



Genano[®] 350

Effektiv och kompakt luftrenare för patientrum, undersökningsrum, tandläkarmottagningar och kontor. Kräver mycket liten golvyta. Går att fästa med väggmontering.

Teknisk information	Genano [®] 350
Rengöringseffekt	max. ~300 m ³ /h
Reningsgrad	> 99% av 0,1 µm partiklar
Storlek (B x H x D)	30 x 90 x 37 cm
Vikt	19 kg
Material	Aluminium
Installation	Fristående*
Fläkthastighet	10 steg hastighetsreglering
Effektförbrukning	Max 175 W
Ljudnivå	20...60 dB(A) 3m
Driftspänning	220-240 Vac / 50 Hz
Omgivningstemperatur	+5...+40 °C

*Väggfäste finns som tillbehör



Läs mer
om våra tjänster
och lösningar
genano.se

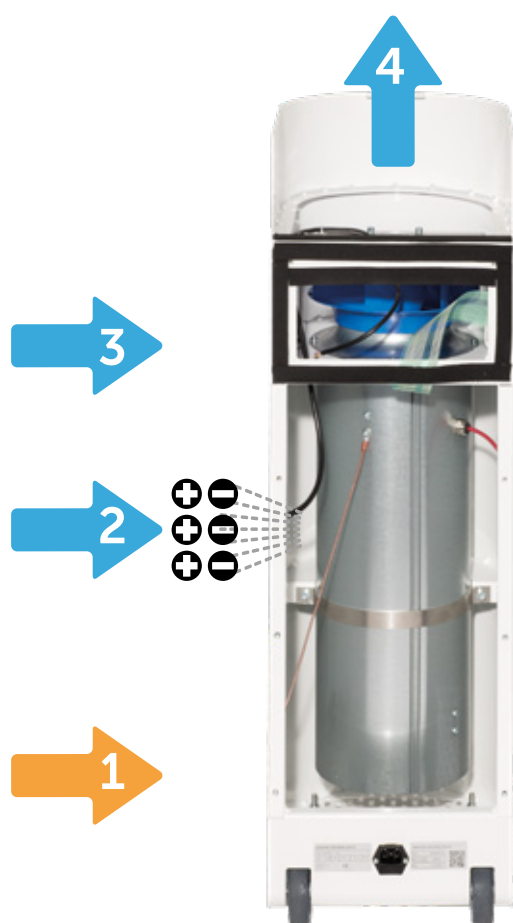
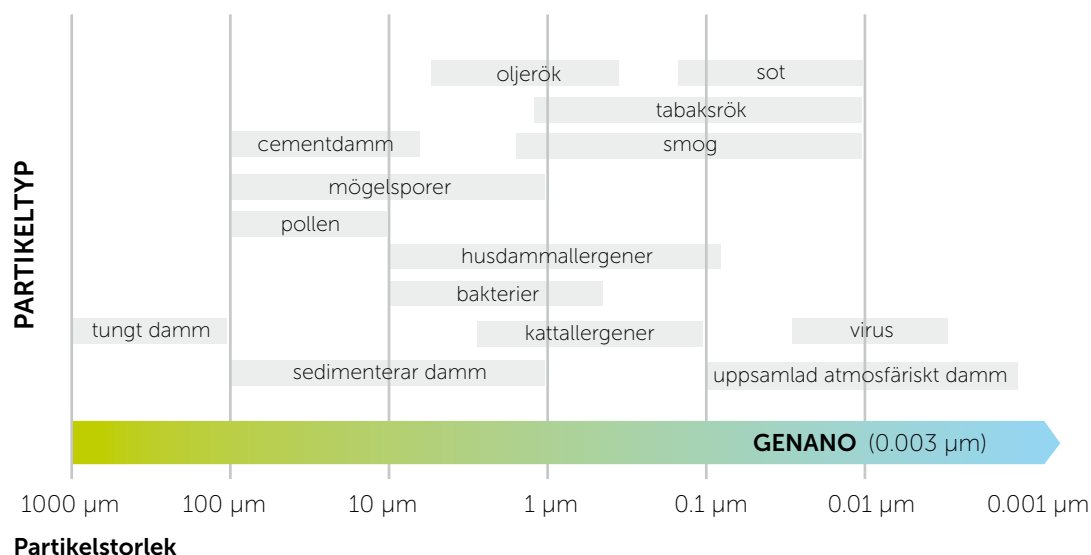
Genano-teknologi

Patenterad rengöringsmetod för nanopartiklar

Genanos patenterade Nonthermal Plasma teknologi tar även bort föroreningar av nanostorlek.

Metoden eliminerar organiska mikrober, såsom virus, bakterier och mögel.

Tar även bort gasformiga VOC-emulsioner och lukter.



- 1** Förorenad luft leds in i maskinen.
- 2** Partiklarna joniseras i en kraftfull korona urladdning.
De joniserade partiklarna fästs mot uppsamlingsröret. Mikroberna förstörs av elektriska stötar.
- 3** Därefter leds luften till ett aktivt kolfilter som effektivt tar bort ozon, VOC-gaser och lukter.
- 4** Utgående ultra-ren luft är helt fri från partiklar av alla storlekar, mikrober; bakterier, virus, samt skadliga gasformiga föreningar.

Den enda utbytbara delen är det aktiva kolfilter.