



WS958SF/WS958WF

Vejledning for brug og betjening af/ DK: 2-11 (42)
Veiledning for bruk og betjening av/ NO: 12-21 (42)
Instruktioner för användning av/ SE: 22-31 (42)
Asennus- ja käyttöohjeet/ FI: 32-41 (42)

Emhætte/Ventilator/Flätkåpa/Liesituuletin

SIKKERHEDSANVISNINGER.....	3
BORTSKAFFELSE AF EMBALLAGEN	4
BORTSKAFFELSE AF ET GAMMELT PRODUKT	4
BESKRIVELSE AF EMHÆTTEN.....	4
EL-TILSLUTNING	5
INSTALLATION.....	6
MÅLTEGNINGER.....	7
BETJENING	8
ECODESIGN.....	10
RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE.....	10
GARANTI	11
SERVICE	11

SIKKERHEDSANVISNINGER

Læs venligst brugsanvisningen grundigt, før emhætten tages i brug. Den giver vigtige oplysninger om sikkerhed, montering, brug og vedligeholdelse. Derved beskyttes både personer og emhætte. Gem venligst brugsanvisningen, og giv den videre til en eventuel senere ejer.

Emhætten er beregnet til brug i en almindelig husholdning. Producenten/importøren hæfter ikke for skader, som er forårsaget af forkert anvendelse eller forkert betjening.

ELSIKKERHED:

Advarsel: emhætten må aldrig tilsluttes strømforsyningen, før den er korrekt installeret!

Før tilslutning af emhætten skal det kontrolleres, at tilslutningsforholdene stemmer overens med de tilslutningsdata (spænding og frekvens), der er angivet på typeskiltet. Det er meget vigtigt, at disse data stemmer overens, så emhætten ikke beskadiges. I tvivlstilfælde kontaktes en fagmand.

Emhættens elsikkerhed kan kun garanteres, når der er etableret forskriftsmæssig jordforbindelse. Det er meget vigtigt, at denne grundlæggende sikkerhedsforanstaltning afprøves, og at installationerne i tvivlstilfælde gennemgås af en fagmand. Producenten/importøren kan ikke gøres ansvarlig for skader, der er opstået på grund af manglende eller afbrudt jordledning (f.eks. elektrisk stød).

Installation og reparation må kun foretages af fagfolk. Installation og reparation foretaget af ukyndige kan medføre betydelig risiko for brugeren og er ikke omfattet af reklamationsordningen. Indbygning og montering af denne emhætte på et ikke-stationært opstillingssted (f.eks. skib) må kun udføres af fagfolk og kun under iagttagelse af sikkerhedsforskrifterne for brugen af denne emhætte.

Emhætten må ikke modificeres på nogen måde. I dette tilfælde frafalder garantien.

Afbryd altid strømforsyningen til emhætten inden rengøring eller vedligeholdelse.

Emhætten er kun afbrudt fra elnettet, når en af følgende betingelser er opfyldt:

- Stikket er trukket ud. Træk ikke i ledningen, men i stikket, når emhætten skal afbrydes fra elnettet.
- Sikringen er slået fra.
- Skruesikringen er skruet helt ud.

Tilslutning må ikke ske ved hjælp af en forlængerledning.

En forlængerledning giver ikke den nødvendige sikkerhed (f.eks. risiko for overophedning).

SIKKERHED VED INSTALLATION OG BRUG:

Arbejd aldrig med åben ild under emhætten; undgå flambering, grillstegning o.l.

Den tændte emhætte trækker flammerne ind i filteret, og på grund af det opsugede køkkenfedt opstår der brandfare!

Hvis emhætten bruges over gasblus, skal de tændte kogeplader hele tiden være dækket af gryder o.l. Selvom gryderne kun tages af i kort tid, skal gasblusset slukkes. Flammen indstilles således, at den ikke går ud over grydebunden. Emhætten kan blive beskadiget af den meget kraftige varmpåvirkning fra flammer, der ikke er dækket.

Tænd altid for emhætten, når en kogeplade benyttes. Hvis emhætten ikke tændes, kan der dannes kondensvand. Herved kan der opstå korrosionsskader på emhætten.

Hvis der arbejdes med olie eller fedt, skal man hele tiden holde øje med gryder, pander og frituregryder. Også grillstegning over el grilludstyr skal ske under konstant opsyn. Overophedet olie og fedt kan selvantænde og derved sætte ild til emhætten.

Brug aldrig emhætten uden fedtfiltere, da fedt- og smudsaflejring kan nedsætte emhættens funktion. Filterne skal rengøres eller udskiftes med jævne mellemrum. Et overmættet fedtfilter medfører brandfare!

Brug aldrig et damprengøringsapparat til rengøring af emhætten. Dampen kan trænge ind i spændingsførende dele og forårsage kortslutning.

Emhætten er beregnet til at blive betjent af voksne, som har læst brugsanvisningen. Børn kan ofte ikke overskue de farer, der kan opstå ved forkert betjening af emhætten. Sørg derfor for at holde børn under opsyn, når de er i nærheden af emhætten.

Større børn kan benytte emhætten, hvis de er sat ordentligt ind i betjeningen af denne og kan overskue mulige farer ved forkert betjening.

Emballagedele (f.eks. folier, polystyrenskum) kan være farlige for børn. Fare for kvælning! Opbevar derfor emballagedele uden for børns rækkevidde, og bortskaf materialet hurtigst muligt.

Hvis der skal anvendes forskelligt kogegrej med forskellig sikkerhedsafstand under emhætten, skal man vælge den størst angivne sikkerhedsafstand.

Emhætten må ikke monteres over ildsteder, hvor der bruges fast brændsel.

Til udluftningsrør må kun bruges rør eller slanger af ikke-brændbart materiale.

Udluftning må ikke ske gennem røgkanal, skorsten eller ventilationsskakt, hvis disse anvendes til udluftning af rum med ildsteder.

Hvis udluftning foretages gennem en røgkanal eller skorsten, der ikke mere er i brug, skal myndighedernes forskrifter overholdes.

Brug af emhætten samtidig med et ildsted, der er afhængigt af luften i rummet

Advarsel: Risiko for forgiftning!

Hvis der i samme rum eller ventilationssystem anvendes både emhætte og et ildsted, der er afhængigt af luften i rummet, bør der udvises største forsigtighed.

Ildsteder, der er afhængige af luften i rummet, kan f.eks. være gas-, olie-, træ- eller kuldrevne varmeapparater, gennemstrømningsvandvarmere, varmtvandskedler, gaskogeplader eller gasovne, der får deres forbrændingsluft fra rummet, hvori de er opstillet, og hvis udblæsningsgas ledes ud i det fri via f.eks. en skorsten.

Ved udluftning til det fri, også med ekstern blæser, suger emhætten luft ud af køkkenet og rummene ved siden af.

Hvis lufttilførslen ikke er tilstrækkelig, opstår der et undertryk. Ildstederne får for lidt forbrændingsluft. Forbrændingen hæmmes.

Giftige forbrændingsgasser kan blive trukket ind i beboelsesrummene fra skorstenen eller udsugningsskakten. Det kan være livsfarligt!

Emhætten kan uden risiko bruges samtidig med et ildsted, som er afhængigt af luften i rummet, hvis undertrykket i rummet eller ventilationssystemet højst er 4 Pa (0,04 mbar), hvorved tilbagesugning af forbrændingsgas undgås.

Dette kan opnås, hvis der kan strømme frisk luft til forbrænding ind gennem åbninger i f.eks. døre og vinduer. Man bør sikre sig, at tværsnittet på åbningerne er tilstrækkelig stort. En ventilationsmur-kanal alene giver som regel ikke tilstrækkelig lufttilførsel.

Ved vurdering bør hele husets ventilationssystem tages i betragtning. I tvivlstilfælde kontaktes den lokale skorstensfejermester.

For at opnå sikker funktion kan det være nødvendigt:

- at kombinere emhætten med en vindueskontakt, som kun lader emhætten fungere, hvis vinduet er åbnet tilstrækkeligt, eller
- at tilkoble en automatisk indsugningsblæser eller at åbne en motordreven ventilationsklap, når emhætten tændes, eller
- automatisk at slukke for det ildsted, som er afhængigt af luften i rummet, når emhætten bliver tændt.

Kontakt under alle omstændigheder den lokale skorstensfejermester.

BORTSKAFFELSE AF EMBALLAGEN

Emballagen beskytter emhætten mod transportskader. Emballagematerialerne er valgt ud fra miljø- og affaldsmæssige hensyn og kan således genbruges. Genbrug af emballagematerialerne sparer råstoffer og mindsker affaldsproblemerne. Emballagen bør derfor afleveres på nærmeste genbrugsstation/opsamlingssted. Emballagedele (f.eks. folier, polystyrenskum) kan være farlige for børn. Fare for kvælning! Opbevar derfor emballagedele uden for børns rækkevidde, og bortskaf materialet hurtigst muligt.

BORTSKAFFELSE AF ET GAMMELT PRODUKT

Dette apparat er mærket iht. EU-direktiv 2012/19/EU om bortskaffelse af elektronisk og elektrisk udstyr (WEEE). Gamle elektriske og elektroniske produkter indeholder stadig værdifulde materialer. De indeholder imidlertid også skadelige stoffer, som er nødvendige for deres funktion og sikkerhed. Ved at bortskaffe produktet korrekt efter brug, er du med til at forhindre mulige negative konsekvenser for miljøet og menneskers sundhed, som kan forekomme ved forkert håndtering af elektrisk og elektronisk affald.



Dette symbol betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Aflever i stedet det gamle produkt på nærmeste opsamlingssted eller den lokale genbrugsstation, så delene kan blive genanvendt. Sørg endvidere for, at det gamle produkt opbevares utilgængeligt for børn, indtil det afleveres på genbrugsstationen. Forhør dig hos din kommune, hvis du er i tvivl om, hvordan produktet afskaffes korrekt.

BESKRIVELSE AF EMHÆTTEN

Emhætten er designet til at kunne bruges i version med udsugning til det fri eller til recirkulation. Recirkulation kræver, at man køber og monterer et kulfilter (købes separat).

Emhætten er beregnet til permanent installation i loftet.

Udluftning ud i det fri



Emhætten er beregnet til at fjerne dampe og os fra køkkenet. Den kræver installation af en udluftningskanal, der leder den brugte luft ud i det fri.

Vigtigt: Aftræksrøret skal købes som ekstra tilbehør.

Diameteren på aftræksrøret må ikke reduceres. Diameteren skal være den samme som på flangen. I modsat fald forringes sugestyrken drastisk, og støjniveauet vil øges kraftigt.

Ved horisontal montering af aftræksrøret skal røret have en stigning på ca. 10% for at lette udblæsningen.

Vigtigt! Hvis emhætten er udstyret med aktivt kulfilter, skal dette afmonteres når emhætten tilsluttes et aftræksrør.

- Lav aftræksrøret så kort som muligt. Et langt rør giver kraftigt reduceret effekt.
- Lav udluftningskanalen med så få bøjninger som muligt (maks. bøjning: 90°). For hver bøjning reduceres effekten med ca. 15 %.
- Diameteren på aftræksrøret samt diameteren på hullet i muren til udblæsningen må ikke reduceres i forhold til det oplyste i vejledningen.
- Brug et aftræksrør, der er glat indvendig. Det mindsker effekttabet i røret.
- Aftræksrøret skal være lavet af et godkendt materiale.

Producenten/distributøren kan ikke holdes ansvarlig for produkt- og/eller personskader i forbindelse med forkert installation, tilslutning samt brug af emhætten. Garantien frafalder, hvis ovenstående ikke overholdes.

Recirkulation



Emhætten er også egnet til recirkulation. Dette kræver, at man køber kulfiltre.

Recirkulation virker på den måde, at luften filtreres gennem de aktive kulfiltre og sendes rensset tilbage i rummet gennem spalterne på emhættens øverste del.

De aktive kulfiltre bruges ved recirkulation. Filtrene absorberer lugte og os, indtil de er mættede. Filtrene kan ikke vaskes eller genbruges. De skal udskiftes med nye efter 2-6 måneder afhængig af, hvor intensivt emhætten bruges.

Bemærk: Kulfiltre købes separat.

VIGTIGT: Filtrene kan udgøre en brandrisiko, hvis de ikke skiftes, når de er mættede. Kulfiltre kan ikke rengøres og genbruges!

EL-TILSLUTNING

Emhætten er i overensstemmelse med EU-direktivet om lavspænding 2006/95/EC, og 2004/108/EC om elektronisk kompatibilitet.

Bemærk: Konstateres der en funktionsfejl på emhætten, skal strømmen afbrydes. Kontakt herefter butikken, hvor emhætten er købt for at rekvirere service.

Bemærk: Inden rengøring og vedligeholdelse af emhætten, skal strømmen afbrydes.

Bemærk: Dette apparat er ENTEN udstyret med:

- Et H05 VVF kabel med 3 ledere på 0,75mm² (fase, nul og jord), som skal tilsluttes et monofases net med 220-240 V, min. 10A. Sørg for at stikket er lettilgængeligt efter installationen.

Eller

- Et EU-godkendt Schuko-stik, som dog i Danmark enten skal udskiftes til et korrekt jordforbundet stik inden installation, eller suppleres med en adapter, der sikrer jordforbindelse.

Emhættens elsikkerhed kan kun garanteres, når der er etableret forskriftsmæssig jordforbindelse. Det er meget vigtigt, at denne grundlæggende sikkerhedsforanstaltning overholdes. Producenten/distributøren kan ikke gøres ansvarlig for skader, som opstår som følge af manglende jordforbindelse, fx elektrisk stød.

Af sikkerhedsmæssige årsager skal emhætten installeres af en fagmand. Udføres installation og reparation af ukyndige personer, er der risiko for personskade. Hvis kablet er skadet, skal det skiftes ud. Emhætten må ikke installeres med beskadiget kabel. Kontakt service.

INSTALLATION

OBS: Emhætten installeres i henhold til illustrationerne bagest i manualen og beskrivelserne nedenfor.

Det anbefales at installere emhætten maks. 2500 mm fra kogepladen. Inden installationen påbegyndes, kontrolleres at apparatet ikke er beskadiget. Tag ikke en skadet emhætte i brug, kontakt service.

Ekstern motor (WS958 XM-2, WS958 W XM-2) med udluftning til det fri:

Monter et sænket loft med en minimumsafstand til det rigtige loft på 279 mm og med et udkæringshul til emhætten på 865 x 405 mm.

Brugeren kan vælge, i hvilken side af emhætten udsugningsrøret skal sidde. Ethvert udsugningshul som ikke skal bruges, skal lukkes af.

Fig. 1: Lav en udkæring på 865 mm x 405 mm, med en minimumhøjde på 210 mm.

Fig. 2: Bor fire huller i det rigtige loft i henhold til de angivne mål. Isæt de medfølgende gevindpropper.

Fig. 3: Åbn glaspanelerne ved at trække forsigtigt i dem som vist, og fjern fedfiltrene før installation for at undgå at beskadige dem.

Fig. 4: Skru de medfølgende gevindstænger ind i gevindpropperne.

Fig. 5: Gevindstængerne er 250 mm lange og bruges til at montere loftsemhætten i en afstand af 270-370 mm fra det rigtige loft. Er afstanden mellem emhætten og det rigtige loft større end dette, skal der anvendes længere gevindstænger.

Fig. 6: Foretag den elektriske tilslutning og tilslut aftræksrøret. Montér emhætten i udkæringshullet ved at skrue de fire gevindstænger i emhættens fire huller.

Kontrollér, at emhætten flugter fuldstændigt med det nedsænkede loft. Montér de medfølgende spændeskiver og møtrikker og stram til. Sæt fedfiltrene i igen og luk panelerne.

Tilslut den interne eller eksterne motors ledning til klemtavlen indeni plastikboksen i ledningsinstallationen. Sørg for at overholde ledningsfarverne ved tilslutning.

VIGTIGT: En ekstern motor skal monteres således, at den er tilgængelig i tilfælde af service.

Efter tilslutningen kontrolleres det, at lyset og motoren virker korrekt.

Intern motor (WS958-2, WS958 W-2) med udluftning til det fri:

Monter et sænket loft med en minimumsafstand til det rigtige loft på 330 mm og med et udkæringshul til emhætten på 865 x 405 mm.

Fig. 7: Brugeren kan vælge, i hvilken side af emhætten udsugningsrøret skal sidde. Afr monter de otte skruer i udsugningsenheden og tag enheden ud ved at afkoble det elektriske tilslutningsstykke. Fjern dækslet fra det udsugningshul du ønsker at benytte og montér udsugningsenheden heri. Tilslut det elektriske tilslutningsstykke og skru de otte skruer fast i udsugningsenheden igen på den nye placering. Tildæk det udsugningshul, der ikke skal bruges, med dækslet.

Følg herefter installationsanvisningerne ovenfor.

Efter tilslutningen kontrolleres det, at lyset og motoren virker korrekt.

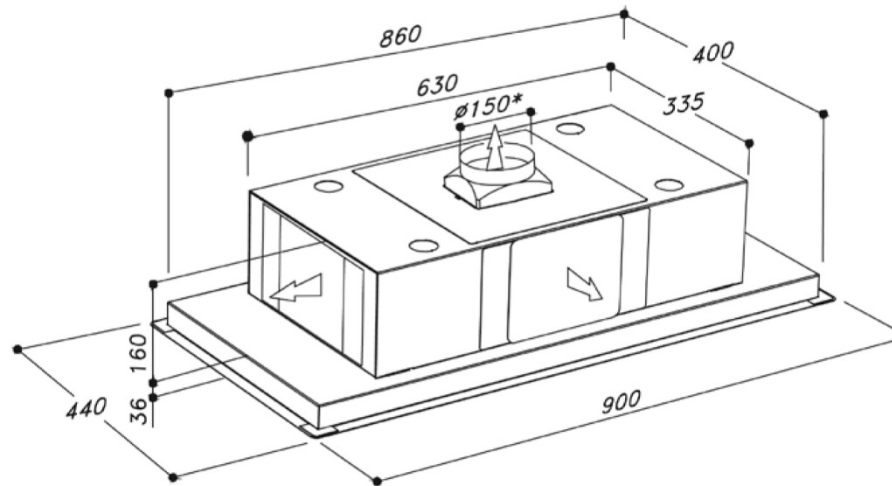
BEMÆRK:

- Udluftningsrøret SKAL være fremstillet af et ikke-brændbart materiale.
- Udluftning må ikke ske gennem røgkanal, skorsten eller ventilationsskakt, hvis disse anvendes til udluftning af rum med ildsteder.
- Hvis udluftning foretages gennem en røgkanal eller skorsten, der ikke længere er i brug, skal myndighedernes forskrifter overholdes.
- Sørg for at vælge de monteringskruer og plugs, der svarer til den lofttype, hvori emhætten monteres. Sørg for at loftet er stærkt nok til at kunne bære emhætten.
- Emhætten må ikke støbes fast til loftet.
- Emhætten må ikke fastgøres til loftet med silikone.
- Sørg for at stikkontakten er let tilgængelig efter installationen.

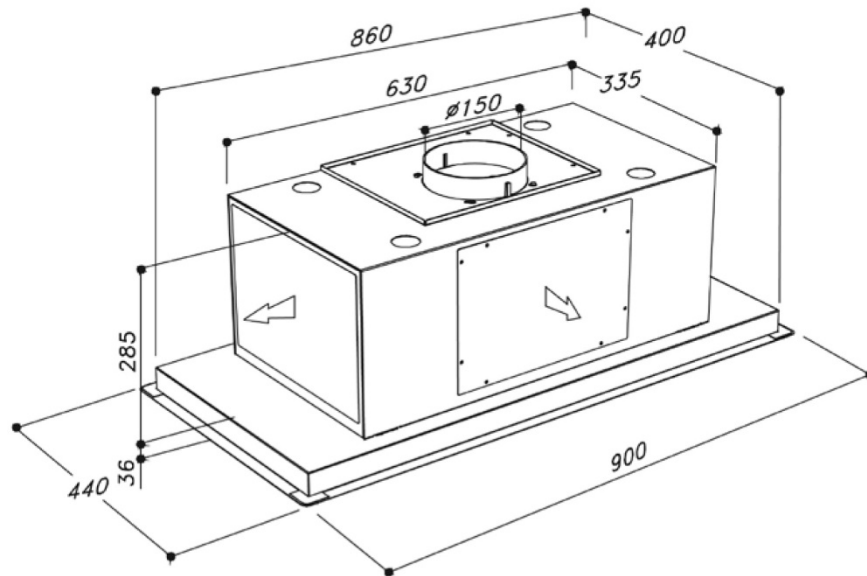
Producenten/distributøren kan ikke holdes ansvarlig for produkt- og/eller personskader i forbindelse med forkert installation, tilslutning og brug af emhætten. Garantien frafalder, hvis ovenstående ikke overholdes.

MÅLTEGNINGER

**WS 958 XM-2 /
WS 958 W XM-2
(Extern)**

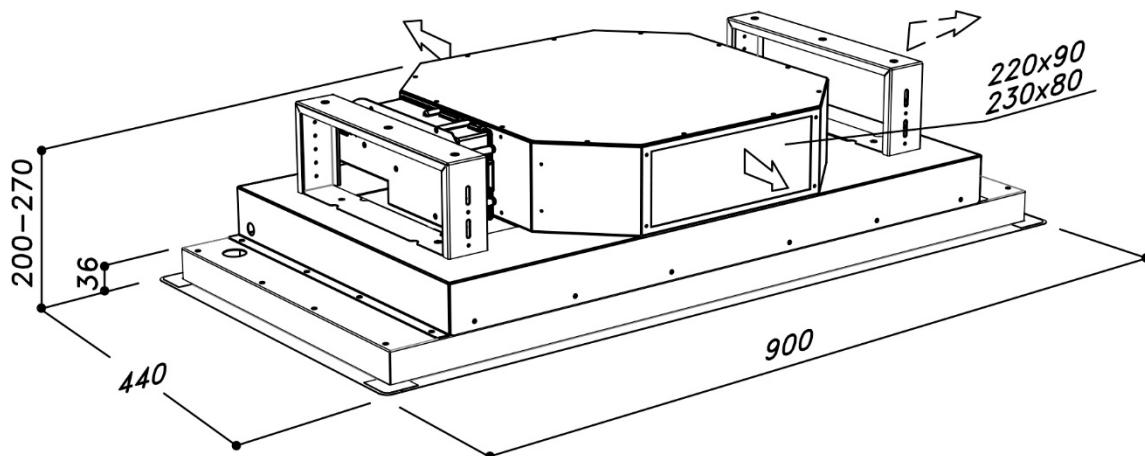


**WS 958-2 /
WS 958 W-2
(Intern)**



WS 958SF/WF

(Intern)



For installation af WS 958SF/WF: Lav en udskæring på 865 mm x 405 mm, med en minimumhøjde på 210 mm.

BETJENING

Emhætten betjenes med den medfølgende fjernbetjening med 5 knapper i henhold til nedenstående beskrivelse. Brug den høje hastighed i tilfælde af koncentreret mados.

Det anbefales, at emhætten tændes 5 minutter inden madlavning og lades være tændt under madlavningen til cirka 15 minutter efter endt madlavning.



A. Lys tænd/sluk. Bemærk: lyset arbejder uafhængigt af, om emhætten er tændt. Husk derfor at slukke lyset, når det ikke længere skal bruges.



B. Tænd/sluk emhætte (starter på sugestyrke 1)



C. Reducer sugestyrke



D. Øg sugestyrke



E. Timerfunktion i intervaller à 10 minutter.

Lysdæmpende funktion

Lysdæmpende funktion fra 20 % til 100 %. Hold knappen nede på fjernbetjeningen for at skrue op og ned.

Indeholder følgende funktioner:

- 1) Emhættens lys er slukket – Tryk på knappen – Lyset tænder
- 2) Emhættens lys er tændt – Tryk på knappen – Lyset slukker
- 3) Emhættens lys er tændt – Hold knappen nede – Lyset dæmpes
- 4) Slip knappen og lyset forbliver ved det opnåede niveau
- 5) For at øge lysniveauet igen: gentag punkt 3

Tekniske data for fjernbetjening:

Alkalinebatteri: 12 V, 23 A.

Frekvens: 433,92 Mhz

Kombinationer: 32,768

Maks. forbrug: 25 mA






Tilladt rumtemperatur: -20 til +55 °C

Dimensioner: 120 x 45 x 15 mm

Skift transmissionskode:

Alle fjernbetjener til emhætter kører som standard over samme transmissionskode. Installerer der en anden fjernstyret emhætte i samme rum eller i nærheden, kan de to forstyrre hinanden. I det tilfælde skal du ændre kode for den ene af de to enheder.


Det gøres på følgende måde:

- Tryk på disse tre knapper samtidig i 2 sek.   
- Når LED-lysene tænder, tryk på disse to knapper samtidigt indenfor 5 sek.  
- LED-lysene blinker 3 gange, hvilket betyder at transmissionskoden er skiftet.

ADVARSEL! Proceduren sletter den oprindelige transmissionskode permanent.






Når transmissionskoden er skiftet i fjernbetjeningen, skal den kalibreres med den elektroniske centralenhed i emhætten.

Det gøres på følgende måde:

Sluk emhætten på tænd/sluk-knappen. Tænd herefter emhætten igen. Indenfor 15 sekunder trykker du på lys-knappen  for at synkronisere centralenheden i emhætten med den nye transmissionskode.

Gendan fabriksindstillinger:

Emhættens fabriksindstillinger kan gendannes på følgende måde:

- Tryk på disse tre knapper samtidigt i 2 sek.   
- Når LED-lysene tænder, tryk på disse to   to knapper samtidigt

- LED-lysene blinker 6 gange, hvilket betyder at fabriksindstillingerne er blevet gendannet.

Nødafbryder:

Hvis fjernbetjeningen ikke virker, skal emhætten afbrydes på nødafbryderen. Når emhætten er blevet repareret af en autoriseret fagmand, skal nødafbryderen tilbageslides.

ADVARSEL!

Batteriet i fjernbetjeningen skal udskiftes en gang om året for at sikre optimal signalrækkevidde. Batterier omfattes ikke af garantien. Tag batteridækslet bag på enheden af, tag det gamle batteri ud og udskift det med et med de samme specifikationer. Vær opmærksom på batteriets polaritet, når det sættes i. Brugte batterier må ikke smides ud med almindeligt husholdningsaffald, men skal afleveres ved det rette indsamlingssted. Dette radiostyrede apparat RC001 Radio Control imødekommer kravene angivet i 99/5/EC.

ADVARSEL!

Enhver ændring af apparatets specifikationer vil ugyldiggøre garantien. Apparatet må udelukkende repareres af en autoriseret tekniker.

Åbn glaspanel:

Det er muligt at åbne glaspanelet for at tage fedt- og evt. kulfilter ud af emhætten for rengøring/udskiftning. Gør dette ved at trække forsigtigt i glaspanelet som vist i Fig. 3.

ECODESIGN

Som et resultat af Europaparlamentets nye regulativer - hhv. EU65 "Energimærkning" og EU66 "Ecodesign", som trådte i kraft 1. januar 2015 - er alle Witts emhætter blevet tilpasset disse nye energimærkningskrav.

Alle emhætter er nu udstyrede med en ny elektronik, heriblandt en timerenhed for sugestyrken, når ydeevnen overstiger 650 m³/t. Dette gælder alle modeller med interne motorer og med en ydeevne over 650 m³/t. Timerenheden skifter automatisk fra højeste niveau til anden højeste efter 5 minutter. Emhætter med eksterne motorer er også udstyrede med denne timerenhed, som automatisk skifter fra højeste til anden højeste niveau, når ydeevnen overstiger 650 m³/t. Eksterne motorer med en ydeevne over 650 m³/t på både højeste og anden højeste niveau skifter ned til andet niveau efter 7 minutter. I 'standby'-mode er emhætternes energiforbrug lavere end 0,5 W.

RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

Regelmæssig rengøring af emhætten sikrer en god og fejlfri drift og forlænger emhættens levetid.

Sørg for at rengøre metalfedtfiltrene i forhold til producentens anbefalinger. Sørg for, at emhætten er afbrudt fra elnettet, inden rengøring eller vedligeholdelse.

Rengøring af emhætten

Alle overflader og betjeningslementer må kun rengøres med en blød svamp, mildt opvaskemiddel og varmt vand. Tør efterfølgende overfladerne med en blød klud.

Undgå brug af nedenstående, da disse beskadiger emhætten:

- soda-, syre- eller kloridholdige rengøringsmidler og rengøringsmidler, der indeholder opløsningsmidler
- rengøringsmidler med skurende virkning, f.eks. skurepulver eller skuresvampe, som f.eks. grydesvampe eller brugte svampe, der indeholder rester af skuremiddel.

Fedtfiltre

Fedtfiltrene bør rengøres en gang om måneden. De kan rengøres i opvaskemaskinen eller i hånden. Brug mildt opvaskemiddel (undlad at bruge koncentreret opvaskemiddel) og varmt vand (maks. 60 °C).

Vaskes filtrene i opvaskemaskinen, skal de placeres opretstående i nederste kurv og vaskes ved et program på maks. 60 °C.

Rengøres filtret i hånden, gøres dette med en opvaskebørste og et mildt opvaskemiddel i vand ved maks. 60 °C. Tør filtret af og læg det på et absorberende underlag for at tørre helt, inden det genmonteres.

Bemærk: rengøring i opvaskemaskinen kan misfarve filtrene. Dette har ingen betydning for deres funktion.

VIGTIGT: Filtrene kan udgøre en brandrisiko, hvis de ikke bliver rengjort i henhold til ovenstående.

GARANTI

Der ydes 2 års reklamationsret på fabrikations- og materialefejl på Deres nye emhætte, gældende fra den dokumenterede købsdato. Garantien omfatter materialer, arbejdsløn og kørsel. Ved henvendelse om service bør De oplyse emhættens navn og serienummer. Disse oplysninger findes på typeskiltet. Skriv evt. oplysningerne ned her i brugsanvisningen, så De 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

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.

Ubegrundede servicebesøg

Hvis man tilkalder en servicemontør, og det viser sig, at man selv kunne have rettet fejlen, ved fx. at følge anvisningerne her i brugsvejledningen eller ved at skifte en sikring i sikringskabet, påhviler det Dem selv at betale for servicebesøget.

Erhvervskøb

Erhvervskøb er ethvert køb af apparater, der ikke skal bruges i en privat husholdning, men anvendes til erhverv eller erhvervs lignende 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, ring venligst på nedenstående nummer, og du vil blive omdirigeret til den serviceinstans nærmest dig.

Ring på 70 25 23 03

SIKKERHETSANVISNINGER	13
AVHENDING AV EMBALLASJEN	14
AVHENDING AF ET GAMMELT PRODUKT	14
BESKRIVELSE AV VENTILATOREN	14
TILKOBLING TIL STRØMNETTET	15
INSTALLASJON	15
MÅLTEGNINGER	17
BETJENING	18
ECODESIGN	20
RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD	20
GARANTI	21
SERVICE	21

SIKKERHETSANVISNINGER

Vennligst les bruksanvisningen grundig, før ventilatoren tas i bruk.

Den gir viktige opplysninger om sikkerhet, montering, bruk og vedlikehold. Dermed beskyttes både personer og ventilator. Vennligst spar på bruksanvisningen, og gi den videre til en eventuell senere eier.

Ventilatoren er beregnet til bruk i en vanlig husholdning.

Produsenten/importøren er ikke ansvarlig for skader, som er forårsaket av feil bruk eller feil betjening.

STRØM-SIKKERHET:

Advarsel: ventilatoren må aldri kobles til strømforsyningen, før den er korrekt installert!

Før tilkobling av ventilatoren, skal det kontrolleres at tilkoblingsforholdene stemmer overens med de tilkoblingsdata (spenning og frekvens), som er angitt på typeskiltet. Det er meget viktig at disse data stemmer overens, så ventilatoren ikke skades. I tilfelle kontaktes en fagmann.

ventilatorens strømsikkerhet kan kun garanteres, når det er etablert forskriftsmessig jording. Det er meget viktig at denne grunnleggende sikkerhetsforanstaltning testes, og at installasjonene i tilfelle gjennomgås av en fagmann. Produsenten/importøren kan ikke gjøres ansvarlig for skader, som er oppstått på grunn av manglende eller avbrutt jordledning (f.eks. elektrisk støt).

Installasjon og reparasjon må kun foretas av fagfolk. Installasjon og reparasjon foretatt av ukyndige kan medføre betydelig risiko for brukeren og er ikke omfattet av reklamasjonsordningen. Innbygging og montering av denne ventilatoren på et ikke-stasjonært oppstillingssted (f.eks. skip) må kun utføres av fagfolk og kun med hensyn til sikkerhetsforskriftene for bruken av denne ventilatoren.

Ventilatoren må ikke modifiseres på noen måte. Dersom dette likevel blir gjort, frafaller garantien.

Avbryt alltid strømforsyningen til ventilatoren før rengjøring eller vedlikehold.

Ventilatoren er kun koblet fra strømmettet, når en av følgende betingelser er oppfylt:

- Støpslet er trukket ut. Trekk ikke i ledningen, men i støpslet, når ventilatoren skal kobles fra fra strømmettet.
- Sikringen er slått av.
- Skruesikringen er skrudd helt ut.

Tilkobling må ikke skje ved hjelp av en skjøteledning.

En skjøteledning gir ikke den nødvendige sikkerheten (f.eks. fare for overoppheting).

SIKKERHET VED INSTALLASJON OG BRUK:

Arbeid aldri med åpen ild under ventilatoren; unngå flambering, grillsteking o.l.

Den ventilatoren som er i drift, trekker flammene inn i filteret, og på grunn av det oppsugede kjøkkenfettet oppstår det brannfare!

Hvis ventilatoren brukes over gassbluss, skal de tente kokeplatene hele tiden være dekket av gryter o.l. Selv om grytene kun tas av en liten stund, skal gassblusset slukkes. Flammen innstilles slik at den ikke går ut over grytebunnen. Ventilatoren kan bli skadet av den meget kraftige varmepåvirkningen fra flammer, som ikke er dekket.

Slå alltid på ventilatoren når en kokeplate brukes. Hvis ventilatoren ikke tennes, kan det dannes kondensvann. Dermed kan det oppstå korrosjonsskader på ventilatoren.

Hvis det arbeides med olje eller fett, skal man hele tiden holde øye med gryter, panner og frityrgryster. Også grillsteking over elektrisk grillutstyr skal skje under konstant oppsyn. Overopphetet olje og fett kan selvantenne og derved sette fyr på ventilatoren.

Bruk aldri ventilatoren uten fettfilter, da fett- og smussavleiringer kan nedsette ventilatorens funksjon. Filtrene skal rengjøres eller skiftes med jevne mellomrom. Et overmettet fettfilter medfører brannfare!

Bruk aldri et damprengjøringsapparat til rengjøring av ventilatoren. Dampen kan trenge inn i spenningsførende deler og forårsake kortslutning.

Ventilatoren er beregnet til å bli betjent av voksne, som har lest bruksanvisningen. Barn kan ofte ikke forutse farene som kan oppstå ved feil betjening av ventilatoren. Sørg derfor for å holde barn under oppsyn, når de er i nærheten av ventilatoren.

Større barn kan benytte ventilatoren, hvis de er satt nøye inn i betjeningen av denne, og kan forutse mulige farer ved feil betjening.

Emballasjedeler (f.eks. folier, polystyrenskum) kan være farlige for barn. Fare for kvelning! Oppbevar derfor emballasjedeler utenfor barns rekkevidde, og kast materialet raskest mulig.

Hvis det skal brukes ulike kokekar med forskjellig sikkerhetsavstand under ventilatoren, skal man velge den størst angitte sikkerhetsavstanden.

Ventilatoren må ikke monteres over ildsteder, hvor det brukes fast brensel.

Til utluftningsrør må det kun brukes rør eller slanger av ikke-brennbart materiale.

Utluftning må ikke skje gjennom røykkanal, skorstein eller ventilasjonsskakt, hvis disse brukes til utluftning av rom med ildsteder.

Hvis utluftning foretas gjennom en røykkanal eller skorstein, som ikke lenger er i bruk, skal myndighetenes forskrifter overholdes.

Bruk av ventilatoren samtidig med et ildsted, som er avhengig av luften i rommet

Advarsel: fare for forgiftning!

Hvis det i samme rom eller ventilasjonssystem brukes både ventilator og et ildsted, som er avhengig av luften i rommet, bør det utvises størst mulig forsiktighet.

Ildsteder, som er avhengige av luften i rommet, kan f.eks. være gass-, olje-, tre- eller kulldrevne varmeapparater, gjennomstrømningsvannvarmere, varmtvannstanker, gasskokeplater eller gassovner, som får deres forbrenningsluft fra rommet der de er oppstilt, og hvis utblåsingssgas ledet ut i det fri via f.eks. en skorstein.

Ved utluftning til det fri, også med ekstern vifte, suger ventilatoren luft ut av kjøkkenet og rommene ved siden av. Hvis lufttilførselen ikke er tilstrekkelig, oppstår det et undertrykk. Ildstedene får for lite forbrenningsluft. Forbrenningen hemmes. Giftige forbrenningsgasser kan bli trukket inn i oppholdsrommene fra skorsteinen eller utsugningssjakten. Det kan være livsfarlig!

Ventilatoren kan uten fare brukes samtidig med et ildsted som er avhengig av luften i rommet, hvis undertrykket i rommet eller ventilasjonssystemet høyst er 4 Pa (0,04 mbar). Dermed unngås tilbakesug av forbrenningsgass.

Dette kan oppnås, hvis det kan strøme frisk luft til forbrenning inn gjennom åpninger i f.eks. dører og vinduer. Man bør forsikre seg om at diameteren på åpningene er tilstrekkelig store. En ventilasjonsmur-kanal alene gir som regel ikke tilstrekkelig lufttilførsel.

Ved vurdering, bør hele husets ventilasjonssystem tas i betraktning. I tvilstilfeller kontaktes den lokale feiermesteren.

For å oppnå sikker funksjon kan det være nødvendig:

- å kombinere ventilatoren med en vinduskontakt, som kun lar ventilatoren fungere hvis vinduet er tilstrekkelig åpnet, eller
- å koble til en automatisk innsugvifte eller å åpne en motordreven ventilasjonsklaff, når ventilatoren slås på, eller
- automatisk å slå av ildstedet som er avhengig av luften i rommet, når ventilatoren slås på.

Kontakt under alle omstendigheter den lokale feiermesteren.

AVHENDING AV EMBALLASJEN

Emballasjen beskytter ventilatoren mot transportskader. Emballasjematerialene er valgt ut fra miljø- og avfallshensyn og kan dermed gjenvinnes. Gjenbruk av emballasjematerialene sparer råstoff og minsker avfallsproblemer. Emballasjen bør derfor leveres på nærmeste gjenbruksstasjon/opsamlingssted. Emballasjedeler (f.eks. folier, polystyrenskum) kan være farlige for barn. Fare for kvelning! Oppbevar derfor emballasjedeler utenfor barns rekkevidde, og avhend materialet raskest mulig.

AVHENDING AF ET GAMMELT PRODUKT

Dette apparatet er merket iht. EU-direktiv 2012/19/EU om avhending av elektronisk og elektrisk utstyr (WEEE). Gamle elektriske og elektroniske produkter inneholder fremdeles verdifulle materialer. De inneholder imidlertid også skadelige stoffer, som er nødvendige for deres funksjon og sikkerhet. Ved å avhende produktet korrekt etter bruk, er du med på å forhindre mulige negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse, som kan forekomme ved feil håndtering av elektrisk og elektronisk avfall.



Dette symbolet betyr at produktet ikke må avhendes sammen med vanlig husholdningsavfall. Lever i stedet det gamle produktet på nærmeste oppsamlingssted eller den lokale gjenbruksstasjonen, så delene kan gjenvinnes. Sørg videre for, at det gamle produktet oppbevares utilgjengelig for barn, inntil det avleveres på gjenbruksstasjonen. Forhør deg hos din kommune, hvis du er i tvil om hvordan produktet avskaffes korrekt.

BESKRIVELSE AV VENTILATOREN

Ventilatoren er designet til at kunne brukes i versjon med utsug til det fri eller til resirkulasjon. Resirkulasjon krever at man kjøper og monterer et kullfilter (kjøpes separat).

Ventilatoren er beregnet til permanent installasjon i taket.

Utlufting ut i det fri



Ventilatoren er beregnet til å fjerne damp og os fra kjøkkenet. Den krever installasjon av en utluftningskanal, som leder den brukte luften ut i det fri.

Viktig: Avtrekksrøret må kjøpes som ekstra tilbehør.

Diameteren på avtrekksrøret må ikke reduseres. Diameteren skal være den samme som på flangen. I motsatt fald forringes sugestyrken drastisk, og støynivået vil økes kraftig.

Ved horisontal montering av avtrekksrøret skal røret ha en stigning på ca. 10% for å lette utblåsningen.

Viktig! Hvis ventilatoren er utstyrt med aktivt kullfilter, skal dette avmonteres når ventilatoren kobles til et avtrekksrør.

- Gjør avtrekksrøret så kort som mulig. Et langt rør gir kraftig redusert effekt.
- Utluftningskanalen med ha så få bøyninger som mulig (maks. bøyning: 90°). For hver bøyning reduseres effekten med ca. 15 %.
- Diameteren på avtrekksrøret samt diameteren på hullet i muren til utblåsning må ikke reduseres i forhold til det som er opplyst i veiledningen.
- Bruk et avtrekksrør som er glatt innvendig. Det minsker effekttapet i røret.
- Avtrekksrøret må være laget av et godkjent materiale.

Produsenten/distributøren kan ikke holdes ansvarlig for produkt- og/eller personskafer i forbindelse med feil installasjon, tilkobling samt bruk av ventilatoren. Garantien gjelder ikke, hvis ovenstående ikke overholdes.

Resirkulasjon



ventilatoren er også egnet til resirkulasjon. Dette krever at man kjøper kullfiltere.

Resirkulasjon virker på den måten at luften filtreres gjennom de aktive kullfilterene og sendes rensert tilbake i rommet gjennom spaltene på ventilatorens øverste del.

De aktive kullfilterene brukes ved resirkulasjon. Filterne absorberer lukt og os, inntil de er mettet. Filterne kan ikke vaskes eller gjenbrukes. De må skiftes med nye etter 2-6 måneder avhengig av hvor mye ventilatoren brukes.

Merk: Kullfiltere kjøpes separat.

VIKTIG: Filterne kan utgjøre en brannfare hvis de ikke skiftes når de er mettet. Kullfiltere kan ikke rengjøres og gjenbrukes!

TILKOBLING TIL STRØMNETTET

Ventilatoren er i overensstemmelse med EU-direktivet om lavspenning 2006/95/EC, og 2004/108/EC om elektronisk kompatibilitet.

Merk: Konstateres det en funksjonsfeil på ventilatoren, skal strømmen brytes. Kontakt så butikken hvor ventilatoren er kjøpt for å rekvirere service.

Merk: Før rengjøring og vedlikehold av ventilatoren, skal strømmen brytes.

Merk: Dette apparat er ENTEN utstyrt med:

- Et H05 VVF kabel med 3 ledere på 0,75mm² (fase, null og jord), som skal tilkobles et monofaset nett med 220-240 V, min. 10A. Sørg for at stikket er lett tilgjengelig etter installasjonen.

Eller

- Et EU-godkjent Schuko-støpsel, som i Norge enten skal skiftes til et korrekt jordet støpsel før installasjon, eller suppleres med en adapter som sikrer jording.

Ventilatorens strømsikkerhet kan kun garanteres når det er etablert forskriftsmessig jording. Det er meget viktig at denne grunnleggende sikkerhetsforanstaltning overholdes. Produsenten/distributøren kan ikke gjøres ansvarlig for skader som oppstår som følge av manglende jording, for eksempel elektrisk støt.

Av sikkerhetsmessige årsaker skal ventilatoren installeres av en fagmann. Utføres installasjon og reparasjon av ufaglærte personer, er det fare for personskafe. Hvis kableen er skadet, skal den skiftes. ventilatoren må ikke installeres med skadet kabel. Kontakt service.

INSTALLASJON

OBS: Ventilatoren installeres i henhold til illustrasjonene bakerst i manualen og beskrivelsene nedenfor.

Det anbefales å installere ventilatoren maks. 2500 mm fra kokeplaten. Før man begynner å installere, kontrolleres det at apparatet ikke er skadet. Ikke ta i bruk en skadet ventilator, men kontakt service.

Ekstern motor (WS958 XM-2, WS958 W XM-2) med utluftning til det fri:

Monter et senket tak med en minimumsavstand til det ekte taket på 279 mm og med en utskjæring til ventilatoren på 865 x 405 mm.

Brukeren kan velge i hvilken side av ventilatoren utsugningsrøret skal sitte. Alle utsugningshull som ikke skal brukes, skal stenges.

Fig. 1: Lag en utskjæring på 865 mm x 405 mm, med en minimumshøyde på 210 mm.

Fig. 2: Bor fire hull i det ekte taket i henhold til de angitte målene. Sett inn de medfølgende gevind-proppene.

Fig. 3: Åpne glasspanelene ved å trekke forsiktig i dem som vist, og fjern fettfiltrene før installasjon for å unngå å skade dem.

Fig. 4: Skru de medfølgende gevind-stengene inn i gevind-proppene.

Fig. 5: Gevind-stengene er 250 mm lange og brukes til å montere takventilatoren i en avstand på 270-370 mm fra det ekte taket. Er avstanden mellom ventilatoren og det ekte taket større enn dette, skal det brukes lengre gevind-stenger.

Fig. 6: Foreta den elektriske tilkoblingen og koble til avtrekksrøret. Monter ventilatoren i utskjæringen ved å skru de fire gevind-stengene i ventilatorens fire hull.

Kontroller at ventilatoren flukter fullstendig med det nedsenkede taket. Monter de medfølgende skiver og mutter og stram til. Sett fettfiltrene inn igjen og lukk panelene.

Koble til den interne eller eksterne motorens ledning til tavlen i plastboksen i ledningsinstallasjonen. Sørg for å overholde ledningsfargene ved tilkobling.

VIKTIG: En ekstern motor skal monteres slik at den er tilgjengelig dersom det er nødvendig med service.

Etter tilkoblingen kontrolleres det at lyset og motoren virker korrekt.

Intern motor (WS958-2, WS958 W-2) med utlufting til det fri:

Monter et senket tak med en minimumsavstand til det ekte taket på 330 mm og med en utskjæring til ventilatoren på 865 x 405 mm.

Fig. 7: Brukeren kan velge i hvilken side av ventilatoren utsugrøret skal sitte. Skru ut de åtte skruene i utsugenheten og ta enheten ut ved å koble fra den elektriske tilkoblingsdelen. Fjern dekslet fra det hullet du ønsker å benytte, og monter utsugenheten i det. Koble til den elektriske tilkoblingsdelen og skru de åtte skruene fast i utsugenheten igjen på den nye plasseringen. Dekk til det utsughullet som ikke skal brukes med et dekslet.

Følg så installasjonsanvisningene ovenfor.

Etter tilkoblingen kontrolleres det at lyset og motoren virker korrekt.

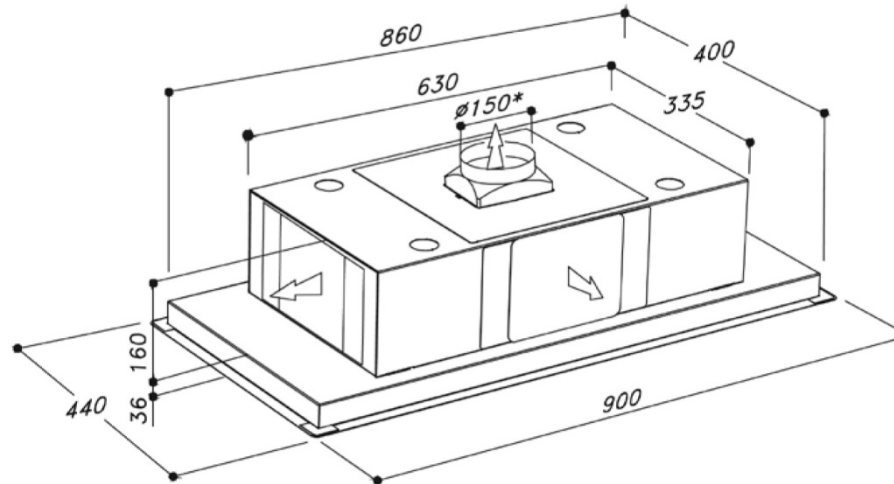
MERK:

- Utluftrøret MÅ være fremstilt av et ikke-brennbart materiale.
- Utlufting må ikke skje gjennom røykkanal, skorstein eller ventilasjonssjakt, dersom disse brukes til utlufting av rom med ildsteder.
- Hvis utlufting foretas gjennom en røykkanal eller skorstein, som ikke lenger er i bruk, skal myndighetenes forskrifter overholdes.
- Sørg for å velge de monteringskruene og pluggene som svarer til den taktypen, hvor ventilatoren skal monteres. Sørg for at taket er sterkt nok til å kunne bære ventilatoren.
- Ventilatoren må ikke støpes fast i taket.
- Ventilatoren må ikke festes til taket med silikon.
- Sørg for at stikkkontakten er lett tilgjengelig etter installasjonen.

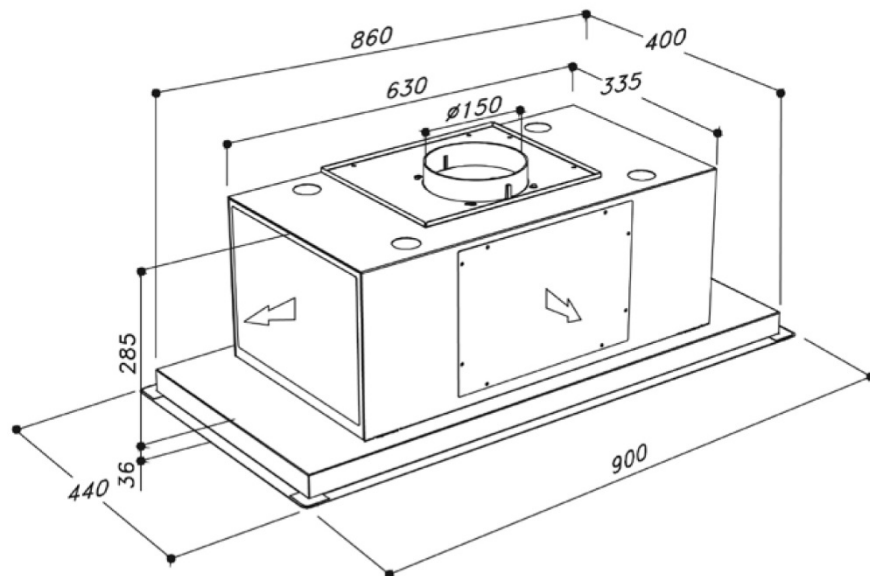
Produsenten/distributøren kan ikke holdes ansvarlig for produkt- og/eller personsaker i forbindelse med feil installasjon, tilkobling og bruk av ventilatoren. Garantien frafaller hvis ovenstående ikke overholdes.

MÅLTEGNINGER

**WS 958 XM-2 /
WS 958 W XM-2
(Ekstern)**

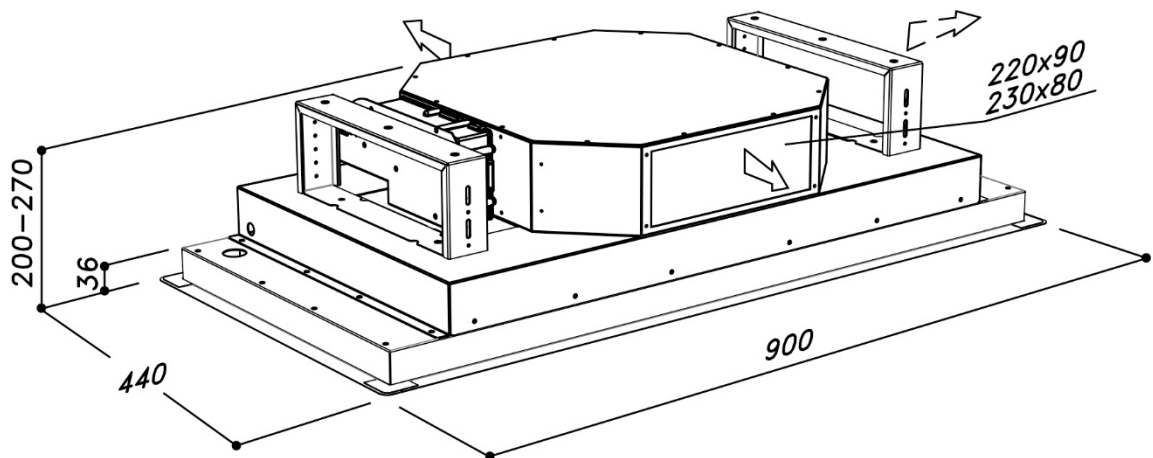


**WS 958-2 /
WS 958 W-2
(Intern)**



WS 958SF/WF

(Intern)



For installasjon av WS 958SF/WF: Lag en utskjæring på 865 mm x 405 mm, med en minimum høyde på 210 mm.

BETJENING

Ventilatoren betjenes med den medfølgende fjernkontrollen med 5 knapper i henhold til nedenstående beskrivelse. Bruk den høye hastigheten ved konsentrert matos.

Det anbefales at ventilatoren slås på 5 minutter før matlaging og står på under matlagingen til cirka 15 minutter etter endt matlaging.



F. Lys på/av. Merk: lyset fungerer uavhengig av om ventilatoren er på. Husk derfor å slukke lyset når det ikke skal brukes.



G. Slå på/av ventilatoren (starter på sugestyrke 1)



H. Reduser sugestyrke



I. Øk sugestyrke



J. Timer-funksjon i intervaller à 10 minutter.

Lysdempende funksjon

Lysdempende funksjon fra 20 % til 100 %. Hold knappen nede på fjernkontrollen for å skru opp og ned.

Inneholder følgende funksjoner:

- 6) Ventilatorens lys er slukket – Trykk på knappen – Lyset slår seg på
- 7) Ventilatorens lys er på – Trykk på knappen – Lyset slukker
- 8) Ventilatorens lys er på – Hold knappen nede – Lyset dempes
- 9) Slipp knappen og lyset forblir på det oppnådde nivået
- 10) For å øke lysnivået igjen: gjenta punkt 3

Tekniske data for fjernkontrollen:

Alkaliebatteri: 12 V, 23 A.

Frekvens: 433,92 Mhz

Kombinasjoner: 32,768

Maks. forbruk: 25 mA






Tillatt romtemperatur: -20 til +55 °C

Dimensjoner: 120 x 45 x 15 mm

Skift kode:

Alle fjernkontroller til ventilatorer går som standard over samme kode. Installerer du en annen fjernstyrt ventilator i samme rom eller i nærheten, kan de to forstyrre hverandre. I det tilfelle må du endre koden for den ene av de to enhetene.


Det gjøres på følgende måte:

- Trykk på disse tre knappene samtidig i 2 sek.   
- Når LED-lysene lyser, trykk på disse to knappene samtidig i 5 sek.  
- LED-lysene blinker 3 ganger, hvilket betyr at koden er endret.

ADVARSEL! Prosedyren sletter den opprinnelige koden permanent.






Når koden er skiftet i fjernkontrollen, må den kalibreres med den elektroniske sentralenheten i ventilatoren.

Det gjøres på følgende måte:

Slå av ventilatoren med på/av-knappen. Slå deretter på ventilatoren igjen. Innen 15 sekunder trykker du på lys-knappen  for å synkronisere sentralenheten i ventilatoren med den nye koden.

Gjenopprett fabrikkinnstillingene:

Ventilatorens fabrikkinnstillinger kan gjenopprettes på følgende måte:

- Trykk på disse tre knappene samtidig i 2    sek.
- Når LED-lysene lyser, trykk på disse to   knappene samtidig

- LED-lysene blinker 6 ganger, hvilket betyr at fabrikkinnstillingene er gjenopprettet.

Nødbryter:

Hvis fjernkontrollen ikke virker, kan ventilatoren slås av med nødbryteren. Når ventilatoren er blitt reparert av en autorisert fagmann, skal nødbryteren tilbakestilles.

ADVARSEL!

Batteriet i fjernkontrollen skal skiftes en gang i året for å sikre optimal signalrekkevidde. Batterier omfattes ikke av garantien. Ta av batteridekslet bak på enheten, ta det gamle batteriet ut og skift det med et nytt med de samme spesifikasjonene. Vær oppmerksom på batteriets polaritet, når det settes inn. Brukte batterier må ikke kastes i vanlig husholdningsavfall, men skal leveres på egnet innsamlingssted. Dette radiostyrte apparatet RC001 Radio Control, oppfyller kravene angitt i 99/5/EC.

ADVARSEL!

Enhver endring av apparatets spesifikasjoner gjør garantien ugyldig. Apparatet må utelukkende repareres av en autorisert tekniker.

Åpne glasspanelet:

Det er mulig å åpne glasspanelet for å ta fett- og evt. kullfilter ut av ventilatoren for rengjøring/utskifting. Gjør dette ved å trekke forsiktig i glasspanelet som vist i Fig. 3.

ECODESIGN

Som et resultat av Europaparlamentets nye regulativer - hhv. EU65 «Energimerking» og EU66 «Ecodesign», som trådte i kraft 1. januar 2015 - er alle Witts ventilatorer tilpasset disse nye energimerkingskrav.

Alle ventilatorer er nå utstyrt med ny elektronikk, som en timerenhet for sugestyrken, når yteevnen overstiger 650 m³/t. Dette gjelder alle modeller med interne motorer og med en yteevne over 650 m³/t. Timerenheten skifter automatisk fra høyeste nivå til nest høyeste etter 5 minutter. Ventilatorer med eksterne motorer er også utstyrte med denne timerenheten, som automatisk skifter fra høyeste til nest høyeste nivå, når yteevnen overstiger 650m³/t. Eksterne motorer med en yteevne over 650 m³/t på både høyeste og nest høyeste nivå skifter ned til et nivå etter 7 minutter.

I 'standby'-mode er ventilatorens energiforbruk lavere enn 0,5 W.

RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

Regelmessig rengjøring av ventilatoren sikrer en god og feilfri drift og forlenger ventilatorens levetid.

Sørg for å rengjøre metall fettfiltrene i forhold til produsentens anbefalinger. Sørg for at ventilatoren er koblet fra strømmettet, før rengjøring eller vedlikehold.

Rengjøring av ventilatoren

Alle overflater og betjeningsselementer må kun rengjøres med en bløt svamp, mildt oppvaskmiddel og varmt vann. Tørk så overflatene med en bløt klut.

Unngå bruk av nedforstående, da disse skader ventilatoren:

- soda-, syre- eller kloridholdige rengjøringsmidler og rengjøringsmidler, som inneholder løsemidler
- rengjøringsmidler med skurende virkning, f.eks. skurepulver eller skuresvamper, som f.eks. grytesvamper eller brukte svamper, som inneholder rester av skuremiddel.

Fettfiltre

Fettfiltrene bør rengjøres en gang i måneden. De kan rengjøres i oppvaskmaskinen eller for hånd. Bruk mildt oppvaskmiddel (unnlat å bruke konsentrert oppvaskmiddel) og varmt vann (maks. 60 °C).

Vaskes filtrene i oppvaskmaskinen, skal de plasseres stående i nederste kurv og vaskes ved et program på maks. 60 °C.

Rengjøres filtret for hånd, gjøres dette med en oppvaskbørste og et mildt oppvaskmiddel i vann ved maks. 60 °C. Tørk av filtret og legg det på et absorberende underlag for å tørke helt, før det monteres igjen.

Merk: rengjøring i oppvaskmaskinen kan misfarge filtrene. Dette har ingen betydning for deres funksjon.

VIKTIG: Filtrene kan utgjøre en brannfare, hvis de ikke blir rengjort i henhold til ovenstående.

GARANTI

Det er 5 års reklamasjonsrett på fabrikasjons- og materialfeil på ditt nye produkt gjeldende fra dokumentert kjøpsdato. Garantien omfatter materialer, arbeidslønn og kjøring. Ved henvendelse om service er det fint at du har produktets navn og serienummer klart. Disse opplysningene finnes på typeskiltet. Skriv evt. opplysningene ned her i bruksanvisningen, så har du 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 materialfeil
- Ved dårlig vedlikehold og mangel på rengjøring av produktet
- Ved brann- og /eller vann- og fuktskader på produktet
- Ved reparasjon utført av ikke-fagmann
- Ved transportskader der produktet er transportert uten korrekt emballasje
- Hvis det er brukt uoriginale reservedeler
- Hvis anvisningene i bruksanvisningen ikke er fulgt
- Hvis ikke installasjonen er gjort som anvist

Transportskader

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

Kommersielle innkjøp

Kommersielle innkjøp er alle kjøp av apparater som ikke skal brukes i en privat husholdning, men anvendes til næringsvirksomhet eller andre kommersielle formål (restaurant, café, kantine etc.) eller brukes til utleie eller annen anvendelse som omfatter flere brukere. I forbindelse med næringsvirksomhet ytes ingen garanti, fordi dette produkt bare er beregnet til alminnelig husholdning.

SERVICE

For bestilling av service og reservedeler i Norge kontaktes butikken der produktet er kjøpt.

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

Med forbehold om trykkfeil

Witt Norge AB • Tlf. 32 82 99 40 • Fax + 45 70 25 48 23 • info@witt.no • www.witt.no

SÄKERHETSANVISNINGAR.....	23
SÄKERHET VID INSTALLATION OCH ANVÄNDNING:.....	23
BORTSKAFFANDE AV EMBALLAGET.....	24
BORTSKAFFANDE AV GAMMAL PRODUKT.....	24
BESKRIVNING AV FLÄKTEN.....	24
ELANSLUTNING.....	25
INSTALLATION.....	25
MÅTTSKISSER.....	27
ANVÄNDNING.....	28
ECODESIGN.....	30
RENGÖRING OCH UNDERHÅLL.....	30
GARANTI.....	31
SERVICE.....	31

SÄKERHETSANVISNINGAR

Läs vänligen bruksanvisningen noggrant, innan fläkten tas i bruk.

Den ger dig viktiga upplysningar om säkerhet, montering, användning och underhåll. Därmed skyddas både personer och fläkten. Spara vänligen bruksanvisningen, och ge den vidare till en eventuell senare ägare.

Fläkten är avsedd för användning i vanliga hushåll.

Tillverkaren/importören ansvarar inte för skador, som orsakas av felaktigt användande.

ELSÄKERHET:

Varning: fläkten får aldrig anslutas till elnätet, innan den är korrekt installerad!

Innan anslutning, bör man kontrollera, att anslutningsförhållandena stämmer överens med de anslutningsdata (spänning och frekvens), som finns angivna på typskylten. Det är mycket viktigt, att dessa data stämmer överens, så att fläkten inte skadas. Vid tvivel kontaktas en auktoriserad tekniker.

Fläktens elsäkerhet kan bara garanteras, när det är etablerat korrekt jordförbindelse. Det är mycket viktigt, att denna grundläggande säkerhetsföreskrift testas, och att installationerna vid tvivel genomgås av en fackman. Tillverkaren/importören kan inte hållas ansvariga för skador, som uppstått på grund av saknad eller bristande jordledning (t ex elektrisk stöt).

Installation och reparation får endast utföras av auktoriserad tekniker. Installation och reparation som utförts av oerfarna, kan medföra stor risk för användaren och omfattas inte av reklamationsordningen. Inbyggnad och montering av denna fläkt på en icke-stationär uppställningsplats (t ex en båt) får endast utföras av auktoriserad tekniker och endast i enlighet med säkerhetsföreskrifterna för användandet av denna fläkt.

Fläkten får inte modifieras på något sätt. Vid dessa tillfällen frånfaller garantin.

Koppla alltid bort fläkten från elnätet innan rengöring eller underhåll.

Fläkten är bara bortkopplad från elnätet, när en av följande villkor är uppfyllt:

- Kontakten är utdragen. Dra inte i sladden utan i själva kontakten, när fläkten ska kopplas bort från elnätet.
- När säkringen är frånslagen.
- När skruvsäkringen är helt borttagen.

Anslutning får inte ske med hjälp av förlängningssladd.

En förlängningssladd ger inte den nödvändiga säkerheten (t ex risk för överupphettning).

SÄKERHET VID INSTALLATION OCH ANVÄNDNING:

Arbeta aldrig med öppen eld under fläkten; undvik flambering, grillstekning och liknande.

Den tända fläkten drar in flammorna in i filtret och på grund av det uppsugna fettet uppstår det brandfara!

Om fläkten används över en gaslåga, ska de tända kokplattorna hela tiden vara täckta av grytor och liknande. Även om grytorna tas bort en kort stund, ska gaslågan släckas. Flamman ställs in så, att den inte går utanför botten på grytorna. Fläkten kan skadas av den mycket kraftiga värmepåverkan från flammor, som inte är täckta.

Slå alltid på fläkten, när en kokplatta används. Om fläkten inte slås på, kan det bildas kondensvatten. Därmed kan det uppstå korrosionsskador på fläkten.

Om man lagar mat som inkluderar olja eller fett, ska man hela tiden hålla ett öga på grytor, pannor och fritygrytor. Även grillstekning över elgrillutrustning ska ske under konstant uppsyn. Överhettad olja eller fett kan självantända och därmed sätt eld på fläkten.

Använd aldrig fläkten utan fettfiler, eftersom fett- och smutsavlagringar kan reducera fläktens funktion. Filtren ska rengöras eller bytas ut med jämna mellanrum. Ett övermåttat fettfilter medför brandfara!

Använd aldrig en ångrengöringsapparat för rengöring av fläkten. Ångan kan tränga in i spänningsförande delar och orsaka kortslutning.

Fläkten är avsedd att användas av vuxna, som har läst bruksanvisningen. Barn kan ofta inte bedöma de faror som kan uppstå vid felaktigt användande av fläkten. Se därför till, att hålla barn under uppsyn, när de är i närheten av fläkten.

Större barn kan använda fläkten, om de är ordentligt insatta i hur man använder den och kan bedöma möjliga faror vid felaktig användning.

Emballagedelar (t ex folie och polystyrenskum) kan vara farliga för barn. Fara för kvävning! Förvara därför emballagedelar utom barns räckvidd, och bortskaffa materialet så snabbt som möjligt.

Om det används olika kokkärl med olika säkerhetsavstånd under fläkten, ska man välja det längsta angivna säkerhetsavståndet.

Fläkten får inte monteras över värmekällor, där det används fast bränsle.

Till frånlufts rör får endast rör eller slangar av icke brännbart material användas.

Utluftning får inte ske genom rökkanal, skorsten eller ventilationsschakt, om dessa används till utluftning av rum med värmekällor.

Om utluftning görs genom en rökkanal eller skorsten, som inte längre är i bruk, ska myndigheternas föreskrifter följas.

Användning av fläkten samtidigt med en värmekälla, som är beroende av luften i rummet

Varning: Risk för förgiftning!

Om det i samma rum eller ventilationssystem används både fläkt och en värmekälla, som är beroende av luften i rummet, bör man vara väldigt försiktig.

Värmekällor, som är beroende av luften i rummet, kan t e x vara gas-, olje, trä eller koldrivna värmeapparater, varmvattenberedare, värmepannor, gashållar eller gasugnar, som får sin förbränningsluft från rummet, där de är uppställda och om utblåsningssgas leds ut i det fria via t ex en skorsten.

Vid utluftning i det fria, även med extern fläkt, suger fläkten luft från köket och rummen intill.

Om lufttillförseln inte är tillräcklig, uppstår det ett undertryck. Värmekällorna får för lite förbränningsluft. Förbränningen hämmas.

Giftiga förbränningsgaser kan dras in i boendet från skorstenen eller utsugningsschaktet. Detta kan vara livsfarligt!

Fläkten kan utan risk användas tillsammans med en värmekälla, som är beroende av fläkten i rummet, om undertrycket i rummet eller ventilationssystemet är högst 4 Pa (0,04 mbar), och därmed tillbakasugning av förbränningsgas undviks.

Detta kan uppnås, om det kan strömma frisk luft till förbränning in genom öppningar i t ex dörrar och fönster. Man bör försäkra sig om, att tvärsnittet på öppningarna är tillräckligt stora. En ensam ventilationsmur-kanal ger som regel inte tillräckligt med lufttillförsel.

Vid utvärdering bör hela husets ventilationssystem tas i beaktning. Vid tvivel kontaktas den lokala sotarmästaren.

För att uppnå säker funktion kan det vara nödvändigt:

- att kombinera fläkten med en fönsterkontakt, som bara låter fläkten fungera, om fönstret är tillräckligt öppet, eller
- att koppla till en automatisk insugningsfläkt eller att öppna en motordriven ventilationslucka, när fläkten slås på, eller
- automatiskt stänga av den värmekälla som är beroende av luften i rummet, när fläkten slås på.

Kontakta under alla omständigheter den lokala sotarmästaren.

BORTSKAFFANDE AV EMBALLAGET

Emballaget skyddar fläkten mot transportskador. Emballagematerialet är utvalt med tanke på miljö- och avfallsmässiga grunder. Återvinning av emballagematerialen sparar råvaror och minskar avfallsproblemen. Emballaget bör därför lämnas in på närmaste återvinningsstation/uppsamlingsställe. Emballagedelar (t ex folie och polystyrenskum) kan vara farliga för barn. Fara för kvävning! Förvara därför emballagedelar utom barns räckvidd och bortskafta materialet så fort som möjligt.

BORTSKAFFANDE AV GAMMAL PRODUKT

Denna apparat är märkt enligt EU-direktiv 2012/19/EU om bortskaftande av elektronisk och elektrisk utrustning (WEEE). Gamla elektriska och elektroniska produkter innehåller fortfarande värdefulla material. De innehåller emellertid också skadliga ämnen, som är nödvändiga för dess funktion och säkerhet. Genom att bortskafta produkten på korrekt sätt efter användning, hjälper du till att förhindra möjliga negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa, som kan förekomma vid felaktig hantering av elektrisk och elektronisk avfall.



Denna symbol betyder, att produkten inte får bortskaftas tillsammans med vanligt hushållsavfall. Leverera istället in den gamla produkten på närmaste uppsamlingsställe eller till den lokala återvinningsstationen, så att delarna kan återvinnas. Se till, att den gamla produkten förvaras otillgänglig för barn, tills den lämnas på återvinningsstationen. Fråga hos din kommun om du är i tvivel om, hur du ska bortskafta produkten på korrekt sätt.

BESKRIVNING AV FLÄKTEN

Fläkten är utformad att användas i version med utsugning i det fria eller till cirkulationsdrift. Cirkulationsdrift kräver, att man köper och monterar ett kolfilter (köps separat).

Fläkten är avsedd för permanent installation i taket.

Utluftning i det fria



Fläkten är avsedd att ta bort ånga och os från köket. Den kräver installation av en frånluftskanal, som leder den använda luften ut i det fria.

Viktigt: Frånluftsroret ska köpas till som extratillbehör.

Diametern på frånlufts-röret får inte reduceras. Diametern ska vara lika stor som på flänsen. I motsatt fall försämras sugstyrkan drastiskt, och ljudnivån ökar kraftigt.

Vid horisontal montering av frånlufts-röret ska röret ha en stigning på ca 10% för att underlätta utblåsningen.

Viktigt! Om fläkten är utrustad med aktivt kolfilter, ska detta bortmonteras när fläkten ansluts till ett frånlufts-rör.

- Gör frånlufts-röret så kort som möjligt. Ett långt rör ger kraftigt reducerad effekt.
- Gör frånlufts-kanalen med så få böjar som möjligt (max. böjning: 90°). För varje böj reduceras effekten med ca 15 %.
- Diametern på frånlufts-röret samt diametern på hålet i muren till utblåsningen får inte reduceras i förhållande till uppgifterna i bruksanvisningen.
- Använd ett frånlufts-rör, som har en slät insida. Detta minskar effektförlusten i röret.
- Frånlufts-röret ska vara tillverkat av ett godkänt material.

Tillverkaren/återförsäljaren kan inte hållas ansvariga för produkt- och/eller personskador i förbindelse med felaktig installation, anslutning samt användning av fläkten. Garantin bortfaller, om ovanstående inte följs.

Cirkulationsdrift



Fläkten är även avsedd för cirkulationsdrift. Detta kräver, att man köper kolfilter.

Cirkulationsdrift fungerar på det sättet, att luften filtreras genom de aktiva kolfiltren och sänds sedan rengjord tillbaka in i rummet genom slitsarna på toppen av fläkten.

De aktiva kolfiltren används vid cirkulationsdrift. Filtren absorberar lukt och os, tills de är mättade. Filtren kan inte rengöras eller återanvändas. De ska bytas ut mot nya efter 2–6 månader beroende på hur intensivt fläkten används.

Observera: Kolfilter köps separat.

VIKTIGT: Filtren kan utgöra en brandrisk, om de inte byts ut när de är mättade. Kolfiltren kan inte rengöras och återanvändas!

ELANSLUTNING

Fläkten är i enlighet med EU-direktivet om lågspänning 2006/95/EC, och 2004/108/EC om elektronisk kompatibilitet.

Observera: Om det konstateras ett funktionsfel på fläkten, ska strömmen brytas. Kontakta därefter butiken, där fläkten är köpt för att begära service.

Observera: Innan rengöring och underhåll av fläkten, ska strömmen brytas.

Observera: Denna apparat är ANTINGEN utrustad med:

- En H05 VVF kabel med 3 ledare på 0,75mm² (fas, noll och jord), som ska anslutas till ett enfasnät med 220–240 V, min. 10A. Se till att kontakten är lättillgänglig efter installationen.

Eller

- En EU-godkänd Schuko-kontakten, som man i Sverige antingen måste byta ut mot en korrekt jordbunden kontakt innan installation, eller kompletteras med en adapter, som säkerställer jordförbindelse.

Fläktens elsäkerhet kan bara garanteras, när det är etablerat en korrekt jordförbindelse. Det är mycket viktigt, att denna grundläggande säkerhetsföreskrift följs. Tillverkaren/återförsäljaren kan inte hållas ansvariga för skador som uppstår som följd av brist på jordförbindelse, t ex elektrisk stöt.

Av säkerhetsmässiga orsaker ska fläkten installeras av en fackman. Om installation och reparation utförs av personer utan erfarenhet och kunskap, är det risk för personskada. Om sladden är skadad, ska den bytas ut. Fläkten får inte installeras med en skadad sladd. Kontakta service.

INSTALLATION

OBS: Fläkten installeras enligt illustrationerna längst bak i manualen och beskrivningarna nedan.

Det rekommenderas att installera fläkten max. 2500 mm från hällen. Innan installationen påbörjas, kontrollerar man att apparaten inte är skadad. Använd inte en skadad fläkt, kontakta service.

Extern motor (WS958 XM-2, WS958 W XM-2) med utluftning i det fria:

Montera ett nedsänkt tak med ett min. avstånd till det riktiga taket på 279 mm och med ett utskärningshål till fläkten på 865 x 405 mm.

Användaren kan välja, på vilken sida av fläkten som frånluftsroret ska sitta. Alla frånluftshål som inte ska användas ska stängas av.

Fig. 1: Gör en utskärning på 865 mm x 405 mm, med en min. höjd på 210 mm.

Fig. 2: Borra fyra hål i det riktiga taket enligt de angivna måtten. Sätt i de gängade pluggarna.

Fig. 3: Öppna glaspanelerna genom att dra försiktigt i dem som visas, och ta bort fettfiltren före installation för att undvika att skada dem.

Fig. 4: Skruva i de medföljande stängerna i de gängade skruvarna.

Fig. 5: Stängerna är 250 mm långa och används för att montera takfläkten på ett avstånd av 270–370 mm från det riktiga taket. Om avståndet mellan fläkten och det riktiga taket längre än detta, ska man använda längre stänger.

Fig. 6: Utför den elektriska anslutningen och anslut frånluftsroret. Montera fläkten i utskärningshålet genom att skruva de fyra stängerna i fläktens fyra hål.

Kontrollera, att fläkten är helt i nivå med det nedsänkta taket. Montera de medföljande spännbrickorna och muttrarna och dra åt. Sätt i fettfiltren och stäng panelerna.

Anslut den interna eller externa motorns sladd till anslutningsplattan inuti plastboxen i kabelinstallationen. Se till att följa sladdfärgerna vid anslutning.

VIKTIGT: En extern motor ska monteras så att den är tillgänglig i händelse av service.

Efter anslutningen kontrollerar man att belysningen och motorn fungerar korrekt.

Intern motor (WS958-2, WS958 W-2) med utluftning i det fria:

Montera ett nedsänkt tak med ett min. avstånd till det riktiga taket på 330 mm och med ett utskärningshål till fläkten på 865 x 405 mm.

Fig. 7: Användaren kan välja, på vilken sida av fläkten som frånluftsroret ska sitta. Ta bort de åtta skruvarna i utsugningsenheten genom att koppla från det elektriska anslutningsstycket. Ta bort locket från det frånluftshål du önskar att använda och montera på utsugningsenheten. Anslut det elektriska anslutningsstycket och skruva fast de åtta skruvarna igen på den nya placeringen. Täck över det frånluftshål som inte ska användas med locket.

Följ därefter installationsanvisningarna ovan.

Efter anslutningen kontrollerar man, att belysningen och motorn fungerar korrekt.

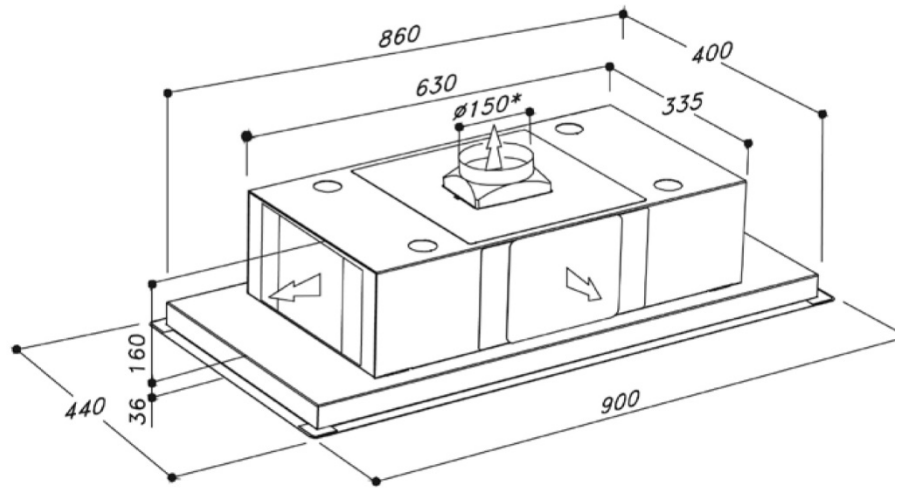
OBSERVERA:

- Frånluftsroret SKA vara tillverkat av ett icke brännbart material.
- Utluftning får inte ske genom rökkanal, skorsten eller ventilationsschakt, om dessa används för utluftning av rum med värmekällor.
- Om utluftning görs genom en rökkanal eller skorsten, som inte längre används, ska myndigheternas föreskrifter följas.
- Var noga med att välja monteringskruvar och pluggar, som är avsedda för den taktyp, där fläkten ska monteras. Se till att taket är starkt nog, för att bära fläkten.
- Fläkten får inte gjutas fast i taket.
- Fläkten får inte sättas fast med silikon.
- Se till att stickkontakten är lättillgänglig efter installation.

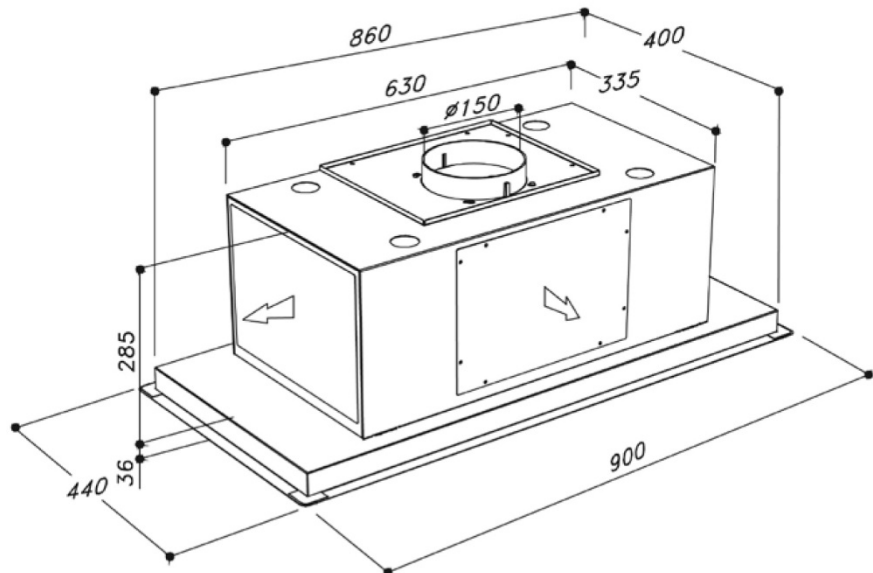
Tillverkaren/återförsäljaren kan inte hållas ansvariga för produkt- och/eller personskador i samband med felaktig installation, anslutning och användning av fläkten. Garantin bortfaller, om ovanstående inte följs.

MÄTTSKISSER

**WS 958 XM-2 /
WS 958 W XM-2
(Extern)**

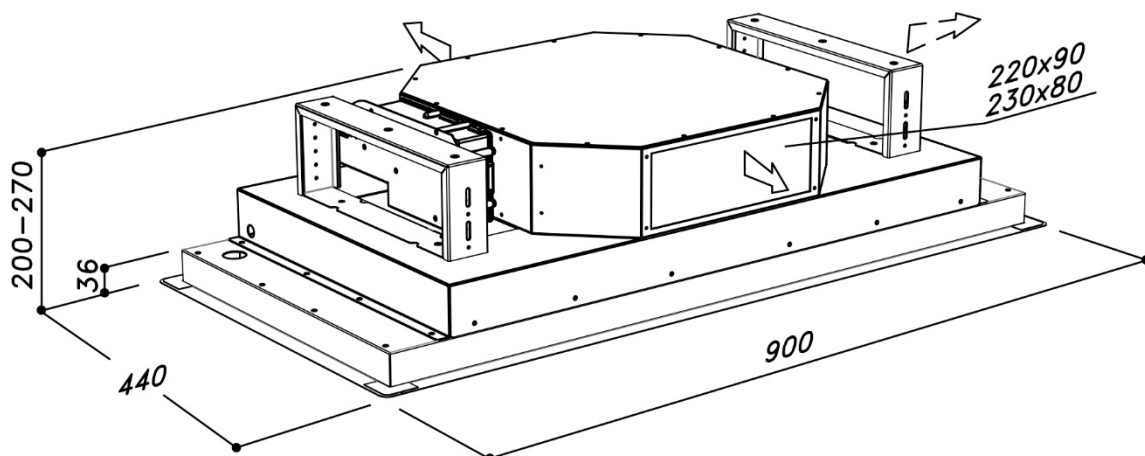


**WS 958-2 /
WS 958 W-2
(Intern)**



WS 958SF/WF

(Intern)



För installation av WS 958SF/WF: Gör en utskärning på 865 mm x 405 mm, med en minimumhöjd på 210 mm.

ANVÄNDNING

Fläkten används med den medföljande fjärrkontrollen med 5 knappar enligt nedanstående beskrivning. Använd den högsta hastigheten i händelse av koncentrerat matos.

Det rekommenderas, att fläkten slås på 5 minuter innan matlagning och är påslagen till ca 15 minuter efter avslutad matlagning.



K. Belysning på/av: belysningen fungerar oberoende av, om fläkten är påslagen eller inte. Kom därför ihåg att släcka belysningen, när den inte längre ska användas.



L. På/av fläkten (startar på sugstyrka 1)



M. Reducera sugstyrka



N. Öka sugstyrka



O. Timerfunktion i intervaller à 10 minuter.

Ljuddämpande funktion

Ljuddämpande funktion från 20 % till 100 %. Håll nere knappen på fjärrkontrollen för att skruva upp och ner.

Innehåller följande funktioner:

- 11) Fläktens belysning är släckt – Tryck på knappen – Belysningen tänds
- 12) Fläktens belysning är tänd – Tryck på knappen – Belysningen släcks
- 13) Fläktens belysning är tänd – Håll ner knappen – Ljuset dämpas
- 14) Släpp knappen och belysningen stannar på den uppnådda nivån
- 15) För att öka ljusnivån igen: upprepa punkt 3

Tekniska data for fjärrkontrollen:

Alkaliskt batteri: 12 V, 23 A.

Frekvens: 433,92 Mhz

Kombinationer: 32,768

Max. förbrukning: 25 mA






Tillåten rumstemperatur: -20 till +55 °C

Dimensioner: 120 x 45 x 15 mm

Byta transmissionskod:

Alla fjärrkontroller till fläktar kör som standard över samma transmissionskod. Om man installerar en annan fjärrstyrd fläkt i samma rum eller i närheten, kan de två störa varandra. Om detta händer ska du ändra kod för den ena av de två enheterna.


Detta görs på följande sätt:

- Tryck på dessa tre knappar samtidigt i 2 sek.   
- När LED-lamporna tänds, tryck på dessa två knappar samtidigt inom 5 sek.  
- LED-lamporna blinkar 3 gånger, vilket betyder att transmissionskoden är utbytt.

WARNING! Proceduren raderar den ursprungliga transmissionskoden permanent.






När transmissionskoden är utbytt i fjärrkontrollen, ska den kalibreras med den elektroniska centralenheten i fläkten.

Detta görs på följande sätt:

Stäng av fläkten på på/av-knappen. Slå därefter på fläkten igen. Inom 15 sekunder trycker du på ljus-knappen  för att synkronisera centralenheten i fläkten med den nya transmissionskoden.

Återskapa fabriksinställningar:

Fläktens fabriksinställningar kan återskapas på följande sätt:

- Tryck på dessa tre knappar samtidigt i 2    sek.
- När LED-lamporna tänds, tryck på dessa   två knappar samtidigt
- LED-lamporna blinkar 6 gånger, vilket betyder att fabriksinställningarna har återskapats.

Nödknappen:

Om fjärrkontrollen inte fungerar, ska fläkten stoppas med nödknappen. När fläkten har reparerats av en auktoriserad fackman, ska nödknappen återställas.

WARNING!

Batteriet i fjärrkontrollen ska bytas ut en gång om året för att säkerställa optimal signalräckvidd. Batterier omfattas inte av garantin. Ta av batterilocket på baksidan av enheten, ta ut det gamla batteriet och byt ut det mot ett nytt med samma specifikationer. Var uppmärksam på batteriets polaritet, när det sätts i. Använda batterier får inte kastas med vanligt hushållsavfall, utan ska levereras in på korrekt uppsamlingsställe. Denna radiostyrda apparat RC001 Radio Control uppfyller kraven angivna i 99/5/EC.

WARNING!

Alla ändringar av apparatens specifikationer kommer att göra garantin ogiltig. Apparaten får uteslutande reparerars av en auktoriserad tekniker.

Öppna glaspanelen:

Det är möjligt att öppna glaspanelen för att ta ut fett- och eventuella kolfilter för rengöring/utbyte. Gör detta genom att dra försiktigt i glaspanelen som visas i Fig. 3.

ECODESIGN

Som ett resultat av Europaparlamentets nya regler - enligt EU65 "Energimärkning" och EU66 "Ecodesign, som trädde i kraft 1 januari 2015 - är alla Witts fläktar anpassade till dessa nya energimärkningskrav.

Alla fläktar är nu utrustade med en ny elektronik, däribland en timerenhet för sugstyrkan, när prestandan överstiger 650 m³/t. Detta gäller alla modeller med interna motorer och med en prestanda över 650 m³/t. Timerenheten sänker automatiskt från högsta till näst högsta nivån efter 5 minuter. Fläktar med externa motorer är också utrustade med denna timerenhet, som automatiskt sänker från högsta till näst högsta nivån, när prestandan överstiger 650m³/t. Externa motorer med en prestanda på över 650 m³/t på både högsta och näst högsta nivå, sänker till näst högsta nivån efter 7 minuter. I 'standby-mode är fläktens energiförbrukning lägre än 0,5 W

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

Regelbunden rengöring av fläkten säkerställer en god och felfri drift och förlänger fläktens livstid.

Var noga med att rengöra metalfettfiltren enligt tillverkarens rekommendationer. Se till att du kopplar bort strömmen innan rengöring eller underhåll.

Rengöring av fläkten

Alla ytor och kontrollelement får bara rengöras med en mjuk svamp, mildt diskmedel och varmt vatten. Eftertorka ytorna med en mjuk trasa.

Undvik användning av nedanstående, då dessa skadar fläkten:

- soda-, syra- eller kloridhaltiga rengöringsmedel och rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel
- rengöringsmedel med skurande effekt, t ex skurpulver eller skursvampar, som t ex grytsvampar eller använda svampar som kan innehålla rester av skurmedel.

Fettfilter

Fettfiltren bör diskas en gång i månaden. De kan diskas i diskmaskin eller för hand. Använd mildt rengöringsmedel (undvik koncentrerat diskmedel) och varmt vatten (max. 60 °C).

Om man diskar filtren i diskmaskin, ska de placeras stående upprätt i nedersta korgen och diskas på ett program på max. 60 °C.

Om filtret diskas för hand, görs detta med en diskborste och ett mildt diskmedel i max. 60 °C. Torka av filtret och lägg det på ett absorberande underlag för att torka helt, innan det återmonteras.

Observera: rengöring i diskmaskin kan missfärga filtren. Detta har ingen betydelse för dess funktion.

VIKTIGT: Filtren kan utgöra en brandrisk, om de inte blivit rengjorda enligt ovanstående.

GARANTI

Det är 3 års garanti som gäller som reklamationsrätt på fabrikations- och materialfel på din nya produkt, gällande från dokumenterat inköpsdatum. Garantin omfattar material, arbetslön och bilkörning. Vid kontakt angående service bör Ni upplysa om produktens namn och serienummer. Dessa upplysningar finns på typskylten. Skriv eventuellt ner denna information här i bruksanvisningen så har Ni dem till hands. Det gör saker enklare för servicemontören att finna de korrekta reservdelarna.

Garantin täcker inte:

- Fel och skador som inte är fabrikations- och materialfel
- Vid brist på underhåll – inkluderar också brist på rengöring av produkten
- Vid brand- och/eller vatten- och fuktskador på produkten
- Vid transportskador när produkten är transporterad utan korrekt emballage
- Om det har använts reservdelar som inte är original
- Om anvisningarna i bruksanvisningen inte följts
- Om inte installationen är gjord som anvisat

Transportskador

En transportskada som konstateras vid återförsäljarens leverans hos kunden, är uteslutande en sak mellan kunden och återförsäljaren. Vid tillfälle där kunden själv har stått för transporten av produkten, påtar sig leverantören ingen förpliktelse i förbindelse med eventuell transportskada. Eventuella transportskador ska anmälas omgående och senast 24 timmar efter att varan är levererad. Annars kommer kundens krav att bli avvisat.

Kommersiella inköp

Kommersiella inköp är varje köp av apparater som inte ska användas i ett privat hushåll utan användas till affärsmässigt eller liknande ändamål (restaurang, café, kantin etc.) eller användas till uthyrning eller annan användning som omfattar flera användare. I förbindelse med kommersiellt inköp gäller ingen garanti eftersom denna produkt uteslutande er framställt för privata hushåll.

SERVICE

För rekvisition av service och reservdelar i Sverige kontaktas den butik där produkten är inköpt.

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

Med förbehåll för tryckfel

Witt Sverige AB • Tel. 08 52 50 84 80 • Fax + 45 70 25 48 23 • info@wittsverige.se • www.wittsverige.se

TURVALLISUUSOHJEET.....	33
SÄHKÖTURVALLISUUS:.....	33
TURVALLISUUS ASENNUKSEN JA KÄYTÖN AIKANA:.....	33
PAKKAUKSEN HÄVITTÄMINEN	34
VANHAN TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN	34
LIESITUULETTIMEN TOIMINNAN KUVAUS.....	35
SÄHKÖLIITÄNTÄ.....	35
ASENNUS.....	36
MITTAKUVAT.....	37
KÄYTTÖ.....	38
EKODESIGN	40
PUHDISTUS JA HOITO.....	40
TAKUU	41
HUOLTO.....	41

TURVALLISUUSOHJEET

Ole hyvä ja lue käyttöohje perusteellisesti, ennen kuin otat liesituulettimen käyttöön. Se antaa tärkeitä tietoja turvallisuudesta, asennuksesta, käytöstä ja laitteen hoidosta. Näillä suojellaan sekä käyttäjiä että liesituuletinta. Säilytä käyttöohje, ja anna se tuulettimen mukana uudelle omistajalle.

Liesituuletin on tarkoitettu käytettäväksi tavallisessa kotitaloudessa. Valmistaja/maahantuoja ei vastaa vahingoista, jotka johtuvat väärästä käytöstä tai virheellisestä ohjauksesta.

SÄHKÖTURVALLISUUS:

Varoitus: Liesituuletinta ei saa koskaan kytkeä sähköön, ennen kuin se on asennettu asianmukaisesti!

Ennen liesituulettimen kytkemistä sähköverkkoon, on varmistettava, että sähköjärjestelmät vastaavat laitteen tyyppikilvessä annettuja liitännätietoja (jännite ja taajuus). On erittäin tärkeää, että nämä tiedot vastaavat toisiaan, jotta liesituuletin ei vahingoitu. Jos olet epävarma, ota yhteys ammattiasentajaan.

Liesituulettimen sähköturvallisuus voidaan taata vain, kun siinä on asianmukainen maadoitus. On hyvin tärkeää, että tämä oleellinen turvajärjestely testataan ja että asennuksen epävarmoissa tapauksissa tarkastaa valtuutettu sähköasentaja. Valmistajaa/maahantuojaa ei voi pitää vastuullisena vahingoista, jotka ovat syntyneet puuttuvan tai viallisen maadoituksen johdosta (esim. sähköiskut).

Asennuksen ja korjaukset saa tehdä vain koulutettu ammattilainen. Asiantuntemattoman tekemät asennukset ja korjaukset voivat aiheuttaa merkittävän riskin käyttäjälle ja mitätöivät takuun. Tämän liesituulettimen saa koota ja asentaa liikkuvaan tilaan (esim. laivaan) vain ammattiasentaja ja vain noudattaen tämän liesituulettimen käytön turvallisuusohjeita.

Liesituuletinta ei saa muunnella millään tavalla. Siinä tapauksessa takuu raukeaa.

Katkaise liesituulettimen virransaanti ennen puhdistusta ja hoitoa.

Liesituuletin on kytketty irti sähköverkosta kokonaan vain, kun joku seuraavista ehdoista täyttyy:

- Pistoke on vedetty irti pistorasiasta.
- Älä vedä johdosta vaan pistokkeesta, kun irrotat tuulettimen sähköverkosta.
- Sulake on kytketty pois päältä. Kierrettävä sulake on kierretty kokonaan irti.

Kytkeä ei saa toteuttaa jatkojohdolla.

Jatkojohto ei ole tarpeeksi turvallinen (esim. ylikuumentumisvaara).

TURVALLISUUS ASENNUKSEN JA KÄYTÖN AIKANA:

Älä koskaan käytä avoliekkiä liesituulettimen alla; vältä liekittämistä, grillausta ja vastaavaa. Käynnissä oleva liesituuletin vetää liekit suodattimeen, ja imeytyneen keittiörasvan takia syntyy tulipalon vaara!

Jos liesituuletinta käytetään kaasulieden päällä, pitää sytytettyjen polttimoiden olla koko ajan kattilan tai vastaavan peittämänä. Vaikka kattila otettaisiin pois vain hetkeksi, on kaasupoltin sammutettava. Liekki säädetään niin, ettei se ylitä keittoastian pohjaa. Liesituuletin saattaa vahingoittaa peittämättömien liekkien voimakkaasta lämpövaikutuksesta.

Käynnistä liesituuletin aina, kun keittotasoa käytetään. Jos liesituuletinta ei käynnistetä, muodostuu kondenssivettä liesituulettimen sisä- ja ulkopinnoille. Tämä voi aiheuttaa liesituulettimeen korroosiovaurioita.

Öljyä tai rasvaa käytettäessä on kattiloita, pannuja ja rasvakeittimiä vaihdettava jatkuvasti. Myös grillaus sähkögrilli-varusteilla vaatii jatkuvaa valvontaa. Ylikuumentunut öljy ja rasva voivat syttyä itsestään palamaan ja sytyttää liesituulettimen.

Älä käytä liesituuletinta koskaan ilman rasvasuodatinta, koska rasva- ja likakerrostumat voivat heikentää tuulettimen toimintaa. Suodattimet on puhdistettava tai vaihdettava säännöllisesti. Täysi rasvasuodatin aiheuttaa palovaaran!

Älä koskaan käytä höyrypesuria liesituulettimen puhdistukseen. Höyry voi tunkeutua jännitteenalaisiin osiin ja aiheuttaa oikosulun.

Liesituuletin on tarkoitettu aikuisen, nämä käyttöohjeet lukeneen käyttöön. Lapset eivät useinkaan ole selvillä vaaroista, jotka voivat syntyä liesituulettimen virheellisestä käytöstä. Muista valvoa lapsia liesituulettimen lähellä.

Isommat lapset voivat käyttää liesituuletinta, jos heille on kunnollisesti selvitetty sen käyttö ja he ymmärtävät väärästä toiminnasta mahdollisesti aiheutuvat vaarat.

Pakkauksen osat (esimerkiksi kalvot, styroksit) voivat olla lapsille vaaraksi. Tukehtumisvaara! Säilytä siis pakkaus lasten ulottumattomissa ja vie materiaalit pois mahdollisimman nopeasti.

Jos liesituulettimen alla käytetään erilaisia, eri turvaetäisyyksiä vaativia keittoastioita, on valittava suurin annettu turvaetäisyys.

Liesituuletinta ei saa asentaa kiinteää polttoainetta käyttävien tulisijojen päälle.

Poistoilmaputken saa käyttää ainoastaan palamattomasta materiaalista valmistettuja putkia.

Ilmanvaihtoa ei saa järjestää hormin, savupiipun tai tuuletushormin kautta, jos sitä käytetään myös tulisijallisen huoneen ilmanvaihtoon.

Jos tuuletus toteutetaan sellaisen hormin tai savupiipun kautta, joka ei enää ole käytössä, on viranomaismääräyksiä noudatettava.

Liesituulettimen käyttö samaan aikaan samaa huoneilmaa käyttävän tulisijan kanssa

Varoitus: Myrkytysvaara!

Jos samassa tilassa tai ilmanvaihtojärjestelmässä käytetään sekä liesituuletinta että tulisijaa, joka käyttää huoneen ilmaa, on noudatettava mitä suurinta varovaisuutta.

Tulisijat, jotka käyttävät huoneilmaa voivat olla esim. kaasu-, öljy-, puu- tai hiilikäyttöisiä lämmittimiä, vedenlämmittimiä, kuumavesikattiloita, kaasuliesiä tai kaasu-uuneja, jotka saavat palamisilmansa huoneesta, johon ne on asennettu, ja joiden palokaasut johdetaan ulos esimerkiksi savupiipun kautta.

Poistaessaan ilman ulos - myös erillismootorilla varustettuna - liesituuletin imee ilmaa keittiöstä ja viereisistä huoneista.

Jos korvausilmaa ei ole riittävästi, syntyy alipaine. Tulisijat saavat liian vähän palamisilmaa. Palaminen estyy.

Oleskelutiloihin voi savupiipusta tai tuuletuskanavasta imeytyä myrkyllisiä savukaasuja. Se voi olla hengenvaarallista!

Liesituuletinta voi käyttää turvallisesti yhtä aikaa huoneilmaa käyttävän tulisijan kanssa, jos tilan tai ilmanvaihto-järjestelmän alipaine ei ylitä 4 Pa (0,04 mbar), jolloin vältetään savukaasujen imeytyminen takaisin huonetilaan.

Tämä voidaan saavuttaa, jos riittävästi raikasta ilmaa palamiseen virtaa sisään, esimerkiksi ovista ja ikkunoista. On varmistettava, että aukkojen poikkileikkaukset ovat riittävän suuria. Pelkkä seinän ilmanvaihtokanava ei yleensä tuo riittävästi korvausilmaa.

Arvioinnissa on otettava huomioon koko talon ilmanvaihto. Jos olet epävarma, ota yhteys paikalliseen nuohoojamestariin.

Turvallisen toiminnan varmistamiseksi voi olla tarpeen:

- yhdistää liesituuletin ikkunakytkimeen, joka sallii tuulettimen toiminnan vain, kun ikkuna on riittävän auki, tai
- kytkä automaattinen korvausilmamuri tai avata moottorikäyttöinen tuuletusluukku, kun liesituuletin käynnistetään, tai
- sammuttaa automaattisesti huoneilmaa käyttävä tulisija, kun liesituuletin käynnistetään.

Ota joka tapauksessa yhteys paikalliseen nuohoojamestariin.

PAKKAUKSEN HÄVITTÄMINEN

Pakkaus suojelee liesituuletinta kuljetusvaurioilta. Pakkausmateriaalit on valittu ympäristöä ja jätteenkäsittelyä ajatellen, ja ne voidaan siis kierrättää. Pakkausmateriaalien kierrätys säästää raaka-aineita ja vähentää jäteongelmaa. Pakkaus tulee toimittaa lähimmälle kierrätysasemalle tai keräyspisteeseen. Pakkauksen osat (esim. kalvot, styroksit) voivat olla lapsille vaaraksi. Tukehtumisvaara! Säilytä siis pakkaus lasten ulottumattomissa ja vie materiaalit pois mahdollisimman nopeasti.

VANHAN TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN

Tämä laite on merkitty sähkö- ja elektroniikkalaiteromun (WEEE) hävittämistä koskevan EU-direktiivin 2012/19/EU mukaisesti. Vanhat sähkö- ja elektroniikkatuotteet sisältävät edelleen arvokkaita materiaaleja. Ne sisältävät kuitenkin myös vaarallisia aineita, jotka ovat välttämättömiä niiden toiminnan ja turvallisuuden kannalta. Hävittämällä tuotteen käytön päätyttyä asianmukaisesti autat ehkäisemään ne mahdolliset ympäristölle ja ihmisten terveydelle haitalliset vaikutukset, joita saattaa syntyä sähkö- ja elektroniikkaromun väärästä käsittelystä.



Tämä symboli osoittaa, että tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Toimita vanha tuote sen sijaan lähimpään keräyspisteeseen tai paikalliselle kierrätysasemalle, jotta osat voidaan kierrättää. Varmista myös, että vanha tuote pidetään poissa lasten ulottuvilta ennen toimitusta kierrätysasemalle. Kysy oman kuntasi viranomaisilta, jos olet epävarma siitä, miten tuote hävitetään asianmukaisesti.

LIESITUULETTIMEN TOIMINNAN KUVAUS

Liesituuletin on suunniteltu käytettäväksi joko ulos poistavana tai kierrättävänä eli huoneilmaan palauttavana. Huoneilmaan palauttavana se tarvitsee hiilisuodattimen oston ja asennuksen (ostetaan erikseen).

Liesituuletin on tarkoitettu kiinteään kattoasennukseen.

Ulos poistava



Liesituuletin on tarkoitettu höyryjen ja käryjen poistamiseen keittiöstä. Sitä varten on asennettava poistokanava, joka johtaa käytetyn ilman ulos.

Tärkeää: Poistoputki ostetaan erikseen lisätarvikkeena.

Poistoputken halkaisijaa ei saa pienentää. Halkaisijan pitää olla sama kuin laipan. Muuten imuteho laskee rajusti ja melutaso nousee voimakkaasti.

Jos poistoputki asennetaan vaakatasoon, siinä pitää olla noin 10 %:n nousu poiston helpottamiseksi.

Tärkeää! Jos liesituuletin on varustettu aktiivihiiisuodattimella, se on irrotettava, kun tuuletin asennetaan ulos poistavaksi.

- Tee ulosvienti mahdollisimman lyhyenä. Pitkä putki alentaa tehoa voimakkaasti.
- Tee poistoputken mahdollisimman vähän kulkua (maksimitaivutus: 90°). Jokainen taivutus vähentää tehoa noin 15%.
- Poistoputken ja seinän tai katon läpiviennin halkaisijaa ei saa pienentää siitä, mitä ohjeessa on ilmoitettu.
- Käytä sisäpinnaltaan sileää poistoputkea. Se vähentää tehonhukkaa putkessa.
- Poistoilmakanavan pitää olla valmistettu hyväksytyistä materiaaleista.

Valmistajaa/jakelijaa ei voida pitää vastuussa tuote- ja/tai henkilövahingoista, jotka johtuvat väärästä asennuksesta, liitännästä tai tuulettimen virheellisestä käytöstä. Takuu raukeaa, jos edellä olevia ei noudateta.

Huoneilmaan palauttava



Liesituuletin sopii myös käytettäväksi huoneilmaa kierrättävänä. Se vaatii aktiivihiiisuodattimen oston.

Ilmankierto tapahtuu niin, että ilma suodatetaan aktiivihiiisuodattimien läpi ja palautetaan huonetilaan puhdistettuna liesituulettimen yläosan kautta.

Ilmankierrossa käytetään aktiivihiiisuodattimia. Suodattimet imevät hajuja ja käryä, kunnes ne täyttyvät. Suodattimia ei voi pestä tai käyttää uudelleen. Ne pitää vaihtaa uusiin 2 - 6 kuukauden kuluttua riippuen siitä, miten paljon tuuletinta käytetään.

Huomaa: Hiilisuodattimet ostetaan erikseen.

TÄRKEÄÄ: Suodattimet aiheuttavat tulipalon vaaran, jos niitä ei vaihdeta, kun ne ovat täynnä. Hiilisuodattimia ei voi pestä eikä käyttää uudelleen!

SÄHKÖLIITÄNTÄ

Liesituuletin on EU:n pienjännitedirektiivin 2006/95/EY ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan direktiivin 2004/108/EY mukainen.

Huomaa: Jos liesituulettimessa havaitaan toimintavirhe, sen virransaanti on katkaistava. Ota sen jälkeen huoltoa järjestämiseksi yhteys myymälään, josta liesituuletin on ostettu.

Huomaa: Laite on irrotettava sähköverkosta ennen puhdistusta ja huoltotoimenpiteitä.

Huomaa: Tämä laite on varustettu JOKO

- H05 VVF johdolla, jossa on 3 x 0,75 mm² johdinta (vaihe, nolla ja maa), joka on kytkettävä yksivaiheiseen 220-240V verkkoon vähintään 10A sulakkeella. Varmista, että pistokkeeseen pääsee helposti käsiksi asennuksen jälkeen.

TAI

- EU-hyväksytyllä Schuko-pistokkeella, joka tosin Tanskassa on joko vaihdettava oikein maadoitettuun pistokkeeseen ennen asennusta tai siihen on liitettävä adapteri, joka varmistaa maadoituksen.

Liesituulettimen sähköturvallisuus voidaan taata vain, kun siinä on asianmukainen maadoitus. On hyvin tärkeää, että tätä oleellista turvajärjestelyä noudatetaan. Valmistajaa/maahantuoja ei voida pitää vastuullisena vahingoista, jotka ovat syntyneet puuttuvan tai viallisen maadoituksen johdosta, esim. sähköiskut.

Liesituulettimen asennus on turvallisuussyistä teetettävä ammattilaisella. Jos asiantuntematon henkilö asentaa laitteen tai korjaa sitä, on olemassa loukkaantumisvaara. Jos virtajohto on vaurioitunut, se on vaihdettava. Liesituuletinta ei saa kytkeä viallisella virtajohtolla. Ota yhteys huoltoon.

ASENNUS

HUOMIO: Liesituuletin asennetaan käyttöoppaan takana olevien piirrosten ja alla olevan kuvauksen mukaisesti.

Suosittelomme asentamaan liesituulettimen korkeintaan 2500 mm keittotasosta. Ennen asennuksen aloittamista tarkistetaan, ettei laite ole vaurioitunut. Älä ota viallista liesituuletinta käyttöön. Ota yhteys huoltoon.

Erillismoottori (WS958 XM-2, WS958 W XM-2) ja poisto ulos:

Asenna laskettu katto, jonka vähimmäisetäisyys oikeaan kattoon on 279 mm ja jossa on liesituulettimelle 865 x 405 mm asennusaukko.

Asentaja voi valita, millä liesituulettimen sivulla poistoputki sijaitsee. Kaikki muut, tarpeettomat poistoaukot on suljettava.

Piirros 1: Tee minimikorkeudeltaan 210 mm asennusaukko, jonka mitat ovat 865 mm x 405 mm.

Piirros 2: Poraa oikeaan kattoon neljä reikää annettujen mittojen mukaan. Laita aukkoihin mukana toimitetut kierretulpat.

Piirros 3: Avaa lasipaneelit vetämällä niitä varovasti kuten kuvassa ja irrota rasvasuodattimet ennen asennusta, jotta ne eivät vahingoitu.

Piirros 4: Ruuvaa mukana toimitetut kierretangot kierretulppiin.

Piirros 5: Kierretankojen pituus on 250 mm ja niitä käytetään kattotuulettimen asennukseen 270 - 370 mm oikean katon alapuolelle. Jos liesituulettimen ja oikean katon etäisyys on tätä suurempi, on käytettävä pidempiä kierretankoja.

Piirros 6: Tee sähköliitintä ja liitä poistoputki. Asenna liesituuletin asennusaukkoon ruuvaamalla kierretanko liesituulettimen kuhunkin neljään reikään.

Tarkista, että liesituuletin on täysin tasassa alas lasketun katon kanssa. Kiinnitä mukana toimitetut kiristyslaipat ja mutterit ja kiristä. Aseta rasvasuodattimet paikalleen ja sulje paneelit.

Kytke oman tai ulkoisen moottorin johtimet kytkentärimaan, joka on johtoasennusten muovikotelossa. Muista kytkiessäsi noudattaa johtojen värejä.

TÄRKEÄÄ: Erillismoottori on asennettava niin, että siihen pääsee käsiksi huoltoa varten.

Sähkökytkennän jälkeen tarkistetaan, että valot ja moottori toimivat oikein.

Oma moottori (WS958-2, WS958 W-2) ja poisto ulos:

Asenna laskettu katto, jonka vähimmäisetäisyys oikeaan kattoon on 330 mm ja jossa on liesituulettimelle 865 x 405 mm asennusaukko.

Piirros 7: Asentaja voi valita, millä liesituulettimen sivulla poistoputki sijaitsee. Avaa poistoilmayksikön kahdeksan ruuvia ja ota yksikkö ulos irrottaen sähköliitin. Poista kansi siitä poistoaukosta, jota haluat käyttää ja asenna poistoilmayksikkö siihen. Kytke sähköliitin ja ruuvaa kahdeksan ruuvia takaisin uuteen paikkaan sijoitettuun poistoilmayksikköön. Sulje kannella ne poistoaukot, joita ei käytetä.

Noudata sitten yläpuolella annettuja ohjeita.

Sähkökytkennän jälkeen tarkistetaan, että valot ja moottori toimivat oikein.

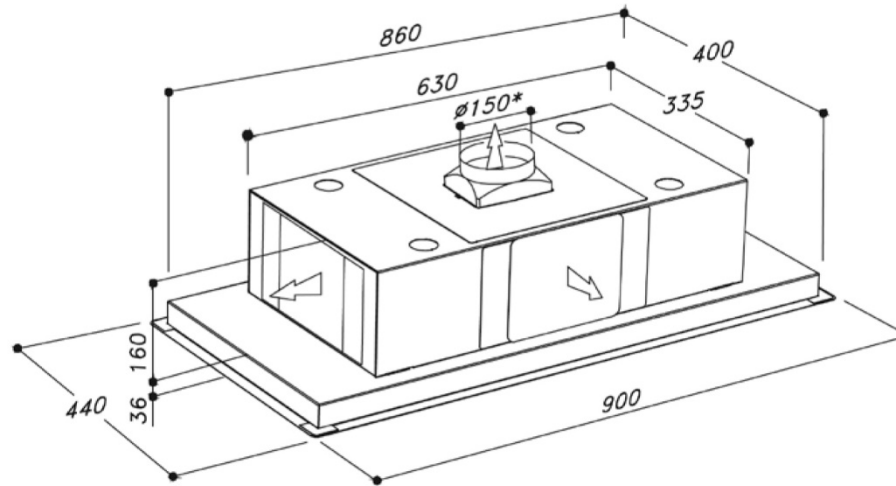
HUOMIOI:

- Poistoputken PITÄÄ olla palamatonta materiaalia.
- Poistoa ei saa johtaa savukanavan, savupiipun tai tuuletuskanavan kautta, jos sitä käytetään tulisijallisen huoneen ilmanvaihtoon.
- Jos tuuletus toteutetaan sellaisen hormin tai savupiipun kautta, joka ei enää ole käytössä, on noudatettava viranomais määräyksiä.
- Varmista, että valitset sellaiset kiinnitysruuvit ja tulpat, jotka sopivat siihen kattorakenteeseen, johon liesituuletin asennetaan. Varmista, että katto on riittävän vahva kantamaan liesituulettimen painon.
- Liesituuletinta ei saa valaa kattoon kiinni.
- Liesituuletinta ei saa kiinnittää kattoon silikonilla.
- Pidä huoli siitä, että pistorasiaan pääsee helposti käsiksi asennuksen jälkeen.

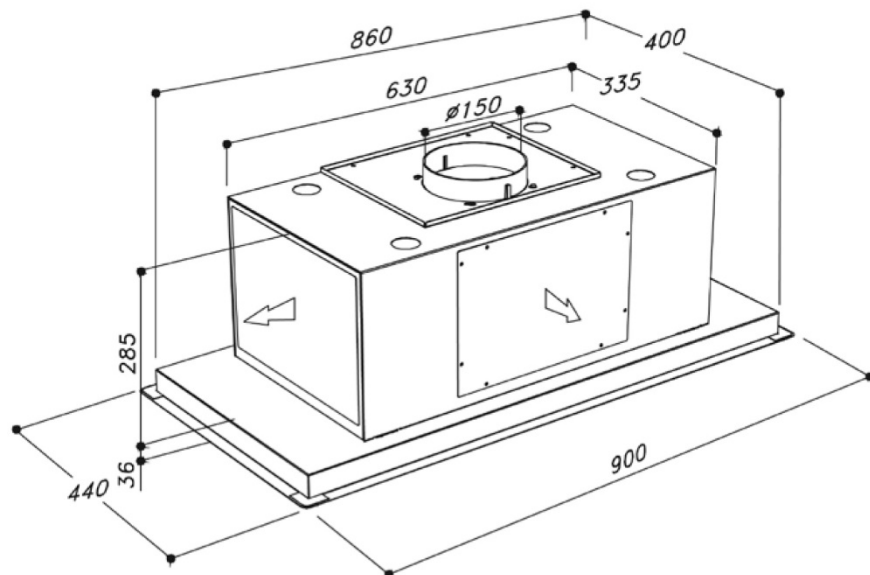
Valmistaja / jakelija ei ole vastuussa tuote- ja / tai henkilövahingoista, jotka johtuvat liesituulettimen väärästä asennuksesta, kytkennästä tai käytöstä. Takuu raukeaa, jos edellä esitettyä ei noudateta.

MITTAKUVAT

**WS 958 XM-2 /
WS 958 W XM-2
(Erillismoottori)**

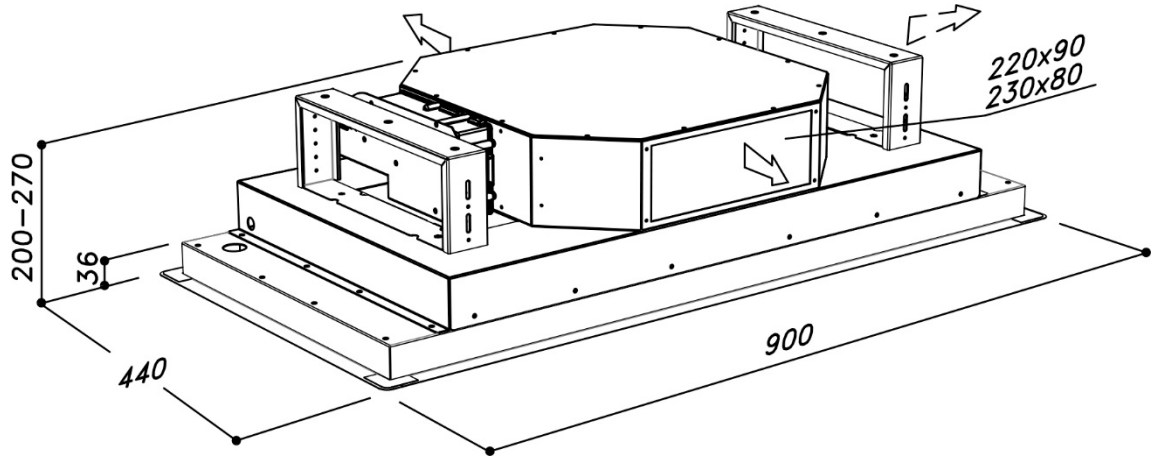


**WS 958-2 /
WS 958 W-2
(Oma moottori)**



WS 958SF/WF

(Oma moottori)



WS 958SF/WF:n asennusta varten: Tee vähintään 210 mm korkea aukko, jonka mitat ovat 865 mm x 405 mm.

KÄYTTÖ

Liesituuletinta ohjataan mukana tulevalla kaukosäätimellä, jossa on 5 alla olevan kuvauksen mukaista kytkintä. Käytä suurta tehoa, kun ruoan käryä on runsaasti.

Suosittelimme käynnistämään liesituulettimen 5 minuuttia ennen ruoanlaittoa ja pitämään sen käynnissä ruoanlaiton ajan ja noin 15 minuuttia sen päättymisen jälkeen.



P. Valo – sytytä/sammuta. Huomaa: Valo toimii riippumatta siitä, onko liesituuletin käynnistetty. Muista siis sammuttaa valo, kun sitä ei enää tarvita.



Q. Käynnistä/sammuta liesituuletin (aloittaa imuteholla 1)



R. Pienentää imutehoa



S. Lisää imutehoa



T. Ajastintoiminto 10 minuutin välein.

Himmennin

Himmennystoiminto 20 prosentista 100 prosenttiin. Pidä kaukosäätimen painiketta painettuna ja säädä ylös tai alas päin.

Sisältää seuraavat toiminnot:

- 1) Liesituulettimen valo on sammutettu – Paina kytintä – Valo syttyy
- 2) Liesituulettimen valo palaa – Paina kytintä – Valo sammuu
- 3) Liesituulettimen valo palaa – Pidä painike pohjassa – Valo himmenee
- 4) Vapauta painike ja valo jää säädetylle tasolle
- 5) Lisätäkseen valon voimakkuutta: Toista kohta 3.

Kaukosäätimen tekniset tiedot:

Alkaliparisto: 12 V, 23 A.

Käyttötaajuus: 433,92 MHz

Kombinaatiot: 32,768

Maksimikulutus: 25 mA



Sallittu käyttölämpötila: -20 – +55 °C

Mitat: 120 x 45 x 15 mm

Vaihda lähetyskoodi:

Kaikki liesituulettimien kaukosäätimet on vakiona asetettu samalle lähetyskoodille. Jos samaan huoneeseen tai lähelle asennetaan toinen kauko-ohjattava liesituuletin, ne voivat häiritä toisiaan. Siksi sinun pitää muuttaa toisen laitteen koodi.


Se tapahtuu näin:

- Paina näitä kolmea kytintä samaan aikaan 2 sekunnin ajan: 
- Kun ledit syttyvät, paina näitä kahta kytintä samaan aikaan 5 sekuntia: 
- Ledit vilkkuvat 3 kertaa merkinä siitä, että lähetyskoodi on vaihdettu.

VAROITUS! Menettely poistaa alkuperäisen lähetyskoodin pysyvästi.



Kun kaukosäätimen lähetyskoodi on vaihdettu, säädin on kalibroitava liesituulettimen elektronisen keskusyksikön kanssa.

Se tehdään seuraavalla tavalla:

Sammuta liesituuletin käynnistys-/sammutuskytkimellä. Käynnistä liesituuletin sitten uudelleen. Paina 15 sekunnin kuluessa valokytkintä  synkronoidaksesi liesituulettimen keskusyksikön uuden lähetyskoodin kanssa.

Palauta tehdasasetukset:

Liesituulettimen tehdasasetukset voidaan palauttaa seuraavalla tavalla:

- Paina näitä kolmea kytintä  yhtä aikaa 2 sekunnin ajan:
- Kun ledit syttyvät, paina näitä kahta kytintä samaan aikaan: 
- Ledin vilkkuvat 6 kertaa merkinä siitä, että tehdasasetukset on palautettu.

Hätäkatkaisija:

Jos kaukosäädin ei toimi, liesituuletin on sammutettava hätäkatkaisijalla. Valtuutetun huollon tekemän liesituulettimen korjauksen jälkeen hätäkatkaisija on nollattava.

VAROITUS!

Kaukosäätimen paristo on vaihdettava kerran vuodessa, jotta signaali pysyy mahdollisimman hyvänä. Paristo ei kuulu takuun piiriin. Irrota paristokansi laitteen takaa, ota vanha paristo ulos ja vaihda se uuteen samanlaiseen. Huomioi pariston napojen suunta, kun asetat sen sisään. Käytettyjä paristoja ei saa heittää tavalliseen kotitalousjätteeseen, vaan ne on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteeseen. Tämä radio-ohjattava laite RC001 Radio Control täyttää 99/5/EY:n vaatimukset.

VAROITUS!

Kaikki laitteen ominaisuuksien muutokset mitätöivät takuun. Laitteen saa korjata ainoastaan valtuutettu huoltoteknikko.

AVAA LASIPANEELI:

Lasipaneelin voi avata rasva- ja mahdollisen hiilisuodattimen poistamiseksi liesituulettimesta puhdistusta tai vaihtoa varten. Tee se vetämällä varovasti lasipaneelista kuten piirroksessa 3 näytetään.

EKODESIGN

Europarlamentin uusien, 1. tammikuuta 2015 voimaan astuneiden säädösten – sekä EU65 "Energiamerkinnät" että EU66 "Ekodesign" – seurauksena kaikki Witt-liesituulettimet on mukautettu näihin uusiin energiamerkintävaatimuksiin.

Kaikki liesituulettimet on nyt varustettu uudella elektroniikalla, myös imutehon ajastinyksiköllä, kun imuteho ylittää 650 m³/h. Tämä koskee kaikkia malleja, joissa on sisäänrakennettu moottori ja 650 m³/h ylittävä imuteho. Ajastinyksikkö muuttaa automaattisesti suurimmalta teholta toiseksi suurimmalle 5 minuutin kuluttua. Myös erillismootorilla varustetuissa liesituulettimissa on tämä ajastin, joka muuttaa automaattisesti tehokkaimman imun toiseksi tehokkaimmaksi, kun imuteho ylittää 650 m³/h. Erillismootorit, joiden teho on yli 650 m³/h sekä korkeimmalla että toiseksi korkeimmalla tasolla, vaihtavat alemmalle tasolle 7 minuutin kuluttua.

Valmiustilassa liesituulettimen sähkönkulutus on alle 0,5 W.

PUHDISTUS JA HOITO

Liesituulettimen säännöllinen puhdistus varmistaa hyvän ja virheettömän toiminnan ja pidentää tuulettimen käyttöikää.

Muista vaihtaa rasvasuodattimet valmistajan suositusten mukaisesti. Pidä huoli siitä, että tuuletin on ennen puhdistusta ja hoitoa kytketty irti sähköverkosta.

Liesituulettimen puhdistaminen

Kaikki pinnat ja säätimet saa puhdistaa vain pehmeällä sienellä, miedolla astianpesuaineella ja kuumalla vedellä. Kuivaa pinnat jälkeensä pehmeällä liinalla.

Vältä alla olevien aineiden käyttöä, koska ne vahingoittavat liesituuletinta:

- sooda-, happo- tai klooripitoiset pesuaineet ja puhdistusaineet, jotka sisältävät liuottimia.
- hankaavat puhdistusaineet, esim. hankausjauhe, tai hankaavat sienet kuten esim. patapata tai käytetyt sienet, jotka sisältävät hankausainejäämiä.

Rasvasuodattimet

Rasvasuodattimet on pestävä kerran kuukaudessa. Ne voidaan pestä astianpesukoneessa tai käsin. Käytä mietoa astianpesuainetta (vältä pesuainetiivisteen käyttöä) ja kuumaa vettä (korkeintaan 60 °C).

Jos rasvasuodattimet pestään astianpesukoneessa, ne asetetaan alakoriin pystyasentoon ja pestään korkeintaan 60° asteisella ohjelmalla.

Jos rasvasuodattimet pestään käsin, se tehdään astianpesuharjalla ja korkeintaan 60°C kuumalla vedellä, jossa on mietoa astianpesuainetta. Pyyhi suodatin ja aseta se imevälle alustalle kuivumaan täysin ennen paikalleen asentamista.

Huomaa: Pesu astianpesukoneessa saattaa värjätä suodattimia. Sillä ei kuitenkaan ole mitään vaikutusta niiden toimintaan.

TÄRKEÄÄ: Suodattimet voivat aiheuttaa tulipalon vaaran, jos niitä ei puhdisteta yllä kuvatun mukaisesti.

TAKUU

Uudella laitteellasi on 2 vuoden reklamaatio-oikeus valmistus- ja materiaalivirheille. Se on voimassa dokumentoidusta ostopäivästä alkaen. Takuu kattaa materiaalit, työpalkat ja ajon. Kääntyessänne huollon puoleen Teidän pitää ilmoittaa tuotteen nimi ja sarjanumero. Nämä tiedot ovat tyyppikilvessä. Kirjoittakaa 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
- Väärinkäytöksen yhteydessä – tähän kuuluu myös tuotteen puutteellinen puhdistus
- Laitteen palo- ja/tai vesi- ja kosteusvaurioita
- Jos tuotteen on korjannut joku muu kuin alan ammattilainen
- Kuljetusvaurioita, kun tuotetta on kuljetettu ilman asianmukaista pakkausta
- Jos on käytetty muita kuin alkuperäisiä varaosia
- Jos käyttöoppaan ohjeita ei ole noudatettu
- Jos asennusta ei ole tehty ohjeiden mukaan

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 toimittaja ota mitään vastuuta mahdollisesta kuljetusvauriosta. Kuljetusvauriosta on ilmoitettava välittömästi ja viimeistään 24 tunnin kuluessa siitä, kun tavara on toimitettu. Muussa tapauksessa asiakkaan vaatimukset hylätään.

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 tehdyille ostoille ei myönnetä mitään takuuta, koska tämä laite on tarkoitettu yksinomaan tavalliseen kotitalouteen.

HUOLTO

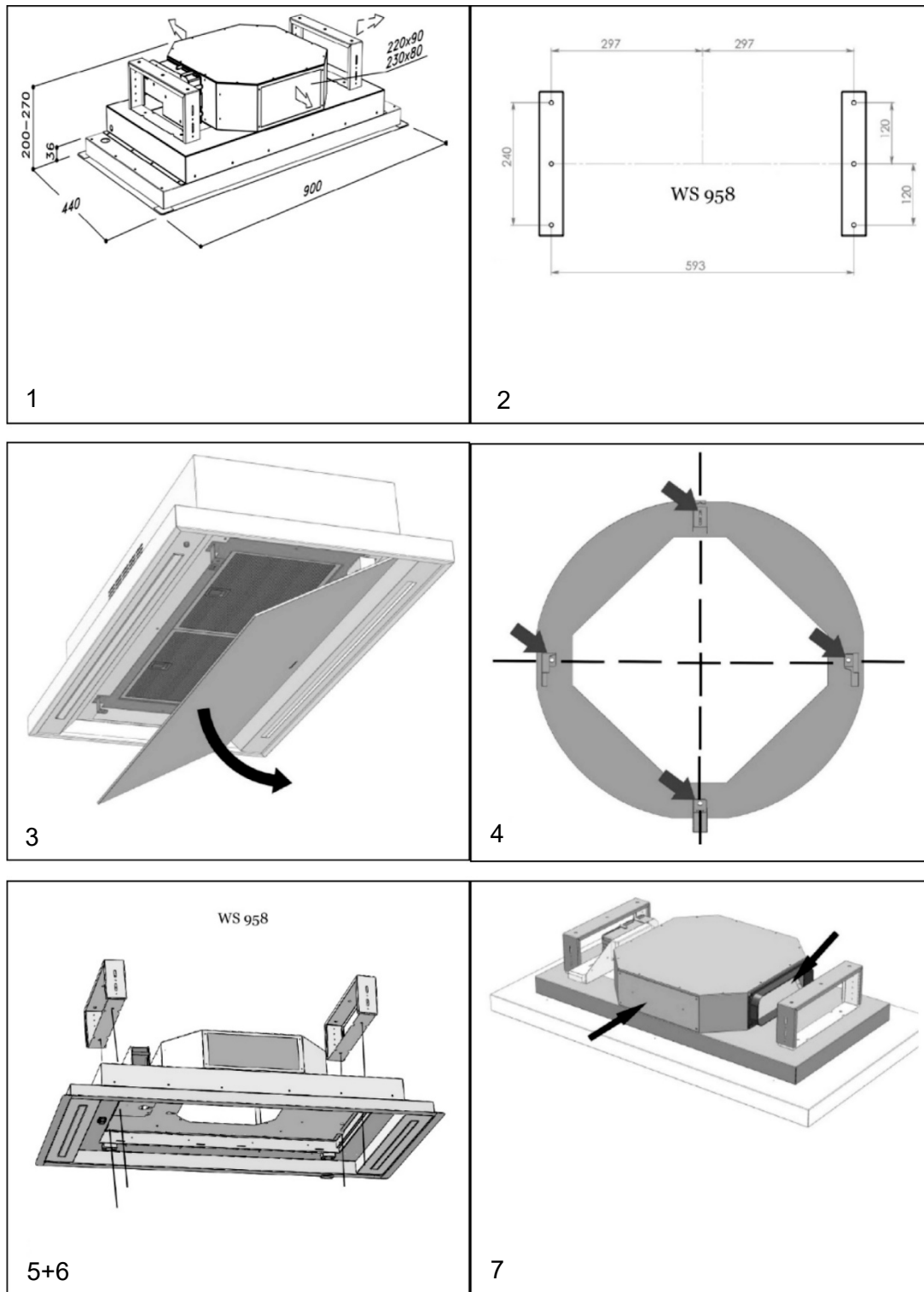
Tarvitessasi huoltoa ja varaosia Suomessa, ota yhteys siihen liikkeeseen, josta tuote on ostettu.

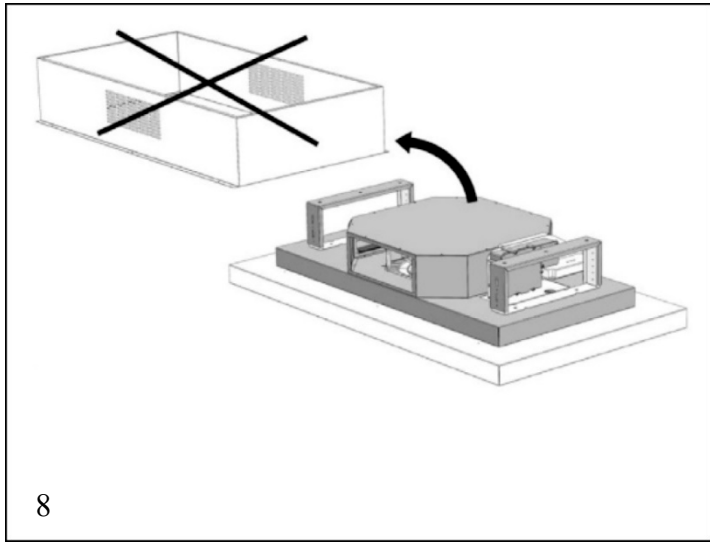
Emme vastaa mahdollisista painovirheistä.

Valmistaja / jakelija ei vastaa tuote- ja / tai henkilövahingoista, jos turvallisuusohjeita ei ole noudatettu. Takuu raukeaa, jos ohjeita ei noudateta.

Witt A/S Filial Finland • Puh. 093 157 9150 • Fax + 45 70 25 48 23 • info@witt.fi • www.witt.fi

ILLUSTRATIONER / ILLUSTRASJONER / INSTALLATIONSANVISNINGAR / PIIRUSTUKSET





8

