUN

FreshCare er fullkomið fyrir heimili, skrifstofur, biðstofur eða kennslustofur og fellur vel að flestum rýmum innanhúss.



ÁVINNINGUR FYRIR HEILSUNA

- **Lykt hverfur á nokkrum mínútum** – Hefur strax áhrif á vellíðan og hreinlæti.
- **Lágmarkar loftbornar agnir** – Vinnur gegn bakteríum og veirum með UVGI.
- **Lítið viðhald** – Virkar allan sólarhringinn með lágmarks viðhaldi.



HELSTU ATRIÐI VARÐANDI VIRKNI

Nær allt að 99,99% sótthreinsun gegn helstu örverum, þar á meðal:

- Staphylococcus aureus: **99,98%**
- Aspergillus niger: **99,60%**
- Escherichia coli: **99,75%**



TÆKNIUPPLÝSINGAR

- Glæsileg og nútímaleg hönnun sem hentar við flestar aðstæður.
- UVGI lampi sem endist 9000 tíma eða 1 ár.
- Algjörlega sjálfvirk og efnalaust loftsíukerfi.
- Notendavænn snertiskjár með mismunandi stillingarmöguleikum á tíma, hraða og fleiri þáttum.



HVERNIG VIRKAR TÆKIÐ

- **Forsía:** Tekur ryk og stærri agnir.
- **HEPA13 + kolasía:** Lágmarkar loftbornar agnir og lykt.
- **254 nm UVGI lampi:** Efnalaust sjálfhreinsandi sótthreinsunarkerfi.
- **ULTRA+:** Photoplasma™ lampi fyrir enn betri lyktarvörn.
- **PM 2.5 Skynjari:** Getur stillt sjálfur viftu til að bæta sjálfkrafa loftgæði.

STAÐFEST VÍSINDI Á BAKVIÐ FRESHCARE



MINNKAR LOFTMENGUN OG LYKT

Bætir loftgæði innandryra í hverju rými þar sem loftmengun er af völdum:

- Formalíns
- Skaðlegra efna
- Ryks
- Reyks
- Baktería og veira með UVGI
- Benzene
- VOCs
- Lyktar af gæludýrum
- Ofnæmisvalda



PM 2.5 MÆLIR LOFTGÆÐI

Innbyggði PM 2.5 skynjarinn sem notar mismunandi litað ljós til að sýna loftgæðin í rýminu

Grænt	Mjög góð	PM 2.5 ≤50
Blátt	Góð	50 < PM 2.5 ≤100
Gult	Sæmileg	100 < PM 2.5 ≤150
Rautt	Léleg	150 < PM 2.5

TÍÐNI LOFTSÓTTTHREINSUNAR

Lengd herbergis (L), [m]	Breidd herbergis (W), [m]	Stærð herbergis (LxW), [m²]
3,0	9,0	27,0
7,6	6,1	46,36

HRÆÐI Á LOFTHREINSUN (CADR)

CADR (PM)	395 m³/h
CADR (HCHO)	130 m³/h

CADR gefur til kynna hversu mikið loft tækið nær að hreinsa á hæstu stillingu.

SAMANSAFNAÐ HREINT LOFT (CCM)

CCM (PM)	P4
----------	----

CCM segir til um endingartíma síu. Því hærra gildi, því lengri er líftími síunnar. Á kvarðanum 1 til 4, þar sem 4 er hæsta gildið.