

INSTALLATIONS ANVISNINGAR

Spiskåpor



TUNDRA LC69SS60



TINDRA LC69SS50



Lancelot LF96BB55
Lancelot LF97BB65

Lancelot LF98SS80S
Lancelot LF99SS70S

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

INSTRUKTIONER FÖR SÄKER ANVÄNDNING AV HUV I.	4
TEKNISKA DATA	7
II. TEKNISKA RITNINGAR	9
III. FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL	11
IV. ANMÄRKNINGAR INNAN MONTERING	13
- Tekniska problem	13
- Den rumsliga aspekten	13
- Välj fläktens driftläge: fläkt eller fläkt	13
- Utsugskåpa (öppen krets) och val av ventilationskanaler	14
- Ventilationsgaller med öppen krets (huv som utblås)	17
- Huv som absorbator (sluten krets)	18
- Vägghmontering	19
V. ALLMÄNNA FÖRSAMLINGENS KOMMENTARER	20
- Förpackningens innehåll	20
- Installationsverktyg och förberedelse för montering	20
- Montering av huvan	21
VI. DETALJERADE INSTALLATIONSINSTRUKTIONER FÖR HUVAN	22
- Elektrisk koppling	25
- Verifiering av huvans skick efter	26
VII. installationTILLVERKARENS FÖRKLARING	26
VIII. TEKNISKADATA	27
IX. HJÄLP OCH SERVICE	28
X. GARANTIKORT	29
XI. REPARATIONSINFORMATION	29

Vi är tacksamma för att vi valt en huva från märket Montkarlo. Vi är väldigt glada över att det vi skapar blir en del av ditt hem.

Våra huvar är inte bara en modern form och högkvalitativa råvaror och komponenter. Varje huva stöds av flera decennier av vår erfarenhet, regelbundet förvärvad kunskap och odödlig passion. I över tre decennier har vi sett till att våra enheter harmoniskt kombinerar de senaste trenderna med hög användbarhet.

Ditt köp bekräftar att vi går i rätt riktning.

Montkarlo




INSTRUKTIONER FÖR SÄKER ANVÄNDNING AV HUV

1. Innan du påbörjar monteringen, läs dessa instruktioner noggrant.

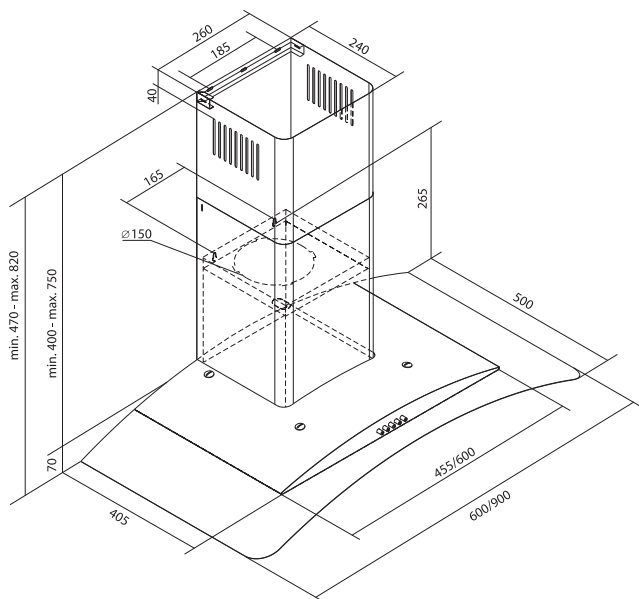
2. Monteringen av huven ska utföras i enlighet med beskrivningen och riktlinjerna i kapitel VI. DETALJERADE MONTERINGSINSTRUKTIONER.
3. Spiskåpan får endast anslutas till ett eluttag försett med ett effektivt fungerande jordsystem. Se till att parametrarna för strömförsörjningsnätverket överensstämmer med de märkvärden som anges på huvens märkskylt.
4. Det är oacceptabelt att den fasta installationens eluttag ska vara under takfoten.
5. Se till att nätsladden inte är under huven.
6. Om den ej löstagbara nätsladden är skadad bör den bytas ut av tillverkaren eller en serviceanställd eller av en kvalificerad person för att undvika fara.
7. Vid skador på huven kan reparation utföras av tillverkaren eller av en anställd på serviceanläggningen eller av en kvalificerad person.
8. Om spiskåpan används samtidigt med apparater som förbränner gas eller andra bränslen, bör rummet vara tillräckligt ventilerat (detta gäller inte fläktar vars konstruktion endast möjliggör utsläpp av luft tillbaka till rummet - luktabsorbenter).
9. Före varje rengöring eller byte av filtret, koppla ur huvens kontakt från eluttaget eller, om fläkten är permanent ansluten till det elektriska systemet, koppla bort strömförsörjningen.

10. Det finns risk för brand om rengöringen inte görs som rekommenderat.
11. Använd inte öppen eld under spiskåpan.
12. Mat som tillagas med fett bör ständigt övervakas eftersom hett fett lätt kan fatta eld.
13. OBS: Vissa delar av fläkten kan värmas upp när du använder en matlagingsapparat.
14. Denna utrustning får användas av barn som är minst 8 år gamla och av personer med nedsatt fysisk och mental förmåga och personer med oerfarenhet och kunskap om utrustningen, om övervakning eller instruktioner om användningen av utrustningen tillhandahålls på ett säkert sätt, så att med detta var farorna förståeliga. Barn ska inte leka med utrustningen. Barn utan tillsyn bör inte rengöra och underhålla utrustningen.

I. TEKNISKA DATA

MODELL					
	Tundra		Tindra		Lancelot
STRÖMFÖRSÖRJNING	230 V / 50 Hz				
ANTAL TURBINER	1				
ANTAL STEG TURBINHASTIGHETER	3				
BREDD / DIAMETER HUVA	600 mm eller 900 mm	600 mm	900 mm	HANDLA ÖMÅTÖÖ mm	
ANTAL FILTER ALUMINIUM	1	2	3	1	
BELYSNING	LED 2 x 2 W mesh 4 000 K.				
UTGÅNGSDIAMETER TURBINER	Ø150 mm (möjlighet till minskning till Ø125 mm - rekommenderas inte)				
VOLYM / TURBINKAPACITET	Turbin 500	Turbin 500	Turbin 500		
1:a växeln	56 dB (A) / 264 m³/h	56 dB (A) / 264 m³/h	56 dB (A) / 264 m³/h		
2:a växeln	61 dB (A) / 361 m³/h	61 dB (A) / 361 m³/h	61 dB (A) / 361 m³/h		
3:e växeln	65 dB (A) / 428 m³/h	65 dB (A) / 428 m³/h	65 dB (A) / 428 m³/h		
MAXIMAL FÖRBRUKNING TURBINKRAFT	140 W.	140 W.	140 W.		
MAXIMAL FÖRBRUKNING HUVENS KRAFT	144 W	144 W	144 W		
DRIFTLÄGE	utsug eller kapsel				
KONTROLLERA	mekaniska tryckknappar				
KOLFILTER	Infinity kolfilter (* extra tillval)			2 st monterade på turbinen (* ytterligare alternativ)	

II. TEKNISKA RITNINGAR



Tundra

Bredd 600 mm







nettovikt - 8,95 kg
bruttovikt - 11,65 kg

Bredd 900 mm

nettovikt - 12,85 kg
bruttovikt - 15,55 kg

III. FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL

För huvarna: Tundra, Tindra

<p>huva (kropp)</p>  <p>1 del.</p>	<p>bottenlock</p>  <p>1 del.</p>	<p>övre locket</p>  <p>1 del.</p>
<p>anslutningsband till omslaget</p>  <p>1 del.</p>	<p>minskning HANDLA OM150 / HANDLA OM125</p>  <p>1 del.</p>	<p>svängbackventiler (beroende på vilken modell som ingår separat eller redan monterad vid turbinens utlopp)</p>  <p>2 st.</p>

Monteringsskruvar

plåtskruv
självborrande 2,9 x 9 mm
(omslag)



6 st

För takfoten: Lancelot

huva (kropp)



1 del.

toppplugg



2 st.

bottenplugg



2 st.

minskning HANDLA OM150 / HANDLA OM125



1 del.

återflödesskydd (beroende på modell,
monterad separat eller redan installerad
vid turbinens utlopp)



2 st.

Monteringsskruvar

plåtskruv
självborrande 2,9 x 9 mm
(pluggar)



4 st

IV. ANMÄRKNINGAR INNAN MONTERING

Tekniska problem

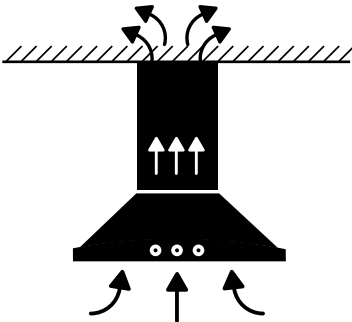
Innan du påbörjar installationen av enheten bör du ta hänsyn till alla möjliga tekniska problem och svårigheter som kan uppstå under installationen och driften av huven. Installation av enheten bör utföras av kvalificerad och utbildad personal. Både fläktens placering, monteringsarbetet och sättet att ansluta fläkten till ventilations- och elinstallationer ska följa lag och gällande standarder.

Den rumsliga aspekten

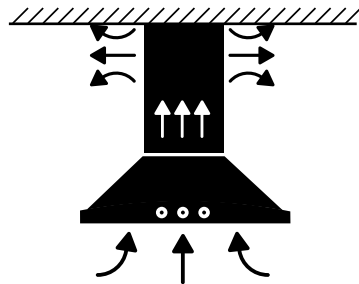
Innan du installerar huven och utför eventuella monteringsarbeten, se till att enheten passar storleken på rummet. Du bör noggrant kontrollera om huvens dimensioner tillåter installation på den valda platsen. Det är värt att ägna särskild uppmärksamhet åt kåpens färg och finish så att den matchar andra köksapparater, möbler, tillbehör och tillbehör. Dessutom bör det säkerställas att kåpens form, dess form och form inte påverkar bilden av rummet och dess ergonomi negativt, t ex skymmer sikten, blockerar fönstret, täcker väsentliga delar av rummet, etc.

Välj fläktens driftläge: fläkt eller absorbatör

- Bestäm fläktens driftläge innan du påbörjar installationen. Om enheten arbetar i frånluftsläge, se till att kontrollera och verifiera hur ventilationskanalerna är anslutna.
- Enheten kan fungera som **extrahera** (öppen krets) (**Gräv. 1**) eller **absorbator** (sluten krets) (**Gräv. 2**).
 - Extraktion - ångorna släpps ut utanför. De går till atmosfären genom en ventilationskanal ansluten till huven.
 - Extraktor - ångorna befrias först från fettrester och lukter och släpps sedan ut i köket igen.



Gräv. 1. Extrahera (öppen krets)



Gräv. 2. Absorbator (sluten krets)

• När ska man besluta om en öppen krets?

- När det finns tekniska möjligheter (kanaler och ett dedikerat ventilationsgaller för skorstenen med lämplig diameter/mått).
- När du lagar mat i köket ofta.
- När rummet ska vara tyst.
- När avståndet mellan fläkten och ventilationsskorstenen är litet.

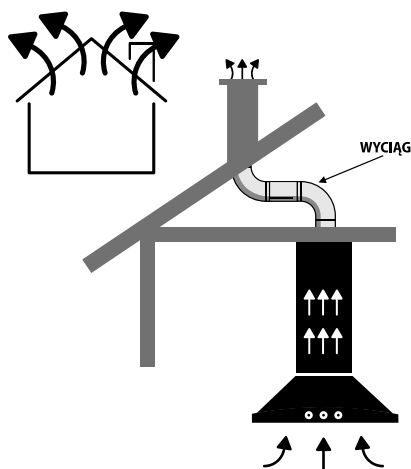
• När ska man besluta om en sluten krets?

- När det inte finns någon teknisk möjlighet till öppen krets (inga rör och inget ventilationsgaller till skorstenen).
- När du lagar mat ibland.
- När den visuella aspekten av interiören är viktig.
- När avståndet mellan fläkten och ventilationsskorstenen är stort.

Huven som utblås (öppen krets) och val av ventilationskanaler

När du väljer ett extrakt, det vill säga öppen krets (**Gräv. 3**) kom ihåg det:

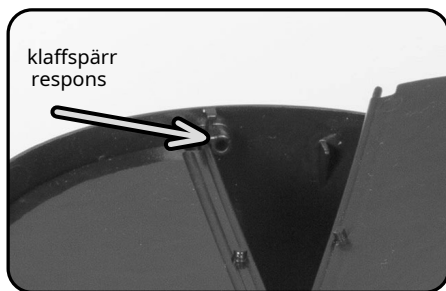
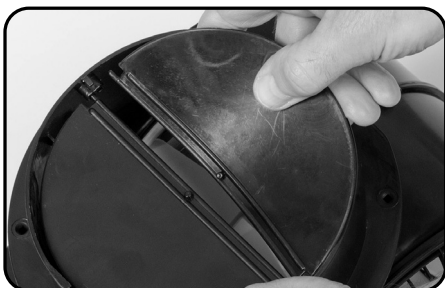
- Frånluften får inte ledas till rök- eller rökutsläppsskorstenen eller till ventilationskanalen i de rum där förbränningsanordningarna är placerade.
- Avgasanslutningen måste göras innan kåpan monteras!
- Ange typ av ventilationskanaler: runda rör eller platta kanaler (typer och storlekar: se nedan)
- Som frånluftskanaler bör kanaler av obrännbart material som plast, galvaniserat eller rostfritt stål användas. Med metallrör kan ljudnivån vara högre än med plaströr.
- Enheten uppnår optimal kraft tack vare Använd ett kort, rakt och slätt invändigt utloppsrör med största möjliga innerdiameter: helst $\text{\O}150$ mm.
- Runda rör rekommenderas - helst med en innerdiameter på $\text{\O}150$ mm, dock inte mindre än $\text{\O}125$ mm.
- Om det är nödvändigt att använda ventilationskanaler med en diameter mindre än $\text{\O}150$ mm ska en reduktion installeras så långt bort från turbinen som möjligt (kanalens diameter reduceras bäst vid mynningen till skorstenen). Som ett resultat kommer bullret att minska och förlusten av enhetens effektivitet minimeras.



Gräv. 3. Huv som avgasrör

- Platta kanaler kan användas som alternativ till rördragning. Rätt motsvarighet ska användas. Deras inre tvärsnittsarea måste motsvara den inre tvärsnittsarean av runda rör, dvs.
 - rör Ø150 mm, dvs platt kanal 220 x 90 mm,
 - rör Ø125 mm, dvs platt kanal 204 x 60 mm.
- Om det är nödvändigt att använda böjar - håll dem till ett minimum och välj så jämna böjar som möjligt, undvik 90 graders vinkel.
- Långa, porösa avgasrör med många böjar (spirorör, flexibla slangar) eller de med en innerdiameter mindre än Ø150 mm, förhindrar att optimal utsugskraft uppnås och turbinens drift blir högre.
- Den optimala vägen för ventilationskanalerna har en betydande inverkan på enhetens funktion. För långa ventilationskanaler minskar enhetens effektivitet. På samma sätt ökar avsmalnande eller veck i kablar, förutom att minska effektiviteten, ljudnivån. I händelse av felaktig installation, vilket resulterar i minskad effektivitet hos huven eller för hög ljudnivå från enheten, kommer tillverkaren att betrakta klagomålet som ogrundat.
- Minskning av ventilationskanalens tvärsnittsarea från den rekommenderade diametern på Ø150 mm till Ø125 mm är en förlust på upp till 30 % av effektiviteten. För att upprätthålla enhetens fabriksparametrar bör monteringen planeras för att inte minska tvärsnittsarean för huvens turbinutlopp.
- Varje 90 graders rörböj kommer att resultera i försämrad prestanda.
- Varje ytterligare meter rör eller plan ledning minskar prestandan.
- I den horisontella delen bör röret ha en liten lutning uppåt (höja rören med ca 10°) för att underlätta luftflödet till utsidan.
- Säkerställ kontinuitet (täthet) och öppenhet hos kanalerna och ventilationsskorstenen. Använd tätningstejp. Tillverkaren av enheten är inte ansvarig för eventuella funktionsfel i motorhuven som orsakas av felaktig funktion i rörledningen.
- Installationen av ventilationskanaler bör avslutas med klämmor, dedikerade tejp eller tätningemedel. Felaktig placering av röret på turbinflänsen eller på vägganslutningen kan göra att det dras av under motorhuvens drift.
- Det rekommenderas att extra ljudisolera ventilationskanalerna med ljuddämpande material (membran, mattor eller andra ljudisolerande material).
- Ventilationskanaler och ljudisoleringslement levereras inte av fläkttillverkaren. Deras urval bör rådfrågas med specialister och sedan lagras i en professionell butik.
- Innan du startar huven i avgasläge, se till att kolfiltren har tagits bort och inte i enheten.

- En spiskåpa som fungerar som frånluftsfläkt ska försees med en backventil på flänsen vid turbinrörets utlopp.
 - Återflödesskyddet hindrar luftflödet utifrån genom huven in i rummet.
 - Samtidigt skyddar det husets interiörer mot inträngning av luft, som är blöt, smutsig, förorenad med pollen, allergener, damm, ångor, smog och även kall (särskilt under hösten och vintern), som kylar rummen.
 - I flerbostadshus och flervåningshus begränsar backventiler flödet av lukt, fukt och förorenad luft till andra lägenheter i samma ventilationsstegare.
 - Återflödesskydd är monterat "push-fit". De ska vara lätt deformerade (böjas) för att placera dem i spärrarna på flänsen vid turbinens mynning (eller i spärrarna inuti ledningen i det färdiga systemet). **Gräv. 4.** visar installationen av svängbackventiler på turbinens utlopp.



Gräv. 4. Installation av återflödesskydd på turbinens utlopp

- **UPPMÄRKSAMHET!** För att upprätthålla effektiv ventilation och korrekt funktion av backspjällen krävs korrekt montering för att undvika att de blockeras eller fastnar. Vid felaktig installation kan klaffarna falla ur hållarna och hamna i turbinhjulbladen. Sedan, efter att motorhuven slagits på, uppstår permanenta skador på turbinen, vilket inte täcks av garantin. Efter start av turbinen, momentum

luft kan också "skjuta" klaffar in i ventilationskanalen, blockera den, göra ljud i den och förorena den genom att fånga in smutspartiklar.

- **UPPMÄRKSAMHET!** I huven som fungerar som en frånluftshuv, stiger och faller returluckan automatiskt under påverkan av förändringar i atmosfärstrycket (tapp i ventilationskorstenen), vilket orsakar ett knackande ljud. På pricken 8.3 BULLER Guiden (separat häfte) ger information om hur du förhindrar knackningar och minskar huvens ljud.

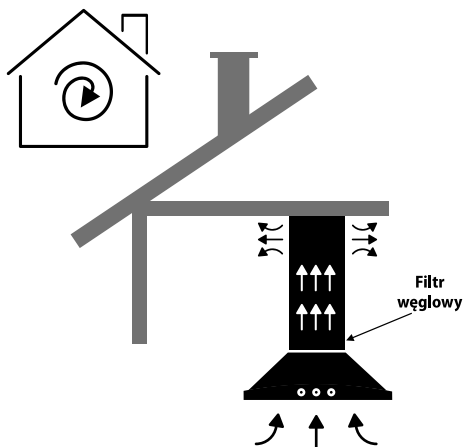
Ventilationsgaller i öppen krets (huv som avgas)

- Om det i rummet, förutom huven, finns andra icke-elektriska enheter (t.ex. eldstäder, flödesvärmare eller kaminer som använder flytande bränslen), kan de utsläppta förbränningsgaserna orsaka förgiftning av hushållsmedlemmarna.
- **Luften från huven får inte släppas ut till skorstenskanalen som används för utsläpp av avgaser från anordningar som förbränner gas eller andra bränslen (detta gäller inte kåpor vars konstruktion endast möjliggör återföring av luft till rummet - luktabsorbenter).**
- **Följ kraven för luftutsläpp.**
- Under inga omständigheter får ventilationskanalerna från fläkten anslutas till använda rök- eller gasskorstenar från andra apparater (t.ex. panna, ugn). Kanaler för vädring och ventilation av rum med öppen spis bör inte heller användas.
- Att slå på fläkten startar processen med att suga luft från köket och angränsande rum. Brist på tillräcklig ventilation kan skapa undertryck. I en sådan situation kommer giftiga gaser från skorstenen eller ventilationskanalen att släppas ut i bostadsutrymmena, därför är det så viktigt att säkerställa en tillräcklig mängd luft som tillförs. Om den luft som behövs för förbränningen tillförs genom öppningar som inte är permanent stängda (spridare, fönster, dörrar, rekuperatorer, väggventiler) eller andra tillgängliga tekniska medel kommer tillräcklig ventilation att tillhandahållas. Självventilationen på väggen ger inte ordentlig ventilation. Denna punkt gäller inte när spiskåpan används som luktfälla.
- Om frånluften leds till en oanvänd rökgas- eller rök-gasskorsten måste yttrande och godkännande av auktoriserad sotare inhämtas. Om frånluften ska släppas ut genom ytterväggen måste teleskoplådan muras in.
- Innan man köper ventilationskanaler är det obligatoriskt att kontrollera skorstenens öppenhet och storleken på ventilationsgaller. Det antas att en garanti för korrekt ventilation av rum där andra anordningar för fasta eller flytande bränslen används, bör tillförseln av frisk luft vara tre gånger större än utloppet. Lägenhetens totala ventilationskapacitet (fönstertäthet, rumsvolym) bör också beaktas. Tveksamheter inom området tekniska förberedelser för ventilation bör lösas med specialister på området.
- De bindande nationella byggreglerna spelar också en nyckelroll och måste följas strikt.

Huv som absorbator (sluten krets)

Att välja en absorbator (**Gräv. 5**), kom ihåg det:

- Detta driftläge används när det inte är möjligt att ta ut flätkåpan. Ventilationskanaler är inte installerade på absorbatoren.
- För att fläkten ska absorbera lukt är det nödvändigt att använda ett aktivt kolfilter.
- Kåpan där kolfiltret inte är installerat får inte användas.
- Användningen av ett kolfilter minskar fläktens effektivitet med ca 30 %, samtidigt som dess volym ökar.
- Huvn som levereras av tillverkaren har inget kolfilter, vilket innebär att fläkten är konstruerad för ett luftutsugsläge. Som tillval kan huvn fungera som absorbent med ett installerat kolfilter. Kolfiltret kan köpas i en specialiserad butik, servicepunkt eller i tillverkarens webbutik.
- Ökåpor på ledningar är fabriksförsedda med kolfilter. Andra typer av huvor saknar kolfilter eller så läggs de till utrustningen som extrautrustning.
- Insugningsluften renas från fett och lukt med hjälp av kolfilter installerade i huvn. Luften återförs sedan till rummet genom frånluftsgallren i toppen av huvn.
- **DET ÄR FÖRBJUDET ATT TÄCKA UTGÅGALLARNA!**
- Vid takhuvor eller inbyggda möbler (under skåp) och som fungerar som absorbenter bör man se till att luft släpps ut från taket eller från möblerna så att den filtrerade luften strömmar tillbaka in i rummet.



Gräv. 5. Huva som absorbent

väggmontering

- Väggen måste vara plan och vertikal.
- Väggen ska ha tillräcklig bärighet.
- Hållens djup måste vara lika med skruvarnas längd.
- Väggtakterna måste sitta stadigt på plats.
- Med hänsyn till det breda utbudet av byggmaterial som används vid konstruktion av väggar, inkluderar tillverkaren inte skruvar eller väggpluggar. Det är värt att rådgöra med en fästspecialist.
- Väggar av trä (eller av liknande struktur, inklusive de gjorda av gipsskivor) ökar ljudnivån under driften av huven. Till skillnad från murade väggar arbetar de enligt principen om resonanslådor.
- Innan du borrar installationshålen för huven, kontrollera väggen för att inte skada andra installationer, såsom gas, el eller vatten.
- Spiskåpens maximala vikt anges i tabellen med tekniska parametrar i installationsanvisningen (separat broschyr) och i avsnittet med tekniska ritningar i samma manual.

V. ALLMÄNNA FÖRSAMLINGENS KOMMENTARER

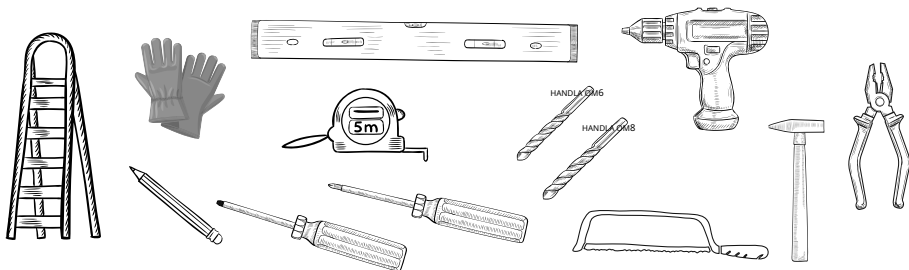
Nedan finns universella kommentarer relaterade till installation av huvar. Efterlevnad av de beskrivna reglerna möjliggör korrekt installation och säker användning av enheten.

Innehållet i förpackningen

- Kontrollera att setet är komplett EN gång till. I punkt III. INNEHÅLL I PUNKTET Denna manual listar de artiklar som bör inkluderas i paketet. Om något saknas eller något av elementen är skadat, informera tillverkarens servicecenter om det.
- Förbered de enskilda elementen för montering på ett sådant sätt att de är lätta att nå.
- Kontrollera om det finns ytterligare material som medföljer enheten inuti huven (till exempel påsar med skruvar, garantikort, inköpsbevis, etc.). Om de är det, ta ut dem och behåll dem.
- **OBS! Ta bort eventuella transportskydd från turbinen!**

Installationsverktyg och förberedelse för montering

- Innan montering, se till att alla verktyg som behövs för installationen finns inom räckhåll.



Gräv. 6. Verktyg som rekommenderas vid montering

- På grund av enhetens dimensioner rekommenderas 2 vuxna för att packa upp, ta bort och montera huven. För större enheter rekommenderas fler än 2 vuxna.



Gräv. 7. Obs: minst 2 personer krävs för montering

- Huven bör monteras på ett avstånd av min. 55 cm ovanför den elektriska apparatens häll och min. 65 cm ovanför hällen på en gasolapparat. Avståndet mäts mellan kokkärlets stödyta på hällen och spiskåpanns lägsta del. Om monteringsanvisningen för gasapparater anger ett större avstånd måste detta beaktas.

Montering av huven

- Anslut inte enheten till elnätet innan monteringen är klar.
- Säkerhetsanvisningar:
 - **Huvor avslutade med blank svart lack** - ta inte bort något skyddande material (folie, papper, etc.). De ska endast tas bort under monteringen.
 - **INOX kåpor i rostfritt stål** (laserfolie) - ta inte bort skyddsmaterial (folie, papper, etc.). De bör tas bort efter att monteringen är klar.
 - **Huvor med annan finish** - ta inte bort något skyddande material (folie, papper, etc.). De bör tas bort efter att monteringen är klar.
- **UPPMÄRKSAMHET:** Eventuella markeringar och pilar på skyddsfolien tjänar endast till att identifiera stålets slipriktning, vilket är nödvändigt i tillverkningsprocessen. Dessa är inte monteringsmärkningarna och bör inte påverkas av dem.
- **UPPMÄRKSAMHET:** höljet är ett element som är utsatt för repor, speciellt när du provar och installerar huven. Att skjuta locket in och ut ur huven kan förstöra elementet.
- Innan du monterar borrhning i vägg eller tak, inspektera noggrant borrhplatserna för att inte skada befintliga installationer (el, gas, vatten, etc.). Underlaget, både vägg och tak, ska vara stabilt.
- Att borra de elektriska ledningarna i väggen och ansluta dem med pluggar/skruvar till huvens hölje kan orsaka kortslutning av det elektriska systemet, skada eller förstöra huven och andra enheter i rummet, och i extrema fall kan leda till brand. Samtidigt finns det risk för elstötning av en person som vidrör huvens hölje, vilket kan leda till hälsoskador, funktionshinder och i extrema fall till och med dödsfall.
- Spiskåpan är en tung apparat, därför bör hantering och installation utföras av minst två vuxna.
- I fråga om hovar med ett fettfilter i aluminium som är direkt åtkomligt (ej säkrat med en extra flik eller lock), innan du installerar huven, bör den tas bort för att minimera risken för att skada den. Efter avslutad installation, sätt tillbaka aluminiumfettfiltret i huven.
- I ö- och skorstenstakfot kan kåpan kortas av genom att kapa den i botten, dock högst 10 cm.

Att förkorta detta element själv upphäver inte garantin.

VI. DETALJERADE MONTERINGSINSTRUKTIONER

**För kåpor: OK-3 CASCADA PLUS, OK-3 FIERA SPRINT,
OK-3 SOLAR SPRINT, OK-3 CRISTAL GLASS PLUS, OK-3 CLASSIC PLUS**

UPPMÄRKSAMHET!



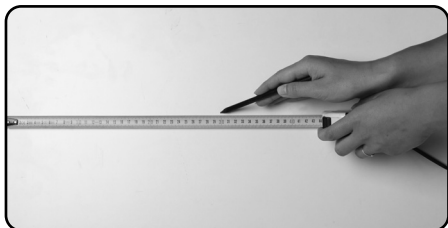
När du påbörjar installationen av fläkten, säkra möblerna, hällen och andra enheter i närheten av installationsområdet.

Beskrivning av symboler

, etc. finns i kapitel III. SATENS INNEHÅLL.

1. Ta bort huvudaluminiumfiltret.
2. Placera huven mot väggen. I de två hålen (se teknisk ritning) i den övre delen av huven, markera och borra sedan hål för montering av väggpluggar. Häng takfoten på väggpluggarna som tidigare skruvats in i väggen och kontrollera dess fäste noggrant. Om takfoten inte är stabil kan ytterligare två väggpluggar användas. Inuti huven, i dess nedre del, finns två dedikerade öppningar (* OK-3 Classic Plus och OK-3 Cristal Glass Plus huvar har inga extra öppningar).
3. Anslut huven till frånluftsventilen till utsidan med ett Ø150 mm obrännbart rör (* Montera inte röret om huven ska användas som absorbatör. Montera i så fall kolfilter).
4. Markera och borra två monteringshål (se teknisk ritning) för anslutningsklämman. Anslutningsbandet måste skruvas fast i väggarna, centralt över takfotens kropp, ska . För att fästa galler sätts in i den nedre maskeringsramen , det övre locket och installerat lägg dem ovanpå huven. Skjut den övre luckan och skruva fast den till taket med två självgående skruvar för anslutningsklämma. Grillen anslut den nedre med huven med hjälp av två plåtskruvar. Maskramarna kan dessutom förbindas med varandra med hjälp av två plåtskruvar.
5. Efter att ha slutfört monteringen, installera aluminiumfiltret.
6. Anslut fläkten till elnätet.

STEG 1



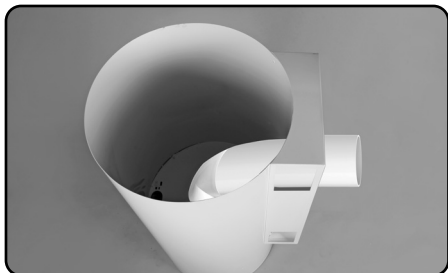
Bestäm monteringsplatsen för takfoten, markera och borra sedan hål för väggpluggar (se teknisk ritning).

STEG 2



Dra ut strömkabeln ur huven så att den kan anslutas till elnätet.

STEG 3



Anslut flätkåpan till luftutblåsningsventilen med ett rör med icke brännbar diameter HANDLA OM150 mm.
(* Installera inte röret om huven ska användas i absorberande läge. Installera i så fall kolfilter.)

STEG 4



Huva fäst med fyra alla väggkontakter (rekommenderas HANDLA OM 8 mm och 80 mm långa, ingår ej).

STEG 5



För rektangulära öppningar på baksidan av huven skruva på persienner, med hjälp av en plåtskruv ts. Se till att inkludera ändloppet med ventilationshål, fäst i de övre hålen.

Elektrisk koppling

- Anslut inte enheten till elnätet innan monteringen är klar.
- Undvik att knäcka eller klämma anslutningskabeln under installationen. De nödvändiga anslutningsparametrarna finns på märkskylten inuti enheten, synlig efter att aluminiumfettfiltret tagits bort.
- Innan du ansluter enheten till strömförsörjningen, se till att spänningen och frekvensen för den elektriska installationen motsvarar de värden som anges på huvens märkskylt. Märkskylten på huvu är placerad inuti enheten - den är synlig efter att ha tagit bort aluminiumfettfiltret.
- Enheten motsvarar den 1:a klassen av skydd mot elektriska stötar. Huvan har en jordad nätsladd.
- Huvu levereras med elkabel och stickpropp. Den kan anslutas till valfritt korrekt installerat och säkrat jordat uttag (230 V / 50 Hz).
- Anslutningskabeln är ca 1,5 m lång och avslutas med en stickpropp som kan klippas av och permanent anslutas, eller vid ö-huvar på strängar avslutas ledningen med kablar för anslutning till elblock.
- Att klippa av kontakten för att ansluta huvu permanent till strömförsörjningen upphäver inte garantin. Det rekommenderas att anförtro denna verksamhet till en kvalificerad person.
- Om fläkten är utrustad med en stickpropp, efter installation, anslut den till ett uttag som överensstämmer med tillämpliga standarder och placerat på en lättillgänglig plats.
- Om det använda eluttaget inte är fritt åtkomligt efter installationen av fläkten, måste den använda kretsen vara fränkopplingsbar för underhållsarbete.
- Det är möjligt att klippa av kontakten och koppla ledningarna direkt till fotleden. Om:
 - fläkten är bortkopplad från kontakten (direkt anslutning till elnätet),
 - kontakten är placerad på en svåråtkomlig plats,
 - kontakten är inbyggd,efter avslutad installation bör en standardiserad bipolär brytare med en kontaktöppning på minst 3 mm användas. Det kommer att möjliggöra fullständig fränkoppling från elnätet under överströmsförhållanden i kategori III, i enlighet med installationsreglerna. Sådant skydd får endast utföras av en elektriker.

Verifiering av huvens skick efter installation

- Ta bort alla skyddsfilmer, ta sedan bort eventuella limrester och (om nödvändigt) fett- och oljefläckar.
- Ta bort skyddsfolien från aluminiumfettfiltren (vanligtvis blå eller vit).
- Efter att ha tagit bort skyddsfilmen från takfoten rekommenderar tillverkaren att torka av den med ett speciellt skyddande och konserveringsmedel avsett för en given yta. Rengörings- och underhållsrekommendationer finns i pkt. 7 RENGÖRING OCH UNDERHÅLL av guiden (separat broschyr).
- Ett funktionstest måste utföras. Under flera dussin timmar är det möjligt att avge en obehaglig lukt från enheten, särskilt i en slutet krets. Detta är en naturlig process som inte borde vara alarmerande. Den specifika lukten försvinner vid inkörning av turbinen.
- Det rekommenderas att kontrollera att alla funktioner på huvan fungerar korrekt i kontrollläget med kontrollpanelen på huvan och den trådlösa fjärrkontrollen.
- Se till att huvan monteras rakt, stadigt och inte lutar från vertikalt.
- Kontrollera att huvan inte ger resonans (vibrerar), det kan betyda att skruvarna och fästelementen inte har dragits åt ordentligt.
- Kontrollera att backklaffen är blockerad och att slangar och ventilationsgaller är fria från hinder.

VII. TILLVERKARENS FÖRKLARING:

Spiskåpan uppfyller alla krav i gällande EU-föreskrifter. Därför har en försäkran om överensstämmelse utfärdats för den och enheten är CE-märkt.



Tekniskadata

	Beteckning	Det är värt det	Enhet
Modellidenter			
Årlig energiförbrukning	AEC _{huva}	59,1	kWh/år
Energieffektivitetsklass	D		
Dynamisk flödeseffektivitet	FDE _{huva}	9.4	
Dynamisk flödeseffektivitetsklass	E.		
Belysningseffektivitet	LE _{huva}	52,4	
Ljuseffektivitetsklass	OCH		
Effektivt avlägsnande av föroreningar	GFE _{huva}	65,5	%
Föroreningsabsorberande effektivitetsklass	D		
Minsta luftflöde	F _{min}	264,5	m³/h
Maximalt luftflöde	F _{max}	428,3	m³/h
Luftflöde i intensivt läge	Sol		m³/h
Ljudnivå vid minimal prestanda under normala användningsförhållanden	NS _{WA}	59	dB
Ljudnivå vid maximal prestanda under normala användningsförhållanden	NS _{WA}	63	dB
Ljudnivå i intensivt läge	NS _{WA}	Sol	dB
Strömförbrukning mätt i avstängt läge	P _{avstängt}	0,00	I
Strömförbrukning uppmätt i standby-läge	P _{NS}	Sol	I
Tidsfaktor	f	1.7	
Energieffektivitetsindex	EEl _{huva}	87,9	
Luftflödet mäts vid den optimala driftpunkten	F _{BEP}	207,7	m³/h
Luftryck mätt vid den optimala driftpunkten	P _{BEP}	146	Hejås
Strömförbrukning uppmätt vid den optimala driftpunkten	I _{BEP}	89,3	I
Belysningssystemets nominella effekt	I _{NS}	5.0	I
Genomsnittlig belysningsintensitet från belysningssystemet på hällens yta	E _{mitten}	262	lux
Ljudeffektivnivå	NS _{WA}	63	dB

Hänvisning till de mät- och beräkningsmetoder som används för att fastställa ovanstående resultat:
 förordning nr 65/2014 / EU, förordning nr 66/2014 / EU,

PN-EN 50564: 2011 (EN 50564: 2011) - Elektriska hushållsapparater - mätning av strömförbrukning för utrustning i fungerande skick.

PN-EN 60704-2-13: 2017-02 (EN 60704-2-13: 2017) - Hushållsapparater och liknande elektriska apparater - Provningsförfarande för buller - Del 2-13: Särskilda krav på spiskåpor och andra spiskåpor .

PN-EN 61591: 2002 + A1: 2006 + A2: 2011 + A11: 2014-08 + A12: 2015-04 (EN61591: 1997 + A1: 2006 + A2: 2011: 2011 + A142 + hoods) ugnar och andra rökavskiljare - Metoder för att testa funktionella egenskaper.

IX. HJÄLP OCH SERVICE

Om du trots vår noggranna kvalitetskontroll upptäcker några oegentligheter i den inköpta enhetens arbete och funktion, vänligen kontakta vårt servicecenter, som kommer att ge professionell hjälp.

Innan du ringer efter service, notera följande hårdvaruinformation:

Typ / modellnamn: _____ **Inköpsdatum:**

Beskrivning av felet _____

Reservdelar kan köpas direkt från tillverkaren eller på auktoriserade serviceställen.

UPPKOPPLAD

Mer information om våra produkter, tillbehör, reservdelar och service finns på www.Montkarlo.com.

KONTAKT

Om du fortfarande är osäker och inte allt du läser i manualen är förståeligt, ring kundtjänst (+46 0433-141 00), där du får professionell hjälp.

Tillkallande av servicetekniker vid felaktig användning av enheten betalas även under garantitiden. Beställningen av reparation och assistans i händelse av en defekt bör anförtros till tillverkarens servicetekniker. Tack vare detta kan du vara säker på att reparationer kommer att utföras av specialister som har originalreservdelar för en given enhet.

UPPMÄRKSAMHET!



Tillverkaren förbehåller sig rätten att göra ändringar i enheten när som helst utan föregående meddelande. Utskrift, översättning och reproduktion, även delvis, av denna manual är föremål för tillstånd och tillstånd från tillverkaren. Språket i manualen är polska och producenten ansvarar inte för eventuella transkriptions- eller översättningsfel.

X. GARANTIKORT

1. Säljaren garanterar en effektiv drift av utrustningen i 24 månader från försäljningsdatum.
Tillverkningsfel som avslöjas under denna period kommer att tas bort utan kostnad.
2. Garantikortet är endast giltigt med inköpsbeviset.
3. Huven repareras inom 14 arbetsdagar om kunden levererar varan till tjänsten eller försäljningsstället.
4. Garantin täcker inte:
 - a) mekanisk skada på utrustningen orsakad av användaren,
 - b) skador och defekter till följd av:
 - felaktig eller oförenlig med instruktionerna för användning, förvaring eller underhåll,
 - användning av felaktiga förbrukningsvaror, rengöringsmedel eller konserveringsmedel,
 - underlåtenhet att följa tillverkarens rekommendationer angående användning av utrustningen utanför förhållandena i ett enskilt hushåll (t. i storkök, cateringställen etc.),
 - obehöriga reparationer, ändringar eller designändringar,
 - c) skador orsakade av yttre faktorer utanför tillverkarens kontroll (t.ex. transport, felaktig matningsspänning).
5. Garantin beviljas från datumet för utfärdandet av huven, dokumenterat av ett försäljningskvitto, som bör innehålla inköpsdatum och enhetens symbol.

Försäljningsdatum

Säljarens stämpel och namnteckning

XI. REPARATIONSINFORMATION

Nej.	Datum applikationer	Utförandedatum reparationer, teknikers signatur	Beskrivning av reparationen