



Bedking
ErgopoliS®

Luchtreinigers en Coronatafels

De verkorte route richting
'Rijk der Vrijheid'

www.bedking.be/luchtreiniging

Beter ademen, beter werken, beter slapen, beter leven.



Luchtreinigers bij Bedking Ergopolis

De nieuwe generatie luchtreinigers met HEPA filtratie en antivirale coatings is nu beschikbaar. Deze toestellen verwijderen verschillende soorten vervuiling, virussen, bacteriën, schimmels, allergenen en ongewenste geuren. Zuivere lucht is een essentieel onderdeel van een gezond binnenklimaat.

Bedking Ergopolis biedt verschillende merken luchtreinigers aan. Het kadert in onze filosofie van gezond leven. Daarin spelen gezond slapen maar ook gezond ademen een cruciale rol.

Ons assortiment is gebaseerd op wetenschappelijk onderbouwde testen. Verschillende van onze luchtreinigers staan dan ook op de lijst van gecontroleerde hulpmiddelen tegen COVID-19, een lijst die werd samengesteld door de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid (Minister Frank Vandenbroucke).

Deze brochure geeft een overzicht van ons assortiment. In onze showroom zal een team van experts je bijkomend advies geven en je verder begeleiden bij de keuze.

Elimineer schadelijke stoffen,
allergenen en virussen

Een goede keuze maken

Denk goed na waar je de luchtreiniger gaat gebruiken. De oppervlakte van de ruimte is belangrijk, want elke luchtreiniger heeft een aanbevolen debiet waarbinnen de efficiëntie wordt gegarandeerd. Sommige toestellen zijn eerder geschikt voor de slaapkamer, andere hebben specifieke filters voor de keuken, of zijn ideaal in grote kantoorruimtes, in scholen of in een medische context.

De CADR (Clean Air Delivery Rate) geeft aan hoeveel kubieke meter lucht het toestel kan reinigen in één uur. Zo ben je zeker dat de volledige ruimte vaak genoeg wordt ververs.

Het type filter bepaalt de hoeveelheid en de grootte van de vervuilde deeltjes die kunnen worden tegengehouden. HEPA (High-Efficiency Particulate Air) is een Europese norm die verschillende klassen definieert. Klasse H13 is een zeer goede basis, maar H14 is efficiënter, zeker op het vlak van virusbestrijding.

Ook het geluidsniveau kan van belang zijn, vooral in de slaapkamer of het (thuis)kantoor, samen met het energieverbruik.

Bedding Ergopolis heeft een geschikte luchtreiniger voor elke context en binnen verschillende prijsklassen. Onze experts zetten hun kennis graag in om je te begeleiden bij je keuze.

Gepatenteerde Coronatafels

Coronatafels worden op maat gemaakt en hebben een ingebouwde luchtreiniger met geavanceerde HEPA filter. Het concept is gebaseerd op verdringingsventilatie, waarbij vanuit lagere zones lucht wordt aangezogen. Deze lucht passeert de filters waardoor er ter hoogte van het tafelblad in de onmiddellijke ademzone van de mensen zuivere lucht wordt uitgeblazen, vrij van fijnstof en viruspartikels.

De Coronatafels werden door Flanders Food en het Agentschap Innoveren & Ondernemen wetenschappelijk getest én goedgekeurd. De resultaten waren erg positief: de deelnemers voelden zich veiliger aan een Coronatafel en merkten wel degelijk een frissere lucht op. De tafels bewijzen dus hun effectiviteit in het terugdringen van besmettingsrisico's in de horeca, thuis of op kantoor.

Er zijn verschillende modellen: rond of rechthoekig, met verschillende poten en tafelbladen, en met diverse luchtreinigers afgestemd op de specifieke situatie. Onze experts vertellen je graag meer over deze gepatenteerde uitvinding, die je in alle veiligheid laat praten, eten en werken.



Pascal Mannekens

Pascal Mannekens is kinesitherapeut, ergonomisch adviseur en wetenschappelijk onderzoeker. In binnen- en buitenland bouwde hij een ijzersterke reputatie op als expert in slaapcomfort.

Bij de uitbraak van de COVID-19 epidemie zag hij de noodzaak in van luchtreiniging in ons dagelijks leven. Zijn uitvinding van de Coronatafel draagt bij tot een betere levenskwaliteit.

Mobiele luchtreinigers verbeteren onze leefomgeving thuis, op kantoor, in de retail en in medische kabinetten. Pascal adviseert je bij de keuze voor het perfecte toestel voor jouw situatie.



aeris



Zwitserse toptechnologie

Aeris is een Zwitsers merk van luchtreinigers. Ze staan bekend om hun wetenschappelijk onderbouwde technologie en bewezen doeltreffendheid.

Hun eerste luchtreiniger kwam in China op de markt in 2017 en werd een hit als één van de weinige toestellen die de sterke vervuiling in het land de baas konden. Sinds 2020 is deze toptechnologie ook in België beschikbaar bij Bedking Ergopolis.



Aeris luchtreinigers staan op de lijst van gecontroleerde en toegestane luchtzuiveringsproducten tegen Covid-19. Deze lijst is geregistreerd volgens Ministerieel Besluit Numac:2021041483 (Kabinet Frank Vandenbroucke) en werd samengesteld door de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid. Daarmee zijn de toestellen officieel goedgekeurd als efficiënte hulpmiddelen in de strijd tegen Covid-19.



Aeris luchtreinigers maken gebruik van artificiële intelligentie. Ze passen zich aan aan je gewoontes en werken daardoor efficiënter, stiller en zuiniger. Bovendien kan je ze bijsturen via een smartphone app.



Aeris aair Lite

Compacte luchtreiniger met HEPA filter, antibacteriële coating en slimme WiFi connectiviteit. Verwijdert stof, pollen en virussen in middelgrote slaapkamers of kantoren.

Filter:	F7 + HEPA 13
CADR:	315 m³/u
Kamergrootte:	tot 35m²
Kleuren:	  
Prijs:	€ 499,00



Aeris aair 3-in-1 Pro

All-round luchtreiniger met drievoudige filter en hoge verversingsgraad, voor grotere ruimtes. Verwijdert naast stof, pollen en virussen ook geuren en gassen.

Filter:	F7 + HEPA 13 + Koolstof
CADR:	660 m³/u
Kamergrootte:	tot 80m²
Kleuren:	  
Prijs:	€ 999,00



Aeris aair Gas Pro

Luchtreiniger met geavanceerde actieve koolstoffilter specifiek voor gassen, aerosolen, schimmels en hinderlijke geuren (o.a. van sigaretten, verf, verbouwingen of intensief koken).

Filter:	F9 + Koolstof / Zeoliet
CADR:	480 m³/u
Kamergrootte:	tot 50m²
Kleuren:	  
Prijs:	€ 1.299,00



Aeris aair Medical Pro

Extra krachtige luchtreiniger met medische HEPA 14 filter en gepatenteerde antivirale coating. Dit toestel beschermt zelfs de meest gevoelige longen.

Filter:	F9 + HEPA 14
CADR:	500 m³/u
Kamergrootte:	tot 60m²
Kleuren:	  
Prijs:	€ 1.299,00



Aeris Medical Infection Control Unit

De laatste nieuwe ontwikkeling in de aerogene strijd tegen virussen en bacteriën voor medische praktijken. Met behulp van een plasmagenerator vernietigt de MICU schimmels, bacteriën, virussen en allergenen op oppervlakken. Een hoge zuigkracht garandeert een vlotte afvoer van aerosolen in de werkzone tijdens medische consultaties. Ideaal voor artsen, tandartsen en andere medische contexten.

Filter:	F9 + HEPA 14 + Plasma Unit
CADR:	440 m³/u
Kamergrootte:	tot 50m²
Kleuren:	
Prijs:	€ 3.499,00

High density ionisatie

De IonFlow luchtreinigers van LightAir brengen grote hoeveelheden negatief geladen ionen in de lucht. Deze 'ultra high density' ionisatie zorgt voor een binding met allergenen, stof- en virusdeeltjes, die hierdoor onschadelijk worden gemaakt, samen clusteren en neervallen.

De gepatenteerde IonFlow technologie is gebaseerd op wetenschappelijk onderzoek en is uniek omdat ze efficiënt kan werken, zelfs zonder filter.



LightAir





CellFlow Mini 100

Compacte luchtreiniger met high density ionisatie en duurzame HEPA+ filter. Het lage energieverbruik en geluidsniveau maken hem geschikt voor de slaapkamer of in kleine werkruimtes.

Filter:	HEPA+
CADR:	33 m³/u
Kamergrootte:	tot 20m²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 159,00



IonFlow Evolution

Tafelmodel luchtreiniger met high density ionisatie technologie. Strak design, zeer stil en efficiënt, past perfect op een tafel, op een bureau of op de vloer.

Filter:	geen (ionisatie)
CADR:	nvt
Kamergrootte:	tot 50m²
Kleuren:	☒ ☒ ☐
Prijs:	€ 449,00



IonFlow Signature

Design luchtreiniger met plaatsing op de vloer. Efficiënte, stille en energiezuinige werking die via high density ionisatie 99,94% van alle vuildeeltjes uit de lucht verwijdt.

Filter:	geen (ionisatie)
CADR:	nvt
Kamergrootte:	tot 50m²
Kleuren:	☒ ☒ ☐
Prijs:	€ 549,00



IonFlow 500C

Een plafondmodel luchtreiniger met high density ionisatie. Met zijn minimalistisch design past hij perfect in de woonkamer of op kantoor. Hij heeft geen filter maar een afwasbare collector.

Filter:	geen (ionisatie)
CADR:	nvt
Kamergrootte:	tot 50m²
Kleuren:	☒
Prijs:	€ 499,00



CellFlow PRO 900

De gepatenteerde LightAir CellFlow Pro900 luchtreiniger met plafondbevestiging combineert een unieke luchtionisatie technologie met een hoogwaardig, gepatenteerd hoog efficiënt elektrostatisch filter tot een unieke luchtreiniger voor grote ruimten. In combinatie met de IonFlow 500C is dit de perfecte oplossing om kantoorruimtes of andere grote ruimtes te voorzien van zuivere, geïoniseerde lucht.

Filter:	geen (ionisatie)
CADR:	950 m³/u
Kamergrootte:	tot 190m²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 1.499,00



MANN+ HUMMEL

Duitse kwaliteit met HEPA H14

Mann+Hummel is een wereldwijde referentie op het vlak van filtersystemen, onder meer in luchthavens, op cruiseschepen en in grote commerciële gebouwen. Hun technologie is echter ook bereikbaar voor thuis, op kantoor of in een commerciële ruimte.

Door de COVID-19 epidemie richten ze zich ook specifiek op kamerluchtreinigers die een virusvrije lucht garanderen. Ze beschikken over een HEPA filter van de hoogste H14 klasse.



Mann+Hummel OurAir SQ 500

De OurAir SQ 500 is een mobiel luchtreinigingssysteem dat virusvrije, veilige lucht levert in iedere binnenomgeving. Het individueel geteste H14 HEPA filter vangt meer dan 99,995% van virussen, bacteriën en andere micro-organismen. Inclusief afstandsbediening, kinderslot en display.

Filter:	HEPA 14
CADR:	500 m³/u
Kamergrootte:	tot 40m²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 846,00



Gebundelde competentie

Slaapspecialist Rössle & Wanner ontwikkelde zijn PreciousCare luchtreiniger met een gezond klimaat voor de slaapkamer in het achterhoofd.

Het bedrijf werkte samen met de experts van Mann+Hummel om een drielagig filtersysteem te ontwikkelen, dat meer dan 99,99% van de fijnstofdeeltjes en bacteriën verwijderd.

Optioneel is er ook een H14 filter upgrade voor een nog hogere efficiëntie, ook tegen aerosolen en virussen.



PreciousCare

Luchtreiniger met drielagige filter van Mann+Hummel. Efficiënt tegen fijnstof, bacteriën, huisstofmijt, dierenhaar en andere allergenen. Een goede nachtrust begint bij goede lucht.

Filter:	meerlaags (incl. koolstof)
CADR:	480 m³/u
Kamergrootte:	tot 60m²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 499,00

PreciousCare 5000 H14

Dankzij de medische HEPA H14 filter upgrade kan deze versie van de PreciousCare ook aerosolen (virussen) tegenhouden.

ACTIE TOT EINDE VOORRAAD

Filter:	HEPA 14
CADR:	200 m³/u
Kamergrootte:	tot 30m²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 499,00

Schone lucht met slimme functies

De luchtreinigers van Samsung zorgen voor schone lucht in huis dankzij een 3-laags filtratiesysteem. Een voorfilter filtert grotere stofdeeltjes zoals pollen en dierenharen uit de lucht, een koolstoffilter verwijdert potentiële gevaarlijke gassen en een HEPA-filter filtert tot wel 99,97% van ultrafijnstof uit de lucht.

Sommige van hun toestellen zijn bovendien van op afstand te bedienen via de SmartThings app op je smartphone.

SAMSUNG





AX3300 (AX34R3020WW)

Zuivert 25m² in minder dan 14 minuten. Een compacte luchtreiniger met driefoudige filter, luchtkwaliteitsindicator en slaapmodus. Gemakkelijk in onderhoud.

Filter:	Pre + HEPA + Koolstof
CADR:	264 m ³ /u
Kamergrootte:	tot 34m ²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 232,00



AX3300 (AX40R3030WM)

Zuivert 25m² in minder dan 11 minuten. Een krachtigere luchtreiniger met driefoudige filter, luchtkwaliteitsindicator en slaapmodus. Gemakkelijk in onderhoud.

Filter:	Pre + HEPA + Koolstof
CADR:	311 m ³ /u
Kamergrootte:	tot 40m ²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 279,00



AX5500

Zuivert 25m² in minder dan 8 minuten. Krachtige luchtreiniger met 3-wegs luchtstroom, slank ontwerp en wielen. Met Laser PM sensor en bediening via de SmartThings app.

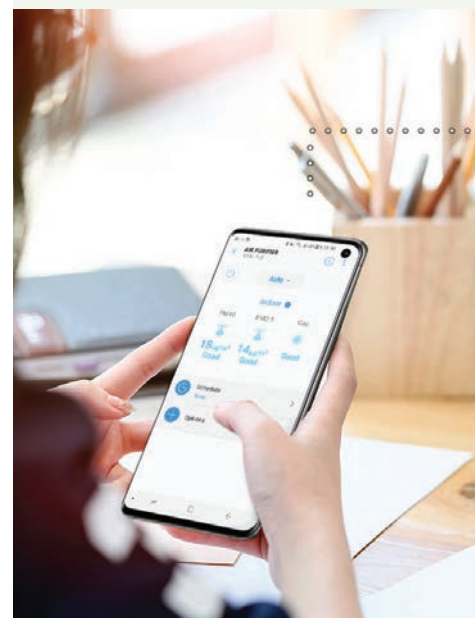
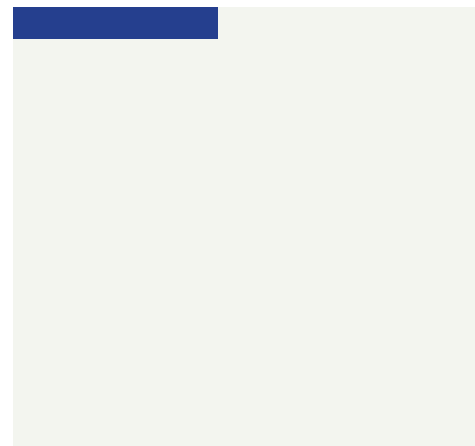
Filter:	Pre + HEPA + Koolstof
CADR:	467 m ³ /u
Kamergrootte:	tot 60m ²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 363,00



Cube AX9500

Minimalistisch ontwerp met Wind-Free reiniging zonder rechtstreekse windstroom. Met Laser PM sensor en bediening via de SmartThings app.

Filter:	Pre + HEPA + Koolstof
CADR:	366m ³ /u
Kamergrootte:	tot 47m ²
Kleuren:	☒
Prijs:	€ 749,00





Professionele luchtreiniging

Trotec is een Duits bedrijf met een rijke geschiedenis in de productontwikkeling, onder meer op het vlak van klimaatbeheersing en luchtreiniging. Probleemoplossing en kwaliteitstechniek staan voorop, met een breed gamma producten voor privétoepassingen maar evenzeer voor grote industriële toepassingen. Bedking Ergopolis biedt de AirgoClean modellen aan voor thuis en de bekroonde TAC serie voor grotere projecten.



Trotec luchtreinigers staan op de lijst van gecontroleerde en toegestane luchtzuiveringsproducten tegen Covid-19. Deze lijst is geregistreerd volgens Ministerieel Besluit Numac:2021041483 (Kabinet Frank Vandenbroucke) en werd samengesteld door de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid. Daarmee zijn de toestellen officieel goedgekeurd als efficiënte hulpmiddelen in de strijd tegen Covid-19.



AirgoClean 15 E

Compacte luchtreiniger met Dacron voorfilter en standaard HEPA filter. Dit toestel heeft drie standen, een ingebouwde ionisator en is bovendien verbaasd stil.

Filter:	Dacron + HEPA 11
CADR:	180 m³/u
Kamergrootte:	tot 21m²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 69,95



AirgoClean One

De n°1 luchtreiniger voor privéruimten, thuishantoren of praktijken, met 360° luchtgeleiding, HEPA H14 filter, F7 voorfilter en optionele actieve koolfilter. ECARF certificatie voor allergieën.

Filter:	F7 + HEPA 14
CADR:	600 m³/u
Kamergrootte:	tot 78m²
Kleuren:	☐
Prijs:	€ 1.423,00





TAC Basic

Zone-luchtreiniger met hoge capaciteit, voor grote ruimtes. Met G4 voorfilter en HEPA H13 of H14 filter. Beschermst medewerkers, klanten en patiënten. Robuust, met 4 zwenkwielen.

Filter:	G4 Z-line + HEPA 13/14
CADR:	1600 m³/u
Kamergrootte:	tot 80m²
Kleuren:	
Prijs:	€ 2.229,00



TAC Eco

Zone-luchtreiniger met hoge capaciteit, voor grote ruimtes. Met G4 voorfilter en HEPA H13 of H14 filter. Robuust en mobiel, met 2 wielen en indicatie voor vervanging van de filters.

Filter:	G4 Z-line + HEPA 13/14
CADR:	1600 m³/u
Kamergrootte:	tot 80m²
Kleuren:	
Prijs:	€ 2.599,00



TAC M

Zone-luchtreiniger met hoge capaciteit, voor grote ruimtes. Met G4 voorfilter en HEPA H14 filter. Inclusief Flowmatic stroomregeling en programmeerbaar via touch display.

Filter:	F7 + HighFlow H14
CADR:	1200 m³/u
Kamergrootte:	tot 80m²
Kleuren:	   
Prijs:	€ 3.299,00



TAC V+

Zone-luchtreiniger met hoge capaciteit, voor grote ruimtes. Met G4 voorfilter en HEPA H14 filter. Alle mogelijkheden van de TAC M met thermische filterdecontaminatie en -regeneratie.

Filter:	F7 + HighFlow H14
CADR:	1200 m³/u
Kamergrootte:	tot 80m²
Kleuren:	   
Prijs:	€ 4.083,00



TAC V+ RVS

Zone-luchtreiniger met hoge capaciteit, voor grote ruimtes. Met G4 voorfilter en HEPA H14 filter. Uitvoering in roestvrij staal, ideaal voor extra hygiëne.

Filter:	F7 + HighFlow H14
CADR:	1200 m³/u
Kamergrootte:	tot 80m²
Kleuren:	
Prijs:	€ 4.616,00

TROX

Veilige luchtstroom boven het hoofd

De hoogte van de Trox Air Purifier is meteen een grote troef: schone lucht stroomt in grote hoeveelheden boven hoofdhoogte.

Aerosolen worden verdund door de luchtstroom en naar de vloer of in de filter geleid. Hierdoor ontstaat een ideale luchtbeweging. Het tweetraps filtersysteem van TROX filtert meer dan 99,95% van alle virussen uit de lucht - met een extreem laag geluidsniveau en een hoge energie-efficiëntie. Bovendien is het toestel stil dankzij een dubbele geluidsdemper.



Trox Air Purifier L

Hoge luchtreiniger met een veilige luchtstroom boven het hoofd. Zeer stil, ideaal voor scholen, restaurants en kantoren. De HEPA filter heeft een lange standtijd en hoeft pas na jaren te worden vervangen.

Filter:	Tweetraps met HEPA 13
CADR:	1600 m³/u
Kamergrootte:	160m² tot 640m²
Kleuren:	☒  ☐ 
Prijs:	€ 4.230,00



Bedking *Ergopolis*[®]

Bedking Ergopolis bvba
Leuvensesteenweg 338
3190 Boortmeerbeek

Tel.: +32 15 52 03 60
E-mail: info@bedking.be

www.bedking.be
www.ergopolis.be
www.coronatafel.be