

**witt**

IMPORTANT!
Follow the installation
warnings!



**PLASMAFILTER/PLASMASUODATIN
500R**

*Vejledning for brug og betjening af / DK: 2-10
Veiledning for bruk og betjening av / NO: 11-19
Instruktioner för användning och drift av / SE: 20-28
Käyttöohjeet / FI: 29-37*



VIGTIGT!
BETJENINGSADVARSLER
PÅ SIDE 7



PLASMAFILTER 500R DK

Kære kunde

Tillykke med købet af Witt Plasmafilter 500R.

Plasmafilteret fjerner luftbårne partikler, pollen, mikroorganismer (husstøvmider, bakterier, vira og skimmelsvamp), cigaretrøg og lugte, som er i luften. Witt Plasmafilter 500R skaber en fysisk og kemisk proces, som ændrer molekylernes sammensætning på en effektiv og sikker måde. Der er ingen tilførte kemikalier og ingen mekanisk filtrering. Hele processen vil forbedre din luftkvalitet.

Processen indbefatter blot oxygen, en lille smule luftfugtighed og CO₂.

Plasmafilteret er certificeret og er en meget sikker måde at behandle luften på.

Før du installerer og bruger plasmafilteret, læs da denne manual grundigt igennem og opbevar den til evt. fremtidig brug.

Det er vigtigt, at plasmafilteret bliver professionelt installeret og brugt, som manualen foreskriver.

Hovedfunktioner for Witt Plasmafilter 500R:

Witt Plasmafilter er egnet til fuldt installerede emhætter (eftermontering). Witt Plasmafilter skal installeres ved emhættens udsugning. Witt Plasmafilters luftindsugning er på Ø150 mm og skal påkøbes med aftræksrøret på Ø150 mm. Witt Plasmafilters strømforsyning skal tilsluttes med det medfølgende stik, og det aktiveres automatisk via det særlige *Sensitive Airflow Detection Module*, som er placeret inde i filtret (det aktiveres af luftstrøm).

Der er en indvendig LED-indikator, når luftstrøm registreres (kun til servicebrug). Witt Plasmafilter er egnet til alle nye typer emhætter, indtil omkring 500 m³.

Bruges det på emhætter med recirkulation, betyder den nævnte grænse, at Witt Plasmafilters luftrensere behøver en anelse længere tid til at rense al luften i rummet, såfremt en større motorhastighed bruges. Se venligst afsnittet om 'Advarsler'.

Patenteret selvrensende.

Patenteret høj-tætheds kulstoffilter sorPan® som ionCatalysor.

Nem og hurtig monteringsystem.

CE-tilpasset, -certificeret ekspertbedømt og VDE certificeret.

Sammenligning af traditionel filtrering og filtrering med Witt Plasmafilter

Traditionel luftfiltrering	Witt Plasmafilter
Trækker luften ud. Dette øger energiforbrug og energiomkostning (opvarmet og kold luft ledes ud af huset)	Arbejder på basis af recirkulation. På denne måde vil der ikke være energitab eller tab af opvarmet eller kold luft
Luften bliver kun udledt – ikke rensed.	Pollen, allergifremkaldende stoffer og andre meget forurenende stoffer fjernes fra luften med Witt Plasmafilter, og ren luft fylder dit hjem.
Filtrene skal enten udskiftes eller vaskes	Witt Plasmafilter er selvrensende
De fleste traditionelle kulfiltre har et højere tab i sugestyrke og monteres på motorens luftindgang, hvilket øger støjen fra emhætten og belastningen på motoren. Herved reduceres emhættens potentielle levetid.	Plasmafiltret fra Witt er støjreducerende i sammenligning med traditionelle kulfiltre, takket være det lave tab i sugestyrke og montering på emhættens udgang. Motoren belastes ikke og holder derved længere.

Witt Plasmafilter er det eneste luftrensende filter til hjemmet, som ikke producerer ozon.

ADVARSLER:

- Brug kun Witt Plasmafilter i kombination med en emhætte med fedtfilter (i forbindelse med brandhæmmende egenskaber).
- Sørg altid for en god udluftning, så der er tilstrækkeligt med ilt.
- Indsæt aldrig noget inde i filtret – risiko for elektrisk stød!
- Håndter aldrig filtret eller ledningen med våde hænder.
- Brug aldrig filtret, hvis det er beskadiget på nogen måde.
- Bloker aldrig luftind- eller udgangen.
- Apparatet er ikke beregnet til brug af personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, manglende erfaring eller viden – eller af børn medmindre de er blevet vejledt og instrueret i brugen af apparatet af en person med ansvar for deres sikkerhed.
- Børn må ikke lege med filtret.
- Rengøring og vedligeholdelse må ikke foretages af børn, med mindre de er under opsyn.
- Orienter dig om advarsler og installationsanvisninger i brugsvejledningen for din emhætte.
- Witt Plasmafilter er kun beregnet til husholdningsbrug.
- Der advares kraftigt imod høje flammer og/eller flambering under emhætten.
- Overopvarmet olie i en pande/gryde under emhætten udgør en brandrisiko.
- Skadelige gasarter (kulilte etc.) kan ikke fjernes af Witt Plasmafilter.

INSTALLATIONSADVARSLER

Witt Plasmafilter kan bruges på næsten alle nye og eksisterende emhætter. Dog gælder følgende for alle emhætter:

Skorsten til emhætte skal være mindst 250 mm bred og 250 mm dyb.

Witt Plasmafilters udvendige diameter er 210 mm, luftindsugningens diameter er på 150 mm.

Dette betyder, at der må være en afstand på 30 mm mellem motorens luftudtag og indersiden af skorstenens vægge, for at kunne integrere den korrekt.

Hvis én af skorstenens vægge kommer for tæt på motorens luftudtag, inkluderer Witt Plasmafilter en adapter, som nemt og hurtigt kan installeres.

Emhætten må være egnet til recirkulation (udluftningskanalen/skorstenen skal have tilstrækkelige åbninger, som kan føre den filtrerede luft tilbage i rummet).

Vi anbefaler ikke, at disse åbninger leder luften op til loftet eller hen mod væggen. Hold en minimumsafstand på mindst 200 mm fra loft eller væg.

Minimumsafstand fra kogepladen til den nederste del af emhætten skal overholdes i henhold til brugsanvisningen for emhætten. Hvis du har en emhætte og bruger et Witt Plasmafilter til at omdanne emhætten til at være recirkulerende, sørg for grundigt at lukke den udsugningskanal, som ikke længere behøves.

Hovedstrømforsyning (210-250 V ~ 50Hz, der behøves ikke jord) skal være i en passende afstand.

Du finder muligvis nogle små, mørke partikler inde i emballagen. Disse partikler er en del af vores high performance kulfilter, som kan frigives under transporten. Disse partikler er ikke skadelige og de har ingen betydning for Witt Plasmafilters funktion. Må ikke spises! Smid dem ud i skraldespanden.

INSTALLATIONSINSTRUKTIONER

Brug kun Witt Plasmafilter med den medfølgende ledning.

Pakkes forsigtigt ud af emballagen. Kontroller filtret for synlige skader før montering.

Gem emballagen/kassen indtil driftscheck. Skaf dig herefter af med emballagen på en miljøvenlig måde.

For installation, følg venligst instruktionerne som er beskrevet i afsnittet 'Installationsguide'.

Sørg for, at forbindelsen mellem Witt Plasmafilter og motorens udluftningskanal er helt tæt. Systemet fungerer ikke ordentligt, hvis der er lufthuller.

Sørg for, at stikkontakten stadig er let tilgængelig efter installation af filtret.

Strømkablet på Witt Plasmafilter kan ikke erstattes. Hvis det beskadiges, skal filtret kasseres.

BEMÆRK: Hvis monteringsanvisningerne til Witt Plasmafilter ikke kan følges korrekt, bortfalder garantien på produktet.

VIGTIGT: Fjern eventuelle flapper på emhættens returspjæld, inden montering af plasmafilteret.

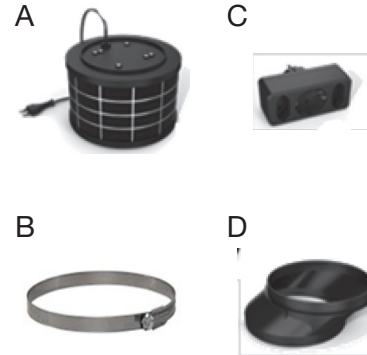
INSTALLATIONSGUIDE



Witt Plasmafilter
Tekniske specifikationer:
210-250V - 50Hz, 10W

Indhold i kassen:

- A: Witt Plasmafilter
 - B: Metalspændebånd (varenr. 7020-180)
 - C: Dobbeltstik (varenr. 7001)
 - D: Adapter (varenr. 7550)
 - E. Adapter Ø120-Ø150 mm (varenr. 7547)
- Ikke afbilledet.



For installation af filteret, følg nedenstående anvisninger:

<p>1. Fjern skorsten og afbryd emhætte.</p>	<p>2. Fjern aftrækslange. Luk aftræks hul.</p>	<p>3. Træk metalspændebåndet over motorflangen.</p>	<p>4. Monter Witt Plasmafilter direkte på E, eller på et Ø150 mm rør i passende længde (skorstenen).</p>	
			<p>Plasmafilterets maksimale levetid garanteres kun ved regelmæssig rengøring af emhættens fedtfilter.</p> <p>Sørg for, at ventilationssprækkerne i emhættens skorsten er åbne og ventilerer tilpas meget, sådan at den rette luftcirkulation sikres.</p>	<p>Direktiv om produktsikkerhed CE</p> <p>Producenten af det her beskrevne produkt, og til hvilket denne beskrivelse henviser til, erklærer sig eneansvarlig ift., at produktet lever op til de af EU angivne relevante, fundamentale sikkerheds- helbreds- og beskyttelseskrav, og at de tilsvarende testrapporter er tilgængelige for undersøgelse af relevante autoriteter og kan rekvireres fra sælger i henhold til CE erklæring om konformitet udstedt af producenten eller af den af producenten godkendte.</p>
<p>5. Sæt Witt Plasmafilter i stikket.</p>	<p>6. - evt. med dobbeltstik.</p>	<p>7. Genmonter skorsten.</p>		



FØLGENDE BETJENINGSADVARSLER SKAL FØLGES OG OVERHOLDES:

For fuld udnyttelse af emhætte og plasmafilter og for at være sikker på, at luften i rummet renses ordentligt, er det **MEGET** vigtigt at ventilere rummet godt. Følgende vejledning SKAL følges. I modsat fald ødelægges filterets rensende funktion permanent og man vil opleve, at filteret afgiver dårlig lugt.

Ydermere bortfalder garantien på filteret.

10 minutter før tilberedning, skal du tænde for emhætten. Indstil den til hastighed 1 eller 2.*
Efter tilberedning skal emhætten køre i yderligere 15 minutter* for at rense luften i rummet ordentligt.

*) Læs mere i betjeningsvejledningen til Witt Plasmafilter.

**) Den nøjagtige tid afhænger af rummets størrelse (bredde x længde x højde).

Witt anbefaler 15 min. pr 50m³.”

For hver 50 m³ bør der udluftes 15 minutter efter endt madlavning.

Bemærk: *Fordobl ventilationstiden, når du bruger grillpande eller friture. Ventilation er essentiel for recirkulation.*

Med Witt Plasmafilter bliver din emhætte en luftrenser ved den laveste hastighed, ikke blot velegnet til at fjerne køkkenlugte og os, men også til at fjerne enhver type af ubehagelig lugt, allergifremkaldende stoffer, bakterier og indendørsvira.

VEDLIGEHODELSE:

Når først plasmafilteret er blevet installeret efter anvisningerne i denne brugsvejledning, kræver det ikke nogen specifik vedligeholdelse. Witt Plasmafilter er selvrensende så snart, det er i brug. Hvis det udvendige på produktet eller sensoren bliver snavset, eksempelvis med støvbelægning, kan de rengøres med en blød opvaskebørste med lidt opvaskemiddel og varmt vand. Der er ingen komponenter, som behøver periodisk udskiftning, dog skal alle vedligeholdelsesinstruktioner for din emhætte følges.

DEFEKT:

Reparationer udført af ikke-faglærte er farlige – der er risiko for elektrisk stød! Hvis filtret er defekt, fjern stikket fra kontakten og kontakt butikken, hvor du har købt produktet.

Bemærk i øvrigt, at Witt Plasmafilter ikke støjer under brug.

Man mærker nemt effektiviteten fra Witt Plasmafilter (du kan frakoble Witt Plasmafilter og mærke forskellen). Produktet har et indvendigt LED-signal, som kan bruges af fagpersonale til at kontrollere driftstilstanden. Hvis du er i tvivl, hvorvidt Witt Plasmafilter virker eller ej, kontroller da en ekstra gang luftreduktionen på forskellige motorhastigheder, inden du tilkalder service. I det tilfælde at service kontaktes, og Witt Plasmafilter virker perfekt, vil det være på kundens regning.

DEFEKT	Mulig årsag	Løsning
Produktet virker ikke	Stikket er ikke indsat i stikkontakten	Sæt stikket ind i stikkontakten
	Strømafbrudelse	Tjek, om der er andet køkkenudstyr, der stadig kører. Hvis det ikke er tilfældet, slå strømmen til igen.
	Sikringen er sprunget	Tjek, om stikkontakten virker ved at tilslutte et andet elektrisk produkt. Hvis det er en sikring, som er sprunget, udskift den med en ny.
Der er stadig madlugt/os i køkkenet	Emhætten er ikke blevet tændt mindst 10 minutter før påbegyndt madlavning.	Tænd for emhætten mindst 5 minutter før, du begynder madlavningen. På den måde skabes den rette luftcirkulation og giver en renere luft.
Jeg kan lugte mados fra sidste madlavning, når jeg tænder for emhætten.	Emhætten har ikke kørt i minimum 15 minutter efter endt madlavning.	Sluk først emhætten 15 minutter efter endt madlavning, for at give tid til behandling af luften indvendigt i emhætten.

OZON:

Ozon er en del af de ioner, som bliver genereret af plasma inde i plasmafiltret, men der er ingen målbar ozonudladning udenfor det. Alle ioner indeholdende ozon omdannes til neutrale molekyler, før de slipper ud. Dette forhold er testet i henhold til gældende EU-standard (2019) af VDE.

Vi tager alle forholdsregler mod helbredsmæssige påvirkninger/skader fra høje koncentrationer af ozon, og vi garanterer, at brugen af vores plasmafilter er fuldstændig sikker.

Spørgsmål	Mulig årsag	Løsning
Hvad skal jeg gøre, hvis der opstår en metallisk lugt?	Dette skyldes processen inde i filtret, som beskrevet ovenover, og kan forekomme, hvis man bruger filtret over de anbefalede m ³ /h (f.eks. Witt Plasmafilter 500 med en 800 m ³ /h motor).	Reducer motorhastigheden, hvis du ikke kan lide lugten. Lugten er ikke skadelig på nogen måde. Vigtigt at bruge den rigtige model som passer til motoren på emhættens m ³ /h.
Skal jeg være bekymret for ozon?	Du har hørt om skadelige effekter forårsaget af ozon ved brug af andet plasmaudstyr.	Witt Plasmafilter producerer ikke ozon udenfor selve filtret. Dette er blevet grundigt testet i henhold til gældende EU-standarder af VDE. Vores plasmafilter er fuldstændig sikrer.

REKLAMATION

Der ydes 2 års reklamationsret på fabrikations- og materialefejl på dit nye produkt, gældende fra den dokumenterede købsdato. Garantien omfatter materialer og arbejds løn. Ved henvendelse om service bør du oplyse produktets navn og serienummer. Disse oplysninger findes på typeskiltet. Skriv evt. oplysningerne ned her i brugsanvisningen, så du har dem ved hånden. Det gør det lettere for servicemontøren at finde de rigtige reservedele.

Garantien dækker ikke:

- Fejl og skader, som ikke skyldes fabrikations- og materialefejl
- Hvis der er brugt uoriginale reservedele
- Hvis anvisningerne i brugsanvisningen ikke er fulgt
- Hvis ikke installationen er sket som anvist
- Hvis ikke-faglærte har installeret eller repareret produktet
- Batterier eller andre sliddele

Transportskader

En transportskade, der konstateres ved forhandlerens levering hos kunden, er udelukkende en sag mellem kunden og forhandleren. I tilfælde, hvor kunden selv har stået for transporten af produktet, påtager leverandøren sig ingen forpligtelse i forbindelse med evt. transportskade. Evt. transportskader skal anmeldes omgående og senest 24 timer efter, at varen er leveret. I modsat fald vil kundens krav blive afvist.

Ubegrundet service

Hvis produktet sendes til service, og det viser sig, at man selv kunne have rettet fejlen ved at følge anvisningerne her i brugsanvisningen, påhviler det kunden selv at betale for servicen.

Erhvervskøb

Erhvervskøb er ethvert køb af apparater, der ikke skal bruges i en privat husholdning, men anvendes til erhverv eller erhvervslignende formål (restaurant, café, kantine etc.) eller bruges til udlejning eller anden anvendelse, der omfatter flere brugere.

I forbindelse med erhvervskøb ydes ingen garanti, da dette produkt udelukkende er beregnet til almindelig husholdning.

SERVICE

For rekvirering af service og reservedele i Danmark kontaktes den butik, hvor produktet er købt. Anmeldelse af reklamation kan også ske på witt.dk under fanen 'Service' og skemaet 'Øvrige SDA produkter'.

Forbehold for trykfejl.

Producenten/distributøren kan ikke holdes ansvarlig for produkt- og/eller personskader, hvis sikkerhedsanvisninger ikke overholdes. Garantien bortfalder hvis anvisningerne ikke overholdes.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER WITT PLASMAFILTER 500R

Rammemateriale	AlMg3 Aluminium, PA6
Højde	120 mm
Diameter	210 mm
Luftudsugning diameter	150 mm
Skorsten, minimum størrelse	250 x 250 mm
Nettovægt	1,2 kg
Bruttovægt	1,8 kg
Emballage	330 x 250 x 220 mm
Plasmaelektroder	Specialmateriale passende til RoHS-standarder
Responstid	0,1-1s, 2m/s maks. eller mindre afhængig af graden af forurening
Luftvolumen	500 m ³ /h maks.
Tryktab	100 Pa ved 2m/s
Strømtilslutning	Primær: 210-250V, 50Hz Sekundær: HS ca. 5KV
Energiforbrug	Maks. 10 Watt
Standbyforbrug	Maks. 0.5 Watt
Filtrationsstadier	<ul style="list-style-type: none"> • Elektroder Witt Plasmafilter • Active sorPan® Carbon
Anvendelsesområder	<ul style="list-style-type: none"> • Luftforureningskontrol • Luftrensning • Fjerner lugte • Reducerer VOC



witt

VIKTIGT!
BETJENINGSADVARSLER
PÅ SIDE 16



PLASMAFILTER 500R NO

Kjære kunde

Gratulerer med kjøpet av Witt Plasmafilter 500R.

Plasmafilteret fjerner luftbårne partikler, pollen, mikroorganismer (husstøvmidd, bakterier, virus og mugg), sigarettøyk og lukt, som er i luften. Witt Plasmafilter 500R skaper en fysisk og kjemisk prosess, som endrer molekylenees sammensetning på en effektiv og sikker måte. Det er ingen tilsatte kjemikalier og ingen mekanisk filtrering. Hele prosessen vil forbedre luftkvaliteten. Prosessen inneholder kun oxygen, litt luftfuktighet og CO2. Plasmafilteret er sertifisert og er en veldig trygg måte å behandle luften på.

Før du installerer og bruker plasmafilteret, les gjennom denne manualen grundig og oppbevar den til evt. fremtidig bruk. Det er viktig at plasmafilteret blir profesjonelt installert og brukt, som manualen foreskriver.

Hovedfunksjoner for Witt Plasmafilter 500R:

Witt Plasmafilter er egnet til fullt installerte ventilatorer (ettermontering). Witt Plasmafilter skal installeres ved ventilatorens utsuging. Witt Plasmafilters luftinnsuging er på Ø150 mm og skal kobles på med avtrekksrøret på Ø150 mm. Witt Plasmafilters strømforsyning skal tilsluttes med det medfølgende stik, og det aktiveres automatisk via det særlige Sensitive Airflow Detection Module, som er plassert inde i filtret (det aktiveres af luftstrøm).

Det er en innvendig LED-indikator, når luftstrøm registreres (kun til servicebruk). Witt Plasmafilter er egnet til alle nye typer ventilatorer, inntil omtrent 500 m3.

Brukes det på ventilatorer med resirkulering betyr den nevnte grensen at Witt Plasmafilters luftrenser behøver en anelse lengere tid til å rense all luften i rommet, såfremt en større motorhastighet brukes. Vennligst se avsnittet om 'Advarsler'.

Patentert selvrensende.

Patentert høy-tetthets kullstoffilter sorPan® som ionCatalysor.

Enkelt og raskt monteringsystem.

CE-tilpasset, -sertifisert ekspertbedømt og VDE sertifisert.

Sammenligning av tradisjonell filtrering og filtrering med Witt Plasmafilter

Tradisjonell luftfiltrering	Witt Plasmafilter
Trekker luften ut. Dette øker energiforbruk og energikostnadene (oppvarmet og kald luft ledes ut av huset)	Fungerer ved hjelp av resirkulering. På denne måten vil det ikke være energitap eller tap av oppvarmet eller kald luft
Luften blir kun ledet ut – ikke renset.	Pollen, allergifremkallende stoffer og andre veldig forurensende stoffer fjernes fra luften med Witt Plasmafilter, og ren luft fyller hjemmet ditt.
Filtrene må enten skiftes ut eller vaskes	Witt Plasmafilter er selvrensende
De fleste tradisjonelle kullfiltre har et høyere tap i sugestyrke og monteres på motorens luftinngang, hvilket øker støyen fra ventilatoren og belastningen på motoren. Dermed reduseres ventilatorens potensielle levetid.	Plasmafilteret fra Witt er støyreducerende i sammenligning med tradisjonelle kullfiltre, takket være det lave tapet i sugestyrke og montering på ventilatorens utgang. Motoren belastes ikke og holder dermed lengre.

Witt Plasmafilter er det eneste luftrensende filter til hjemmet, som ikke produserer ozon.

ADVARSLER:

- Bruk kun Witt Plasmafilter i kombinasjon med en ventilator med fettfilter (i forbindelse med brandhemmende egenskaper).
- Sørg alltid for god utlufting, så det er tilstrekkelig med oksygen.
- Fest aldri noe inne i filteret – risiko for elektrisk støt!
- Håndter aldri filteret eller ledningen med våte hender.
- Bruk aldri filteret, hvis det er skadet på noen måte.
- Blokker aldri luftinn- eller utgangen.
- Apparatet er ikke beregnet til bruk av personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, manglende erfaring eller kunnskap – eller av barn med mindre de har fått veiledning og instruksjon i bruken av apparatet av en person med ansvar for deres sikkerhet.
- Barn må ikke leke med filteret.
- Rengjøring og vedlikehold må ikke foretas av barn, med mindre de er under tilsyn.
- Orienter deg om advarsler og installasjonsanvisninger i bruksveiledningen for din ventilator.
- Witt Plasmafilter er kun beregnet til husholdningsbruk.
- Det advares sterkt mot høye flammer og/eller flambering under ventilatoren.
- Overoppvarmet olje i en panne/gryte under ventilatoren utgjør en brannfare.
- Skadelige gasser (karbonmonoksid etc.) kan ikke fjernes av Witt Plasmafilter.

INSTALLASJONSADVARSLER

Witt Plasmafilter kan brukes på nesten alle nye og eksisterende ventilatorer. Følgende gjelder for alle ventilatorer:

Pipen til ventilatoren skal være minst 250 mm bred og 250 mm dyp.

Witt Plasmafilts utvendige diameter er 210 mm, luftinnsugingsens diameter er på 150 mm.

Dette betyr at det må være en avstand på 30 mm mellom motorens luftuttak og innsiden av pipens vegger, for å kunne integrere den korrekt. Hvis én av pipens vegger kommer for nærme motorens luftuttak, inkluderer Witt Plasmafilter en adapter, som enkelt og raskt kan installeres.

Ventilatoren må være egnet til resirkulering (utluftingskanalen/pipen må ha tilstrekkelige åpninger, som kan føre den filtrerte luften tilbake i rommet). Vi anbefaler ikke at disse åpninger leder luften opp til taket eller mot vegg. Hold en minimumsavstand på minst 200 mm fra tak eller vegg.

Minimumsavstand fra platetoppen til den nederste del av ventilatoren skal overholdes i henhold til bruksanvisningen for ventilatoren. Hvis du har en ventilator og bruker et Witt Plasmafilter til å omdanne ventilatoren til å bli resirkulerende, sørg for at den utsugingskanal, som ikke behøves lenger lukkes forsvarlig.

Hovedstrømforsyning (210-250 V ~ 50Hz, det behøves ikke jord) skal være i en passende avstand.

Du finner muligens noen små, mørke partikler inne i emballasjen. Disse partikler er en del av vår high performance kullfilter, som kan frigis under transporten. Disse partikler er ikke skadelige og de har ingen betydning for Witt Plasmafilts funksjon. Må ikke spises! Kast dem i søppelbøtten.

INSTALLASJONSINSTRUKSJONER

Bruk kun Witt Plasmafilter med den medfølgende ledning.

Pakkes forsiktig ut av emballasjen. Kontroller filtret for synlige skader før montering.

Ta vare på emballasjen/kassen inntil du har kontrollert at ventilatoren fungerer. Kast deretter emballasjen på en miljøvennlig måte.

For installasjon, vennligst følg instruksjonene som er beskrevet i avsnittet 'Installasjonsguide'.

Sørg for at tilkoblingen mellom Witt Plasmafilter og motorens utluftingskanal er helt tett. Systemet fungerer ikke ordentlig, hvis det er lufthull. Sørg for at stikkkontakten er lett tilgjengelig etter installasjon av filteret.

Strømkabelen på Witt Plasmafilter kan ikke erstattes. Hvis den skades, skal filtret kastes.

MERK: Hvis monteringsanvisningene til Witt Plasmafilter ikke kan følges korrekt, bortfaller garantien for produktet.

VIKTIG: Fjern eventuelle klaffer på ventilatorens returspjeld før montering av plasmafilteret.

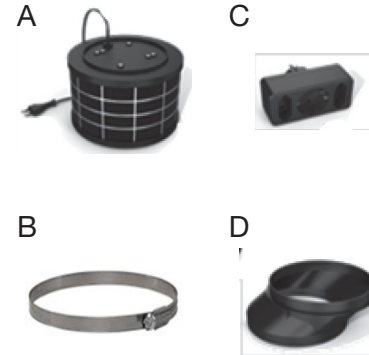
INSTALLASJONSGUIDE



Witt Plasmafilter
Tekniske spesifikasjoner:
210-250V - 50Hz, 10W

Innhold i kassen:

- A: Witt Plasmafilter
 - B: Metallbånd (varenr. 7020-180)
 - C: Dobbelstøpsel (varenr. 7001)
 - D: Adapter (varenr. 7550)
 - E. Adapter Ø120-Ø150 mm (varenr. 7547)
- Ikke avbildet.



For installasjon av filteret, følg nedenstående anvisninger:

<p>1. Fjern pipe og demonteventilator.</p>	<p>2. Fjern avtrekkslangen. Steng avtrekks hull.</p>	<p>3. Trek metallbåndet over motorlensen.</p>	<p>4. Monter Witt Plasmafilter direkte på E, eller på et Ø150 mm rør i passende lengde (pipen).</p>	
			<p>Plasmafilterets maksimale levetid garanteres kun ved regelmessig rengjøring av ventilatorens fettfilter.</p> <p>Sørg for at ventilasjonssprekkene i ventilatorens pipe er åpne og ventilere tilpasset, sånn at den rette luft sirkulering sikres.</p>	<p>Direktiv om produktsikkerhet CE Produzenten av produktet som er beskrevet her, og hva denne beskrivelsen henviser til, erklærer seg eneansvarlig ift. at produktet lever opp til de av EU angitte relevante, grunnleggende sikkerhets-, helse- og beskyttelseskrav, og at de tilsvarende testrapporter er tilgjengelige for undersøkelse av relevante autoriteter og kan rekvireres fra selger i henhold til CE erklæring om konformitet utstedt av produsenten eller av den av produsenten godkjente.</p>
<p>5. Sett Witt Plasmafilter i støpset.</p>	<p>6. - evt. med dobbelstøpsel.</p>	<p>7. Monter pipe.</p>		



FØLGENDE BETJENINGSADVARSLER SKAL FØLGES OG OVERHOLDES:

For full utnyttelse av ventilatoren og plasmafilter og for å være sikker på at luften i rommet renses ordentlig, er det **VELDIG** viktig å ventilere rommet godt. Følgende veiledning **SKAL** følges. I motsatt tilfelle ødelegges filterets rensende funksjon permanent og man vil oppleve at filteret avgir dårlig lukt.

I tillegg bortfaller garantien for filteret.

10 minutter før tilberedning skal du skru på ventilatoren. Still den på hastighet 1 eller 2.*

Etter tilberedning skal ventilatoren stå på i ytterligere 15 minutter* for å rens luften i rommet ordentlig.

*) Les mere i betjeningsveiledningen til Witt Plasmafilter.

**) Den nøyaktige tid avhenger av rommets størrelse (bredde x lengde x høyde). Witt anbefaler 15 min. pr 50m3.”

For hver 50 m3 bør det luftes i 15 minutter etter endt matlaging.

Merk: Doble ventilasjonstiden, når du bruker grillpanne eller frityr. Ventilasjon er essensielt for resirkulering.

Med Witt Plasmafilter blir din ventilator en luftrenser ved den laveste hastighet, ikke bare velegnet til å fjerne kjøkkenlukt og os, men også til å fjerne enhver type av ubehagelig lukt, allergifremkallende stoffer, bakterier og innendørsvirus.

VEDLIKEHOLD:

Når først plasmafilteret har blitt installert etter anvisningene i denne bruksanvisning, krever det ikke noe spesielt vedlikehold. Witt Plasmafilter er selvrensende så fort det er i bruk. Hvis det utvendige på produktet eller sensoren blir skittent, for eksempel med støvbelegg, kan det rengjøres med en myk oppvaskbørste med litt oppvaskmiddel og varmt vann. Det er ingen komponenter, som behøver periodisk utskifting, likevel skal alle vedlikeholdsinstruksjoner for din ventilator følges.

DEFEKT:

Reparasjoner utført av ufaglærte er farlige – det innebærer risiko for elektrisk støt! Hvis filteret er defekt, fjern støpselet fra kontakten og kontakt butikken hvor du har kjøpt produktet. Merk for øvrig også at Witt Plasmafilter ikke lager støy under bruk.

Man merker lett effektiviteten fra Witt Plasmafilter (du kan koble fra Witt Plasmafilter og merke forskjellen). Produktet har et innvendig LED-signal, som kan brukes av fagpersonale til å kontrollere driftstilstanden. Hvis du er i tvil, hvorvidt Witt Plasmafilter virker eller ikke, kontroller da en ekstra gang luftreduksjonen på forskjellige motorhastigheter, innen du tilkaller service. Hvis service kontaktes og Witt Plasmafilter virker perfekt, vil det være på kundens regning.

DEFEKT	Mulig årsak	Løsning
Produktet virker ikke	Støpselet er ikke satt i stikkontakten	Sett støpselet i stikkontakten
	Strømbrydd	Sjekk om det er annet kjøkkenutstyr som fremdeles er i funksjon. Hvis det ikke er tilfelle, slå strømmen til igjen.
	Sikringen har gått	Sjekk om stikkontakten virker ved å koble til et annet elektrisk produkt. Hvis det er en sikring, som er gått, skift den ut med en ny.
Det er fremdeles matlukt/os i kjøkkenet	Ventilatoren har ikke blitt skrudd på minst 10 minutter før påbegynt matlaging.	Skru på ventilatoren minst 5 minutter før du begynner matlagingen. På den måten skapes den rette luftsirkulering og gir renere luft.
Jeg kan lukte matos fra siste matlaging, når jeg skrur på ventilatoren.	Ventilatoren har ikke stått på i minimum 15 minutter etter endt matlaging.	Skru først av ventilatoren 15 minutter etter endt matlaging, for å gi tid til behandling av luften innvendig i ventilatoren.

OZON:

Ozon er en del av de ionene som genereres av plasma inne i plasmafilteret, men det er ingen målbare ozonutslipp utover det. Alle ioner som inneholder ozon omdannes til nøytrale molekyler, før de slipper ut. Dette forhold er testet i henhold til gjeldende EU-standard (2019) av VDE.

Vi tar alle forholdsregler mot helsemessige påvirkninger/skader fra høye konsentrasjoner av ozon, og vi garanterer at bruken av våre plasmafilter er helt trygg.

Spørsmål	Mulig årsak	Løsning
Hva skal jeg gjøre, hvis det oppstår en metallisk lukt?	Dette skyldes prosessen inne i filteret, som beskrevet ovenfor, og kan forekomme hvis man bruker filteret over de anbefalte m ³ /h (f.eks. Witt Plasmafilter 500 med en 800 m ³ /h motor.)	Reduser motorhastigheten, hvis du ikke liker lukten. Lukten er ikke skadelig på noen måte. Viktig å bruke riktig modell som passer til motoren på ventilatorens m ³ /h.
Bør jeg være bekymret for ozon?	Du har hørt om skadelige effekter forårsaket av ozon ved bruk av annet plasmautstyr.	Witt Plasmafilter produserer ikke ozon utenfor selve filteret. Dette har blitt grundig testet i henhold til gjeldende EU-standarder av VDE. Våre plasmafiltere er helt trygge.

REKLAMATION

Der ytes 5 års reklamasjonsrett på fabrikasjons- og materialefeil på ditt nye produkt, gjeldende fra den dokumenterte kjøpsdatoen. Garantien omfatter materialer og arbeidslønn. Ved henvendelse om service bør du opplyse produktets navn og serienummer. Disse opplysningene finnes på typeskiltet. Skriv evt. ned opplysningene ned i bruksanvisningen, så du har dem for hånden. Det gjør det lettere for servicemontøren å finne de riktige reservedelene.

Garantien dekker ikke:

- Feil og skader, som ikke skyldes fabrikasjons- og materialefeil
- Hvis der er brukt uoriginale reservedeler
- Hvis anvisningene i bruksanvisningen ikke er fulgt
- Hvis ikke installasjonen er skjedd som anvist
- Hvis ufaglærte har installert eller reparert produktet
- Batterier eller andre slitedeler

Transportskader

En transportskade som konstateres ved forhandlerens levering hos kunden, er utelukkende en sak mellom kunden og forhandleren. I tilfeller hvor kunden selv har stått for transporten av produktet, påtar leverandøren seg ingen forpliktelser i forbindelse med evt. transportskade. Evt. transportskader skal meldes omgående og senest 24 timer etter at varen er levert. I motsatt fall vil kundens krav bli avvist.

Ubegrunnet service

Hvis produktet sendes til service, og det viser seg at man selv kunne ha rettet feilen ved å følge anvisningene her i bruksanvisningen, påhviler det kunden selv å betale for servicen.

Proffkjøp

Proffkjøp er ethvert kjøp av apparater, som ikke skal brukes i privat husholdning, men brukes til næring eller næringsliknende formål (restaurant, café, kantine etc.) eller brukes til utleie eller annen bruk som omfatter flere brukere. I forbindelse med proffkjøp ytes ingen garanti, da dette produktet utelukkende er beregnet til vanlig husholdning.

SERVICE

For rekvirering av service og reservedeler i Norge, kontaktes den butikken hvor produktet er kjøpt.

Reklamasjon kan også meldes inn på witt.no under fanen 'Service' og skjemaet 'Øvrige SDA produkter'.

Produsenten/distributøren kan ikke holdes ansvarlig for produkt- og/eller personskader, hvis sikkerhetsanvisningene ikke overholdes. Garantien bortfaller hvis anvisningene ikke overholdes.

Forbehold for trykkfeil.

Produsenten/distributøren kan ikke holdes ansvarlig for produkt- og/eller personskader, hvis sikkerhetsanvisningene ikke overholdes. Garantien bortfaller hvis anvisningene ikke overholdes.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER WITT PLASMAFILTER 500R

Rammemateriale	AlMg3 Aluminium, PA6
Høyde	120 mm
Diameter	210 mm
Luftutsuging diameter	150 mm
Pipe, minimum størrelse	250 x 250 mm
Nettovekt	1,2 kg
Bruttovekt	1,8 kg
Emballasje	330 x 250 x 220 mm
Plasmaelektroder	Spesialmateriale passende til RoHS-standarder
Responstid	0,1-1s, 2m/s maks. eller mindre avhengig av graden av forurensing
Luftvolum	500 m ³ /h maks.
Trykktap	100 Pa ved 2m/s
Strømtilkobling	Primær: 210-250V, 50Hz Sekundær: HS ca. 5KV
Energiforbruk	Maks. 10 Watt
Standbyforbruk	Maks. 0.5 Watt
Filtrasjonsstadier	<ul style="list-style-type: none"> • Elektroder Witt Plasmafilter • Active sorPan® Carbon
Bruksområder	<ul style="list-style-type: none"> • Luftforurensingskontroll • Luftrensing • Fjerner lukt • Reduserer VOC



**VIKTIGT!
ANVÄNDARVARNINGAR
PÅ SIDE 25**



PLASMAFILTER 500R SE

Kära kund

Grattis till ditt köp av Witt Plasma Filter 500R.

Plasmafiltret tar bort luftburna partiklar, pollen, mikroorganismer (husdammskvalster, bakterier, virus och mögel), cigarettök och lukter som finns i luften. Witt Plasmafilter 500R skapar en fysisk och kemisk process som ändrar molekylernas sammansättning på ett effektivt och säkert sätt. Det tillsätts inga kemikalier och ingen mekanisk filtrering. Hela processen kommer att förbättra din luftkvalitet.

Processen inkluderar bara syre, lite luftfuktighet och CO₂.

Plasmafiltret är certifierat och är ett mycket säkert sätt att behandla luften på.

Innan du installerar och använder plasmafiltret, läs denna bruksanvisning noggrant och förvara den till ev. framtida användning. Det är viktigt, att plasmafiltret installeras på ett professionellt sätt och används som beskrivs i

Huvudfunktioner för Witt Plasmafilter 500R:

Witt Plasmafilter är lämpligt för fullt installerade fläktar (eftermontering). Witt Plasmafilter ska installeras vid fläktens frånluftning. Witt Plasmafilters luftinsugning är på Ø150 mm och ska anslutas med ett frånluftsrör på Ø150 mm. Witt Plasmafilters strömförsörjning ska anslutas med den medföljande kontakten och det aktiveras automatiskt via den speciella Sensitive Airflow Detection Module, som är placerad inne i filtret (det aktiveras av luftström).

Det finns en invändig LED-indikator, när luftström registreras (endast för serviceanvändning). Witt Plasmafilter är lämpligt för alla nya typer av fläktar, upp till omkring 500 m³.

Om det används på fläktar med cirkulationsdrift, betyder den nämnda gränsen, att Witt Plasmafilters luftrenare behöver en aning längre tid för att rengöra luften i rummet, om en högre motorhastighet används. Se vänligen avsnittet om 'Varningar'.

Patenterad självrengöring.

Patenterad kolfilter med hög densitet sorPan® som ionCatalysor. Enkelt och snabbt rengöringssystem.

CE-anpassad, -certifierat expertbetygsatt och VDE certifierat.

Jämfört med traditionell filtrering och filtrering med Witt Plasmafilter

Traditionell luftfiltrering	Witt Plasmafilter
Drar ut luften. Detta ökar energiförbrukningen och energikostnaden (uppvärmd och kall luft leds ut från huset)	Arbetar på grundval av recirkulation. På det sättet blir det ingen energiförlust eller förlust av uppvärmd eller kall luft.
Luften blir endast utsläppt – inte rengjord.	Pollen, allergiframkallande ämnen och andra mycket förorenade ämnen tas bort från luften med Witt Plasmafilter, och ren luft fyller ditt hem.
Filtren ska antingen bytas ut eller rengöras.	Witt Plasmafilter är självrengörande.
De flesta traditionella kolfilter har en högre förlust i sugstyrka och monteras på motorns luftingång, vilket ökar ljudnivån från fläkten och belastningen på motorn. Därmed förkortas fläktens potentiella livtid.	Plasmafiltret från Witt är bullerdämpande jämfört med traditionella kolfilter, tack vare den låga förlusten i sugkraft och montering på fläktens utgång. Motorn belastas inte och håller därmed längre.

Witt Plasmafilter är det enda luftrenande filtret till hemmet, som inte producerar ozon.

VARNINGAR:

- Använd endast Witt Plasmafilter i kombination med en fläkt med fettfilter (i samband med brandskyddande egenskaper).
- Var alltid noga med god utluftning, så det finns tillräckligt med syre.
- Placera aldrig något inne i filtret – risk för elektrisk stöt!
- Hantera aldrig filtret eller sladden med våta händer.
- Använd aldrig filtret, om det är skadat på något sätt.
- Blockera aldrig luftin- eller utgången.
- Apparaten är inte lämplig för användning av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, bristande erfarenhet eller kunskap – eller av barn om de inte blivit vägleda och instruerade i användandet av en person med ansvar för deras säkerhet.
- Barn får inte leka med filtret.
- Rengöring och underhåll får inte utföras av barn, om de inte är under uppsyn.
- Se varningar och monteringsanvisningar i bruksanvisningen för din fläkt.
- Witt Plasmafilter är endast avsett för hushållsanvändning.
- Starka varningar för höga lågor och/eller flambering under fläkten.
- Uppvärmad olja i en panna/gryta under fläkten utgör en brandrisk.
- Skadliga gaser (kolmonoxid, etc.) kan inte avlägsnas med Witt Plasma Filter.

INSTALLATIONSVARNINGAR

Witt Plasmafilter kan användas på nästan alla nya och existerande fläktar. Dock gäller följande för alla fläktar:

Skorsten till fläkt ska vara minst 250 mm bred och 250 mm djup.

Witt Plasmafilters utvändiga diameter är 210 mm, luftinsugets diameter är på 150 mm.

Detta betyder, att det måste vara ett avstånd på 30 mm mellan motorns luftutsläpp och insidan av skorstenens väggar för att kunna integrera den korrekt. Om en av skorstenens väggar kommer för nära motorns luftutsläpp, inkluderar Witt Plasmafilter en adapter, som enkelt och snabbt kan installeras.

Fläkten måste vara lämplig för cirkulationsdrift (frånluftskanalen/skorstenen måste ha tillräckligt med öppningar som kan föra den filtrerade luften tillbaka in i rummet). Vi rekommenderar inte, att dessa öppningar leder luften upp mot taket eller mot väggen. Håll ett minimumavstånd på minst 200 mm från tak eller vägg.

Minimumavstånd från hällen till den nedersta delen av fläkten ska följas enligt bruksanvisningen för fläkten. Om du har en fläkt och använder ett Witt Plasmafilter för att konvertera fläkten till att fungera med cirkulationsdrift, var noga med att noggrant stänga den frånluftskanal som inte längre behövs.

Huvudströmförsörjning (210-250 V ~ 50Hz, som inte behöver jordas) måste vara på lämpligt avstånd.

Du kan hitta några små mörka partiklar inuti förpackningen. Dessa partiklar är en del av vårt högpresterande kolfilter, som kan friges under transporten. Dessa partiklar är inte skadliga och har ingen effekt på funktionen hos Witt Plasma Filter. Får ej ätas! Kasta dem i soporna.

INSTALLATIONSINSTRUKTIONER

Använd endast Witt Plasmafilter med den medföljande sladden.

Packa försiktigt upp förpackningen. Kontrollera filtret för synliga skador innan montering.

Spara förpackningen/kartongen tills funktionskontrollen. Kassera därefter förpackningen på ett miljövänligt sätt.

För installation, följ instruktionerna som beskrivs i avsnittet "Installationsguide".

Se till att anslutningen mellan Witt-plasmafiltret och motorns frånluftskanal är helt tät. Systemet fungerar inte korrekt om det finns lufthål.

Se till att stickkontakten fortfarande är lättillgänglig efter installationen av filtret.

Strömsladden på Witt Plasmafilter kan inte ersättas. Om denna skadas, ska filtret kasseras.

OBSERVERA: Om monteringsanvisningarna för Witt Plasmafilter inte kan följas korrekt, bortfaller garantin på produkten.

VIKTIGT: Ta bort eventuella klaffar på fläktens returspjäll innan plasmafiltret monteras.

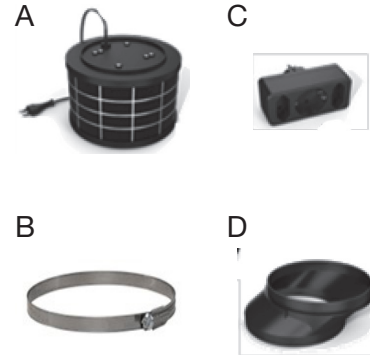
INSTALLATIONSGUIDE



Witt Plasmafilter
Tekniska specifikationer:
210-250V - 50Hz, 10W

Innehåll i kartongen:

- A: Witt Plasmafilter
- B: Metallspännband (varunr. 7020-180)
- C: Dubbelkontakt (varunr. 7001)
- D: Adapter (varunr. 7550)
- E. Adapter Ø120-Ø150 mm (varunr. 7547)
Ej på bild.



For installation af filteret, følg nedenstående anvisninger:

<p>1. Ta bort skorstenen och koppla bort fläkten.</p>	<p>2. Ta bort frånluftsslagen. Stäng frånluftshålet.</p>	<p>3. Dra metallspännbandet över motorflänsen.</p>	<p>4. Montera Witt Plasmafilter direkt på E, eller på ett Ø150 mm rör i passende længd (skorstenen).</p>	
			<p>Plasmafiltrets maximala livstid garanteras endast vid regelbunden rengøring af fläktens fettfilter.</p> <p>Se till, att ventilationssprickorna i fläktens skorsten är öppna och ventilerar tillräckligt mycket, så att den korrekta luftcirkulationen säkerställs.</p>	<p>Direktiv om produktsikkerhet CE Tillverkaren av den här beskrivna produkten, som denna beskrivning hänvisar till, förklarar sig själv ensam ansvarig för att produkten uppfyller de relevanta, grundläggande säkerhets-, hälso- och skyddskrav som anges av EU, och att motsvarande provningsrapporter finns tillgängliga för granskning av relevanta myndigheter och kan begäras av säljaren i enlighet med CE-försäkran om överensstämmelse som utfärdats av tillverkaren eller den av tillverkaren som godkänts.</p>
<p>5. Sätt Witt Plasmafilter i eluttaget.</p>	<p>6. - ev. med dubbelkontakt.</p>	<p>7. Återmontera skorstenen.</p>		



FÖLJANDE ANVÄNDARVARNINGAR SKA FÖLJAS OCH UPPFYLLAS:

För fullt utnyttjande av fläkten och plasmafiltret och för att vara säker på att luften i rummet är ordentligt rengjord är det **MYCKET** viktigt att ventilera rummet väl. Följande vägledning MÅSTE följas. Annars kommer filtrets rengöringsfunktion att skadas permanent och du kommer att upptäcka att filtret avger en dålig lukt. Dessutom bortfaller filtrets garanti.

10 minuter innan tillagning, ska du sätta på fläkten. Ställ in den på hastighet 1 eller 2*. Efter tillagning ska fläkten vara igång ytterligare 15 minuter* för att rengöra luften i rummet ordentligt.

*) Läs mer i bruksanvisningen för Witt Plasmafilter.

**) Den exakta tiden beror på rummets storlek (bredd x längd x höjd). Witt rekommenderar 15 min. per 50m³.”

För varje 50 m³ bör man ventilera 15 minuter efter avslutad matlagning.

Observera: Fördubbla ventilationstiden, när du använder grillpanna eller fritös. Ventilationen är avgörande för cirkulationsdrift.

Med Witt Plasmafilter blir din fläkt en luftrenare på den lägsta hastigheten, inte bara lämplig för att få bort kökslukt och os, men även för att få bort alla typer av obehagliga lukter, allergiframkallande ämnen, bakterier och inomhusvirus.

UNDERHÅLL:

När plasmafiltret väl har installerats enligt instruktionerna i denna bruksanvisning, krävs det inget specifikt underhåll. Witt Plasma Filter är självrengörande så fort det används. Om utsidan av produkten eller sensorn blir smutsig, till exempel med dammbeläggning, kan de rengöras med en mjuk diskborste med lite diskmedel och varmt vatten. Det finns inga komponenter som behöver bytas regelbundet, dock måste alla underhållsinstruktioner för din fläkt följas.

FEL:

Reparationer som utförs av okvalificerade tekniker är farliga - det finns risk för elektriska stötar! Om filtret är defekt, dra ut kontakten ur eluttaget och kontakta butiken där du köpte produkten. Notera också även att Witt Plasmafilter inte avger ljud vid användning.

Du kan lätt känna effektiviteten hos Witt Plasmafilter (du kan koppla bort Witt Plasmafilter och känna skillnaden). Produkten har en intern LED-signal som kan användas av fackpersonal för att kontrollera drifttillståndet. Om du är osäker på om Witt Plasmafilter fungerar eller inte, kontrollera då luftreduktionen vid olika motorhastigheter en extra gång innan du ringer efter service. Om du skulle kontakta/begära service och Witt Plasmafilter fungerar perfekt, kommer kunden att debiteras för kostnaden.

FEL	Möjlig orsak	Lösning
Produkten fungerar inte	Kontakten är inte korrekt isatt i eluttaget	Sätt kontakten ordentligt i eluttaget
	Strömavbrott	Kontrollera, om annan köksutrustning fortfarande fungerar. Om det inte är så, slå på strömmen igen.
	Det har gått en säkring	Kontrollera, om eluttaget fungerar genom att ansluta en annan elektrisk produkt. Om det har gått en säkring, byt ut den mot en ny.
Det är fortfarande matlukt/os i köket.	Fläkten inte är påslagen minst 10 minuter före påbörjad matlagning.	Slå på fläkten minst 5 minuter före du påbörjar matlagningen. På det sättet skapas den korrekta luftcirkulationen och ger en renare luft.
Jag kan känna matos från den senaste matlagningen, när jag sätter på fläkten.	Fläkten har inte varit påslagen i minimum 15 minuter efter avslutad matlagning.	Stäng inte av fläkten förrän 15 minuter efter tillagning, för att ge tid för behandling av luften inuti fläkten.

OZON:

Ozon är en del av de joner som genereras av plasma inuti plasmafiltret, men det finns inga mätbara ozonutsläpp utanför det. Alla joner som innehåller ozon omvandlas till neutrala molekyler innan de frigörs. Detta tillstånd har testats enligt gällande EU-standard (2019) av VDE.

Vi vidtar alla försiktighetsåtgärder mot hälsoeffekter/skador från höga koncentrationer av ozon, och vi garanterar att användningen av vårt plasmafilter är helt säker.

Frågor	Möjlig orsak	Lösning
Vad ska jag göra, om det uppstår en metallisk lukt?	Detta beror på processen inuti filtret, som beskrivs ovan, och kan förekomma om du använder filtret över rekommenderade m ³ /h (t.ex. Witt Plasmafilter 500 med en 800 m ³ /h motor.	Minska motorhastigheten om du inte gillar lukten. Lukten är inte skadlig på något sätt. Det är viktigt att använda rätt modell som passar till motorn på fläktens m ³ /h.
Ska jag vara orolig för ozon?	Du har hört talas om skadliga effekter orsakade av ozon när du använder annan plasmautrustning.	Witt Plasmafilter producerar inte ozon utanför själva filtret. Detta har testats noggrant i enlighet med gällande EU-standarder av VDE. Våra plasmafilter är helt säkra.

REKLAMATION

Din nya produkt omfattas av 3 års reklamationsrätt på fabrikations- och materialfel, gällande från det dokumenterade inköpsdatumet. Garantin omfattar material och arbetslön. Vid begäran om service ska du upplysa om produktens namn och serienummer. Dessa upplysningar finns på typskylten. Notera ev. dessa upplysningar här i bruksanvisningen, så du dem lätt tillgängliga. Det gör det lättare för servicemontören att hitta de korrekta reservdelarna.

Garantin omfattar inte:

- Fel och skador som uppkommit på grund av fabrikations- och materialfel.
- Om man använt reservdelar som inte är original
- Om anvisningarna i bruksanvisningen inte efterföljs
- Om inte auktoriserad fackman har installerat eller reparerat produkten
- Batterier eller andre förslitningsdelar

Transportskador

En transportskada som konstateras vid återförsäljarens leverans hos kunden, är detta uteslutande en sak mellan kunden och återförsäljaren. I de fall då kunden själv stått för transporten av produkten, påtar sig leverantören ingen förpliktelse i förbindelse med eventuella transportskador. Eventuella transportskador ska anmälas omgående och senast 24 timmar efter att varan levererats. Annars kommer kundens krav att avvisas.

Ogrundad service

Om produkten skickas in till service, och det visar sig att man hade kunnat avhjälpa felet själv genom att följa anvisningarna här i bruksanvisningen, faller det på kunden själv att betala för servicen.

Kommersiella inköp

Kommersiella inköp är sådana inköp av apparater, som inte ska användas i privata hushåll, men som används i kommersiella sammanhang eller liknande (restaurang, café, kantin etc.) eller används till uthyrning eller annan användning som omfattar flera användare.

I förbindelse med kommersiella inköp frånfaller garantin eftersom denna produkt uteslutande är avsedd för vanliga hushåll.

SERVICE

För serviceförfrågan och reservdelar i Sverige kontaktas den butik, där produkten är inköpt.

Anmälan om reklamation kan också ske på wittsverige.se under fliken "Service" och schemat "Övriga SDA Produkter".

Med förbehåll för tryckfel.

Tillverkaren/återförsäljaren kan inte hållas ansvariga för produkt- och/eller personskador, om säkerhetsanvisningarna inte följs. Garantin bortfaller om anvisningarna inte följs.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER WITT PLASMAFILTER 500R

Rammaterial	AlMg3 Aluminium, PA6
Höjd	120 mm
Diameter	210 mm
Luftutsugning diameter	150 mm
Skorsten, minimum storlek	250 x 250 mm
Nettovikt	1,2 kg
Bruttovikt	1,8 kg
Emballage	330 x 250 x 220 mm
Plasmaelektroder	Specialmaterial lämpliga för RoHS-standarder
Responstid	0,1-1s, 2m/s max. eller mindre beroende på graden av förorening
Luftvolym	500 m ³ /h maks.
Tryckförlust	100 Pa ved 2m/s
Strömanslutning	Primär: 210-250V, 50Hz Sekundär: HS ca. 5KV
Energiförbrukning	Maks. 10 Watt
Standbyförbrukning	Maks. 0.5 Watt
Filtrationsstadier	<ul style="list-style-type: none"> • Elektroder Witt Plasmafilter • Active sorPan® Carbon
Användningsområden	<ul style="list-style-type: none"> • Luftföroreningskontroll • Luftrenare • Tar bort lukt • Reducerar VOC

**witt**

**TÄRKEÄÄ!
KÄYTTÖÄ KOSKE-
VAT VAROITUSKET
SIVULLA 34**



PLASMAFILTER 500R FI

Arvoisa asiakas

Onnittelut Witt Plasmafiltri 500R:n hankinnasta. Plasmasuodatin poistaa ilmassa olevat hiukkaset, siitepölyn, mikro-organismit (pölypunkit, bakteerit, virukset ja homeet), tupakansavun ja ilmassa olevat hajut. Witt Plasmafiltri 500R luo fysikaalisen ja kemiallisen prosessin, joka muuttaa molekyylien koostumusta tehokkaalla ja turvallisella tavalla. Ei lisättyjä kemikaaleja eikä mekaanista suodatusta. Koko prosessi parantaa ilmanlaatua. Prosessi sisältää vain happea, hieman kosteutta ja hiilidioksidia (CO₂). Plasmasuodatin on sertifioitu ja se on erittäin turvallinen tapa käsitellä ilmaa.

Ennen kuin asennat ja käytät plasmasuodatinta, lue tämä ohjekirja huolellisesti ja säilytä se mahdollista tulevaa käyttöä varten. On tärkeää, että plasmasuodatin asennetaan ammattitaitoisesti ja että sitä käytetään ohjeen mukaisesti.

Witt Plasmafiltri 500R:n pääominaisuudet:

Witt Plasmafiltri soveltuu valmiiksi asennettuihin liesituulettimiin (jälkiasennus). Witt Plasmafiltri on asennettava liesituulettimen poistoilmaan. Witt Plasmafiltrin ilmanottoaukko on Ø150 mm ja se tulee liittää Ø150 mm hormiin. Witt Plasmafiltrin virtalähde on kytkettävä mukana toimitetulla pistokkeella ja se aktivoituu automaattisesti erityisellä Sensitive Airflow Detection -moduulilla, joka sijaitsee suodattimen sisällä (aktivoituu ilmavirtauksesta).

Kun ilmavirtaus havaitaan, sisäpuolella oleva LED-merkkivalo palaa (vain huoltokäyttöön). Witt Plasmafiltri sopii kaikkiin uudentyypisiin liesituulettimiin noin 500 m³ tilavuuteen asti.

Ilmaa kierrättävissä liesituulettimissa käytettynä mainittu raja tarkoittaa, että Witt Plasmafiltrin ilmanpuhdistin tarvitsee hieman pidemmän ajan puhdistukseen kaiken ilman huoneessa, jos käytetään suurempaa moottorin nopeutta. Katso kohta ”Varoitukset”.

Patentoitu itsepuhdistuva.

Patentoitu korkeatehokas hiilisuodatin sorPan® ionCatalysorina.

Helppo ja nopea asennus.

CE-hyväksytyt ja -sertifioitu, asiantuntija-arvioitu ja VDE-sertifioitu.

Perinteinen suodatus verrattuna Witt Plasmafiltri -suodatukseen

Perinteinen ilmansuodatus	Witt Plasmafiltri
Imee ilmaa ulos. Tämä lisää energiankulutusta ja -kustannuksia (lämmitetty ja jäädytetty ilma johdetaan ulos talosta).	Perustuu ilman kierrättämiseen. Näin ei synny energia- eikä lämmitetyn tai kylmän ilman hukkaa.
Ilma johdetaan vain pois – sitä ei puhdisteta.	Witt Plasmafiltri poistaa ilmasta siitepölyn, allergeenit ja muut erittäin epäpuhtaat aineet. Kotisi täyttää puhtas ilma.
Suodattimet on joko vaihdettava tai pestävä.	Witt Plasmafiltri on itsepuhdistuva.
Useimpien perinteisten hiilisuodattimien imutehon hukka on suurempi ja ne asennetaan moottorin ilmanottoaukkoon, mikä lisää liesituulettimen aiheuttamaa melua ja moottorin kuormitusta. Tämä lyhentää liesituulettimen odotettua käyttöikää.	Witt Plasmafiltri vaimentaa melua perinteisiin hiilisuodattimiin verrattuna alhaisen imutehokan ja liesituulettimen poistoilmaan asennuksen ansiosta. Moottori ei kuormitu, joten se kestää pidempään.

Witt Plasmafiltri on ainoa kodin ilmaa puhdistava suodatin, joka ei tuota otsonia.

VAROITUKSET:

- Käytä Witt Plasmafilteriä vain yhdessä rasvasuodattimella varustetun liesituulettimen kanssa (tulipaloa ehkäisevien ominaisuuksien vuoksi).
- Varmista aina hyvä ilmanvaihto, jotta happea on riittävästi.
- Älä koskaan työnnä mitään suodattimen sisään – sähköiskuvaara!
- Älä koskaan käsittele suodatinta tai johtoa märillä käsillä.
- Älä koskaan käytä suodatinta, jos se on millään tavalla vaurioitunut.
- Älä koskaan tuki ilman sisään- tai ulostuloa.
- Laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden käyttöön, joiden fyysinen, aistinvarainen tai henkinen toimintakyky on heikentynyt tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa – tai lasten käyttöön, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole ohjeistanut ja opastanut heitä laitteen käyttöön.
- Lapset eivät saa leikkiä suodattimella.
- Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.
- Tutustu liesituulettimesi käyttöohjeessa oleviin varoituksiin ja asennusohjeisiin.
- Witt Plasmafilter on tarkoitettu vain kotitalouskäyttöön.
- Varo voimakkaita liekkejä ja/tai liekittämistä liesituulettimen alla.
- Ylikuumentunut öljy pannussa/kattilassa liesituulettimen alla aiheuttaa tulipalovaaran.
- Witt Plasmafilter ei pysty poistamaan haitallisia kaasuja (esim. hiilimonoksidia).

ASENNUSTA KOSKEVAT VAROITUKSET

Witt Plasmafilteriä voidaan käyttää lähes kaikissa uusissa ja olemassa olevissa liesituulettimissa. Seuraava koskee kuitenkin kaikkia liesituulettimia:

Liesituulettimen hormin tulee olla vähintään 250 mm leveä ja 250 mm syvä.

Witt Plasmafilterin ulkohalkaisija on 210 mm, ilmanottoaukon halkaisija on 150 mm.

Tämä tarkoittaa, että moottorin ilmanpoistoaukon ja hormin seinämien sisäpuolen välisen etäisyyden on oltava 30 mm, jotta se asettuu oikein.

Jos jokin savupiipun seinämistä tulee liian lähelle moottorin ilmanpoistoa, Witt Plasmafilterin mukana on sovitin, joka voidaan asentaa helposti ja nopeasti.

Liesituulettimen tulee soveltua kierrättämään ilmaa (ilmanvaihtokanavassa/hormissa tulee olla riittävästi aukkoja, jotka voivat kuljettaa suodatetun ilman takaisin huoneeseen).

Emme suosittele, että aukot ohjaavat ilman kattoa tai seinää kohti. Jätä vähintään 200 mm etäisyys kattoon tai seinään.

Liesitason ja liesituulettimen alaosan välissä tulee noudattaa liesituulettimen käyttöohjeessa mainittua vähimmäisetäisyyttä. Jos sinulla on liesituuletin ja käytät Witt Plasmafilteriä sen muuntamiseen ilmaa kierrättäväksi, muista sulkea poistoilmakanava huolellisesti, koska sitä ei enää tarvita.

Päävirtalähteen (210-250 V ~ 50 Hz, maadoitusta ei tarvita) on oltava sopivalla etäisyydellä.

Saatat löytää pieniä tummia hiukkasia pakkauksen sisältä. Nämä hiukkaset ovat osa korkealuokkaista hiilisuodatintamme, ja niitä voi vapautua kuljetuksen aikana. Hiukkaset eivät ole haitallisia, eivätkä ne vaikuta Witt Plasmafilterin toimintaan. Älä syö hiukkasia! Heitä ne roskakoriin.

ASENNUSOHJEET

Käytä Witt Plasmafilteriä vain mukana toimitetun johdon kanssa.

Pura pakkaus huolellisesti. Tarkista ennen asennusta, ettei suodattimessa ole näkyviä vaurioita.

Säilytä pakkaus/laatikko laitteen toimintatarkastukseen asti. Hävitä sitten pakkaus ympäristöystävällisellä tavalla.

Noudata asentaessa kohdassa ”Asennusopas” annettuja ohjeita.

Varmista, että Witt Plasmafilterin ja moottorin tuuletuskanavan välinen liitäntä on täysin tiivis. Järjestelmä ei toimi kunnolla, jos siinä on ilmavuotoja.

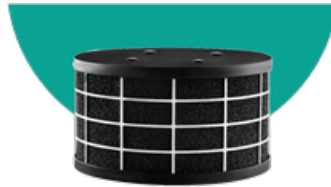
Varmista, että pistorasia on edelleen helposti saatavilla suodattimen asennuksen jälkeen.

Witt Plasmafilterin virtajohtoa ei voi vaihtaa. Jos se on vaurioitunut, on suodatin hävitettävä.

HUOMAA: Jos Witt Plasmafilterin asennusohjeita ei noudateta oikein, tuotteen takuu raukeaa.

TÄRKEÄÄ: Poista mahdolliset läpät liesituulettimen perhospelistä ennen plamasuodattimen asentamista.

ASENNUSOPAS

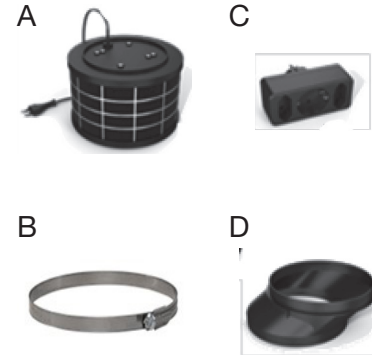


Witt Plasmafilter

Tekniset tiedot:
210-250V - 50Hz, 10W

Pakkauksen sisältö:

- A: Witt Plasmafilter
- B: Metallinen kiristyspanta (tuotenro 7020-180)
- C: Kaksoispistoke (tuotenro 7001)
- D: Sovitin (tuotenro 7550)
- E: Sovitin r Ø120-Ø150 mm (tuotenro 7547) Ei kuvassa



Asenna suodatin noudattamalla alla olevia ohjeita:

<p>1. Irrota hormi ja liesituuletin.</p>	<p>2. Irrota poistoletku. Sulje poistoaukko.</p>	<p>3. Vedä metallinen kiristyspanta moottorin laipan yli.</p>	<p>4. Asenna Witt Plasmafilter suoraan kohdan E päälle tai sopivan pituisella Ø150 mm putkella (hormiin).</p>	
			<p>Plamasuodattimen maksimaalinen käyttöikä taataan vain, jos liesituulettimen rasvasuodattimet puhdistetaan säännöllisesti.</p> <p>Varmista, että liesituulettimen hormin tuuletusraot ovat auki ja tuuleta riittävästi, jotta oikea ilmankierto turvataan.</p>	<p>Tuoteturvallisuusdirektiivi CE Tässä kuvatun tuotteen valmistaja, ja johon tämä kuvaus viittaa, ilmoittaa olevansa yksin vastuussa siitä, että tuote täyttää EU:n määrittelemät asiaankuuluvat turvallisuus-, terveys- ja suojavaatimukset ja että vastaavat testiraportit ovat toimivaltaisten viranomaisten saatavilla tarkistettavaksi ja niitä voidaan pyytää myyjältä valmistajan antaman tai valmistajan hyväksymän CE-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen mukaisesti.</p>
<p>5. Kytke Witt Plasmafilter pistorasiaan.</p>	<p>6. - mahd. kaksoispistokeella.</p>	<p>7. Asenna hormi takaisin.</p>		



SEURAAVIA KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VAROITUKSIA TÄYTYY SEURATA JA NOUDATTAA:

Jotta liesituulettimesta ja plasmasuodattamisesta saadaan täysi hyöty sekä varmistetaan, että huoneilma puhdistuu kunnolla, on erittäin tärkeää tuulettaa huone hyvin. Seuraavia ohjeita TÄYTYY noudattaa tai muuten suodattimen puhdistustoiminto vaurioituu pysyvästi ja suodatin antaa pahaa hajua.

Lisäksi suodattimen takuu raukeaa.

Liesituuletin tulee kytkeä päälle 10 ennen ruuanlaittoa. Aseta sen nopeudeksi 1 tai 2.

*

Anna liesituulettimen käydä vielä 15 minuuttia** kypsennyksen jälkeen, jotta huoneen ilma puhdistuu kunnolla.

*) Lue lisää Witt Plasmafilterin käyttöohjeesta.

***) Tarkka aika riippuu huoneen koosta (leveys x pituus x korkeus).

Witt suosittelee 15 min. per 50m³.

Jokaista 50 m³:ta kohden tulee tuulettaa 15 minuuttia ruuanlaiton päättymisen jälkeen.

Huomaa: Kaksinkertaista tuuletusaika, kun käytät grillipannua tai rasvakeitintä. Ilmanvaihto on välttämätöntä ilman kierrättämiseksi.

Witt Plasmafilterin avulla liesituulettimesta tulee pienimmällä teholla käydessään ilmanpuhdistin, joka ei sovellu pelkästään keittiön hajujen ja käryjen, vaan myös kaikkien epämiellyttävien hajujen, allergeenien, bakteerien ja sisäilmavirusten poistamiseen.

HOITO:

Kun plasmasuodatin on asennettu tämän käsikirjan ohjeiden mukaisesti, ei se vaadi erityistä hoitoa. Witt Plasmafilter puhdistuu itsestään heti, kun se on käytössä.

Jos tuotteen tai anturin ulkopinta likaantuu esimerkiksi pölystä, pinta voidaan puhdistaa pehmeällä tiskiharjalla, jossa on hieman astianpesuainetta ja lämmintä vettä. Mitään osia ei tarvitse vaihtaa säännöllisesti, mutta kaikkia liesituulettimen hoito-ohjeita on kuitenkin noudatettava.

TOIMINTAHÄIRIÖT:

Ammattitaidottomien henkilöiden tekemät korjaustoimet ovat vaarallisia – sähköiskuvaara! Jos suodatin vaurioituu, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä liikkeeseen, josta ostit tuotteen.

Huomaa myös, että Witt Plasmafilter ei aiheuta ääntä käytön aikana.

Voit helposti tuntea Witt Plasmafilterin tehon (voit irrottaa Witt Plasmafilterin ja huomata eron). Tuotteessa on sisäinen LED-signaali, jonka avulla ammattiasentaja voi tarkistaa toimintakunnon.

Jos olet epävarma Witt Plasmafilterin toimivuudesta, tarkista ilmankierto vielä kerran moottorin kaikilla eri nopeuksilla ennen, kuin otat yhteyttä huoltoon. Mikäli huoltoon otetaan yhteyttä ja Witt Plasmafilter toimii täydellisesti, tapahtuu huolto asiakkaan kustannuksella.

HÄIRIÖ	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Tuote ei toimi.	Pistoke ei ole kytketty pistorasiaan	Kytke pistoke pistorasiaan
	Virtakatkos	Tarkista, toimivatko muut keittiölaitteet edelleen. Jos eivät, kytke virta takaisin päälle.
	Sulake on palanut	Tarkista, toimiiko pistorasia kytkemällä siihen toinen sähkölaite. Jos sulake on palanut, vaihda se uuteen.
Keittiössä on edelleen ruuan hajua/käryä.	Liesituuletinta ei ole kytketty päälle vähintään 10 minuuttiin ennen kypsennyksen aloittamista.	Kytke liesituuletin päälle vähintään 5 minuuttia ennen ruoanlaiton aloittamista. Näin saadaan aikaan oikea ilmankierto ja puhtaampaa ilmaa.
Haistan ruuanhajua edellisen kypsennyksen jäljiltä, kun laitan liesituulettimen päälle.	Liesituuletin ei ole ollut päällä vähintään 15 minuuttia kypsennyksen jälkeen.	Laita liesituuletin pois päältä vasta 15 minuuttia kypsennyksen päättymisen jälkeen, jotta liesituulettimen sisällä oleva ilma tulee käsitellyksi.

OTSONI:

Otsonia on osa niistä ioneista, joita plasma tuottaa plasmasuodattimen sisällä, mutta suodattimen ulkopuolella ei esiinny mitattavissa olevaa otsonipitoisuutta. Kaikki otsonia sisältävät ionit muunnetaan neutraaleiksi molekyyleiksi ennen niiden vapautumista. VDE on testannut tilanteen nykyisen EU-standardin (2019) mukaisesti. Teemme kaikki varotoimet korkeiden otsonipitoisuuksien aiheuttamien terveysvaikutusten/-vaurioiden ehkäisemiseksi ja takaamme, että plasmasuodattimemme käyttö on täysin turvallista.

Kysymys	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Mitä minun tulisi tehdä, jos ilmenee metallista hajua?	Tämä johtuu suodattimen sisäisestä prosessista, kuten edellä on kuvattu, ja voi tapahtua silloin, jos käytät suodatinta yli suositellun m ³ /h-arvon (esim. Witt Plasmafilter 500 800 m ³ /h-moottorilla.)	Vähennä moottorin nopeutta, jos et pidä hajusta. Haju ei ole millään tavalla haitallista. On tärkeää käyttää oikeaa mallia, joka sopii liesituulettimen moottorin m ³ /h-arvoon.
Pitäisikö minun olla huolissaan otsonista?	Olet kuullut otsonin aiheuttamista haitallisista vaikutuksista muita plasmalaitteita käytettäessä.	Witt Plasmafilter ei tuota otsonia suodattimen ulkopuolelle. VDE on testannut tämän tarkasti nykyisten EU-standardien mukaisesti. Plasmasuodattimemme ovat täysin turvallisia.

TAKUU

Uudelle tuotteellesi myönnetään 2 vuoden reklamaatio-oikeus valmistus- ja materiaalivirheille dokumentoidusta ostopäivästä alkaen. Takuu kattaa materiaalit ja työpalkat. Kääntyessäsi huollon puoleen Sinun on ilmoitettava tuotteen nimi ja sarjanumero. Nämä tiedot ovat tyyppikilvessä. Kirjoita ne valmiiksi tähän käyttöoppaaseen, niin ne ovat tarvittaessa helposti käsillä. Tiedot auttavat huoltoasentajaa löytämään helpommin oikeat varaosat.

Takuu ei kata:

Vikoja ja vahinkoja, joiden syynä ei ole tuotanto- tai materiaalivirhe
Jos on käytetty muita kuin alkuperäisiä varaosia
Jos käyttöoppaan ohjeita ei ole noudatettu
Jos asennusta ei ole tehty ohjeiden mukaan
Jos tuotteen on asentanut tai korjannut ammattitaidoton henkilö

Kuljetusvauriot

Kuljetusvaurio, joka todetaan tuotteen myyjän toimituksessa asiakkaalle, on yksinomaan asiakkaan ja myyjän välinen asia. Niissä tapauksissa, joissa asiakas on itse vastannut tuotteen kuljetuksesta, ei jakelija ota mitään vastuuta mahdollisesta kuljetusvauriosta.

Kuljetusvauriosta on ilmoitettava välittömästi ja viimeistään 24 tunnin kuluessa siitä, kun tavara on toimitettu. Muussa tapauksessa asiakkaan vaatimukset hylätään.

Aiheeton huolto

Jos tuote lähetetään huoltoon, ja käy ilmi, että vian olisi voinut korjata itse noudattamalla käyttöoppaan ohjeita, on asiakkaan itse maksettava huolto.

Osto yrityskäyttöön

Osto yrityskäyttöön on jokainen osto, jossa laitetta ei käytetä yksityisessä kotitaloudessa, vaan sitä käytetään yritystoimintaan tai sitä muistuttavaan tarkoitukseen (ravintola, kahvila, ruokala, jne.), tai laitetta käytetään vuokraukseen tai muuhun toimintaan, jossa käyttäjiä on useita.

Yrityskäyttöön ostetuille tuotteille ei myönnetä mitään takuuta, koska tämä laite on tarkoitettu yksinomaan tavalliseen kotitalouteen.

HUOLTO

Tarvitessasi huoltoa ja varaosia Suomessa, ota yhteys siihen liikkeeseen, josta tuote on ostettu.

Reklamaatioilmoituksen voi tehdä myös osoitteessa [witt.fi](http://www.witt.fi) välilehden ”Huolto” kaavakkeella ”Muut pienlaitteet”.

Valmistaja / jakelija ei ole vastuussa mistään henkilö- ja/tai tuotevahingoista, jos turvallisuusohjeita ei ole noudatettu.

Takuu raukeaa, jos ohjeita ei noudateta.

Emme vastaa mahdollisista painovirheistä.

TEKNISET TIEDOT WITT PLASMAFILTER 500R

Ensisijainen: 210-250V, 50Hz	AlMg3 Aluminium, PA6
Toissijainen: HS noin 5KV	120 mm
Halkaisija	210 mm
Ilmanotto halkaisija	150 mm
Hormi, vähimmäiskoko	250 x 250 mm
Nettopaino	1,2 kg
Bruttopaino	1,8 kg
Pakkaus	330 x 250 x 220 mm
Plasmaelektrodit	Eryitysmateriaali, vastaa RoHS-standardeja
Vasteaika	0,1–1 s, 2 m/s maks. tai vähemmän riippuen epäpuhtausasteesta
Ilmatilavuus	500 m ³ /h maks.
Paineh	100 Pa ved 2m/s
Virtaliitäntä	Ensisijainen: 210-250V, 50Hz Toissijainen: HS noin 5KV
Energiankulutus	Maks. 10 Watt
Kulutus valmiustilassa	Maks. 0.5 Watt
Suodatusvaiheet	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrodit Witt Plasmafilter • Active sorPan® Carbon
Käyttökohteet	<p>Käyttökohteet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pilaantuneen ilman hallinta • Ilmanpuhdistus • Poistaa hajuja • Vähentää VOC-yhdisteitä

