

dyson pure
hot+cool

TISZTÍTOTT
LEVEGŐ

PORSZEMCSÉK

GÁZOK

" A Dysonnál 25 éve szűrőrendszerek fejlesztésével foglalkozunk. Kezdetben a porszívóink tervezésénél a padlón és a különböző felületeken található szennyezőanyagok begyűjtése volt a cél, valamint, hogy a készülékből távozó levegő tisztább legyen, mint az a levegő, amit belélegzünk.

Most a légtisztító tervezésénél célunk, hogy a azokat a szennyezőanyagokat, allergéneket és gázokat szűrjük ki, amelyeket egyébként naponta belélegzünk."

James Dyson
Mérnök



A légszennyezés nem csak kültéri probléma. Már a beltérekben is problémát jelent.

Sőt, egy átlagos otthon levegője akár 5-ször szennyezettebb lehet, mint a külső levegő.¹

Kültéri légszennyezés

A fák pollenjei, az apró porszemcsék, a toulol és a járművek kipufogógázai bejutnak az otthonainkba és beszorulnak oda.

Penészgomba spórák

A nedves felületek megfelelő környezetet biztosítanak a penész kialakulásának. Megjelenése után pedig spóráit a levegőbe bocsátja.

Beltéri festékek

Egyes beltéri festékek oldóanyagaikban tartalmazhatnak illékony szerves anyagokat, naftalint és metilbenzolt, amelyek száradás közben és akár egész élettartamuk alatt gáznemű kémiai anyagokká alakulva a levegőbe kerülhetnek.

Pollen

A növények és virágok mikroszkópikus pollenjeiket bocsáthatják a levegőbe.

Házi kedvencekből származó szőrök és egyéb anyagok

A kutyák, macskák és a többi háziállat elszórják az egész lakásban ezeket a mikroszkópikus anyagokat.

Illatgyertyák

Az illatgyertyákban található egyes kémiai anyagok az égés során benzollá és formaldehiddé alakulva kerülhetnek a levegőbe.

Bútorok töltőanyaga

A textil burkolatú bútorokat kitöltő anyagból párologhat formaldehid gáz.

Szőnyegek és padlóborítás

Bizonyos szőnyegek, padlóburkolatok és ezek alsó rétegéből új korukban és használatuk során formaldehid, triklór-etilén és illékony szerves anyagok kerülhetnek a levegőbe.

Ózon

A járművekből származó ózon az ablakokon keresztül bejuthat a lakásba és beszorulhat otthonunkba.

Légfrissítők

Néhány háztartási légfrissítő tartalmazhatnak illékony szerves anyagokat és benzolt, amely a permetezett illattal a levegőbe kerülhetnek.

Gázúzhelyekből és főzési folyamatokból származó füst

A gázúzhelyekből és ételeink elkészítése során keletkező füst, szagok, formaldehid, kén-dioxid és nitrogén-dioxid is a levegőbe kerülnek.

Tisztítószer

A háztartási tisztítószer tartalmazhatnak benzolt, triklór-etilén és egyéb anyagokat, amelyek a levegőbe párologhatnak.

¹ Hulin és munkatársai, Légúti egészség és beltéri légszennyezés, kvantitatív expozíciós értékelése alapján, European Respiratory Journal, 2012 Október.

A Dyson légtisztítói több allergént, szennyezőanyagot és gázt kötnek meg.

Illékony szerves anyagok,
naftalin és toluol

Penészgomba spórák

Pollen, toluol és járművek
kipufogógáza

Ózon

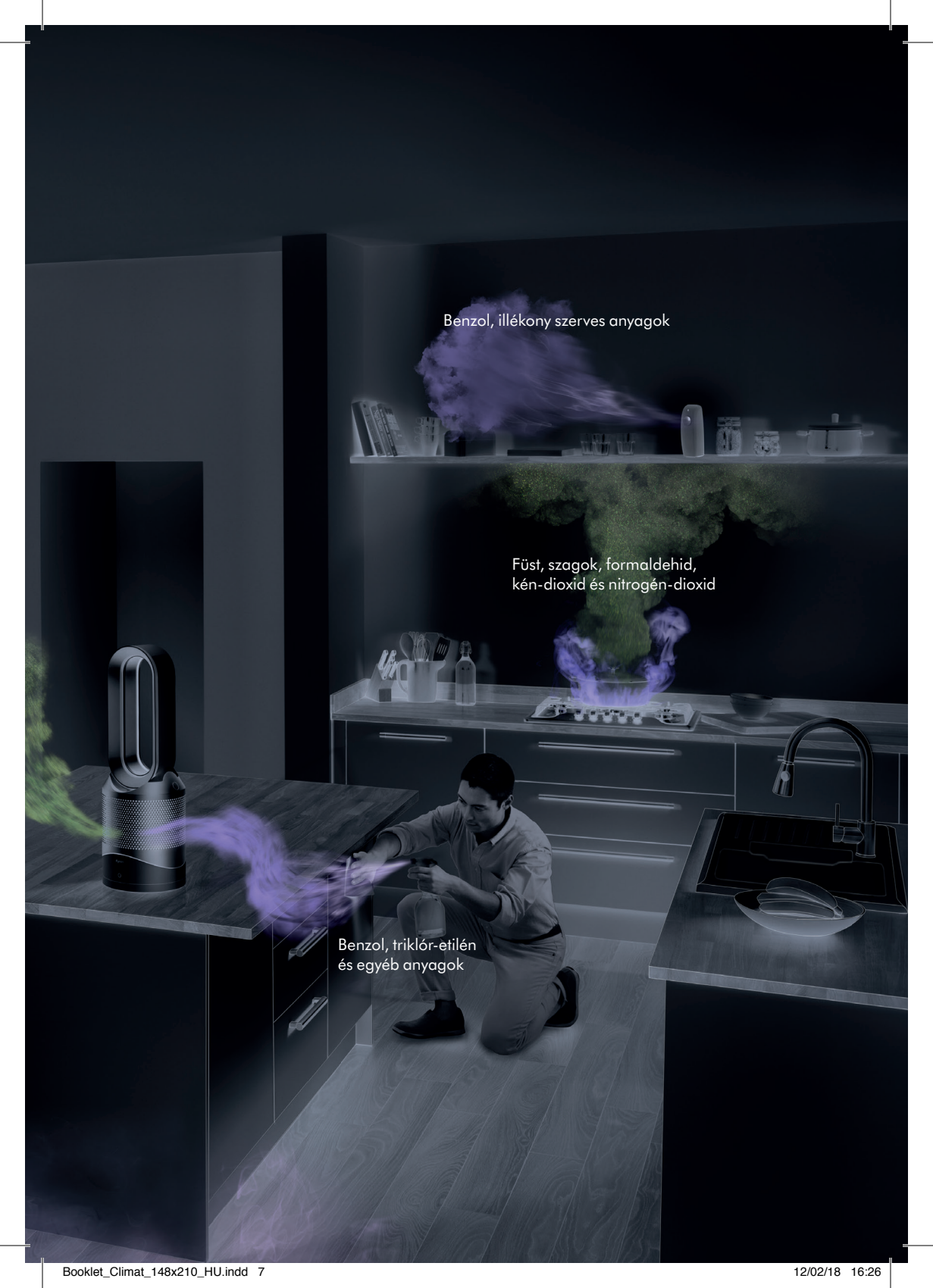
Pollen

Állatok szőrében lévő
allergének és egyéb
szennyeződések

Benzol
és formaldehid

Formaldehid

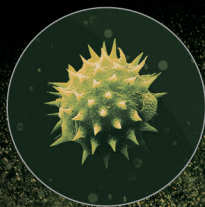
Formaldehid, triklór-etilén
és illékony szerves anyagok



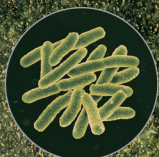
Benzol, illékony szerves anyagok

Füst, szagok, formaldehid,
kén-dioxid és nitrogén-dioxid

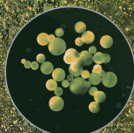
Benzol, triklór-etilén
és egyéb anyagok



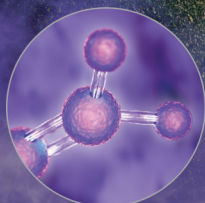
Pollen és allergének



Baktériumok és penész



Az ipar és gépjárművek által
kibocsátott gázok



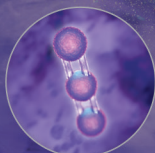
Formaldehid



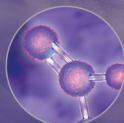
Állati szőrök



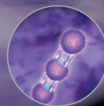
Finom porszemcsék



NO₂



Illékony szerves
anyagok



Szagok
és háztartási
gőzök



² Az akár 0,1 mikron nagyságú részecskék. EN1822 szabvány alapján tesztelve. Gázmegkötési képesség a GB/T18801 szabvány alapján.
60 perc alatt megköti a benzol 90%-át és a formaldehid 80%-át egy 30m³-es szobában.

dyson pure hot+cool

Eltávolítja a levegőből a gázokat,
szennyezőanyagokat
és az allergének 99,95%-át.²



A tisztított levegőt
keringeti a szobában.



Légtisztító fűtőtest télen.



Légtisztító ventilátor
nyáron.

A Dyson 360°-os üveg alapú HEPA szűrője.



Aktív széniszűrő

Az aktív széniszűrő belső rétege megkötí a káros gázokat, szagokat és háztartásban keletkező gőzöket.²



Trisz bevonat

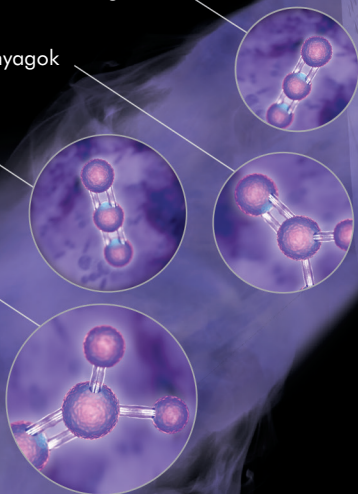
Minden szénkristály Trisz bevonatot kapott. Ez a szerves összetevő 70%-kal megnöveli a szén potenciálisan károsanyagokat megkötő képességét.

Szagok és háztartásban keletkező gőzök

Illékony szerves anyagok

NO₂

Formaldehid



H-13 borosilikát alapú üveg HEPA szűrő

6,3 méter H-13 HEPA borosilikát alapú üveg mikroszálak, 333-szor meghajtva. Eltávolítja az akár 0,1 mikron nagyságú részecskéket 99,95%-át.

360°-os beszívás

A tervezésének köszönhetően minden szögből magába szívja a levegőt lehetővé téve a készülék szabad elhelyezését.

Finom porszemcsék

Állati szőrök

Az ipar és gépjárművek által kibocsátott gázok

Baktérium és penész

Pollen és allergének

² Az akár 0,1 mikron nagyságú részecskéket. EN1822 szabvány alapján tesztelve. Gázmegkötési képesség a GB/T18801 szabvány alapján. 60 perc alatt megköti a benzol 90%-át és a formaldehid 80%-át egy 30m³-es szobában.



A megtisztított levegőt keringeti a szobában.



Az Air Multiplier™ technológiával és az oszcilláló mozgással, a Dyson Pure Hot+Cool™ légtisztító fűtőventilátor az egész szobát tiszta levegővel tölti meg.

Légtisztító fűtőtest télen.

A nagy hatótávú tisztított meleg légárammal gyorsan és egyenletesen melegíti fel az egész szobát.



Légtisztító ventilátor nyáron.

Melegebb időjárás esetén az erőteljes tisztított légsugárral hűsít.





Az éghajlati változásokkal együtt kell, hogy változzanak a készülékeink is.

Az időjárás egyre kevésbé megjósolható, ezért nem tudhatjuk, hogy egyik-másik napon éppen milyen készülékre lehet szükségünk.

A különálló fűtőtest, ventilátor és a légtisztító sok helyet foglalhatnak és tárolásuk is problémát okozhat.



Egy készülék, amely minden körülményre megoldást nyújt.

A Dyson Pure Hot+Cool™ légtisztító fűtőventilátor melegít hidegben, hűsít, ha meleg van és tisztítja a levegőt egész évben.



A halk működéséért a Noise Abatement Society Quiet Mark
díjjával kitüntetett termék.



Biztonságban és nyugalomban egész éjszaka.

Egy intelligens termosztátnak köszönhetően a Dyson Pure Hot+Cool™ légtisztító fűtőventilátor a beállított hőmérsékletet tartja miközben ön pihen. Kikapcsolás időzítőjével akár azt is beállíthatja, hogy automatikusan kikapcsoljon a készülék. Nincsenek gyorsan forgó lapátok, van azonban egy beépített biztonsági megszakító, ennek köszönhetően biztonságos. Nem fogja zavarni pihenését sem, hiszen ez az egyedüli légtisztító, amely halk működésének köszönhetően Quiet Mark díjat nyert.

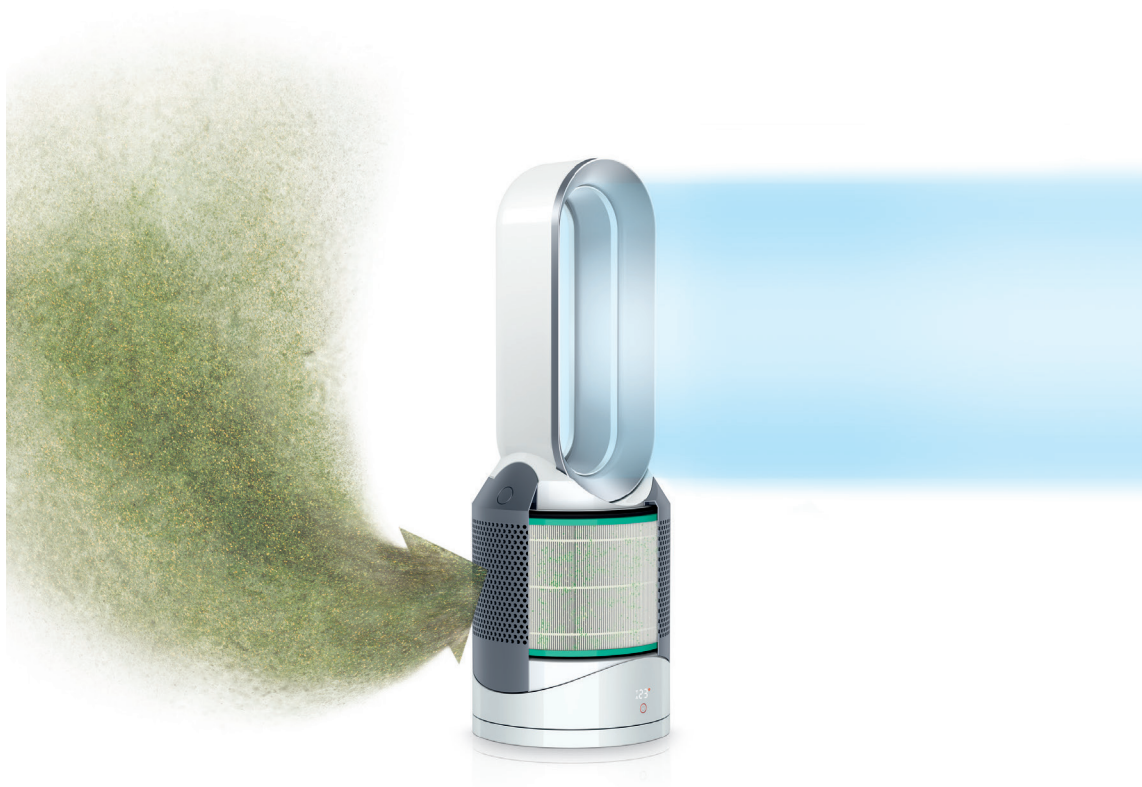
Más légtisztítók a szennyezőanyagok egy részét visszaengedhetik a levegőbe.

Ez úgy lehetséges, hogy nagyobb sebességgel szívják be a levegőt a szűrőn keresztül, amely eredményeképp néhány veszélyes szennyezőanyag visszajuthat a szoba levegőjébe.



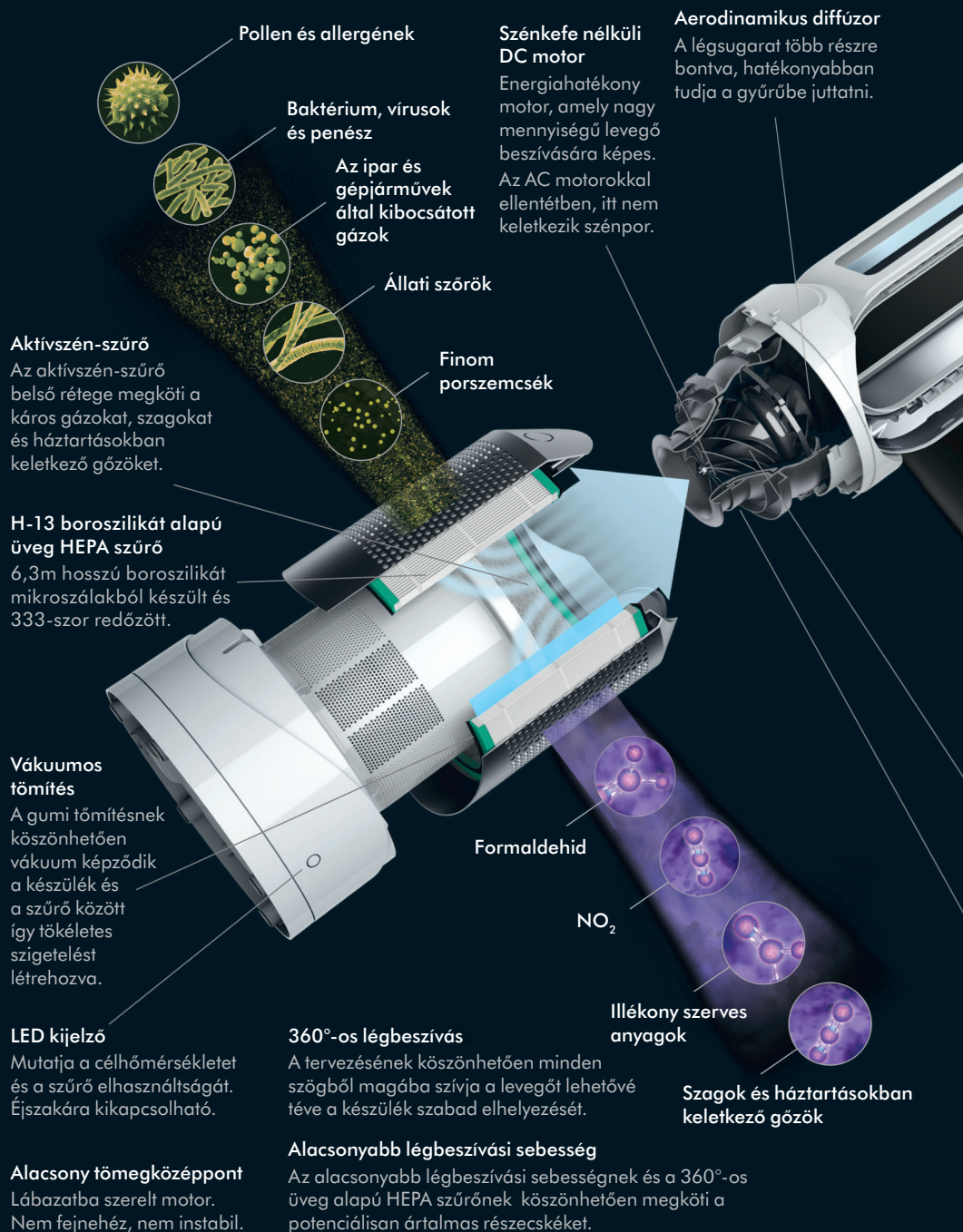
A Dyson légtisztítói megkötik ezeket

Az alacsonyabb légbeszívási sebességnek és a magas hatékonyságú HEPA szűrőnek köszönhetően képesek az akár 0,1 mikron nagyságú szemcsék 99,95%-át kiszűrni.²



² Az akár 0,1 mikron nagyságú részecskék. EN1822 szabvány alapján tesztelve. Gázmegkötési képesség a GB/T18801 szabvány alapján. 60 perc alatt megkötöi a benzol 90%-át és a formaldehid 80%-át egy 30m³ 3-es szobában.

Hogyan működik



Air Multiplier™ technológia

Nagy hatósugárban lágy szellőt bocsát ki. Nincs szükség lapátokra.

Biztonságos

Felborulás esetén azonnal kikapcsol.
Nincsenek látható fűtőelemek.
Nincsenek gyorsan forgó lapátok.

PTC kerámia fűtőszálak

Sosem haladja meg a 200 °C-ot.
Nem lesz kellemetlen égett szag.

Lamellák

Szabályozzák a levegő áramlását.
Szórt üzemmódban mindkettő részhez engedi a levegőt, fókuszált üzemmódban azonban a hátsó nyílást lezárja.

Kombinált kialakítású lapátkerék

A turbófeltöltőknél és a sugárhajtóműveknél használt technológiák kombinációja a még erőteljesebb légáram kialakításához.

Akusztikailag optimálisan kialakított motorház

A motor burkolata kialakítása révén minimálisan csökkenti a vibrációt és az abból származó zajt.

Tisztított levegő

Távírányító

Ventilátor üzemmód

Egy gombnyomásra ventilátor üzemmódba kapcsol.

Változtatható sebesség

Gyorsan állítható a légáramlás erőssége.

Hőmérséklet szabályzás

0°C és 37°C között.

Forgatás

Egy különálló motor felelős a készülék könnyed forgatásáért.

Elalvás időzítő

Válassza ki a gyári beállítások közül, hogy mennyi idő után kapcsoljon ki a készülék. 15 perc és 9 óra közötti intervallumon.

Légáramlás módjának kiválasztása

Válasszon a fókuszált és a szórt áramlás közül.

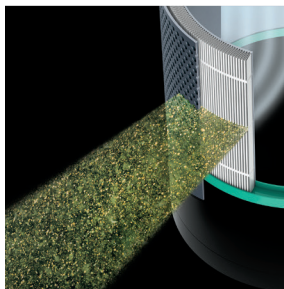


dyson pure
hot+cool



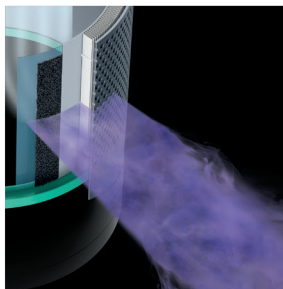
Fehér/ezüst

Jellemzők



Eltávolítja az allergének 99,95%-át és az egyéb szennyezőanyagokat.²

Megköti a levegőben lévő akár 0,1 mikron nagyságú finom részecskéket, mint a pollen, baktérium és az állatokból származó további anyagokat.



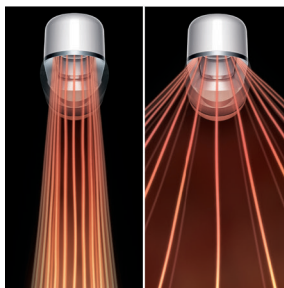
Megköti a gázokat, szagokat és háztartásokban keletkező gőzöket.

A Trisz bevonatú szénkristályok sűrű rétege megköti a szagokat és gázokat, mint például a formaldehid.



A tisztított levegőt keringeti a szobában.

Az Air Multiplier™ technológiával és az oszcilláló mozgással az egész szobát tiszta levegővel tölti meg.



Jet Focus funkció

Fókuszált üzemmód a koncentrált fűtéshez, szórt üzemmód az egész szoba felfűtéséhez.



Légtisztító fűtőtest télen.

Légtisztító ventilátor nyáron.

Multifunkciós készülék, télen és nyáron is használható.



Biztonságban és nyugalomban egész éjszaka.

Egy intelligens termosztátnak köszönhetően tartja a beállított hőmérsékletet. Kikapcsolás időzítőjével azonban akár azt is beállíthatja, hogy automatikusan kikapcsoljon a készülék.

Továbbá rendelkeznek az összes Air Multiplier™ technológiával rendelkező készülékek általános jellemzőivel is.

² Az akár 0,1 mikron nagyságú részecskék. EN1822 szabvány alapján tesztelve. Gázmegkötési képesség a GB/T18801 szabvány alapján. 60 perc alatt megköti a benzol 90%-át és a formaldehid 80%-át egy 30m³ 3-es szobában.

A Dyson Air Multiplier™ technológiával rendelkező készülékei

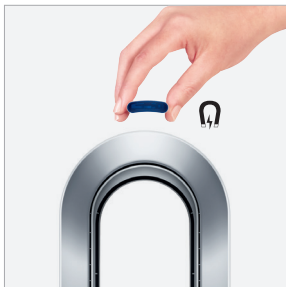
dyson **hot+cool**



dyson **humidifier**



Air Multiplier™ technológiával rendelkező készülékeink jellemzői



Távirányító mágnessel a tároláshoz.



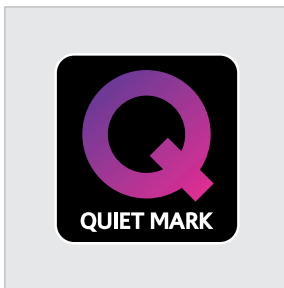
Beépített elalvás-időzítő.



Biztonságos, nincsenek lapátok.



Egyszerű tisztítás.



Halk üzemelés.



2 év teljeskörű garancia.

dyson pure
hot+cool

2 év teljeskörű garancia.

További információért kérjük keresse fel honlapunkat!

www.dyson.hu