



WS958-3 / WS958 XM-3 / WS958 W-3 / WS958 W XM-3 / WS958 W-4 / WS958 WXM-4

Brugs- og installationsanvisning /DK
Bruks- og installasjonsanvisning /NO
Bruks- och installationsanvisning /SE
Asennus- ja käyttöohjeet/ FI

DK • Indholdsfortegnelse

Sikkerhedsanvisninger	2
Bortskaffelse af emballagen	3
Bortskaffelse af et gammelt produkt	3
Beskrivelse af emhætten	3
El-tilslutning	4
Installation	4
Betjening	7
Ecodesign	8
Rengøring og vedligeholdelse	9
Garanti og service	10
Illustrationer	41

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 varmepåvirkning 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 smudsaflejringer kan nedsætte emhættens funktion. Filtrene 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 kogegej 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 skorstensfejemester.

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 skorstensfejemester.

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-3_4, WS958 W XM-3_4) 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.

Dog ved aftræk på en af siderne, er minimumsafstanden til det rigtige loft kun 196 mm.

Fig. 1: Tegn omridset af udkæringshullet på det rigtige loft.

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 fedtfilterne 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.

A+B: Ønskes Ø200 mm, fjernes pladen markeret med X.

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

Fig. 7: Kontrollér, at emhætten flugter fuldstændigt med det nedsænkede loft. Montér de medfølgende spændeskiver og møtrikker og stram til. Sæt fedtfilterne i igen og luk panelerne.

Fig. 11: Tilslut den interne eller eksterne motors ledning til klemtavlen indeni plastikkassen 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 (WS958-3, WS958 W-3_4) 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. 9: Brugeren kan vælge, i hvilken side af emhætten udsugningsrøret skal sidde. Afmonter 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 Fig. 1-20 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.

Udskiftning af LED-lysbaren

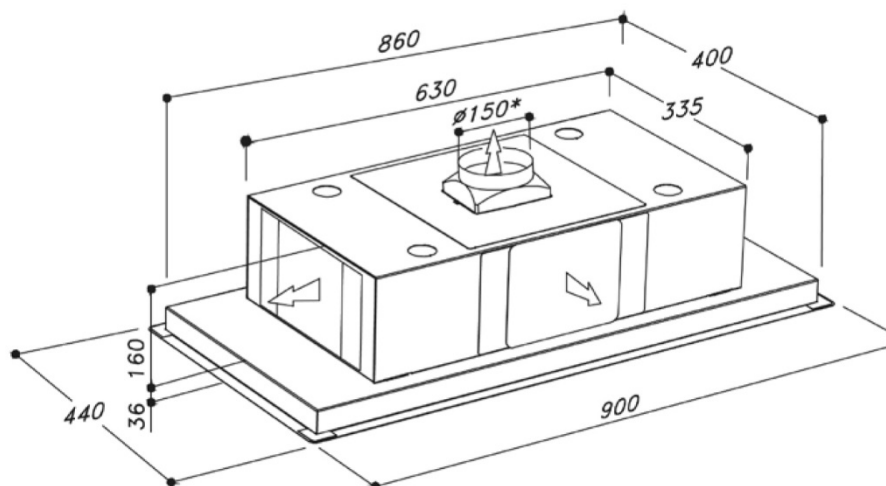
Fig. 10: ved udskiftning af LED-lysbaren afmonteres denne fra sin holder med et passende værktøj. Afbryd herefter den elektriske tilslutning. Tilslut og monter en ny LED-lysbar med samme specifikationer.

Måltegninger

WS 958 XM-2 /

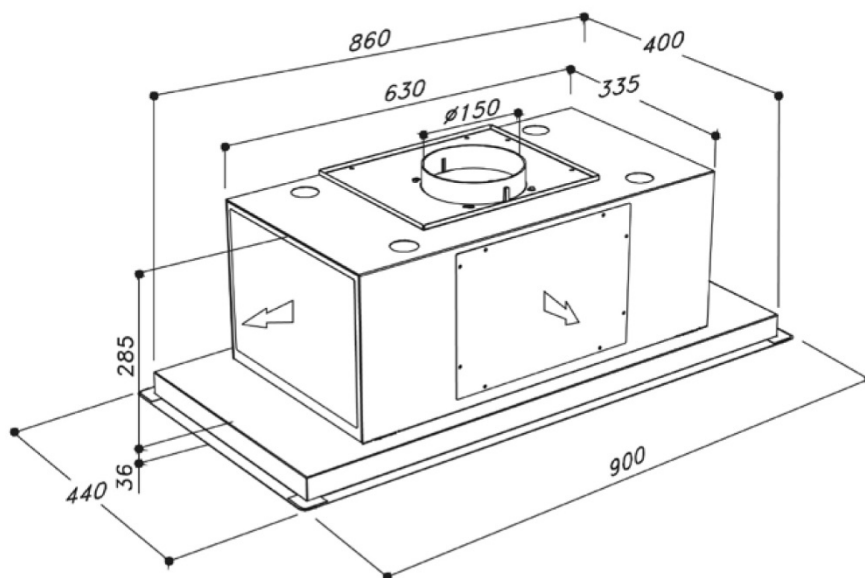
WS 958 W XM-

3_4



WS 958-3 /

WS 958 W-3_4



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

INDSTILLINGER FOR FARVETEMPERATUR

Sørg for, at lyset og emhætten er slukket. Hold TIMER-tasten inde, indtil lyset tænder. Hold LYS-tasten inde for at ændre farvetemperaturen.

Så længe tasten holdes inde, ændrer farvetemperaturen sig fra varm til kold. Slip tasten for at vælge den ønskede farve. Gå ud af indstillingerne for farvetemperatur ved at trykke på Tænd/Sluk-tasten (B)

Tekniske data for fjernbetjening:

Alkalinebatteri: 12 V, 27 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 fjernbetjeneringer 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 samtidigt 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 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 metalfedtfilterne 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.

Fedtfiltere

Efter 30 funktionstimer begynder LED-lamperne at blinke. Dette indikerer, at fedtfilterne skal rengøres.

Bemærk: Efter rengøringen af fedtfilterne nulstilles emhætten ved at trykke på Timer-tasten.

Fedtfilterne 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 filterne 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 filterne. Dette har ingen betydning for deres funktion.

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

GARANTI OG SERVICE

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 sikringsskabet, 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 erhvervslignende formål (restaurant, café, kantine etc.) eller bruges til udlejning eller anden anvendelse, der omfatter flere brugere.

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

SERVICE

For rekvirering af service og reservedele i Danmark, ring venligst på nedenstående nummer, og du vil blive omdirigeret til den serviceinstans nærmest dig.

Ring på 70 25 23 03

NO • Innhold

Sikkerhetsanvisninger	12
Avhending av emballasjen	13
Avhending av et gammelt produkt	13
Beskrivelse av ventilatoren.....	14
El-tilkobling	14
Installasjon.....	15
Målskisser.....	16
Betjening	17
Ecodesign.....	18
Rengjøring og vedlikehold.....	19
Garanti og service.....	20
Illustrasjoner	41

SIKKERHETSANVISNINGER

Vennligst les bruksanvisningen grundig før ventilatoren tas i bruk. Den gir viktige opplysninger om sikkerhet, montering, bruk og vedlikehold. Slik beskyttes både personer og ventilator.

Ta vare på bruksanvisningen og gi den videre til en eventuell ny eier.

Ventilatoren er beregnet til bruk i en vanlig husholdning. Ventilatoren må ikke brukes i kommersiell eller næringsmessig sammenheng. Produsenten/importøren kan ikke holdes ansvarlig for skader som er forårsaket av uriktig bruk, anvendelse eller feil betjening.

Elsikkerhet:

ADVARSEL: Ventilatoren skal aldri kobles til strømforsyningen før den er blitt riktig installert.

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

Ventilatorens elsikkerhet kan bare garanteres når det er etablert forskriftsmessig jordforbindelse. Det er svært viktig at denne grunnleggende sikkerhetsforanstaltning er i orden og at installasjoner i tilfeller gjennomgås av en fagperson. Produsenten/importøren kan ikke gjøres ansvarlig for skader som oppstår på grunn av manglende eller avbrutt jordforbindelse (f.eks. elektrisk støt). Ventilatoren skal ikke modifiseres på noen måte. Dette svekker brukerens sikkerhet og medfører at garantien ikke gjelder.

Installasjon og reparasjon må bare utføres av en autorisert installatør. 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 sted (f.eks. på et skip) må bare utføres av fagfolk og kun under observasjon av sikkerhetsforskriftene for bruk av denne ventilatoren. Installasjon skal alltid foretas med beskyttelseshansker.

Koble alltid fra strømforsyningen før rengjøring, reparasjon, utskiftning av filter eller annet vedlikehold. Ventilatoren er bare koblet fra strømforsyningen når en av følgende betingelser er oppfylt:

- Støpselet er trukket ut. Trekk ikke i ledningen, men i støpselet, når ventilatoren skal kobles fra strømforsyningen.
- Sikringen er slått av.
- Skrusikringen er skrudd helt ut

Tilkobling må ikke skje ved hjelp av et grenuttak e.l. Disse enheter gir ikke nødvendig sikkerhet. Risiko for overoppheting og brann!

Sikkerhet ved installasjon og i bruk:

Arbeid aldri med åpen flamme under ventilatoren; unngå flambering, grillsteking o.l. En ventilator som er slått på trekker flammene inn i filteret, og på grunn av oppsuget kjøkkenfett er det risiko for brann!

Hvis ventilatoren brukes over gass skal tente bluss hele tiden være dekket av gryter eller lignende. Selv om grytene bare tas av en kort stund skal gassblusset slukkes. Flammen skal stilles inn så den ikke går ut over grytebunnen. Ventilatoren kan bli skadet av kraftig varme fra flammer som ikke er dekket til.

Skru alltid på ventilatoren når en kokeplate benyttes. Hvis ventilatoren ikke skrues på kan det dannes kondensvann, som kan medføre at det oppstår rustskader på ventilatoren.

Hvis du lager mat med olje eller fett må du hele tiden holde øye med gryter, panner og frituregryter. Også grilling med el-grillutstyr skal skje under konstant tilsyn. Overopphetet olje og fett kan selvantenne og sette fyr på ventilatoren. Brannfare!

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

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

Ventilatoren er beregnet til bruk av voksne som har lest bruksanvisningen. Barn kan ofte ikke se farer som kan oppstå ved feil betjening av ventilatoren. Sørg derfor for å holde barn under tilsyn når de er i nærheten av ventilatoren. Større barn kan bruke ventilatoren hvis de er satt ordentlig inn i bruken av denne og kan se mulige farer ved feil betjening.

Emballasjedeler (f.eks. plast, polystyrenskum) kan være farlig for barn. Fare for kveling! Oppbevar derfor emballasjedeler utenfor barns rekkevidde og kast materialet så raskt som mulig. Hvis det skal brukes forskjellige kokekar med forskjellig sikkerhetsavstand under ventilatoren skal man velge den størst anbefalte sikkerhetsavstanden.

Ventilatoren må ikke monteres over ildsteder der det brukes fast brensel.

Til utluftingsrør skal det bare brukes rør eller slanger av ikke-brennbart materiale. Utluftning skal ikke skje gjennom røykkanal, skorstein eller ventilasjonssjakt hvis disse brukes til utluftning av rom med ildsteder.

Hvis utlufting 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: Risiko for forgiftning!

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

Ildsteder som er avhengig av luften i rommet, kan for eksempel være gass-, olje-, tre- eller kuldrevne varmeapparater, varmtvannsbereder, varmtvannskjeler, gasskoketopper eller gassovner, som får sin forbrenningsluft fra rommet der de er montert og avløpsgassen ledes ut i friluft via for eksempel en skorstein.

Ved utlufting til friluft, også med ekstern utblåsing, 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. Forbreningen hemmes. Giftige forbrenningsgasser kan bli trukket inn i beboelsesrommene fra skorsteinen eller utsugingssjakten. Det kan være livsfarlig!

Ventilatoren kan uten risiko brukes samtidig med et ildsted som er avhengig av luften i rommet hvis undertrykket i rommet eller ventilasjonssystemet er høyst 4 Pa (0,04 mbar) og tilbakesuging av forbrenningsgass unngås. Dette kan oppnås hvis det kan strøme frisk luft til forbreningen inn gjennom åpninger i f.eks. dører og vinduer. Man bør sikre seg at tverrsnittet på åpningene er tilstrekkelig stort. En ventilasjonsmur-kanal alene gir som regel ikke tilstrekkelig lufttilførsel.

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

For å oppnå sikker funksjon kan det være nødvendig:

- å kombinere ventilatoren med en vinduskontakt som bare lar ventilatoren fungere hvis vinduet er tilstrekkelig åpent, eller
- å koble til en automatisk innsugingsvifte eller åpne en motordreven ventilasjonsluke når ventilatoren slås på, eller
- at ildstedet automatisk blir slukket når ventilatoren blir slått på.

Kontakt under alle omstendigheter den lokale feieren.

AVHENDING AV EMBALLASJEN

Emballasjen beskytter ventilatoren mot transportskader. Emballasjematerialene er valgt ut fra miljø- og avfallsmessige hensyn og kan derfor gjenbrukes. Gjenbruk av emballasjematerialene sparer råstoff og minsker avfallsproblemene. Emballasjen bør derfor leveres på nærmeste gjenbruksstasjon/oppsamlingssted. Emballasjedeler (f.eks. plast, polystyrenskum) kan være farlig for barn. Fare for kveling! Oppbevar derfor emballasjedeler utenfor barns rekkevidde og avhend materialet raskest mulig.

AVHENDING AV ET GAMMELT PRODUKT

Dette produkt er merket i overensstemmelse med europeisk direktiv 2012/19/EU om avhending av avfall av elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE). Ved å sikre at produktet avhendes riktig medvirker du til å forhindre mulige negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse som ellers kan forekomme ved feil avfallshåndtering av dette produktet.

Gamle elektriske og elektroniske produkter inneholder fortsatt verdifulle materialer. De inneholder imidlertid også skadelige stoffer som er nødvendige for funksjon og sikkerhet.

Symbolet på produktet, eller dokumentene som følger med produktet, angir at dette apparat

ikke må behandles som husholdningsavfall. I stedet skal det leveres til et relevant innsamlingssted til gjenbruk av elektrisk og elektronisk utstyr. Avhending skal skje i overensstemmelse med lokale miljømessige regulativer for avhending av avfall. For mer detaljert informasjon om gjenbruk av dette produktet skal du kontakte din kommune, den lokale gjenbruksstasjonen eller butikken du kjøpte produktet.



BESKRIVELSE AV VENTILATOREN

Ventilatoren er beregnet til å fjerne damp og os fra kjøkkenet. Den er designet til å kunne brukes med utsuging til friluft **eller** til resirkulasjon. Resirkulasjon krever at man kjøper og monterer et kullfilter som plasseres bak fettfilteret.



Utlufting til friluft

Ventilatoren er beregnet til å fjerne damp og os fra kjøkkenet. Den krever installasjon av en utlufts kanal som leder brukt luft ut i friluft.

Viktig: Avtrekksrøret må kjøpes som ekstra tilbehør.

Diameteren på avtrekksrøret skal ikke reduseres. Diameteren **må** være den samme som på flensen. I motsatt fall svekkes sugestyrken drastisk og støynivået øker kraftig.

Ved horisontal montering av utlufts rør skal røret ha en stigning på ca. 10% for å lette utblåsing.

Viktig! Hvis ventilatoren er utstyrt med aktivt kullfilter skal dette demonteres hvis ventilatoren monteres til avtrekk.



Resirkulasjon

Resirkulasjon virker slik at luften filtreres gjennom det aktive kullfilteret og sendes rensert tilbake i rommet.

Filteret absorberer lukt og os til det er mettet. Filteret kan ikke vaskes eller gjenbrukes. Det skal skiftes ut med nytt etter ca. 6 måneder avhengig av hvor intensivt ventilatoren brukes.

For å demontere det aktive kullfilteret skal fettfiltrene først demonteres (se avsnittet: "Demontering/montering av fettfiltrene"). Demonter så kullfilteret og skift det ut med nytt.

OBS: Det aktive kullfilteret kjøpes separat.

VIKTIG: Filteret kan utgjøre en brannrisiko hvis det ikke skiftes når det er mettet. Kullfilteret skal skiftes ut ca. hver 4. måned (dette kan variere mellom 2 og 6 måneder).

EL-TILKOBLING

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

OBS: Konstatere det en funksjonsfeil på ventilatoren skal strømmen kobles fra. Kontakt service (se avsnittet 'Service').

OBS: Før rengjøring og vedlikehold av ventilatoren skal strømmen kobles fra.

Merk:

Dette apparat er ENTEN utstyrt med

- Et H05 VVF kabel med 3 leder på 0,75mm² (fas, null og jord), som skal tilsluttes et monofases nett med 220-240, min. 10A. Sørg for at stikket er tilgjengelig etter installasjonen.

Eller

- Et EU-godkjent Schuko-støpsel, 220-240, min. 10A. Sørg for at støpselet er tilgjengelig etter installasjonen.

Ventilatorens sikkerhet kan bare garanteres når det er etablert forskriftsmessig jordforbindelse.

Det er svært viktig at denne grunnleggende forholdsregelen gjøres og at installasjonene i tilstilfeller gjennomgås av en fagperson. Produsenten/importøren kan ikke gjøres ansvarlig for skader som er oppstått på grunn av manglende eller brutt 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.

Hvis kablet skades skal den skiftes ut av en autorisert installatør.

INSTALLASJON

OBS: Ventilatoren installeres slik illustrasjonene bakerst i manualen viser og beskrivelsene nedenfor.

Det anbefales å installere ventilatoren 2000 - 2500 mm fra platetoppen. Før installasjon må du kontrollere at apparatet ikke er skadet. Ikke ta en skadet ventilator i bruk, kontakt service.

Ekstern motor (WS958 XM-3, WS958 W XM-3_4) med utluftning til friluft:

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

Ved avtrekk på en av sidene er minimumsavstanden til det egentlige taket, kun 196 mm.

Du kan selv velge hvilken side av ventilatoren utsugingsrøret skal sitte. Alle utsugingshull som ikke skal brukes skal lukkes.

Fig. 1: Tegn omrisset av utskjæringshullet på det originale taket.

Fig. 2: Bor fire huller i det originale taket i henhold til de oppgitte mål. Sett inn de medfølgende gjengede pluggene.

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 gjengede pluggene inn i gjengehullene.

Fig. 5: De gjengede stengene er 250 mm lange og brukes til å montere takventilatoren i en avstand av 270-370 mm fra det originale taket. Er avstanden mellom ventilatoren og det originale taket større enn dette må det brukes lengere gjengede stenger.

A + B: Ønskes Ø200 mm, fjernes platen som er markert med X.

Fig. 6: Koble til elektrisitet og koble til avtrekksrøret. Monter ventilatoren i utskjæringshullet ved å skru de fire gjengede stengene i ventilatorens fire hull.

Fig. 7: Kontroller at ventilatoren flukter helt med det senkede taket. Monter de medfølgende skivene og mutterne og stram til. Sett fettfiltrene inn igjen og lukk panelene.

Fig. 20: Koble til den interne eller eksterne motorens ledning til klemtavlen inne i plastboksen i ledningsinstallasjonen. Sørg for å overholde ledningsfargene ved tilkobling.

VIKTIG: En ekstern motor skal monteres slik at den er tilgjengelig i tilfelle service. Etter tilkoblingen må det kontrolleres at lyset og motoren virker slik de skal.

Intern motor (WS958-3, WS958 W-3_4) ved utlufting til friluft:

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

Fig. 16: Du kan velge hvilken side av ventilatoren utsugingsrøret skal sitte. Demonter de åtte skruene i utsugingsenheten og ta enheten ut ved å ta av det elektriske tilkoblingsstykket. Fjern dekslet fra utsugingshullet du vil bruke og monter utsugingsenheten. Koble til det elektriske tilkoblingsstykket og skru de åtte skruene fast i utsugingsenheten igjen på den nye plasseringen. Dekk til utsugingshullet som ikke skal brukes med dekslet.

Følg så installasjonsanvisningene Fig. 1-20 ovenfor.

Etter tilkoblingen må du kontrollere at lyset og motoren virker slik de skal.

OBS:

- Utluftingsrøret MÅ være laget av et ikke-brennbart materiale.
- Utlufting skal ikke skje gjennom røykkanal, skorstein eller ventilasjonssjakt hvis 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 monteringskruser og plugg som passer til den taktypen der ventilatoren skal monteres. Sørg for at taket er sterkt nok til å kunne bære ventilatoren.
- Ventilatoren skal ikke støpes fast til taket.
- Ventilatoren skal ikke festes til taket med silikon.
- Sørg for at støpselet er lett tilgjengelig etter installasjonen.

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

Utskifting av LED-lysbaren

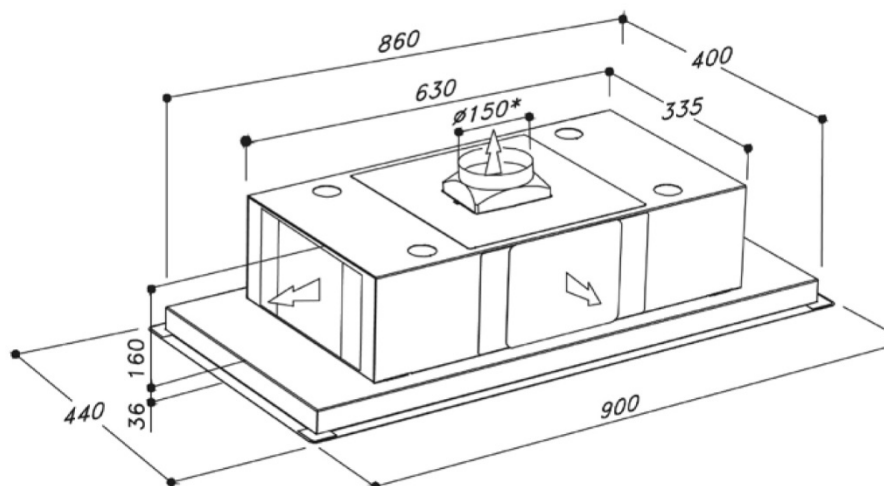
Fig. 19: ved utskifting av LED-lysbaren demonteres denne fra holderen med et passende verktøy. Avbryt deretter den elektriske tilkoblingen. Koble til og monter en ny LED-lysbare med samme spesifikasjoner.

MÅLSKISSER

WS 958 XM-2 /

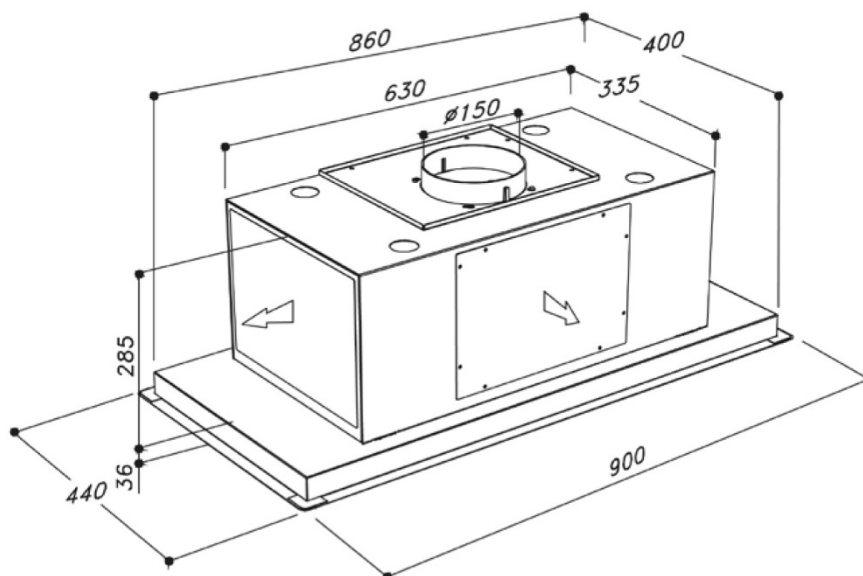
WS 958 W XM-

3_4



WS 958-3 /

WS 958 W-3_4



BETJENING

Ventilatoren betjenes med medfølgende fjernkontroll med 5 knapper i henhold til beskrivelsen under. Bruk høy hastighet ved konsentrert matos.

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



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



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



C. Reduser sugestyrke



D. Øk sugestyrke



E. 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.

Innholder følgende funksjoner:

- 1) Ventilatorens lys er skrudd av – Trykk på knappen – Lyset skrur på
- 2) Ventilatorens lys er skrudd på – Trykk på knappen – Lyset skrur av
- 3) Ventilatorens lys er skrudd på – Hold knappen nede – Lyset dempes
- 4) Slipp knappen og lyset forblir på det oppnådde nivå
- 5) For å øke lysnivået igjen: gjenta punkt 3

Tekniske data for fjernkontroll:

Alkaline batteri: 12 V, 27 A

Frekvens: 433,92 Mhz

Kombinasjoner: 32,768

Maks. forbruk: 25 mA

Tillatt romtemperatur: -20 til +55 °C

INNSTILLINGER FOR FARGETEMPERATUR

Sørg for at lyset og ventilatoren er slått av. Hold TIMER-knappen nede, inntil lyset slås på. Hold LYS-knappen inne for å endre farvetemperaturen. Så lenge knappen holdes inne, endrer farvetemperaturen seg fra varm til kald. Slipp knappen for å velge den ønskede fargen. Gå ut av innstillingene for fargetemperatur ved å trykke på PÅ/AV-knappen (B).

Dimensjoner: 120 x 45 x 15 mm

Skift overføringskode:

Alle fjernkontroller til ventilatorer har som standard samme overføringskode. Installerer du en annen fjernstyrt ventilator i samme rom eller i nærheten kan de to forstyrre hverandre. I så tilfelle skal du endre kode 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  
- Hvis LED-lysene blinker 3 ganger etter 5 sek. er overføringskoden skiftet.

ADVARSEL! Prosedyren sletter den opprinnelige overføringskoden permanent.

Når overføringskoden er skiftet i fjernkontrollen skal den kalibreres med den elektroniske sentralenheten i ventilatoren.

Det gjøres på følgende måte:

Slå av ventilatoren med på/av-knappen. Slå deretter ventilatoren på igjen. Før 15 sekunder er gått trykker du på

lys-knappen  for å synkronisere sentralenheten i ventilatoren med den nye overføringskoden.

Gjenopprette fabrikkinnstillinger:

Ventilatorens fabrikkinnstillinger kan gjenopprettes på følgende måte:

- Trykk på disse tre knappene samtidig i 2 sek.   
- Når LED-lysene lyser, trykk på disse to knapper samtidig  
- Hvis LED-lysene blinker 6 ganger etter 5 sek. er fabrikkinnstillingene gjenopprettet.

Nødbryter:

Hvis fjernkontrollen ikke virker må ventilatoren slås av med nødbryteren. Når ventilatoren er reparert av en autorisert tekniker skal nødbryteren tilbakestilles.

ADVARSEL!

Batteriet i fjernkontrollen skal skiftes ut en gang i året for å sikre optimal signalrekkevidde. Batterier omfattes ikke av garantien. Ta av batteridekslet bak på enheten, ta ut det gamle batteriet og skift det ut med et med samme spesifikasjoner. Vær oppmerksom på polene på batteriet når det settes inn. Brukte batterier skal ikke kastes i husholdningsavfallet, men skal leveres til riktig innsamlingssted. Dette radiostyrte apparatet RC001 Radio Control imøtekommer kravene angitt i 99/5/EC.

ADVARSEL!

Alle endringer av apparatets spesifikasjoner vil ugyldiggjøre garantien. Apparatet skal kun repareres av en autorisert tekniker.

Åpne glasspanel:

Det er mulig å åpne glasspanelet for å ta fett- og evt. kullfilter ut av ventilatoren for rengjøring/utskiftning. Dette gjør du 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 en ny elektronikk, inkludert en timerenhet for sugestyrken når yteevnen overstiger 650 m³/t. Dette gjelder alle modeller med interne motorer og med yteevne over 650 m³/t. Timerenheten skifter automatisk fra høyeste nivå til nest høyeste etter 5 minutter. Ventilatorer med eksterne motorer er også utstyrt med denne timerenheten, som automatisk skifter fra høyeste til nest høyeste nivå når yteevnen overstiger 650m³/t. Eksterne motorer med yteevne over 650 m³/t på både høyeste og nest høyeste nivå skifter ned til neste nivå etter 7 minutter.

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

RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

Regelmessig rengjøring av ventilatoren sikrer god og feilfri drift og forlenger ventilatorens levetid. Sørg for å rengjøre fettfiltrene i forhold til produsentens anbefalinger.

Rengjøring av ventilatoren

Overflater og betjeningsselementer kan bli skrapet opp og ripete. Derfor bør disse rengjøringsråd følges.

Alle overflater og betjeningsselementer må bare rengjøres med en myk svamp, oppvaskmiddel, varmt vann og et PH-nøytralt oppvaskmiddel.

Tørk over overflatene med en myk klut.

I betjeningsområdet skal man ikke bruke for mye vann til rengjøringen for å unngå at det kommer fukt inn i elektronikken.

Unngå bruk av disse midlene fordi de skader overflaten

- soda-, syre- eller klorholdige 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.

Rengjøring av fettfilteret

Etter 30 driftstimer begynner LED-lampene å blinke. Dette indikerer at fettfiltrene må rengjøres.

Merk: Etter rengjøring av fettfiltrene tilbakestilles ventilatoren ved å trykke på Timer-tasten.

De gjenbrukbare fettfiltrene i ventilatoren opptar de faste bestanddelene i kjøkkenosen (fett, støv osv.) og hindrer at ventilatoren blir skitten.

OBS: Et overmettet fettfilter medfører brannfare!

Rengjøring av fettfilteret for hånd

Fettfiltrene rengjøres med en oppvaskbørste og varmt vann tilsatt et mildt oppvaskmiddel til oppvask for hånd. Ikke bruk konsentrert oppvaskmiddel.

Unngå

- Kalkoppløsende rengjøringsmidler, skurepulver, flytende skuremiddel eller aggressive universal rengjøringsmidler og ovnspray

Rengjøring av fettfilteret i oppvaskmaskinen

Fettfilteret plasseres loddrett i nederste kurv og vaskes ved maks. 60° med et mildt maskinoppvaskmiddel. Sørg for at spylearmen kan bevege seg fritt.

Ved rengjøring av fettfiltrene i oppvaskmaskinen kan de - avhengig av oppvaskmiddelet som brukes – bli misfarget. Dette har ingen innvirkning på filterenes funksjon.

Etter rengjøring legges fettfiltrene til tørk på et sugende underlag.

Når fettfiltrene er tatt ut kan du rengjøre de andre tilgjengelige delene av skapet.

Dette forebygger brannfare.

GARANTI OG SERVICE

Det er 5 års reklamasjonsrett på fabrikasjons- og materialfeil på ny ventilator gjeldende fra den dokumenterte kjøpsdato. Garantien omfatter materialer, arbeidslønn og kjøring. Ved henvendelse om service, ha ventilatorens navn og serienummer klart. Disse opplysningene finnes på typeskiltet. Skriv eventuelt opplysningene ned her i bruksanvisningen. Det gjør det lettere for servicemontøren å finne de riktige reservedelene.

Garantien dekker ikke:

- Feil og skader som ikke skyldes fabrikasjons- og materialfeil
- Hvis det er brukt uoriginale reservedeler
- Hvis bruksanvisningen ikke er fulgt
- Hvis installasjonen ikke er gjort som anvist
- Hvis ikke-faglærte har installert eller reparert produktet

Transportskader

En transportskade som konstateres ved forhandlerens levering hos kunden er utelukkende en sak mellom kunden og forhandleren. Hvis kunden selv har stått for transporten av produktet påtar leverandøren seg ingen forpliktelse i forbindelse med en eventuell transportskade.

Eventuelle transportskader skal varsles omgående og senest innen 24 timer etter at varen er levert. I motsatt fall vil kundens krav bli avvist.

Ubegrunnede servicebesøk

Hvis man tilkaller service og det viser seg at man selv kunne ha rettet feilen ved for eksempel å følge bruksanvisningen eller ved å skifte en sikring i sikringsskapet må man selv betale for servicebesøket.

Næringskjøp

Næringskjøp er alle kjøp av apparater som ikke skal brukes i en privat husholdning, men til næring eller næringslignende formål (restaurant, café, kantine etc.) eller brukes til utleie eller annen anvendelse som omfatter flere brukere.

I forbindelse med næringskjøp ytes ingen garanti fordi dette produktet bare er beregnet til private husholdninger.

SERVICE:

For rekvirering av service og reservedeler i Norge, vennligst ring nedenstående nummer, og du vil bli satt over til den serviceinstans nærmest deg.

ServiceCompaniet AS
Gladengveien 8
0661 Oslo, Norge
Postboks 6469 - Etterstad, 0605 Oslo
Telefon 23 89 72 66
Faks 22 68 54 00 – Mail: info@servicecompaniet.no

SE • Innehåll

Säkerhetsanvisningar	22
Bortskaffande av emballage	23
Bortskaffande av gammal produkt	23
Beskrivning av fläkten	24
El-anslutning	24
Installation	24
Måttskisser	26
Användning	27
Ecodesign	28
Rengöring och underhåll	29
Garanti och service	30
Illustrationer	41

Säkerhetsanvisningar

Läs vänligen bruksanvisningen noggrant innan fläkten tas i bruk.

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

Köksfläkten är avsedd för användning i vanliga hushåll. Fläkten får inte användas i kommersiellt sammanhang. Tillverkaren/importören kan inte hållas ansvarig för skador som orsakats av felaktigt användande.

Elsäkerhet:

WARNING: Fläkten får aldrig vara ansluten till ström, innan den är korrekt installerad.

Innan anslutning av fläkten, bör man kontrollera att anslutningsförhållandena stämmer överens med anslutningsdata (spänning och frekvens), som är angivet på typskylten. Det är mycket viktigt att dessa data stämmer överens, så att fläkten inte skadas. Om du är osäker, kontakta en fackman.

Köksfläktens elsäkerhet kan bara garanteras, när det är etablerat en föreskriven jordförbindelse. Det är mycket viktigt att denna grundläggande säkerhetsåtgärd är korrekt utförd, och att installationerna i tvivelaktiga fall gås igenom av en fackman. Tillverkaren/importören kan inte hållas ansvarig för skador som uppstått på grund av saknad eller bruten jordförbindelse (t ex elektrisk stöt).

Installation och reparation får endast utföras av auktoriserad installatör. Installation och reparation som utförs av icke fackmässig installatör, kan medföra stor risk för användaren och omfattas inte av reklamationsystemet. Inbyggnad och montering av denna köksfläkt på en icke-stationär uppställningsplats (t ex ett fartyg) får endast utföras av fackfolk och endast i enlighet med säkerhetsföreskrifterna för användning av denna fläkt. Installation ska alltid utföras med skyddshandskar.

Fläkten får inte modifieras på något sätt. Detta försämrar användarens säkerhet och medför att garantin inte längre gäller.

Bryt alltid strömmen före rengöring, reparation, byte av filter eller annat underhåll.

Fläkten är bara bortkopplad från strömmen, när ett av följande villkor är uppfyllt:

- Stickkontakten är utdragen. Dra inte i ledningen utan i själva kontakten när du bryta strömmen till fläkten.
- Säkring är fräslagen.
- Skruvsäkring är helt bortskruvad.

Anslutning får inte ske med hjälp av en förlängningssladd, adapter, förgreningsslag eller liknande.

Dessa anordningar ger inte den nödvändiga säkerheten. Risk för överupphettning och brand!

Säkerhet vid installation och användning:

Arbeta aldrig med öppen eld under köksfläkten; undvik flambering, grillning och liknande. Den påslagna fläkten drar in flammorna i filtret och på grund av det uppsugna köksfettet är det risk för brand!

Om fläkten används över gasspis, ska de tända kokplattorna hela tiden vara täckta av grytor eller liknande. Även om grytorna tas bort en kort stund, ska gasspisen släckas. Flamman ska ställas in så att den inte går ut över grytbotten. Fläkten kan skadas av den mycket kraftiga värmepåverkan från flammor som inte är täckta.

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

Om man arbetar med olja eller fett, ska man hela tiden hålla ett öga på grytor, pannor och frityrgritor. Även grillning över elgrill ska ske under konstant uppsyn. Överupphettad olja och fett kan självantända och därmed sätta fläkten i brand. Brandfara!

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

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

Fläkten är avsedd till att användas av vuxna som läst bruksanvisningen. Barn kan ofta inte hantera de faror som kan uppstå vid felaktig användning av fläkten. Se därför till att hålla barn under uppsikt när de är i närheten av fläkten.

Större barn kan använda fläkten om de är ordentligt insatta i användningen av fläkten och kan hantera möjliga faror vid felaktig användning.

Emballagedelar (t ex folie, polystyrenskum) kan vara farligt för barn. Fara för kvävning! Förvara därför emballagedelarna utom räckhåll för barn och bortskaffa materialet så fort som möjligt.

Om det ska användas olika kokkärl med olika säkerhetsavstånd under köksfläkten, ska man välja det största säkerhetsavståndet.

Fläkten får inte monteras över eldstäder som använder fasta bränslen.

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

Frånluftning får inte ske genom rökkanal, skorsten eller ventilationsschakt, om dessa används som frånluftning av rum med värmekällor.

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

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 köksfläkt och värmekälla som är beroende av luften i rummet, bör man vara ytterst försiktig.

Värmekällor som är beroende av luften i rummet kan t ex vara gas- olja- trä eller koldrivna värmeapparater, varmvattenberedare, värmepannor, gaskokplattor eller gasugnar, som får sin förbränningsluft från rummet där de är uppställda och sedan släpper ut avgaserna i det fria, till exempel genom en skorsten.

Vid frånluftsdrift ut i det fria, också med extern fläkttmotor, suger fläkten rumsluft från köket **och** från närliggande rum. Om lufttillförseln inte är tillräcklig, uppstår ett undertryck. Värmekällorna får för lite förbränningsluft. Förbränningen hämmas. Giftiga förbränningsgaser kan dras in i bostadsutrymmen från skorstenen eller utsugningsschakten. Detta kan vara livsfarligt!

Fläkten kan utan risk användas samtidigt med en värmekälla som är beroende av rumsluften, om undertrycket i rummet eller ventilationssystemet är högst 4 Pa (0,04 mbar), därigenom hindras tillbakasugning av förbränningsgas.

Detta kan uppnås om förbränningsluften kan passera genom icke förslutningsbara springor i till exempel dörrar och fönster. Se till att öppningen är tillräckligt stor. En tillufts-/ventilationskanal garanterar normalt sett inte en tillräcklig luftförsörjning.

Vid bedömning bör hela husets ventilationssystem tas i beaktande. Om du är osäker vänd dig till din lokala sotare.

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 sätts på eller
- automatiskt stänga av den värmekälla som är beroende av rumsluften, när fläkten sätts på.

Kontakta under alla omständigheter din lokala sotarmästare.

BORTSKAFFANDE AV EMBALLAGE

Emballaget beskyddar fläkten mot transportskador. Emballagematerialen är utvalda utifrån miljö- och avfallsmässiga överväganden och kan således återvinnas. Återvinning av emballagematerialen sparar råvaror och minskar avfallsproblemen. Emballaget bör därför levereras in på närmaste återvinningsanläggning. Emballagedelarna (t ex folie, polystyrenskum) kan vara farligt för barn. Fara för kvävning! Förvara därför emballagedelarna utom barns räckhåll och bortskaffa materialet fortast möjligt.

BORTSKAFFANDE AV GAMMAL PRODUKT

Denna produkt är märkt i enlighet med europeiska direktiv 2012/19/EU om bortskaffande av avfall av elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE). Genom att försäkra dig om att produkten bortskaffas korrekt, medverkar du till att förhindra möjliga negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa som annars kan förekomma vid felaktig avfallshantering av denna produkt.

Gamla elektriska och elektroniska produkter innehåller fortfarande värdefulla material. Men de innehåller även skadliga ämnen som har nödvändiga beståndsdelar för dess funktion och säkerhet.

Symbolen på produkten, eller de dokument som följer med produkten, anger att denna apparat inte får behandlas som hushållsavfall. I stället ska den lämnas till ett lämpligt insamlingsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Bortskaffande ska ske i enlighet med lokala miljömässiga direktiv för bortskaffande av avfall. För mer detaljerad information om återvinning av denna produkt ska du kontakta din kommun, din lokala återvinningsanläggning eller den butik där du har köpt din produkt.



BESKRIVNING AV FLÄKTEN

Fläkten är avsedd att ta bort ånga och os från köket. Den är utformat för att kunna användas med utsugning i det fria **eller** cirkulationsdrift. Cirkulationsdrift kräver, att man köper och monterar ett separat kolfilter, som placeras bakom fettfiltret.



Utluftning till det fria

Fläkten är avsedd att ta bort ånga och os från köket. Den kräver en installation av en frånlufts kanal, som leder luft ut i det fria.

Viktigt: Frånlufts-röret ska köpas som extra tillbehör.

Diametern på frånlufts-röret får inte reduceras. Diametern **ska** vara densamma som på flänsen. I motsatt fall minskas sugstyrkan drastiskt och ljudnivån kommer också att öka kraftigt.

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

Viktigt! Om fläkten är utrustad med aktivt kolfilter, ska detta bortmonteras om fläkten monteras till frånluft.



Cirkulationsdrift

Cirkulationsdrift fungerar på det sättet, att luften filtreras genom de aktiva kolfiltren och skickas sedan rengjord tillbaka in i rummet.

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.

Notera: Det aktiva kolfiltret köps separat.

VIKTIGT: Filtren kan utgöra en brandrisk, om de inte byts ut, när de är mättade. Kolfiltret ska bytas ut ca. var fjärde månad (detta kan variera mellan 2 och 6 månader).

EL-ANSLUTNING

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

Notera: Om det konstateras ett funktionsfel på fläkten, ska strömmen brytas. Kontakta därefter service (se avsnittet "Service").

Notera:

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 stickkontakten är lättillgänglig efter installationen.

Eller

- En EU-godkänd Schuko-stickpropp, 220–240 V, min. 10A. Se till att stickkontakten är lättillgänglig efter installationen.

Fläktens elsäkerhet kan endast garanteras, när det är etablerat en korrekt jordförbindelse.

Det är mycket viktigt att denna grundläggande säkerhetsåtgärd testas, och att installationerna i tvivel kontrolleras av en fackman. Tillverkaren/importören kan inte göras ansvarig för skador, som uppstår på grund av bristande eller bruten jordledning (t ex elektrisk stöt).

Installation och reparation får endast utföras av fackfolk. Installation och reparation utförd av oerfarna, kan medföra betydlig risk för användaren och omfattas inte av reklamationsordningen.

Om kabeln skadas, ska den bytas ut av en auktoriserad installatör.

INSTALLATION

OBS: Fläkten installeras i enlighet med illustrationerna längst bak i manualen och beskrivningen nedan.

Det rekommenderas att fläkten installeras 2000 - 2500 mm från kokplattan. Innan installationen påbörjas ska det kontrolleras att produkten inte är skadad. En skadad fläkt ska inte as i bruk, kontakta service.

Extern motor (WS958 XM-3, WS958 W XM-3_4) med utluftning till det fria:

Montera ett nedsänkt tak med minsta avstånd till det ursprungliga taket på 279 mm och med ett hål till fläkten på 865 x 405 mm.

Men vid frånluftning på en av sidorna, är minimumavståndet till originaltaket bara 196 mm

Användaren kan välja på vilken sida utsugningsröret ska sitta. Utluftningshål som inte används ska stängas till.

Fig. 1: Rita konturerna av det utskurna hålet på ursprungstaket.

Fig. 2: Borra fyra hål i det ursprungliga taket i förhållande till de angivna måtten. Sätt i de medföljande gängade pluggarna

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

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

Fig. 5: De gängade stängerna är 250 mm långa och används för att montera takfläkten på ett avstånd av 270-370 mm från det ursprungliga taket. Om avståndet mellan fläkten och det ursprungliga taket är större än detta användes längre stänger.

A + B: Önskas Ø200 mm avlägsnas plattan markerad med X.

Fig. 6: Gör den elektriska anslutningen och anslut ventilationsröret. Montera fläkten i det utskurna hålet genom att skruva de fyra gängstängerna fläktens fyra hål.

Fig. 7: Kontrollera att fläkten är helt i linje med undertaket. Fäst de medföljande brickorna och muttrarna och dra åt. Ställ in filtren i och stäng panelen.

Fig. 20: Anslut den interna eller externa motorns sladd till terminalplattan inuti plastlådan i kabelinstallationen. Var noga med att följa kabelfärgerna vid anslutning.

VIKTIGT: En extern motor ska monteras så att den är tillgänglig vid eventuell service.

Efter anslutningen kontrolleras det att lyset och motorn fungerar korrekt.

Intern motor (WS958-3, WS958 W-3_4) med utsug till det fria:

Montera ett nedsänkt tak med minsta avstånd till det ursprungliga taket på 330 mm och med ett utsugningshål till fläkten på 865 x 405 mm.

Fig. 16: Användaren kan välja på vilken sida av fläkten som utsugningsröret ska sitta på. Avmontera de åtta skruvarna i utsugningsenheten och ta ut enheten genom att koppla bort den elektriska anslutningsdelen.

Ta bort skyddet från utsugningshålet som du önskar använda och installera frånlufts-enheten här. Anslut det elektriska anslutningsstycket och skruva fast de åtta skruvarna i frånlufts-enheten igen på den nya platsen. Täck utsugningshålen som inte användas med skydden.

Följ sedan installationsanvisningarna Fig. 1-20 ovan.

Efter anslutning kontrolleras att lyse och motor fungerar korrekt.

OBS!

- Ventilationsröret MÅSTE vara tillverkat av ett icke brännbart material.
- Ventilation får inte ske genom rökkanalen, skorsten eller ventilationstrumma om dessa används för ventilation av rum med eldstäder.
- Om ventilationen sker genom en rökkanal eller skorsten som inte längre är i bruk, ska myndighetsbestämmelser följas.
- Var noga med att välja monteringskruvar och pluggar som är avsedda för den typ av tak i vilket fläkten installeras. Se till att taket är starkt nog att bära fläkten.
- Fläkten får inte gutas fast i taket.
- Fläkten får inte fästas i taket med silikon.
- Se till att eluttaget är lättåtkomligt efter installationen.

Producenten/återförsäljaren kan inte hållas ansvarig för produkt- och/eller personskador i samband med felaktig installation, anslutning och användning av fläkten. Garantin gäller inte om ovanstående inte efterlevs.

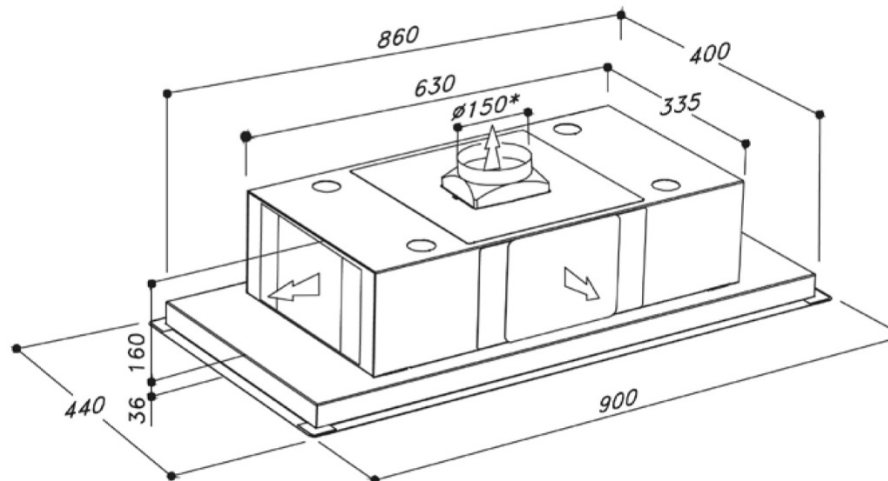
Byte av LED-ljusrampen

Fig. 19: vid byte av LED-ljusrampen avlägsnas den från sin hållare med ett lämpligt verktyg. Koppla sedan ur strömmen. Anslut och montera en ny LED-ljusramp med samma specifikationer.

MÄTTSKISSER

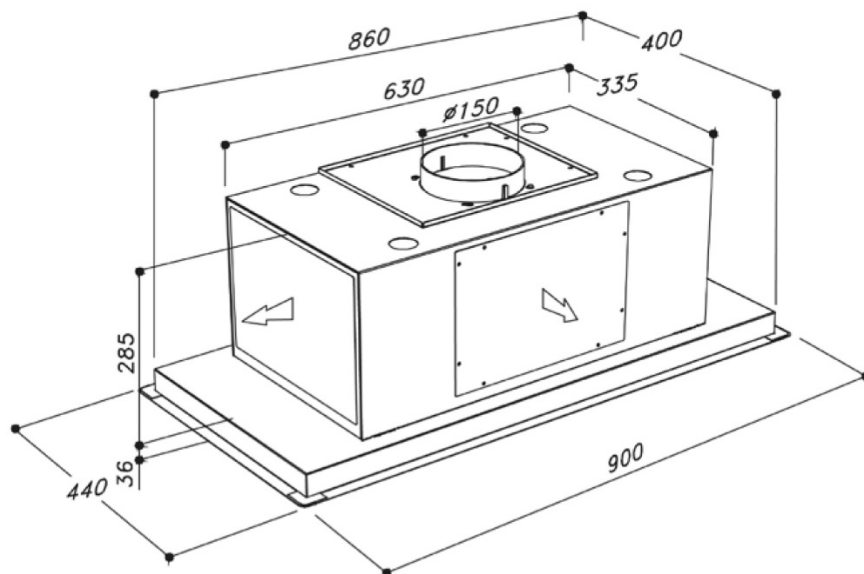
WS 958 XM-2 /

WS 958 W XM-3



WS 958-3 /

WS 958 W-3



ANVÄNDNING

Fläkten kontrolleras med den medföljande fjärrkontrollen med 5 knappar enligt beskrivningen nedan. Använd den höga hastigheten vid koncentrerat matos.

Det rekommenderas att fläkten är påslagen 5 minuter innan tillagning, under tillagningen och i ca 15 minuter efter tillagning.



A. Ljus tänds/ släcks. OBS! Ljuset fungerar oberoende av om fläkten är igång eller ej. Kom därför ihåg att stänga av ljuset när det inte längre ska användas.



B. Starta/stäng av fläkten (startar på sugeffekt 1)



C. Reducera sugeffekt



D. Öka sugeffekt



E. Timerfunktion i intervaller à 10 minuter.

Ljusedämpande funktion

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

Innehåller följande funktioner:

- 1) Fläktens belysning är släckt – Tryck på knappen – Belysningen tänds
- 2) Fläktens belysning är tänd – Tryck på knappen – Belysningen släcks
- 3) Fläktens belysning är tänd – Håll ned knappen – Belysningen dämpas
- 4) Släpp knappen och belysningen stannar på den uppnådda nivån
- 5) För att öka ljusnivån igen: upprepa punkt 3

INSTÄLLNINGAR FÖR FÄRGTEMPERATUR

Se till, att belysningen och fläkten är avstängda. Håll BELYSNINGS-knappen inne för att ändra färgtemperaturen.

Så länge knappen hålls inne, ändrar sig färgtemperaturen från varm till kall. Släpp knappen för att välja den önskade färgen.

Gå ur inställningarna för färgtemperatur genom att trycka på På/av-knappen (B).

Tekniska data för fjärrkontroll:

Alkaliskt batteri: 12 V, 27 A

Frekvens: 433,92 Mhz

Kombinationer: 32,768

Max. förbrukning: 25 mA

Tillåten rumstemperatur: -20 til +55 °C

Dimensioner: 120 x 45 x 15 mm

Ändra sändningskod:

Alla fjärrkontroller till fläktar går som standard på samma sändningskod. Om det installeras en annan fjärrstyrd fläkt i samma rum eller i närheten kan de störa varandra. Om så är fallet ska du ändra kod för en av de två enheterna.

Det görs enligt nedan:

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

WARNING! Proceduren raderar den ursprungliga sändningskoden permanent.

När sändningskoden ändras i fjärrkontrollen ska den kalibreras med den elektroniska centralenheten i fläkten.

Detta sker på följande sätt:

Stäng av fläkten med av/på-knappen. Starta sedan fläkten igen. Inom 15 sekunder, trycker du på ljusknappen  för att synkronisera centralenheten med den nya sändningskoden.

Återställ fabriksinställningar:

Fläktens fabriksinställningar kan återställas på följande sätt:

- Tryck på de tre knapparna samtidigt i 2 sekunder.   
- När LED-lampor tänds, tryck på dessa två knappar samtidigt på genom att trycka på de två knapparna   samtidigt.
- Inom 5 sek. blinkar LED-lamporna 6 gånger, vilket innebär att fabriksinställningarna har återställts.

Nödstoppen:

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

WARNING!

Fjärrkontrollens batteriet bör bytas ut en gång om året för att säkerställa optimalt fungerande. Batterierna omfattas inte av garantin. Ta bort batteriluckan på baksidan av enheten, ta bort det gamla batteriet och ersätt det med ett med samma specifikationer. Observera batteripolariteten när du sätter i nytt batteri. Förbrukade batterier bör inte slängas med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till återvinning. Denna radiostyrda apparaten RC001 Radio Control uppfyller kraven i 99/5 / EG.

WARNING!

Varje ändring av produktens specifikationer gör att garantin upphör. Apparaten måste repareras av en kvalificerad tekniker.

Öppna glaspanelen:

Det är möjligt att öppna glaspanelen för att ta fett- och möjligen kolfilter ut ur fläkten för rengöring / byte. Gör detta genom att försiktigt dra i glaspanelen som visas i fig. 3.

ECODESIGN

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

Alla fläktar är nu utrustade med en ny elektronik, häribland 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 skiftar automatiskt från högsta nivå till näst högsta nivå efter 5 minuter. Fläktar med externa motorer är också utrustade med denna timerenhet, som automatiskt skiftar från högsta till näst högsta nivå, när prestandan överstiger 650m³/t. Externa motorer med en prestanda över 650 m³/t på både högsta och näst högsta nivå skiftar ner till näst högsta nivå efter 7 minuter.

I 'standby'-läge är fläktarnas energiförbrukning lägre än 0,5 W.

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

Regelbunden rengöring av fläkten garanterar en god och felfri drift och förlänger fläktens livslängd. Var noga med att rengöra fettfiltren i förhållande till tillverkarens rekommendationer.

Rengöring av fläkten

Fläkten rengörs med en fuktig trasa, varmt vatten och ett PH-neutralt diskmedel.

Torka ytor efteråt med en trasa.

Undvik användning av nedanstående, då detta kan skada ytan

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

Rengöring av fettfilter

Efter 30 driftstimmar börjar LED-lamporna blinka. Detta indikerar att fettfiltren behöver rengöras.

Observera: Efter rengöring av fettfiltren återställs fläkten genom att trycka på Timer-knappen.

De återanvändbara fettfiltren i fläkten tar upp de fasta beståndsdelarna i köksosen (fett, damm osv) och förhindrar därmed, att fläkten blir smutsig.

Notera: Ett övermättat fettfilter medför brandfara!

Rengöring av fettfiltret för hand

Fettfiltren rengörs med en diskborste och varmt vatten med ett mildt diskmedel. Undvik att använda ett koncentrerat diskmedel.

Undvik

- Kalkupplösande rengöringsmedel, skurpulver, flytande skurmedel eller aggressiva universalrengöringsmedel och ugnsspray.

Rengöring av fettfiltren i diskmaskin

Fettfiltren placeras lodrätt i underkorgen och diskas vid max 60° med ett mildt maskindiskmedel. Se till, att spolarmen kan röra sig fritt.

Vid rengöring av fettfiltren i diskmaskinen, kan de – beroende av det använda diskmedlet – bli missfärgade. Detta har dock ingen påverkan på filtrens funktion.

Efter rengöring läggs fettfiltren för att torka på ett uppsugande underlag.

GARANTI OCH SERVICE

Det lämnas 3 års garanti på fabrikations- och materialfel på din nya köksfläkt, gällande från det dokumenterade inköpsdatumet. Garantin omfattar material, arbetslön och körersättning. När du begär service ska du upplysa om fläktens namn och serienummer. Dessa upplysningar finns på typskylten. Skriv eventuellt denna information här i bruksanvisningen så har du den lättillgänglig. Det gör det lättare för servicemontören att hitta de rätta reservdelarna.

Garantin täcker inte:

- Fel och skador som inte uppkommit på grund av fabrikations- och materialfel
- Om man använt reservdelar som inte är original
- Om anvisningarna i bruksanvisningen inte efterföljs
- Om inte installationen inte genomförts enligt anvisningarna
- Om okvalificerade har installerat eller reparerat produkten

Transportskador

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

Ogrundade servicebesök

Om man tillkallar en servicemontör och det visar sig att man själv hade kunnat rätta till felen, genom t ex att följa anvisningarna i bruksanvisningen eller genom att byta en säkring i säkringsskåpet, faller det på kunden att själv betala för servicebesöket.

Kommersiella inköp

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

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

SERVICE:

För att begära service och reservdelar i Sverige, vänligen kontakt:

Senzum Field Service AB

Support tel. 013-479 00 10. Öppet från 10.00 till 16.00 på vardagar, lunchstängt kl. 12.00-13.00.

Service anmäls på: www.senzum.com/support/witt

FI • Sisällysluettelo

Turvallisuusohjeet	32
Pakkauksen hävittäminen	33
Vanhan tuotteen hävittäminen.....	33
Liesituulettimen toimintatavat	33
Sähkökytkentä	34
Asennus	34
Käyttö	37
Ekodesign.....	38
Puhdistus ja hoito	39
Takuu ja huolto	40
Piirroksset.....	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/maahantuoja 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 vahingoittua 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.

Poistoilmaputkena 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 viranomais määräyksiä noudatettava.

Liesituulettimen käyttö samanaikaisesti 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 suunniteltu käytettäväksi ulos poistavana tai huoneilmaa kierrättävänä. Jälkimmäiseen tarvitaan erikseen ostettava aktiivihiiisuodatin ja sen asennus.

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 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 aktiivihiihisuodattimella, se on irrotettava, kun tuuletin asennetaan ulos poistavaksi.

- Tee ulosvienti mahdollisimman lyhyenä. Pitkä putki alentaa tehoa voimakkaasti.
- Tee poistoputken mahdollisimman vähän kulmia (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, liittämisestä tai tuulettimen virheellisestä käytöstä. Takuu raukeaa, jos edellä olevia ei noudateta.

Huoneilmaan palauttava



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

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

Ilmankierrossa käytetään aktiivihiihisuodattimia. 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 virtajohdolla. Ota yhteys huoltoon.

ASENNUS

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

Suosittelimme 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-3, WS958 W XM-3_4) ja poisto ulos:

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

Jos kuitenkin poisto johdetaan joltain sivulta, minimietäisyys olemassa olevaan kattoon on vain 196 mm

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

Piirros 1: Piirrä asennusaukon ääriviivat oikeaan kattoon.

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.

A + B: Ø200 mm:n halkaisija saadaan poistamalla X:llä merkitty levy.

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

Piirros 7: Tarkista, että liesituuletin on tasassa alas lasketun katon kanssa. Kiinnitä mukana toimitetut kiristyslaipat ja mutterit ja kiristä. Aseta rasvasuodattimet paikalleen ja sulje paneelit.

Piirros 11: 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 (WS958-3, WS958 W-3_4) ja poisto ulos:

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

Piirros 9: 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 piirrosten 1 - 20 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 viranomaismääräyksiä.
- 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.

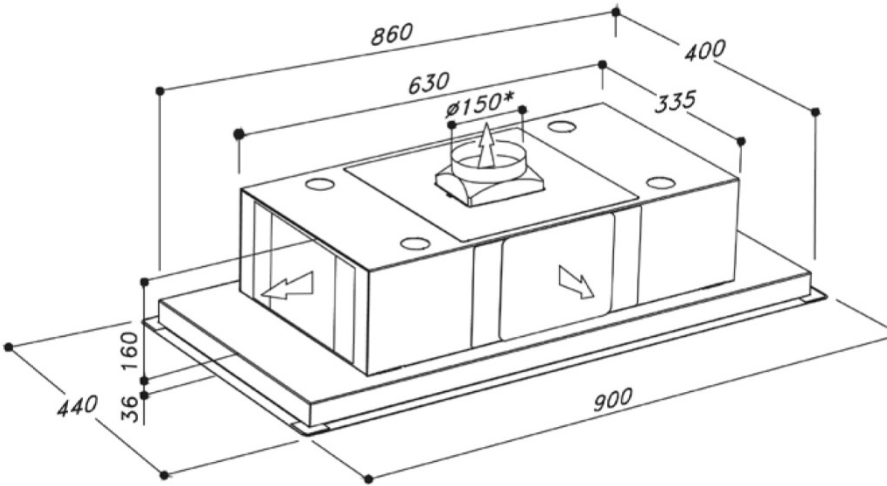
Valmistaja / jakelija ei ole vastuussa tuote- ja / tai henkilövahingoista, jotka johtuvat liesituulettimen väärästä asennuksesta, kytkennästä tai käytöstä. Takuu raukeaa, jos edellä esitettyä ei noudateta.

LED-valopalkin vaihtaminen

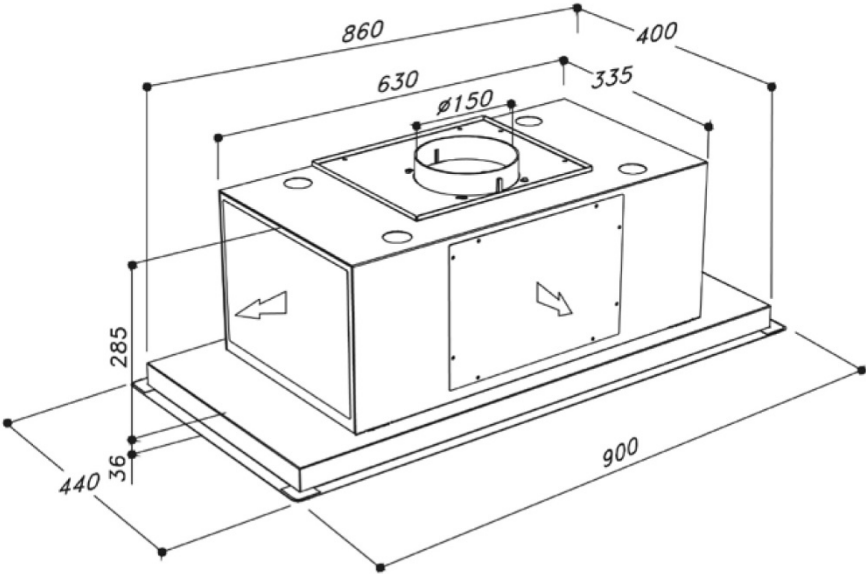
Piirros 10: Kun vaihdat led-valopalkkia, irrota se pidikkeestään sopivalla työkalulla. Irrota sitten sähköliitäntä. Kytke ja asenna uusi led-valopalkki, jonka ominaisuudet vastaavat vanhaa.

Mittapiirustukset

WS 958 XM-2 /
WS 958 W XM-3



WS 958-3 /
WS 958 W-3



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.



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



B. Käynnistä/sammuta liesituuletin (aloittaa imuteholla 1)



C. Pienentää imutehoa



D. Lisää imutehoa



E. 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 kytkintä – Valo syttyy
- 2) Liesituulettimen valo palaa – Paina kytkintä – Valo sammuu
- 3) Liesituulettimen valo palaa – Pidä painike pohjassa – Valo himmenee
- 4) Vapauta painike ja valo jää säädetylle tasolle
- 5) Lisätäksesi valon voimakkuutta: Toista kohta 3

Kaukosäätimen tekniset tiedot:

Alkaliparisto: 12 V, 27 A

Käyttötaajuus: 433,92 MHz

Kombinaatiot: 32,768

Maksimikulutus: 25 mA

Sallittu käyttölämpötila: -20 – +55 °C

Mitat: 120 x 45 x 15 mm

VÄRILÄMPÖTILAN A SETUKSET

Varmista, että liesituuletin on sammutettu. Pidä ajastin-painike pohjassa, kunnes valo syttyy, Vaihda värilämpötila painamalla valonäppäintä pitkään.

Kun pidät näppäintä pohjassa, värilämpötila vaihtuu läm-pimästä kylmäksi. Valitse haluamasi väri vapauttamalla kytkin.

Poistu värilämpötilan asetuksesta painamalla virtakytkintä (B).

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

Hätäkatkaisija:

Jos kaukosäädin ei toimi, paina hätäkatkaisijaa sammuttaaksesi liesituulettimen. 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:

Lasipaneeliin 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

30 käyttötunnin jälkeen LED-valot alkavat vilkkua. Tämä tarkoittaa, että rasvasuodattimet on puhdistettava.

Huomautus: Rasvasuodattimien puhdistuksen jälkeen liesituuletin nollataan painamalla Ajastin-painiketta.

Rasvasuodattimet pestään kerran kuukaudessa. Ne voi pestä astianpesukoneessa tai käsin. Käytä miettoa astianpesuainetta (vältä pesuainetiivisteiden 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 miettoa 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.

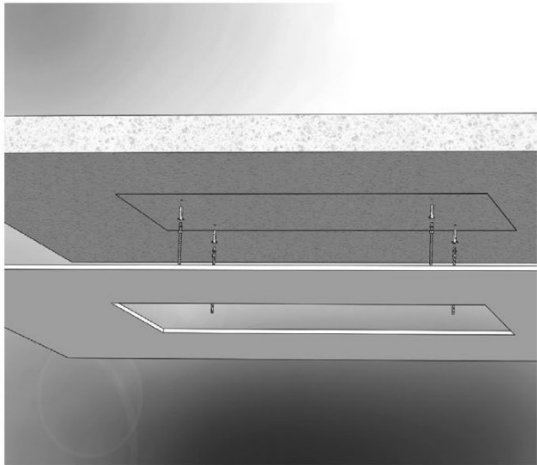
HUOLTO

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

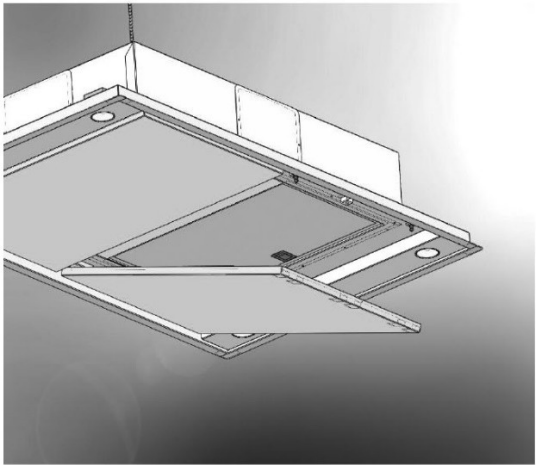
Emme vastaa mahdollisista painovirheistä.

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

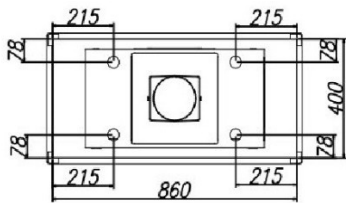
Witt A/S Filial Finland • Puh. 093 157 9150 • Fax + 45 70 25 48 23 • info@witt.fi • www.witt.fi



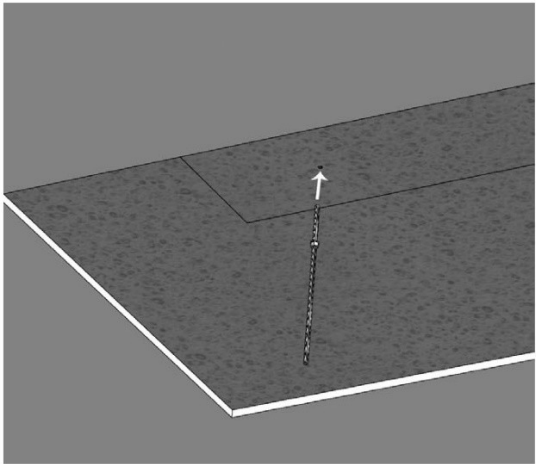
1



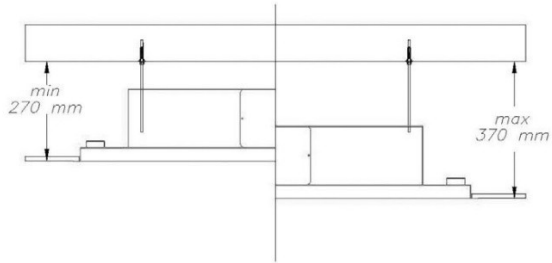
3



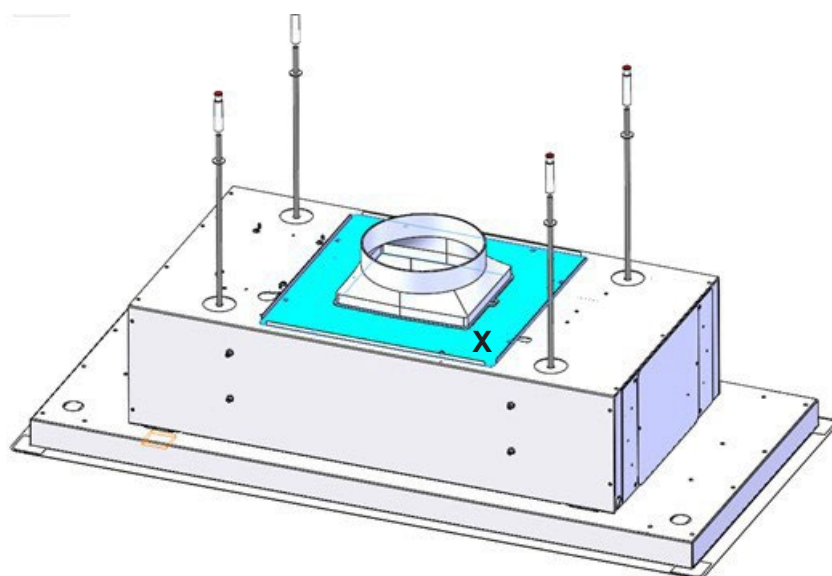
2



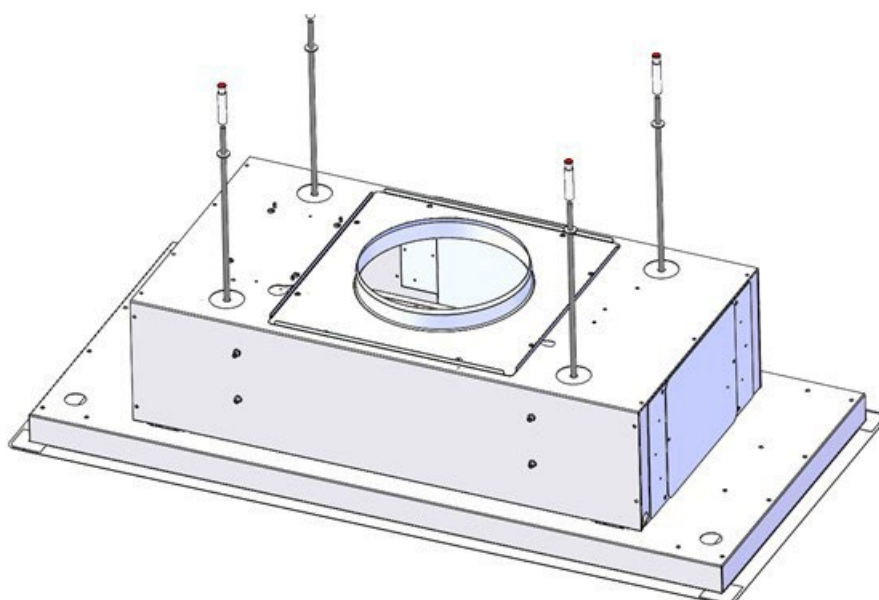
4



5

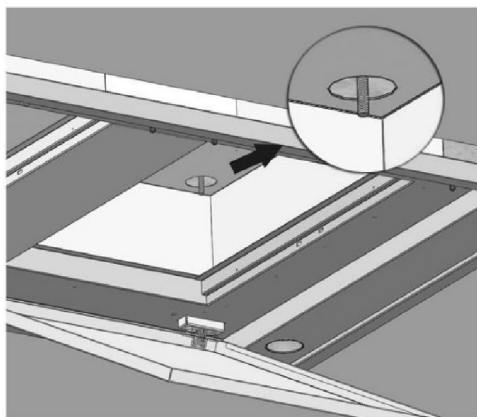


5 A

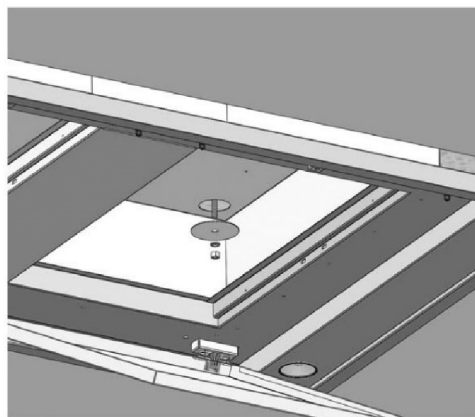


5 B

6



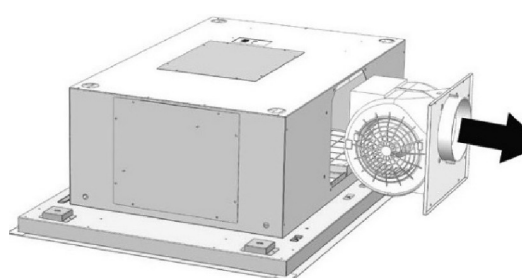
7



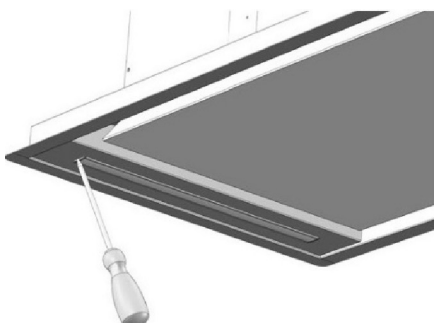
8



9

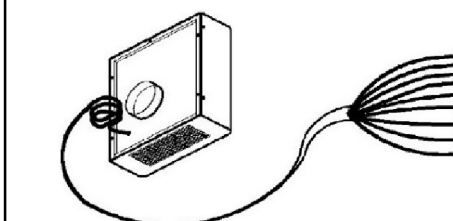


10

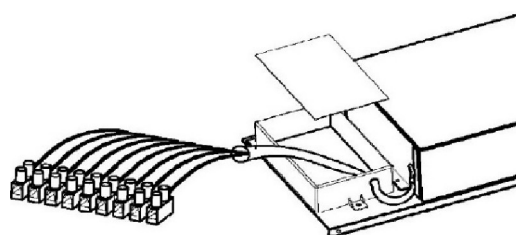


11

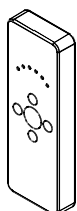
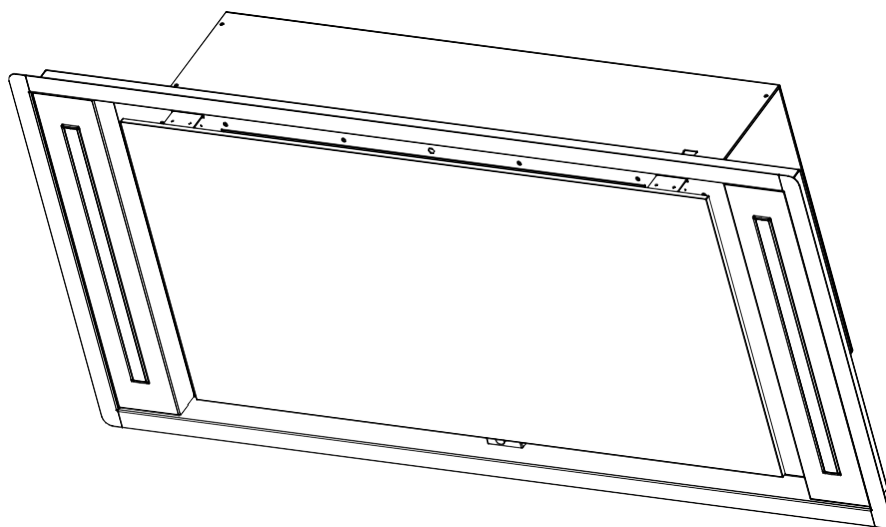
Energy label External motor



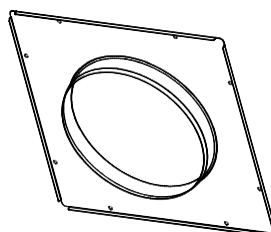
Energy label product in external motor version



What is in the box?



Nr. 1 REMOTE CONTROL



Nr. 1 FLANGE DIAM. 200mm



Nr. 4 FIXING THREADED ROD

