

Miele

Mindre virus. **Mer vi.**

Den kraftfulla nya luftrenaren Miele AirControl.

Miele Professional. Immer Besser.



99,995 %
luftfiltrering.
100 %
bekväm.



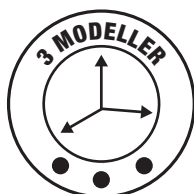
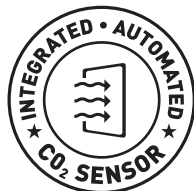
Maximal filtrering. Minimal ljudnivå.

Nu kan du äntligen andas ut! Miele AirControl bidrar till att vi kan leva och arbeta ihop igen på ett säkert och behagligt sätt. Med ett 5-delat filtersystem skyddar den kraftfulla luftrenaren effektivt mot virus, dammpartiklar och neutraliserar lukt.

Luftrenaren är enkel att använda, pålitlig och tyst. Kan placeras överallt i offentliga inomhusmiljöer där människor träffas.

Renare luft made by Miele.

De viktigaste fördelarna:



- 5-delat filtersystem inklusive HEPA H14-filtrer som filtrerar bort mer än 99,995 % av alla luftburna partiklar såsom virus (bland annat covid-19), bakterier, luktpartiklar, pollen, svampsporer och annat.
- Klarar 6 luftbyten per timme.

- **Kontrollerar luftkvaliteten med hjälp av en CO₂-sensor.** Anpassar automatiskt luftflödet efter behov.

- **Inaktivering av relevanta patogener i filtret med Miele ThermoControl** för utrymmen upp till cirka 200 m².

- De mobila luftrenarna finns i 3 varianter, för utrymmen upp till 200 m².
- Alla tre modellerna är utvecklade för offentliga utrymmen med låg tipprisk och manipuleringssäker drift.

Öka ert virusskydd med rätt åtgärder.

Håll avstånd, använd ansiktsmask, följ hygienföreskrifterna, ventilerar. Det finns mycket vi kan göra för vår hälsa. Att förhindra spridning av virus handlar även om rätt teknik. Luftrenaren Miele AirControl finns i tre modeller som alla ger ett pålitligt skydd och skapar en behaglig miljö för sammankomster i slutna rum.

Ren luft med en knapptryckning.

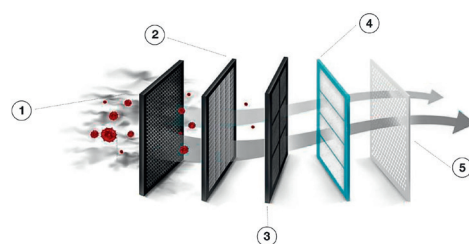
Luftrenarna är både tystgående och smidiga. Med ett optimerat luftintag och rätt fördelning skapas förutsättningar för ett hälsosamt inomhusklimat. Autoprogram möjliggör förinställning av effekt och drifttider. Behovet av ventilation övervakas av en integrerad sensor, som kontinuerligt mäter CO₂-halten i rumsluften.

Sensorn möjliggör även CO₂-autodrift, under vilken lufteffekten anpassas till luftens kvalitet och driften blir betydligt tystare än vid fasta effektinställningar.



5-steps filtrering - så funkar det

Grovfiltret avlägsnar grövre partiklar såsom pollen och damm (1). Finfiltret samlar upp mindre partiklar och findamm (2). HEPA H14-filtret: Tar bort 99,995 % av alla partiklar med en storlek på 0,1–0,3 µm från rumsluften – till dessa räknas även mikroorganismer som exempelvis virus (3). Filtret med aktivt kol neutraliserar luktämnen (4). Efterfiltret (5) optimerar luftutsläppet och säkerställer en jämn fördelning.



Luftutbyte: avgörande för vår hälsa.

På arbetsplatsen, vid läkarbesöket, i restaurangen, i skolan och när du är ute och handlar: överallt finns det aerosoler i luften. Koncentrationen av droppar och partiklar ökar när människor befinner sig i ett rum under en längre tid. Om någon av personerna i rummet är sjuka samlas snabbt partiklar med mikroorganismer i luften.

Aerosoler: risker från luften

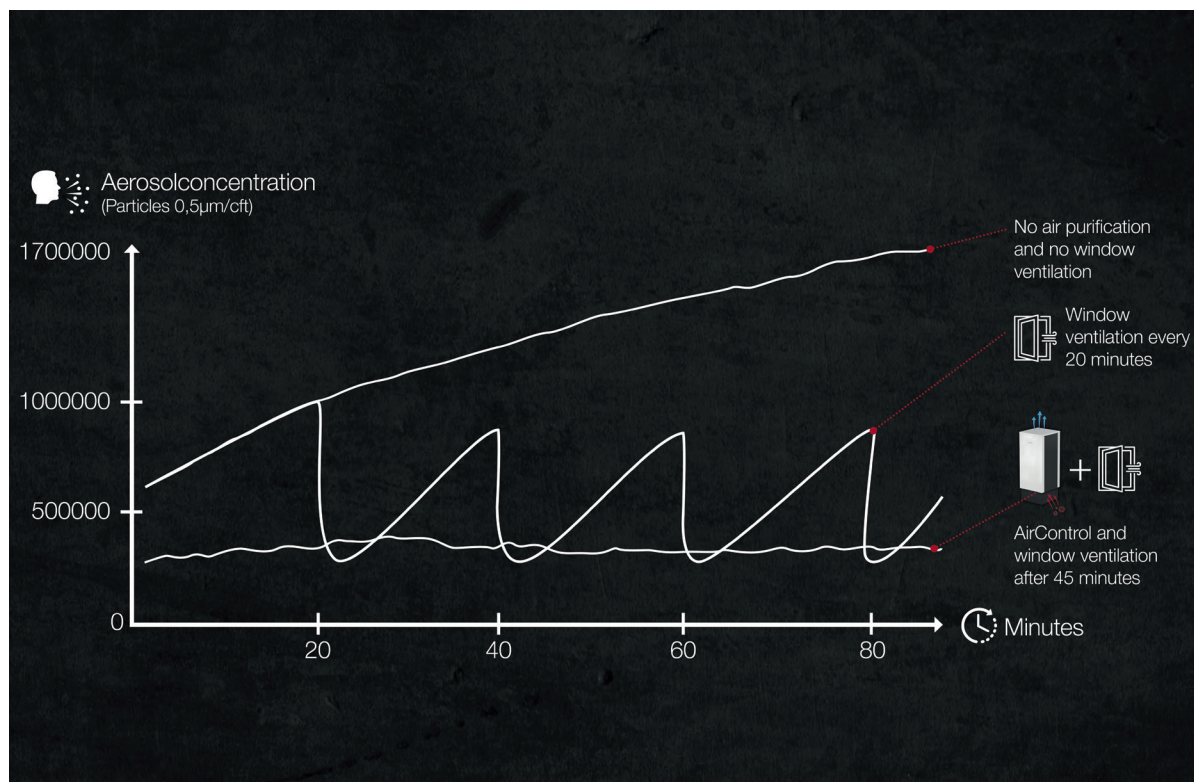
De små och mycket lätta aerosolerna håller sig kvar i luften länge – och smittar fortfarande när den smittade har lämnat rummet.

Lösningen: Förutom att du ska vädra ofta kan du även använda en luftrenare, som Miele AirControl, för att minska aerosolkoncentrationen i rummet och för att kunna ha fönstret stängt längre vid dåligt väder eller hög ljudnivå.

Kontinuerligt befriad från virus

Luftrenare som Miele AirControl är den perfekta lösningen, särskilt när det inte räcker att öppna fönster och dörrar eller när verksamheten behöver kompletteras med tekniska åtgärder. Med sin högkvalitativa filterteknik avlägsnas skadliga partiklar från inomhusluften – inte bara under kortare stunder vid ventilering, utan kontinuerligt över tid.

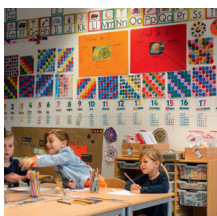
Tester utförda av ett externt hygieninstitut har visat att man uppnår en två gånger lägre aerosolkoncentration vid fönstervädning var 45:e minut i kombination med användning av en luftrenare, än om man bara ventilerar genom att vädra var 20:e minut.



Miele AirControl: användningsområden.

Utbildningssystem

- Skolor
- Förskolor och daghem
- Högskolor
- Privat och offentlig utbildning
- Föreläsningssalar och aulor



Handel och tillverkning

- Butiker och livsmedelsaffärer
- Byggmarknader
- Butikslokaler och fackhandel
- Tillverkare av livsmedel
- Bil-, motorcykelförsäljare
- Verkstäder



Fritid och skönhet

- Gym, sporthallar
- Frisörer, solarier, studior
- Nöjesparker och hälsocenter
- Badhus, bastuutrymmen
- Kasinon, teatrar, biografer, koncerthallar
- Museer, arenor



Sjukvård

- Läkarmottagningar
- Terapeutmottagningar
- Sjukhus
- Apotek
- Vård- och ålderdomshem
- Laboratorier



Hotell och restaurang

- Restauranger, barer, caféer
- Matsalar, bryggerier
- Diskotek och klubbar
- Hotell och pensionat
- Receptioner, entréhallar



Företag och allmänna utrymmen

- Kontor, konferensrum
- Bank, myndigheter och förvaltning
- Mottagnings- och väntrum
- Bibliotek
- Kyrkor, moskéer, synagogor
- Flygplatser, tågstationer, kollektivtrafik



En bra inomhus- miljö. För alla behov.

I flera årtionden har Miele levererat pålitliga hygienkoncept till sjukvården, hotell och restaurang. Ett brett hygienkunnande från rengöring av medicininstrument till olika disk- och tvättlösningar för olika branscher. Denna kompetens ligger nu till grund för våra luftrenare utvecklade särskilt för offentliga inomhusmiljöer. Ett pålitligt skydd för era medarbetare, gäster och besökare.

Mobil, säker, hållbar

De lättmanövrerade hjulen gör att du enkelt kan flytta Miele AirControl och du kan placera den överallt där det finns ett eluttag. Produkterna är manipulerings säkra och tips säkra. Perfekt för utrymmen där många människor befinner sig, som väntrum, mötesrum och förskolor. Material och komponenter av högsta kvalitet tillsammans med en genomtänkt design, gör dessutom luftrenarna till en robust och hållbar investering. Miele Professionals heltäckande service hjälper dig vid leverans, installation, filterbyte och underhåll – för maximal funktion och bästa skydd.



Data, fakta, teknisk specifikation.

Information om luftrenaren Miele AirControl.

Produktegenskaper	PAC 1045	PAC 1080	PAC 1200
Max. rekommenderad rumsstorlek	45 m ²	80 m ²	200 m ²
Lufteffekt	740 m ³ /h	1300 m ³ /h	3000 m ³ /h
Ljudnivån kontrollerad enligt EN ISO 11204 på höjden 1,55 m och avståndet 1 m	25–52 dB(A)	25–63 dB(A)	33–73 dB(A)
5-delat filtersystem inkl. HEPA H14	✓	✓	✓
Miele ThermoControl	✓	✓	✓
Mått (L x B x H)	500 x 500 x 1270 mm	500 x 500 x 1270 mm	700 x 700 x 1300 mm
Programval: manuell och automatik (tidsstyrt, CO ₂ -styrt, kombination)	✓	✓	✓
Styrning/indikering: LCD + knappar	✓	✓	✓
Booster fläktfunktion	✓	✓	✓
Integrerad CO ₂ -sensor	✓	✓	✓
Vikt	77 kg	77 kg	117 kg
Materialnummer	11808770	11808780	11808790
Maximal anslutningseffekt (inkl. ThermoControl)	1350 W	1350 W	1850 W
Max. anslutningseffekt normaldrift*	150 W	425 W	1280 W

*Inställning: 100 % fläkteffekt, utan ThermoControl

© Miele AB, Solna / priser exkl. moms, med reservation för ändringar och eventuella fel.
Mer information om produkterna finns under www.miele.se/luftrenare-aircontrol

Optimal luftcirkulation.

Så här placerar du AirControl i rummet:

- Håll insugsområdet och luftutsläppet fritt
- Se till att ha plats mellan luftrenaren och andra föremål/möbler
- Placera inte luftrenaren under bord
- Lägg inga föremål på luftrenaren
- Ställ luftrenaren om möjligt i mitten av rummets längsta sida
- Ännu bättre luftfördelning: placera luftrenaren i mitten av rummet



Tre modeller, många möjligheter.

Kraven på luftutbyte skiljer sig beroende på rumstorlek.

Med Miele AirControl är du rätt utrustad för din verksamhets rumsstorlek och kan anpassa luftutbytet individuellt. Modellen PAC 1080 passar för lokaler upp till 80 kvadratmeter. En högpresterare i sin klass. Miele AirControl finns också i modellen PAC 1045 för lokaler upp till 45 kvadratmeter och som PAC 1200 för utrymmen upp till 200 kvadratmeter. Det går även att kombinera flera modeller med varandra för att kunna täcka större rumsytor. Med ett luftflöde på upp till 3000 kubikmeter per timme cirkulerar och filtreras all rumsluft upp till sex gånger per timme.



reddot winner 2021

www.miele.se/professional