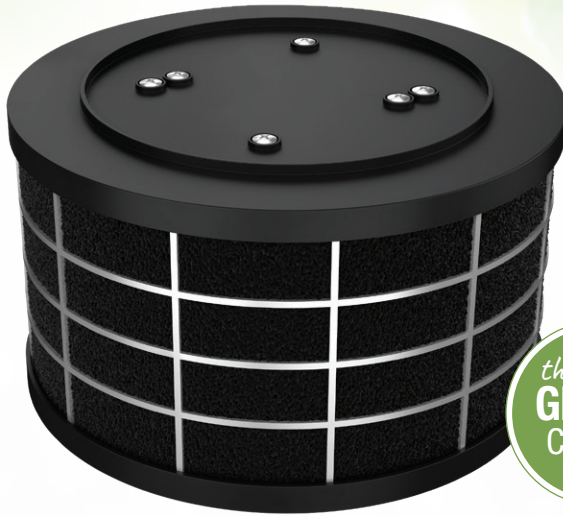


witt

STRONG KNOWHOW
QUALITY PRODUCTS

PLASMAFILTER



the
GREEN
CHOICE

Renare köksmiljö.

Minskar lukt, förorening, rök, virus,
bakterier och allergener.

Permanent lösning.
Inga extra omkostnader och inget underhåll.

Besparingar på din värmeräkning.
Låg energiförbrukning.
Superenkel att installera.

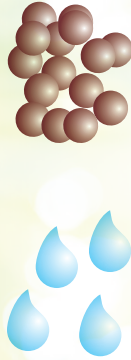
Så här fungerar det!

FÖRORENAD LUFT: $C_xH_y + O_2 + H_2O$

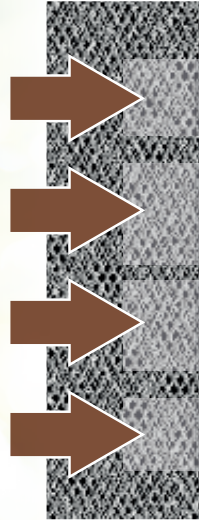
Den förorenade luften sugas in i plasmafiltret.

Luften innehåller syre och vatten samt hälsofarliga kolväten, dvs typiska partiklar från matlagning såsom vattenånga, fett, matos och lukt, men även andra partiklar från den allmänna luften i bostaden, som kan vara t ex bakterier, pollen, sporer, cigarettök, etc.

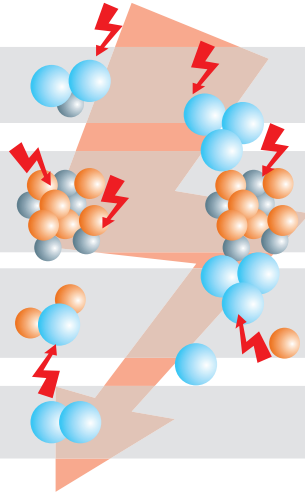
FÖRORENAD
LUFT



FETTFILTER



PLASMA



FETTFILTRET fångar upp fett och andra tunga partiklar från luften.

En **ELEKTRONISK CPU** genererar ett högspänningsfält med hjälp av väldigt lite ström. Spänningen ändrar partiklarnas sammansättning på molekylär nivå.

SJÄLVRENADE OCH REGENERERANDE

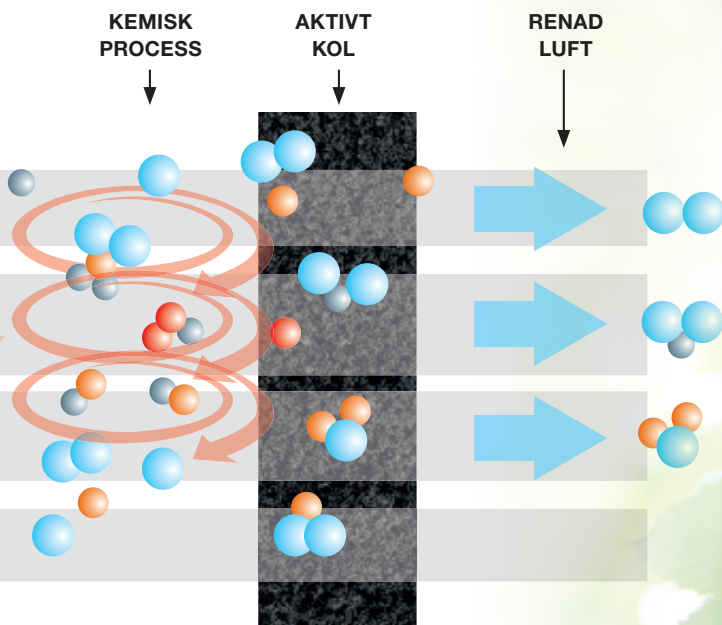
Plasmafiltret renar och regenererar sig själv automatiskt och kräver därför inget underhåll eller utbyte av delar, som vid användning av kolfiler.

Det är den säkraste, mest ekonomiska, mest effektiva och energibesparande långtidslösningen, som ger dig den mest optimala renade luften och ett bra och hälsosamt inomhusklimat.

ENKELT, PRAKTISKT OCH TYST

Plasmafiltren kan installeras i nästan alla vanliga fläkttyper och ger dig mycket större frihet i val av fläkt.

Dessutom fungerar plasmafiltret ljuddämpande (upp till 14%), eftersom du slipper friktionsljuden från de långa och ofta snirkliga frånluftsroren.



RENAD LUFT:
 $O_2 + H_2O + CO_2$

Resultaten efter rening i plasmafiltret är syre, koldioxid och lite överskottsfukt.

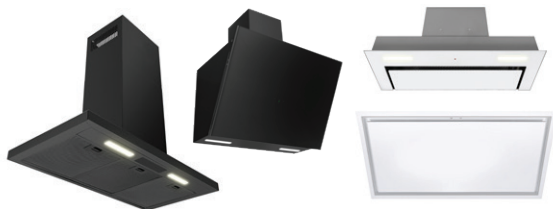
Även kallat ren luft.

Plasmautsläppet startar en **KEMISK REAKTION**, som bryter ner luktmolekyler, pollen och andra förorenande ämnen och eliminerar dem.

Den höga nivån av **AKTIVT KOL** säkerställer och bibehåller den absoluta elimineringen av skadliga partiklar och omvandlar dem till, syre, koldioxid och lite överskott av fukt.

PASSAR NÄSTAN ALLA VANLIGA FLÄKTAR

Plasmafiltren finns i olika utformningar för olika fläkttyper.



INSTALLERA DET OCH GLÖM DET!

Plasmafiltret slås automatiskt på, när sensorn registrerar luftströmmen från fläkten. Plasmafiltret genererar plasmaurladdningarna konstant medan fläkten är igång, vilket håller kolfiltrets porer rena från förorenande partiklar, så att detta aldrig behöver bytas ut, men kan fungera optimalt år efter år utan något underhåll.

ENKELT, PRAKTISKT OCH LÄGRE LJUDNIVÅ

Plasmafiltrarna kan installeras i nästan alla vanliga fläkttyper och ger dig mycket större frihet i val av fläkt.

Hitta **ditt** plasmafilter här:

Modell		Lämpligt till	Kapacitet	Mått / frånluft
Rondo 350R		Fläktar med skorsten, min. str. 200x200mm Ø120mm frånluft	350 m ³	Ø150mm x H: 120mm Frånluft: Ø120mm
Rondo 550R		Fläktar med skorsten, min. str. 200x200mm Ø120mm frånluft	550 m ³	Ø150mm x H: 180mm Frånluft: Ø120mm
Rondo 650R		Fläktar med skorsten, min. str. 200x200mm Ø120mm frånluft	650 m ³	Ø150mm x H: 240mm Frånluft: Ø120mm
Rondo 400R		Fläktar med skorsten, min. str. 200x200mm Ø120mm frånluft	400 m ³	Ø180mm x 150mm Frånluft: Ø120mm
Rondo 500R		Fläktar med skorsten, min. str. 250x250mm Ø120mm frånluft	500 m ³	Ø210mm x H: 120mm Frånluft: Ø150mm
Rondo 800R		Fläktar med skorsten, min. str. 250x250mm Ø120mm frånluft	800 m ³	Ø210mm x H: 210mm Frånluft: Ø150mm
Rondo 1000R		Fläktar med skorsten, min. str. 250x250mm Ø120mm frånluft	1000 m ³	Ø210mm x H: 270mm Frånluft: Ø150mm
Plano 550P		Inbyggings- och frihängande fläktar utan skorsten	500 m ³	250 x 250 x 80mm Frånluft: Ø120mm
Quadro 800R		Bordsfläktar och takfläktar	800 m ³	280 x 540 x 92mm Frånluft: 220 x 90mm
Quadro 750 (vertikal)		Bordsfläktar och takfläktar	750 m ³	280 x 450 x 92mm Frånluft: 222 x 90mm

witt

Witt Sverige AB · Tel. 08 5250 8480 · info@wittsverige.se · www.wittsverige.se