

savo

ASENNUSOHJEET

Savo Nero 50, 60 ja 80 tasoliesituuletin

Savo AirVent S50 ja S60 poistoilmakanava



Sisällysluettelo

Turvallisuus	4
Ympäristön suojelu ja energiansäästö	7
Mittakuvat Nero 50 cm.....	8
Mittakuvat Nero 60 cm.....	11
Mittakuvat Nero 80 cm.....	14
Mittakuvat AirVent S50 ja S60.....	17
Tasoliesituulettimen toimitussisältö.....	18
AirVentin toimitussisältö ja lisäosat.....	19
Sisätilaan palauttava asennus (AirVent).....	21
Ulospuhaltava asennus (hormiliitos)	29
Ulospuhaltava asennus, Savon litteät putket	31
Sähköasennukset.....	34
Huolto	36
Vaatimustenmukaisuusvakuutus	37

Turvallisuus

Laite on voimassa olevien turvallisuusmääräysten mukainen. Asiaton käyttö voi kuitenkin aiheuttaa henkilö- tai esinevahinkoja.

Yleiset ohjeet

Lue tämä käyttö- ja asennusohje huolellisesti ennen kuin aloitat laitteen käytön. Ohje sisältää laitteen asennukseen, käyttöön ja huoltoon sekä turvallisuuteen liittyviä tärkeitä ohjeita. Säilytä ohje myöhempää käyttötarvetta varten. Jos laite luovutetaan toiselle omistajalle, muista antaa käyttö- ja asennusohje sen mukana.

Savo Design & Technic ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat laitteen käyttö- ja asennusohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Määräystenmukainen käyttö

Laite on tarkoitettu ruokien ja juomien valmistukseen sekä lämpimänäpitoon kotitalouksissa ja kodinomaisissa, suljetuissa ympäristöissä.

Älä käytä laitetta:

- ulkona
- alle 0°C (varastointilämpötila min. -15°C)
- veneessä tai autossa
- osittain asennettuna.

Käyttäjien rajoitukset

Henkilöt, joilla on alentunut fyysinen, aistillinen tai henkinen toimintakyky tai jotka ovat kokemattomia ja tietämättömiä laitteen toiminnasta, saavat käyttää laitetta vain valvonnan

alaisena. He saavat käyttää laitetta ilman valvontaa vasta, kun heille on opetettu, miten laitetta käytetään turvallisesti ja he ovat ymmärtäneet, mitä vaaratilanteita sen käyttöön voi liittyä. Laitteen käyttöä on mahdollista rajoittaa turvalukituksella ja käytön aikana lapsilukolla.

Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.

Turvallinen käyttö

⚠ VAROITUS – Tukehtumisvaara!

- Lapset saattavat leikkiessään kääriytyä pakkausmateriaaleihin tai vetää niitä päänsä yli ja tukehtua niihin. Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaaleilla ja pidä ne poissa lasten ulottuvilta.

⚠ VAROITUS – Palovammavaara!

- Laite kuumenee käytön aikana. Älä kosketa lämmityselementtejä, ja pidä lapset poissa laitteen läheltä, ellei heitä valvota koko ajan. Puhdista laite vasta kun se on jäähtynyt.
- Keittoastiat ja niiden sisältö kuumenevat käytön aikana. Varmista, etteivät lapset pääse vetämään kuumaa keittoastiaa alas laitteen päältä. Käännä kattiloiden ja pannujen kahvat ruoanlaiton aikana sisäänpäin, etteivät lapset ulotu niihin.
- Metalliset esineet kuumenevat päällä olevalla keittotasolla nopeasti. Älä laita metallisia esineitä, kuten keittoastian kansia ja aterimia, keittotason päälle.

⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!

- Öljyt ja rasvat kuumentuvat nopeasti ja voivat ylikuumentuessaan syttyä palamaan. Älä jätä laitetta valvomatta, kun käytät öljyä tai rasvaa. Älä yritä sammuttaa palavaa öljyä tai rasvaa vedellä, vaan kytke laite pois päältä ja tukahduta tuli esimerkiksi kattilan kannella tai sammutuspeitteellä.
- Rasvasuodattimeen kertynyt rasva voi syttyä palamaan. Puhdista laitteen rasvasuodatin säännöllisesti. Älä käytä laitetta ilman rasvasuodatinta.

Ruuan liekittäminen laitteella on kielletty.

⚠ VAROITUS – Myrkytysvaara!

- Kun laitetta käytetään tilassa, jossa on samanaikaisesti käytössä tulisija, varmista riittävä korvausilman määrä silloin kun laite on kytketty hormiin. Kun liesituuletin poistaa ilmaa huonetilasta ja myös tulisija ottaa polttoilman huonetilasta, syntyy alipaine.
- Normaalisti tulisija poistaa palamiskaasut poistoilmahormiin. Alipaineen takia myrkylliset kaasut voivat kulkeutua takaisin huonetilaan ja aiheuttaa hengenvaaran. Riittävä korvausilma huoneistoon saadaan tällaisessa tilanteessa esim. avaamalla keittiön ikkuna. Mikäli laite on asennettu huoneilmaan palauttavaksi, näitä rajoituksia käytölle ei ole.

⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!

- Jos keittotasossa on halkeamia tai säröjä, laitetta ei saa ottaa käyttöön. Jos laite on jo käytössä, kytke se heti pois päältä ja irrota sähköverkosta. Ota yhteys Savon valtuuttamaan huoltoliikkeeseen.
- Laitteen sähköä johtaviin osiin koskeminen on hengenvaarallista. Älä koskaan avaa laitteen ulkovaippaa. Jätä korjaukset Savon valtuuttaman huoltoliikkeen tehtäväksi.
- Rikkinäiset osat saa vaihtaa vain alkuperäisiin Savo varaosiin. Ainoastaan tällöin Savo voi taata, että ne täyttävät vaadittavat turvallisuusmääräykset.

- Jos laitteen verkkoliitäntäjohto vaurioituu, se tulee vaihtaa sähköalan ammattilaisen toimesta. Älä käytä laitetta, jos sen verkkoliitäntäjohto on vaurioitunut.
- Laite tulee irrottaa sähköverkosta asennuksen, huollon ja korjauksen ajaksi.
- Laitetta saa käyttää vain paikalleen asianmukaisesti asennettuna ja sähköalan ammattilaisen sähköverkkoon kytkemänä. Turvallinen toiminta on taattu vain silloin.
- Pistotulppaliitäntä on kielletty. Asennus tehdään puolikiinteällä sähköasennuksella.

Laitevauriot

Laite voi vaurioitua, jos sitä käytetään väärin.

- Varmista, että laitteen pinta ja keittoastioiden pohjat ovat puhtaat ja kuivat. Hiekka, suola tai sokeri voivat naarmuttaa laitteen lasipintaa.
- Käytä vain sileäpohjaisia keittoastioita. Karheat keittoastian pohjat voivat naarmuttaa lasipintaa.
- Älä vedä keittoastiaa laitteen pinnalla, vaan nosta se pinnan narmuuntumisen ja kulumisen välttämiseksi.
- Älä jätä käytössä olevaa keittotasoa koskaan ilman valvontaa. Esimerkiksi kuiviin kiehuvat kattilat voivat vaurioittaa laitteen lasipintaa.
- Älä aseta kuumia keittoastioita hipaisupainikkeiden tai näyttöjen päälle. Ne saattavat vahingoittaa pinnan alla olevaa elektroniikkaa.
- Älä tiputa kevyitäkään esineitä laitteen lasipinnalle. Maustepurkkikin voi laitteen pinnalle sopivassa

kulmassa pudotessaan aiheuttaa halkeaman tai naarmun.

- Jos kuumalle keittoalueelle ehtii sulaa sokeria, alumiinifoliota tai muovia, kytke laite välittömästi pois päältä ja kaavi keittoalueelle joutuneet aineet heti pois lasikaapimella. Suojaa kätesi esimerkiksi patalapulla. Jos laite ehtii jäähtyä ennen sulaneiden aineiden poistoa, ne vahingoittavat lasipintaa. Laitteen kokonaan jäähdyttyä puhdista keittoalue vielä keraamisen tason puhdistusaineella.
- Älä käytä laitteen pintaa säilytystasona.
- Älä peitä liesituulettimen peiteritlää laitteen käytön aikana.
- Kytke laite pois päältä aina käytön jälkeen.

Tuotetakuu

Takuu on 2 vuotta ja se on voimassa vain kun tuotteen tässä käyttöohjeessa kerrottuja käyttöehtoja on noudatettu:

- Käytä tuotetta vain valmistajan alkuperäisen käyttötarkoituksen mukaisesti.
- Huolla tuotetta säännöllisesti ja huolellisesti ohjeiden mukaisesti.
- Tuotetta käyttää vain siihen täysin kykenevät henkilöt.

Jos valmistajan käyttöohjeita ei noudateta, tuotteen tuotetakuu raukeaa.

Ympäristön suojele ja energiansäästö

Pakkauksen hävittäminen

- Laitteen pakkausmateriaalit ovat uusiokäyttöön soveltuvia. Hävitä pakkausmateriaalit lajittelemalla ne asianmukaisiin keräysastioihin. Palauttamalla pakkausmateriaalit kiertoon säästetään raaka-aineita.

Vanhan laitteen käytöstä poistaminen

- Älä hävitä vanhaa laitettasi sekajätteen mukana. Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät aineita, jotka voivat tavallisen sekajätteen seassa käsiteltyinä vahingoittaa ympäristöä ja aiheuttaa haittaa terveydelle. Vie käytöstä poistunut laite kotikuntasi kierrätyskeskukseen tai sähkö- ja elektroniikkaromun keräyspisteeseen.

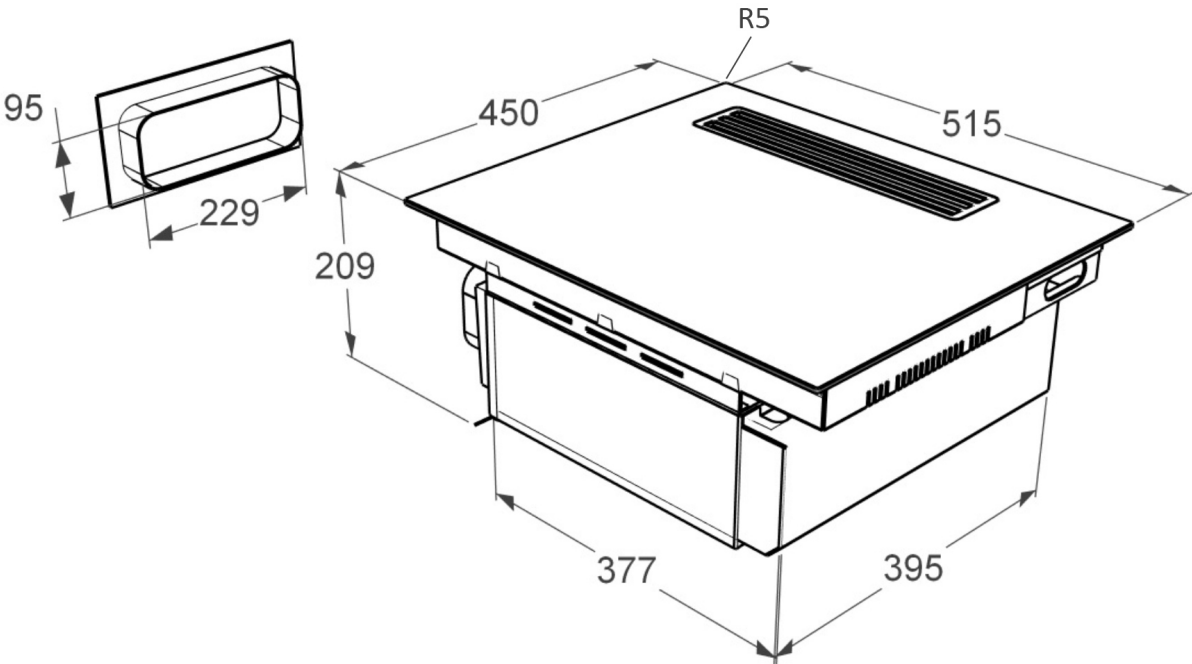


Energiansäästö

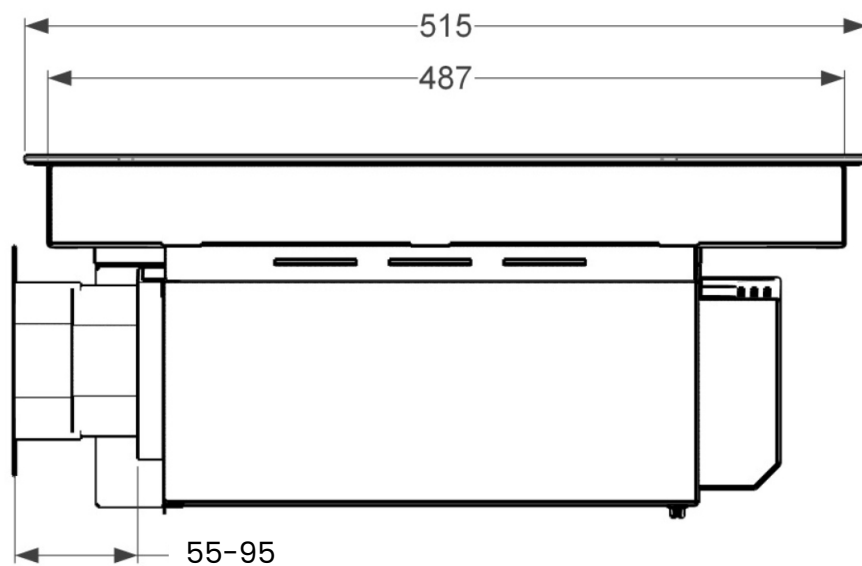
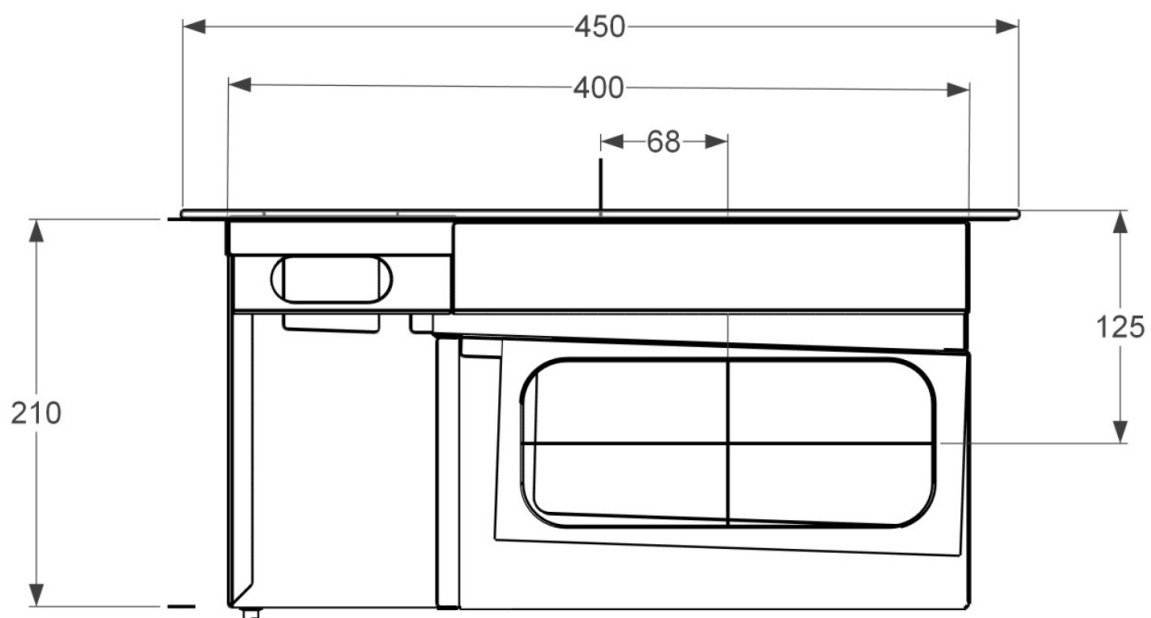
- Käytä ruoanvalmistuksessa mahdollisimman pieniä tehoja ja boosteria vain tarvittaessa. Höyryä syntyy silloin vähemmän ja tuuletin voi olla pienemmällä. Energiaa kuluu vähemmän, kun tuuletusteho on pienempi.
- Valitse imuteho höyryn määrän mukaan. Usein pienempi teho on riittävä. Jos höyryä syntyy runsaasti, valitse ajoissa suurempi imuteho. Se on tehokkaampaa kuin yrittää kerätä huoneilmaan levinnyt höyry jälkikäteen.

- Älä päästä lämpöä karkuun – käytä kannellisia kattiloita ja pannuja aina kun mahdollista. Kun nostat kannen, lämpöä karkaa. Lasikannen läpi näet kantta nostamatta.
- Kypsennä mahdollisimman vähällä vedellä. Suuri vesimäärä vaatii paljon energiaa lämmitäkseen.
- Kytke liesituuletin ja keittolevy pois päältä heti lopetettuasi ruoanlaiton.
- Puhdista liesituulettimen rasvasuodatin säännöllisesti ja vaihda tai uudelleen aktivoi aktiivihiihisuodatin tarvittaessa. Likaiset suodattimet heikentävät laitteen tehoa ja voivat aiheuttaa jopa tulipalon vaaran.

Mittakuvat Nero 50

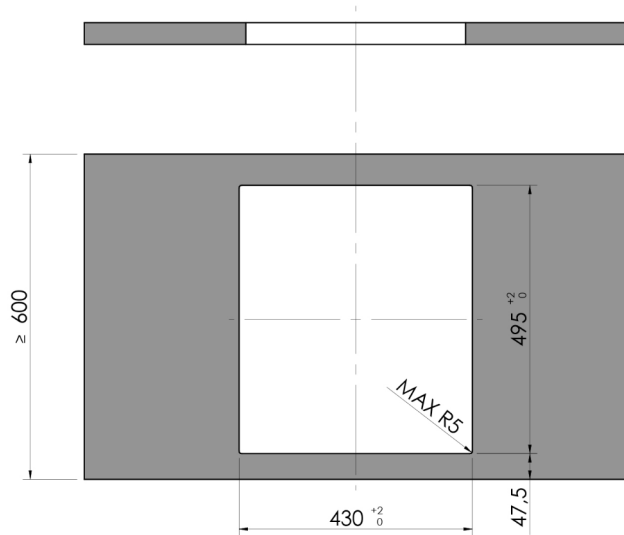


Mittakuvat Nero 50

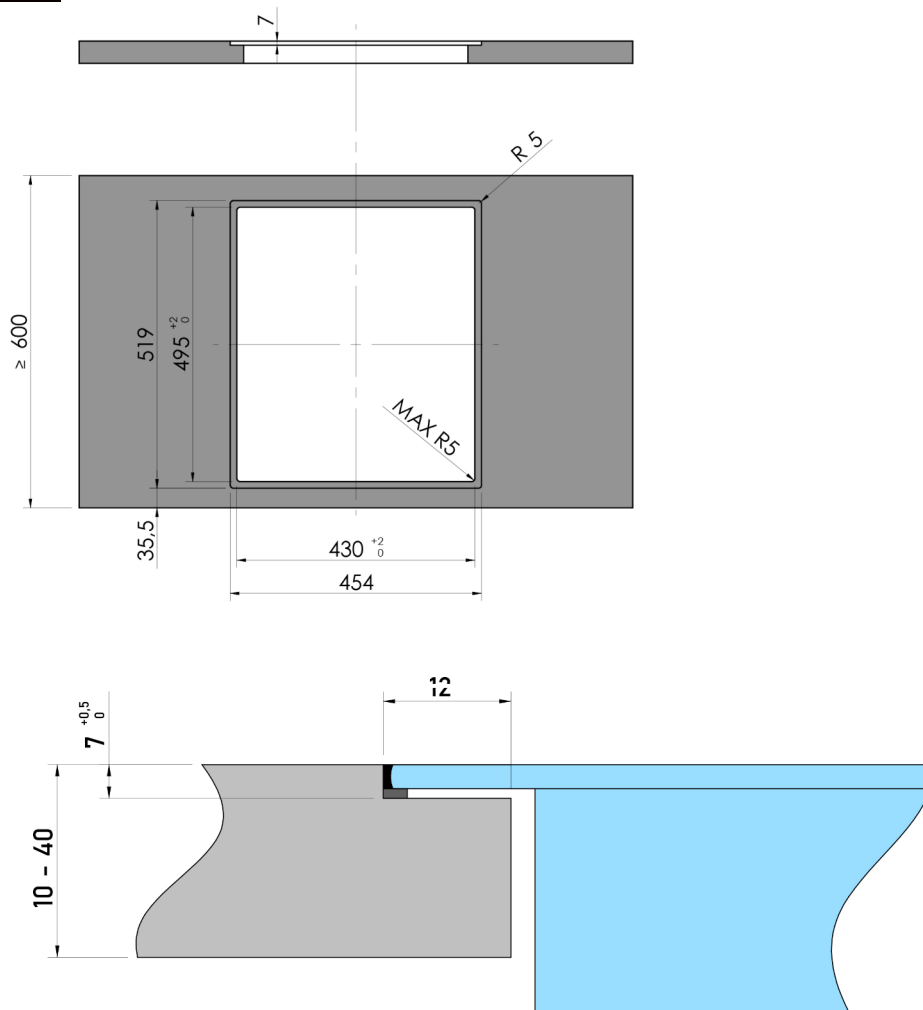


Mittakuvat Nero 50

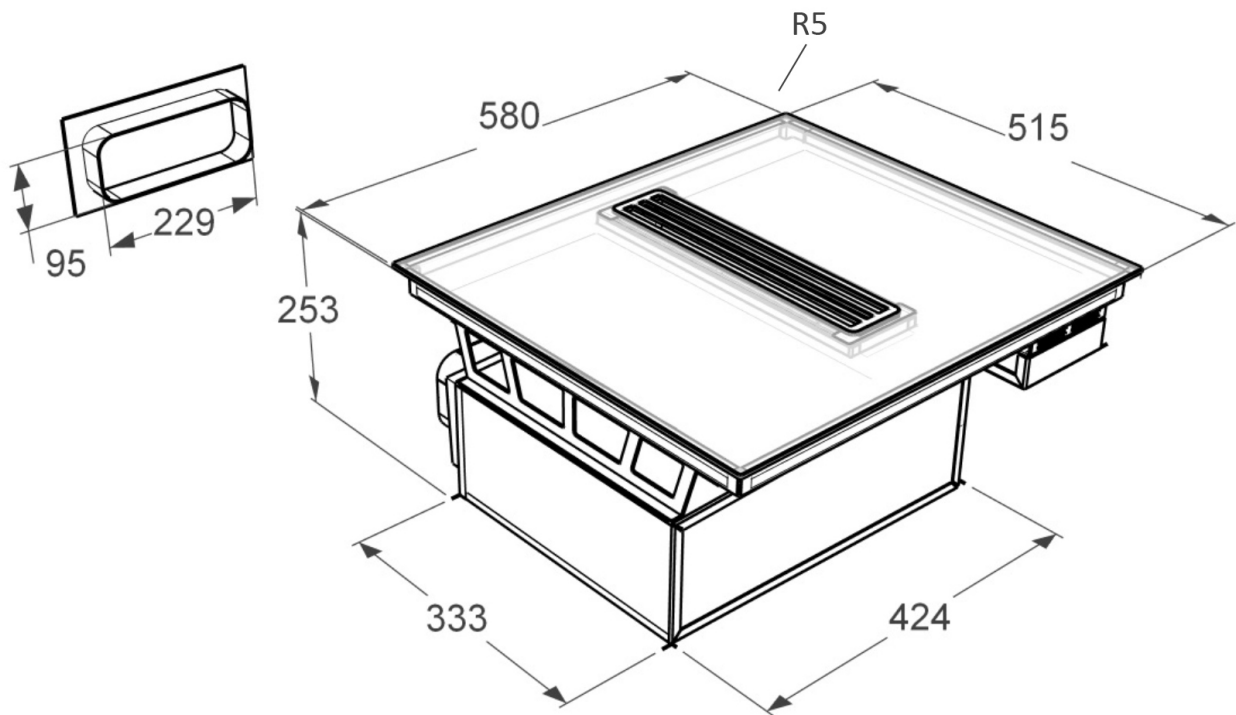
Pinta-asennus:



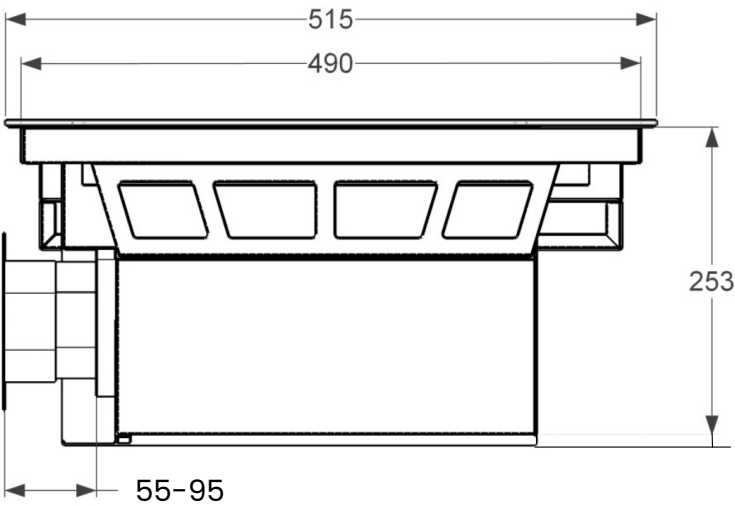
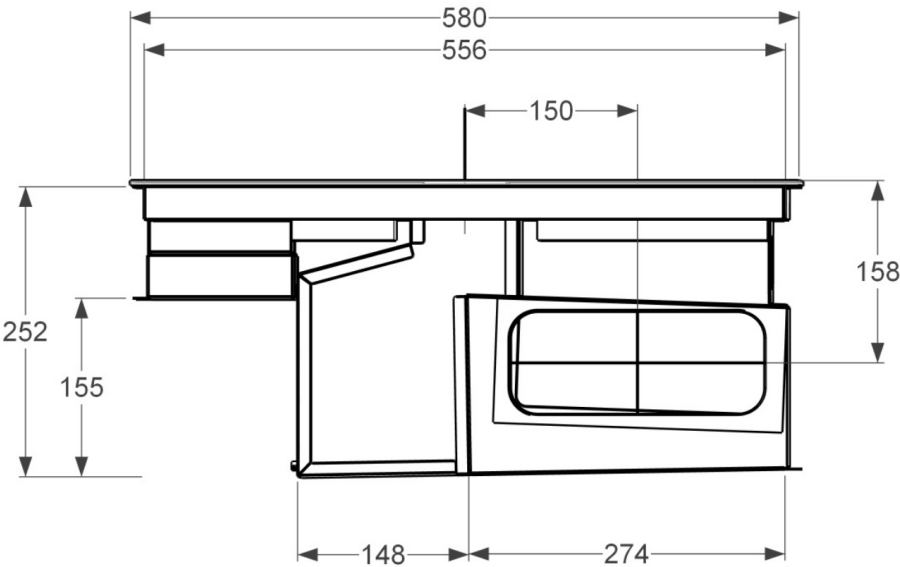
Huullosasennus:



Mittakuvat Nero 60

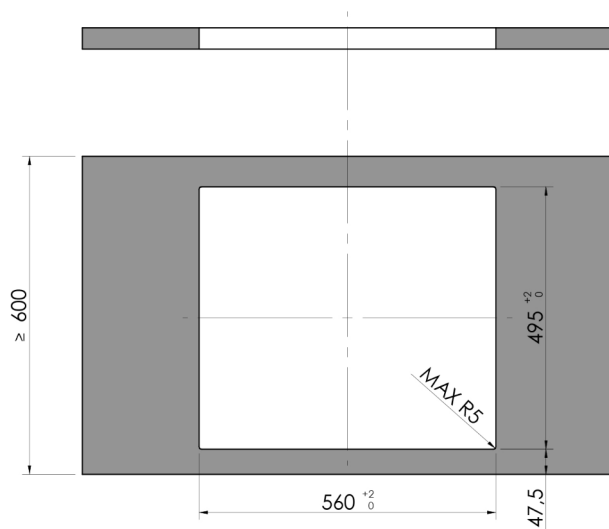


Mittakuvat Nero 60

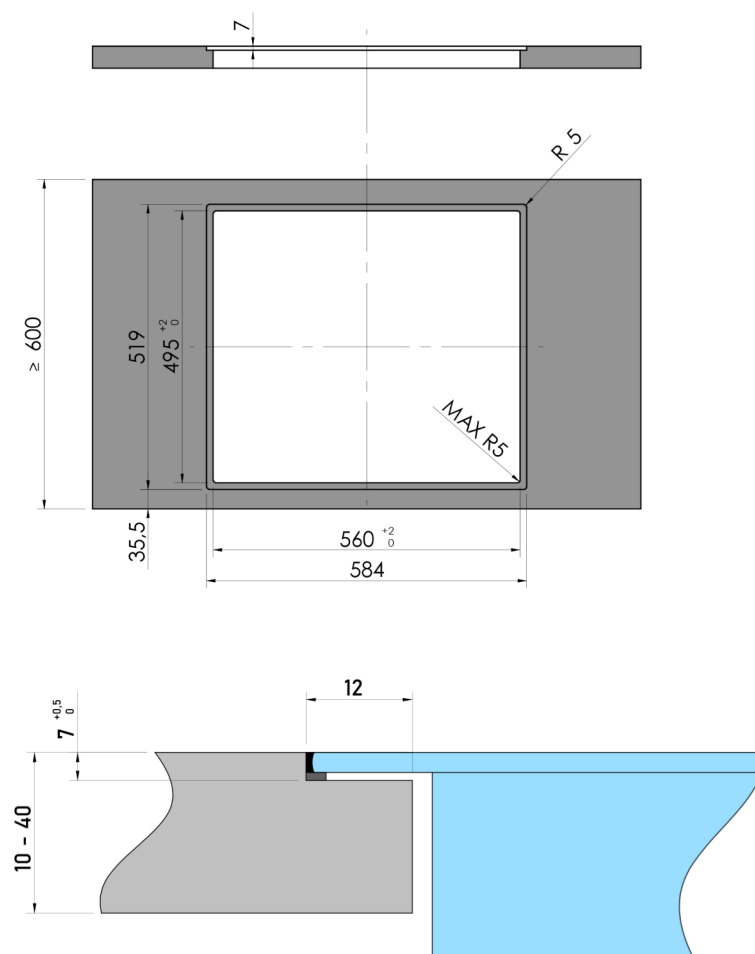


Mittakuvat Nero 60

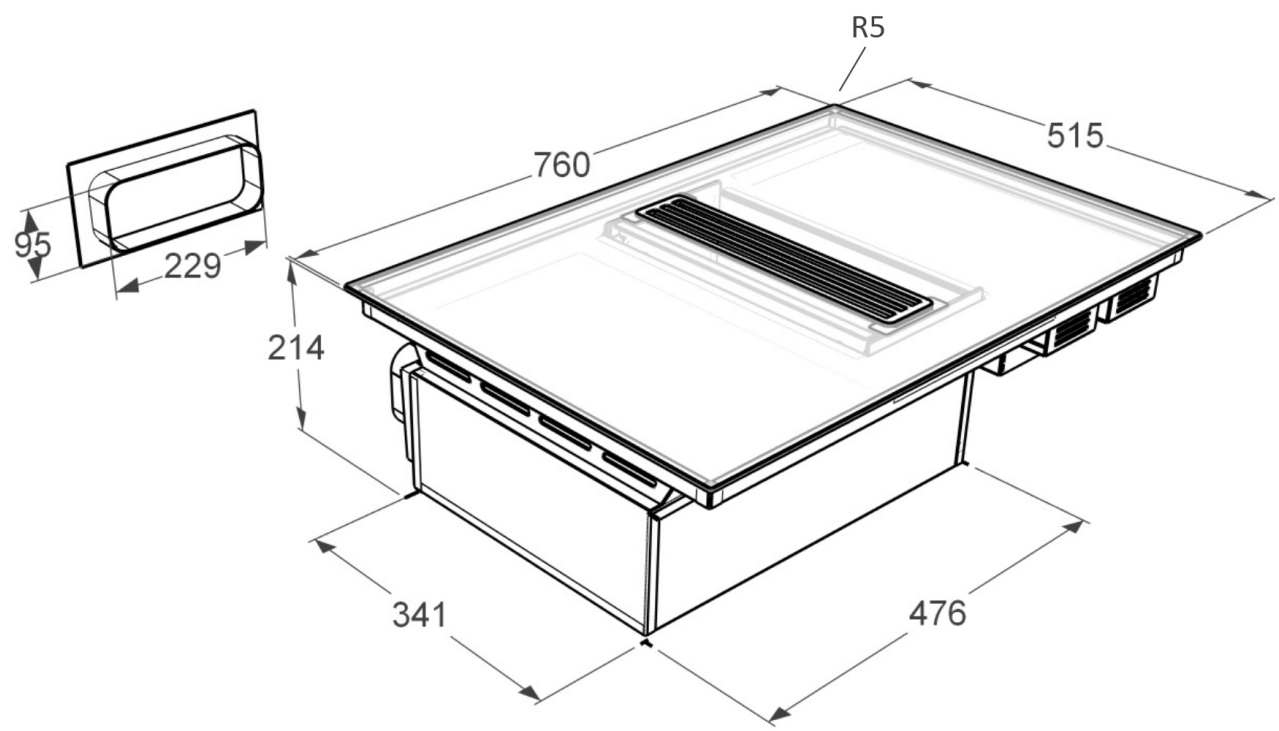
Pinta-asennus:



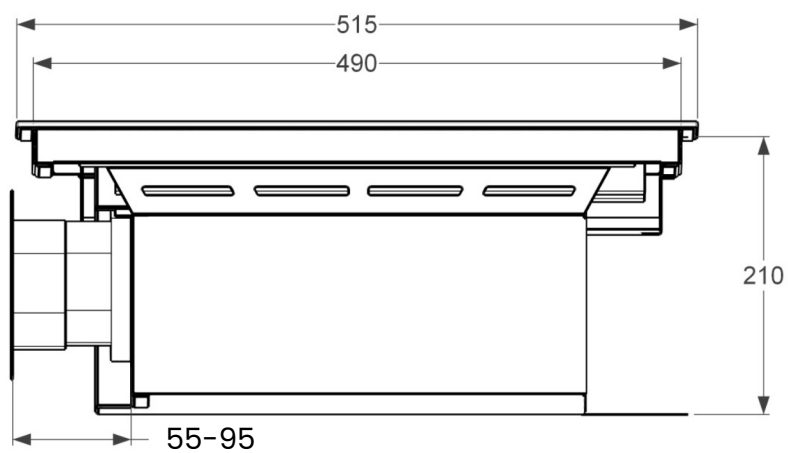
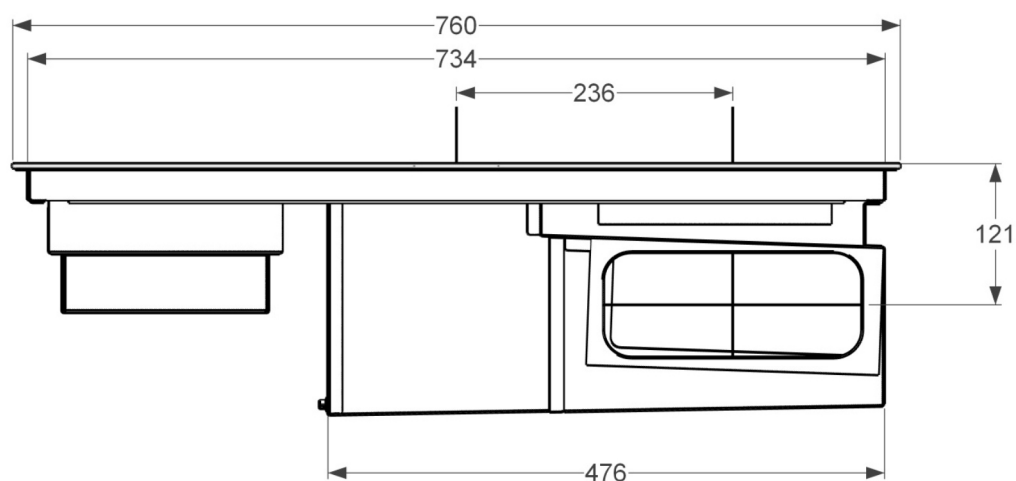
Huullosasennus:



Mittakuvat Nero 80

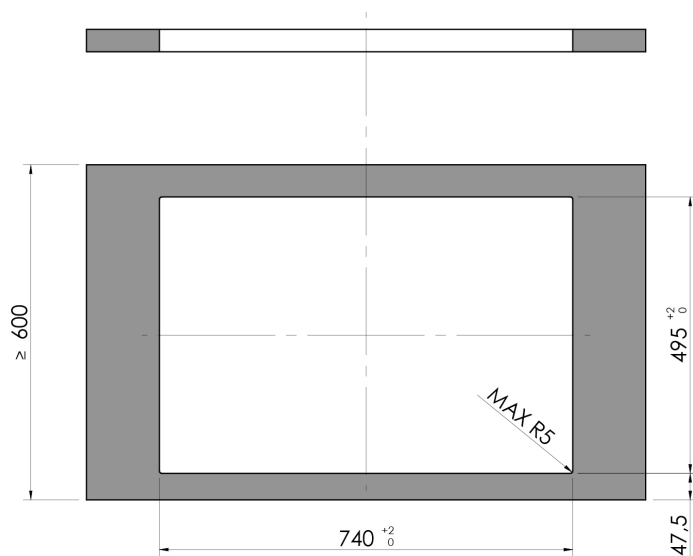


Mittakuvat Nero 80

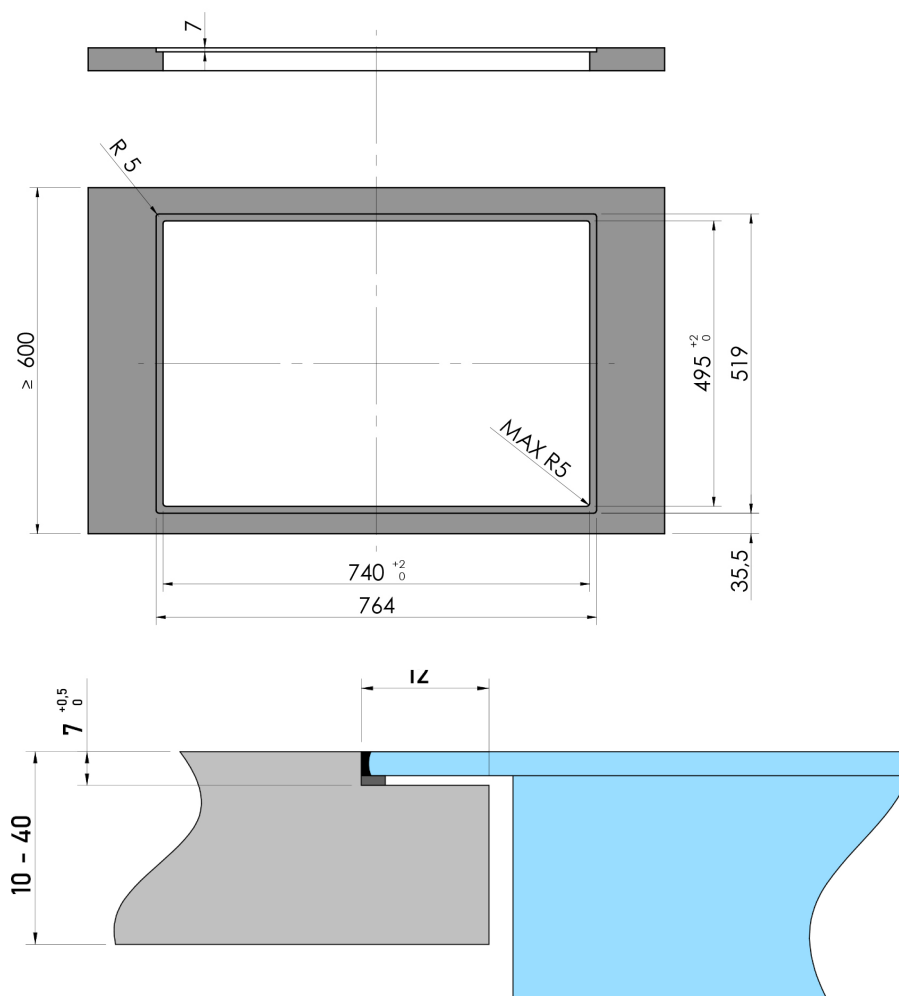


Mittakuvat Nero 80

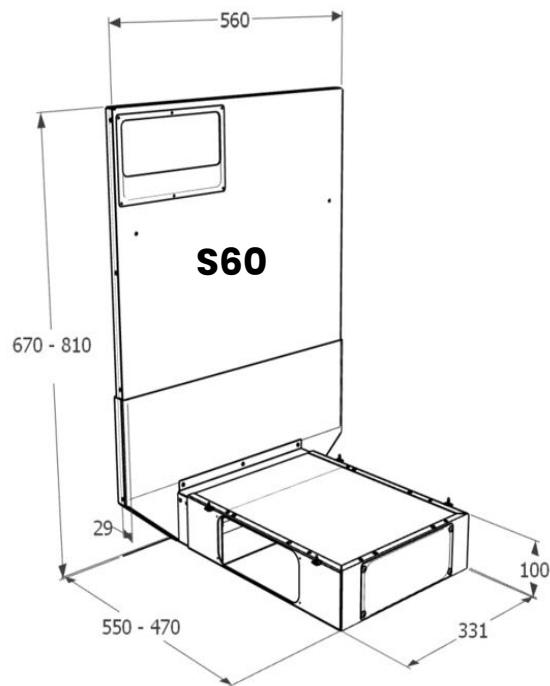
Pinta-asennus:



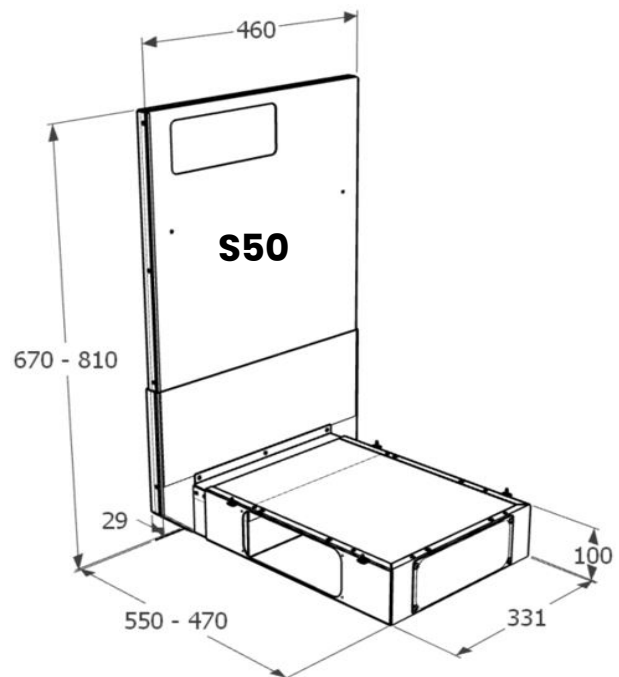
Huullosasennus:



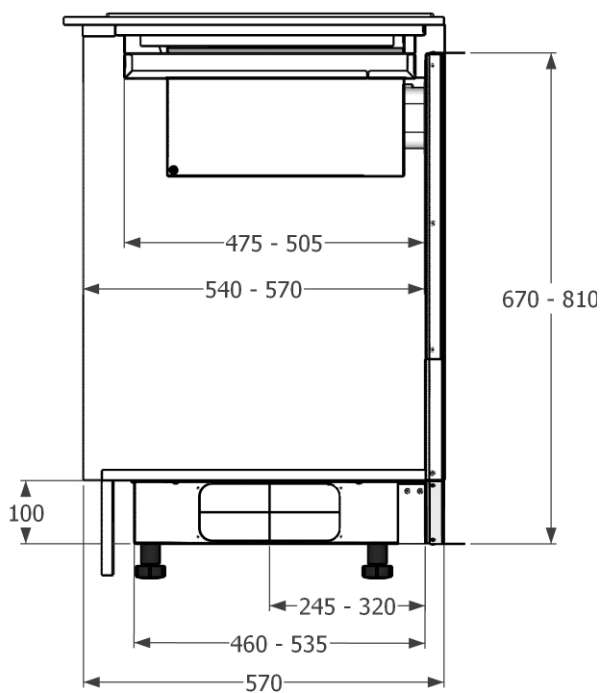
Mittakuvat AirVent S50 ja S60



AirVent S60 on yhteensopiva mallien Nero 60 ja Nero 80 kanssa



AirVent S50 on yhteensopiva mallin Nero 50 kanssa



AirVent S60 ja Nero 60

Tasoliesituulettimen toimitussisältö

Tuotenimikkeet:

- 87005, Savo Nero 50 tasoliesituuletin
- 87006, Savo Nero 60 tasoliesituuletin
- 87008, Savo Nero 80 tasoliesituuletin

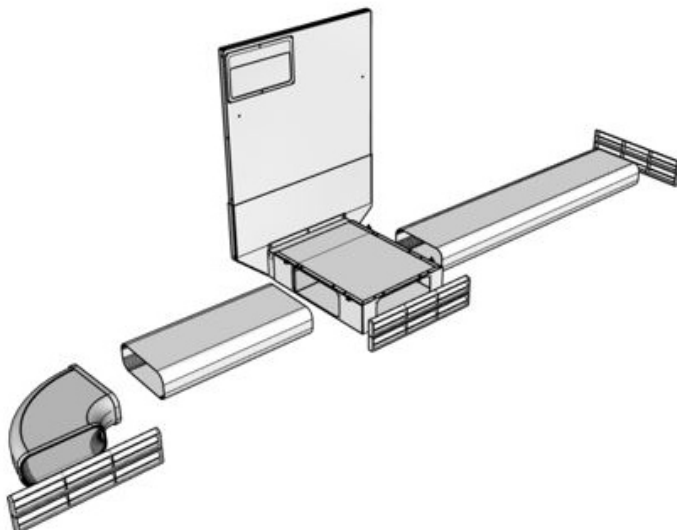
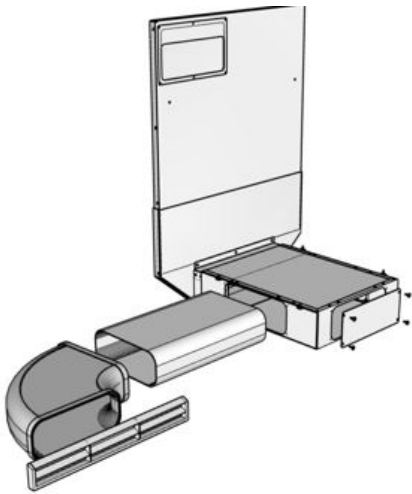
Toimitussisältö:

- 1 kpl tasoliesituuletin
- 1 kpl ilmanohjausritilä
- 1 kpl metalliset rasvasuodattimet ylivuotoastialla (Nero 60 1 kpl, muut 2 kpl)
- 1-2 kpl Nero Long Life 8x aktiivihiilisuodattimet (Nero 60 1 kpl, muut 2 kpl)
- 1 kpl lähtökaulus (222 x 89) (4 ruuvia)
- 1 kpl teleskooppiosia tarrapinnalla (223 x 90)
- 1 kpl tiivistenauha tarrapinnalla
- Korotuspalat (4 x 1,0 mm ja 8 x 0,5 mm)
- 4 kpl työtasokiinnikkeet (4 ruuvia)
- Esiasennettu yksivaihekäyttäjännitekaapeli n. 1,1 m (Nero 50)
- 1 kpl käyttöohjeet
- 1 kpl asennusohjeet.

Savo AirVentin toimitussisältö

87350 Savo AirVent S50 ja 87352 Savo AirVent S60

- Pystykanava, ilmanjakaja, peitelevyt (2 kpl)
- Vaakaputki 500 mm (222 x 89)
- Vaakamutka 90°
- Tuuletusritilä 25690 valkoinen (1 kpl)
- Asennustarrat ja ruuvit
- Asennusohje



Huom! Ilmakanava oikealle
ei kuulu toimitussisältöön.

AirVent – Tilattavissa olevat lisäosat

1. 86371 Putki litteä (222x89) 1000 mm

2. 86352 Vaakakulma litteä (222 x 89)

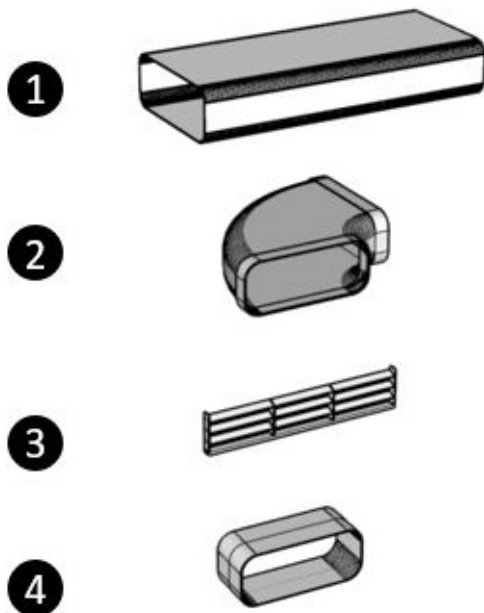
3. Tuuletusritilät:

25690 Tuuletusritilä 1905 valkoinen

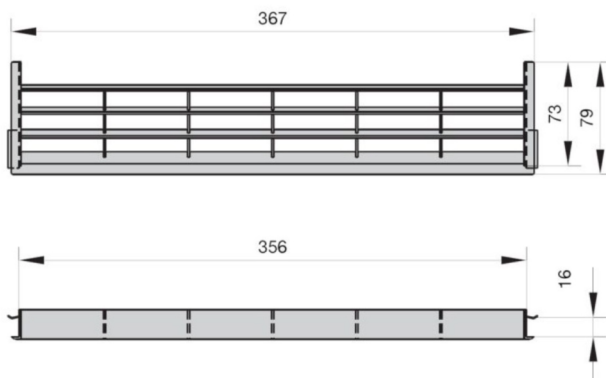
25691 Tuuletusritilä 1905 v.harmaa

25692 Tuuletusritilä 1905 antrasiitti

4. 86390 Yhdistäjä litteä (222 x 89).
Tarvitaan kahden putken
liittämiseen yli 500 mm
siirtymässä.



Tuuletusritilän mittakuvat:

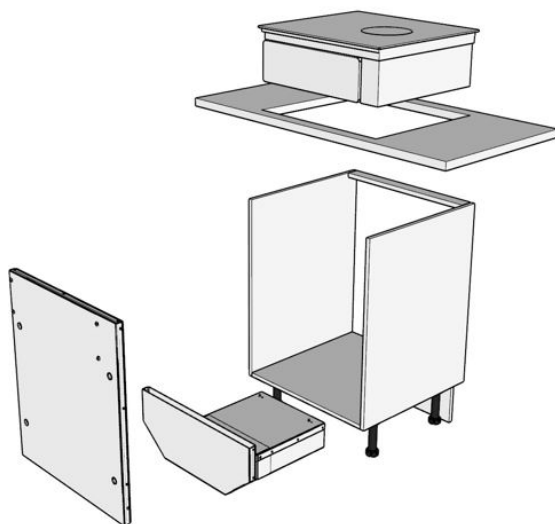


Sisätilaan palauttava asennus

AirVent poistoilmakanavaratkaisu

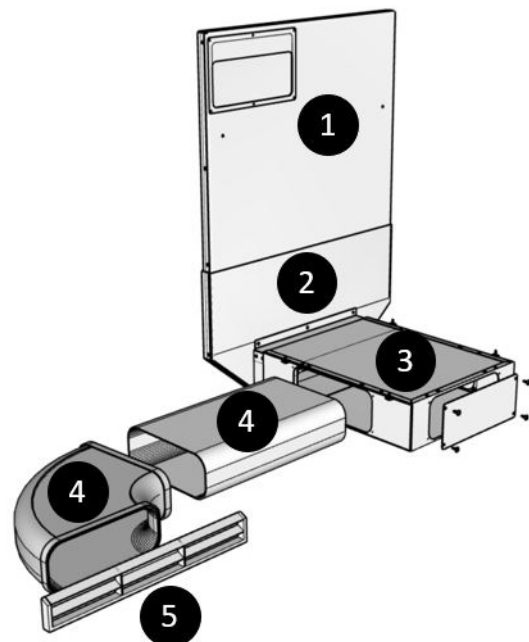
Tuotekuvaus

- AirVent poistoilmakanavaa käytetään tasoliesituulettimien kanssa silloin kun laitetta käytetään huoneilmaan palauttavana kiertoilmaratkaisuna. Tällöin rasva- ja aktiivihiilisuodattimien puhdistama ilma palautetaan metallista poistoilmakanavaa pitkin takaisin huonetilaan, kaapiston sokkelin kautta.
- AirVent on tukevarakenteinen ja helppo asentaa. Sädettävä kanavistoratkaisu soveltuu useisiin kalusterunkoihin. Yksityiskohtainen asennusratkaisu riippuu aina valitusta kalusterungosta
- Yhteensopiva Savo Nero 50, Nero 60 ja Nero 80 tasoliesituulettimien kanssa.

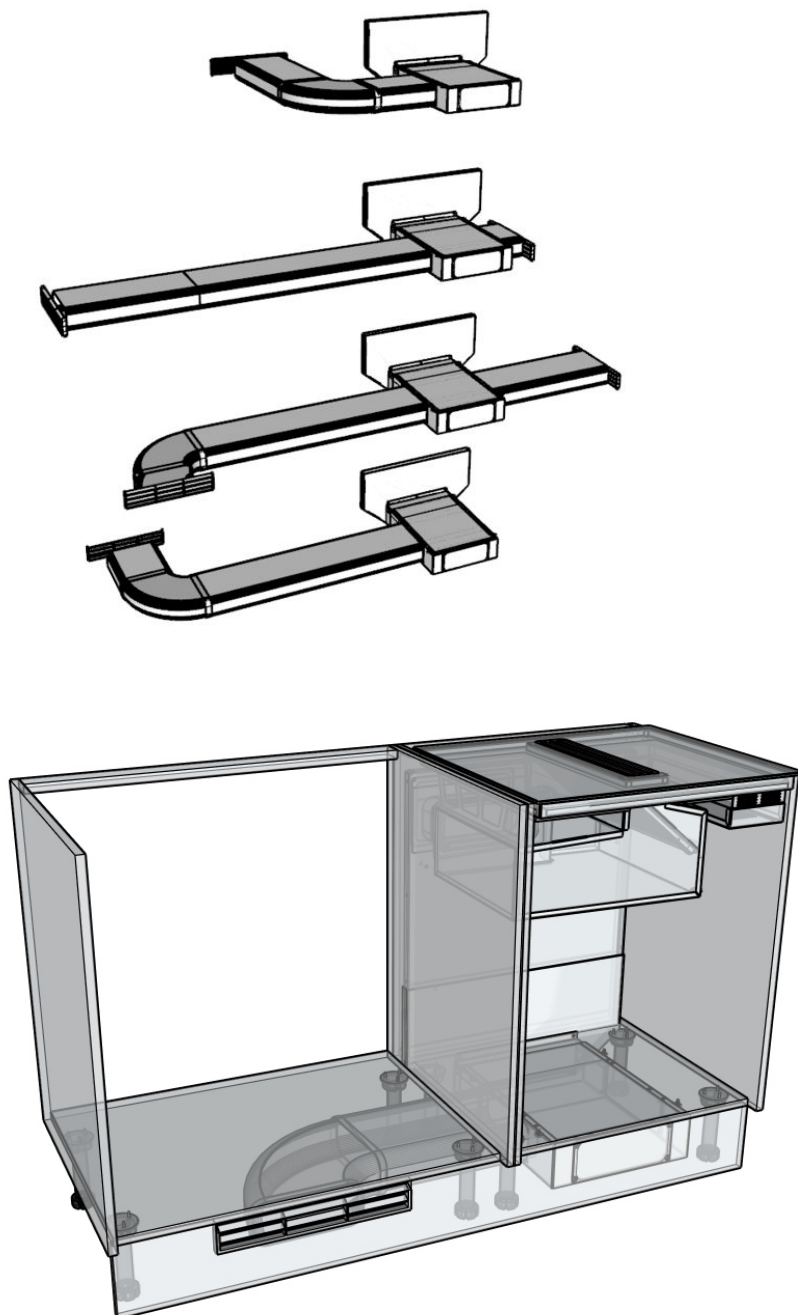


Rakenne

- Vain 29 mm paksu korkeussäätävä pystykanava (1) mahdollistaa kanavoinnin asennuksen normaalisyyvyisen laatikoston kanssa.
- Kalusteeseen kiinnitettävä kanaviston kulmakappale (2).
- Syvyyssuunnassa säätävä ja kaapin pohjaan kiinnittyvä ilmanjakaja (3) mahdollistaa kanavalähdöt kolmeen suuntaan.
- Modulaarisen ja tukevan putkituksen (4) avulla poistoilma voidaan kuljettaa kaapiston alla haluttuun ulostulokohtaan (5).
- AirVent integroituu kalusteisiin huomaamattomasti. Tukeva metallirakenne voidaan kiinnittää kalusterunkoon, jolloin se ei resonoi käytössä.



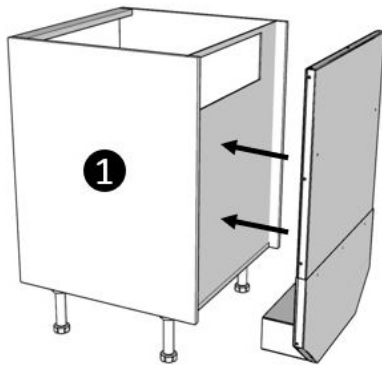
- AirVent mahdollistaa poistoilman ohjauksen keittiön kalusteissa lähes rajattomasti. Ohjaamalla poistoilma pois keittopisteestä vältetään vedontunne jaloissa.
- AirVent poistoilmapaketti mahdollistaa ilman johtamisen esimerkiksi viereisen kaapin keskilinjaan.
- Lisäosilla poistoilma voidaan johtaa haluttu matka kaapiston kaikkiin sivuihin.
- AirVentin avulla ilmavirta voidaan suunnata tarvittaessa myös useampaan ulostuloaukkoon.



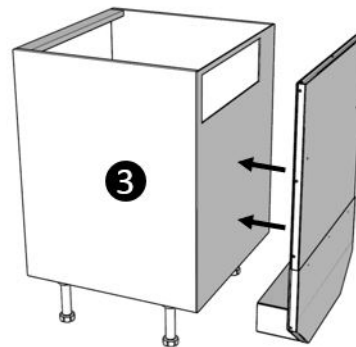
AirVentin asentaminen

AirVent voidaan asentaa kolmella tavalla

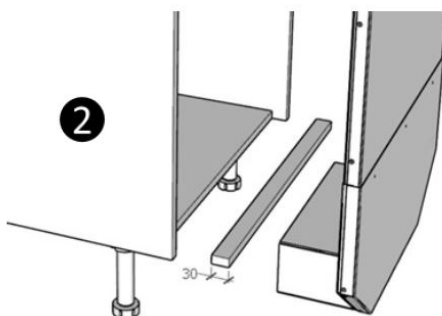
- [1] Kalusteen sisään urassa olevan taustalevyn taakse.
- Taustalevyyn tehdään mallinteen (sabluna) avulla aukko (265 x 130 mm) poistoilmaliitännälle:



- [3] Kalusteen ulkopuolelle taustalevyn taakse.
- Taustalevyyn tehdään mallinteen avulla aukko poistoilmaliitännälle. Varmista kanavoinnin vaatima lisätila (29 - 30 mm) kaapin takana:

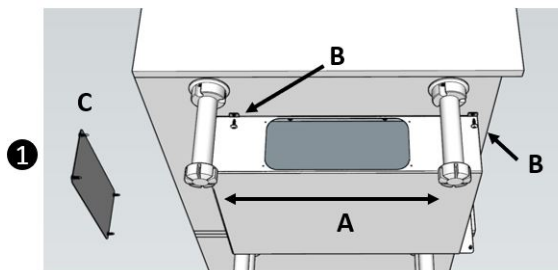


- [2] Kalusteen sisään taustalevyn paikalle.
- Taustalevy irrotetaan. Sahaa pois 29-30 mm soiro kaapin pohjalevystä:

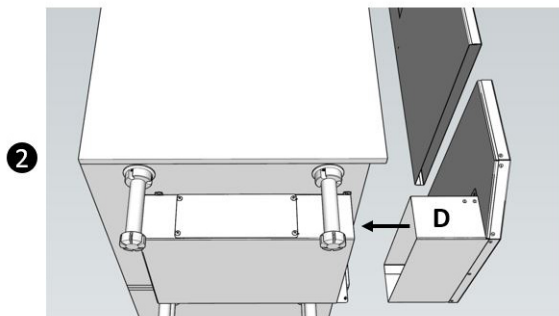


AirVentin asentaminen

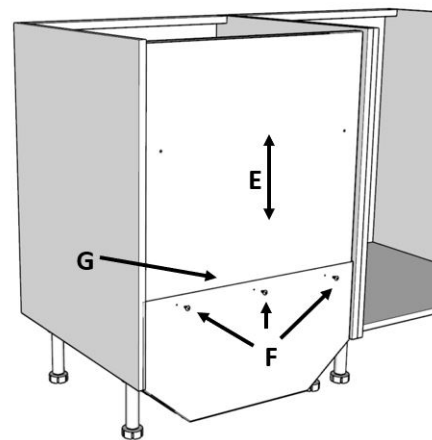
- Sijoita poistoilmakanavan syvyysäädettävä ilmanjakaja kaapin pohjaan. Varmista, että kanavaputket mahtuvat kaapin jalkojen väliin (A).
- Kiinnitä ilmanjakaja ruuveilla kaapin pohjaan neljästä pisteestä (B).
- Asenna sulkupellit vapaaksi jäävien poistoilma-aukkojen päälle (C).
- Kiinnitä poistoilmakanavan kulmaosa ja yläosa toisiinsa kolmella itseporautuvalla ruuvilla (F). **Huom.! Asenna ensin keskimäinen ruuvi.**
- Viimeistele vaakasauma tarvittaessa ilmastointiteipillä (G).



- Liitä poistoilmakanavan pystyosat kulmakappale ilmanjakajaan haluttuun asennussyvyyteen (D).

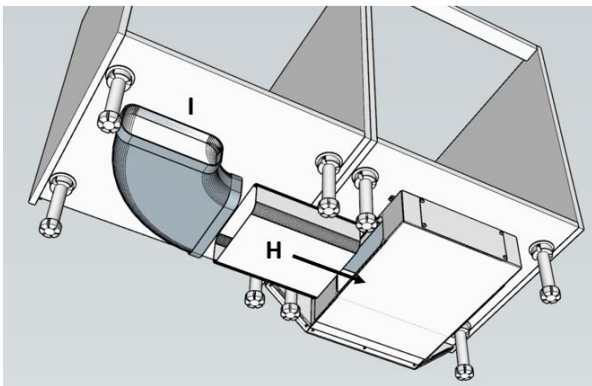


- Asenna poistoilmakanavan yläosa kulmakappaleen sisään ja säädä sen korkeus oikeaksi (E). Korkeusmitta löytyy taustalevyn aukon mitoitusohjeesta, joka toimitetaan tasotuulettimen mukana.

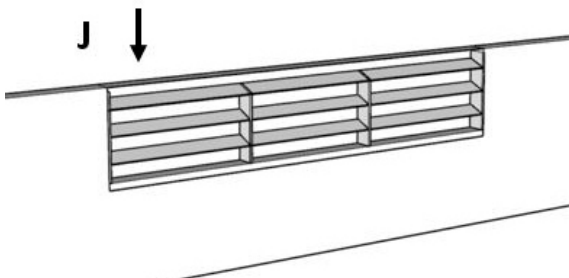


AirVentin asentaminen

- Yhdistä vaakaputki ilmanjakajaan niin että putkessa oleva lukitus menee jakajalaatikon sisälle, näin varmistat vaakaputken paikoillaan pysymisen (H).
- Asenna loput kanavaosat sokkelitilaan. Kiinnitä tarvittaessa putket kaapinpohjaan mukana tulevalla tarratyynyllä (I).



- Sahaa sokkelilevyyn aukko ritilälle (356 x 73 mm), kiinnitä ritilä ja asenna sokkelilevy paikalleen (J).



Tasoliesituulettimen asentaminen

Tiivistenauhan asentaminen

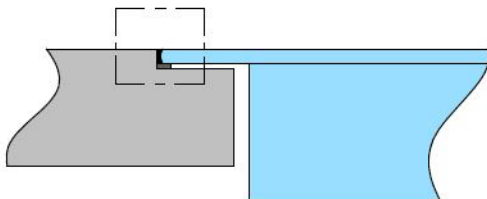
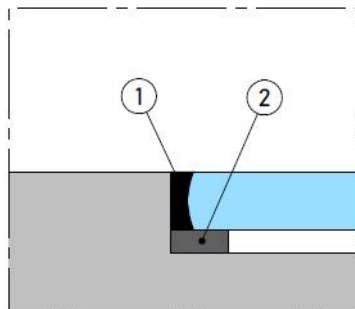
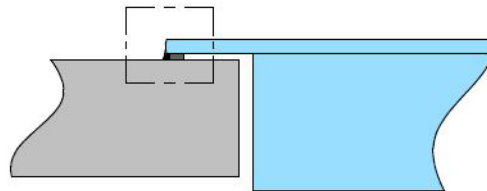
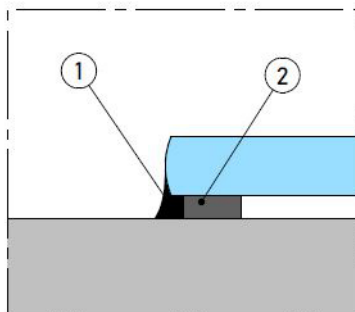
Käytä tiivistenauhaa sekä pinta- että huullosasennuksessa.

Pinta-asennus

- Toimitukseen sisältyvä tiivistenauha (2) liimataan tarkasti keittotason reunan alapinnan ympäri.

Huullosasennus

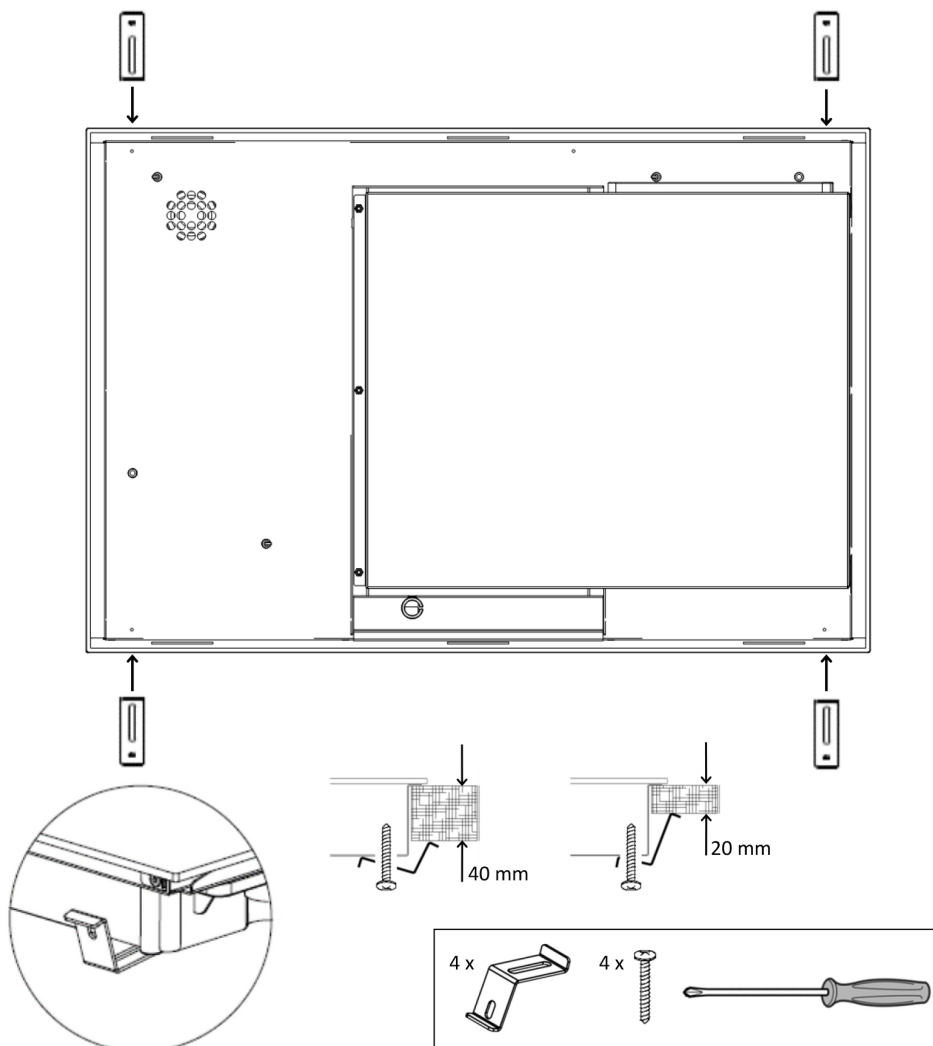
- Liimaa tiivistenauha (2) työtason aukon vaakasuoralle huulospinnalle. Varmista liesitason ja työtason korko mukana tulevilla korotuspaloilla.
- Viimeistele liesitason ja työtason välinen sauma kuumankestävällä silikonilla (1).



Tasoliesituulettimen asentaminen

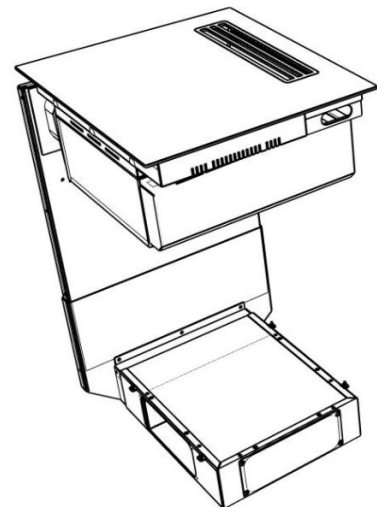
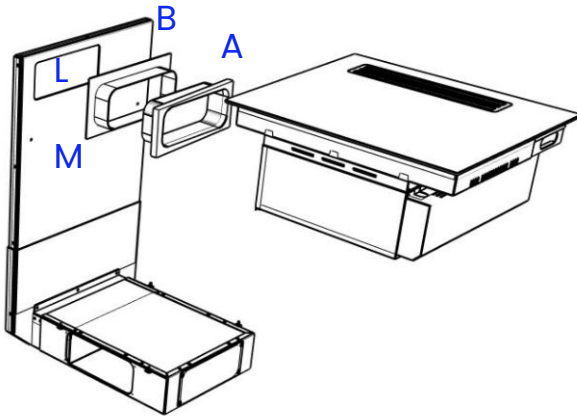
Kiinnittimien asentaminen

- Pakkauksessa on mukana 4 työtasokiinnikettä.
- Käytä kiinnikkeitä sekä pinta- että huullosasennuksessa.



Tasoliesituulettimen asentaminen

- Kiinnitä lähtökaulus (A) neljällä ruuvilla tasoliesituulettimen runkoon.
- Pujota teleskooppiosa (B) lähtökaulus (A).
- Poista teleskooppiosassa (B) olevasta tarratiivisteestä suojakalvo.
- Asennusvinkki! tässä vaiheessa sähköliitäntäjohto on hyvä kytkeä laitteeseen (Nero 50 mallissa esiasennettu liitäntäjohto, n. 110 cm).
- Laita tasoliesituuletin tason asennusaukkoon.
- Kohdista teleskooppiosa AirVent:in poistopuhallusaukkoon (L).
- Vedä tasoliesituulettimen poistoilmälähdössä oleva teleskooppiosa (B) pitkäksi ja työnnä se kiinni Airvent poistoilmakanavan pystyosaan (M).
- Viimeistele asennus varmistamalla AirVent:in ja tasoliesituulettimen teleskooppiosan tarraliitos.



A = Lähtökaulus (222 x 89)

B = Teleskooppiosa (223 x 90)

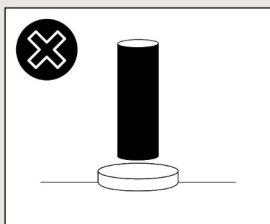
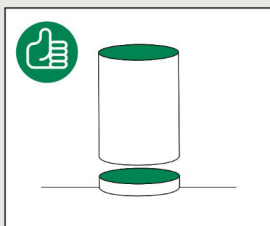
Huom.! Lähtökaulus (A) ja teleskooppiosa (B) kuuluvat tasoliesituulettintoimitukseen.

Ulospuhaltava asennus (hormiliitos)

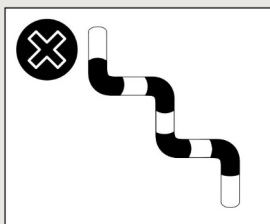
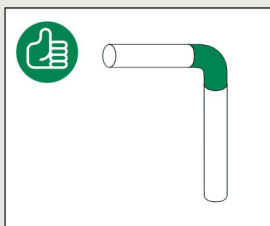
Asennustapakuvauus

- Ulospuhaltavassa asennuksessa (hormiliitos) keittiön käryt johdetaan ulos ulkoilmaan ilmakehävointia myöten.
- Tasoliesituuletin asennetaan keittiön työtasoon kuten aiemmin kuvattu sisätilaan palauttavassa asennuksessa sillä erolla, että AirVentä ei käytetä.
- Asennuksessa on noudatettava Suomen lainsäädäntöä ja asetuksia.
- Parhaan suorituskyvyn toteutumiseksi Savo suosittelee min. 160 mm halkaisijaltaan olevan teräskierresaumaputkiston käyttämistä.
- Käytä putkistossa mahdollisimman suorita osuuksia, välttä mutkia.
- Savo suosittelee Savon omien hormiputkikomponenttien käyttämistä.

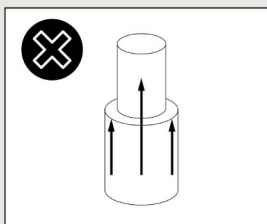
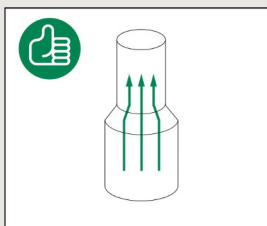
Valitse halkaisijaltaan riittävän suuri poistokanava.



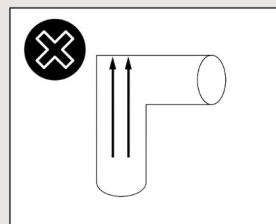
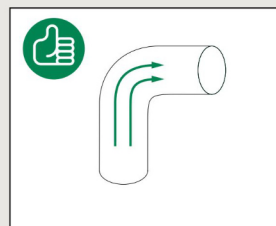
Vältä poistokanavassa ylimääräisiä mutkia.



Käytä viistettyjä supistajia.

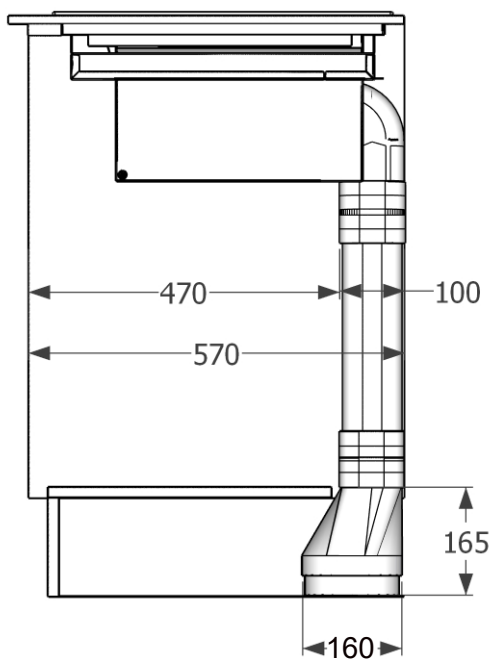
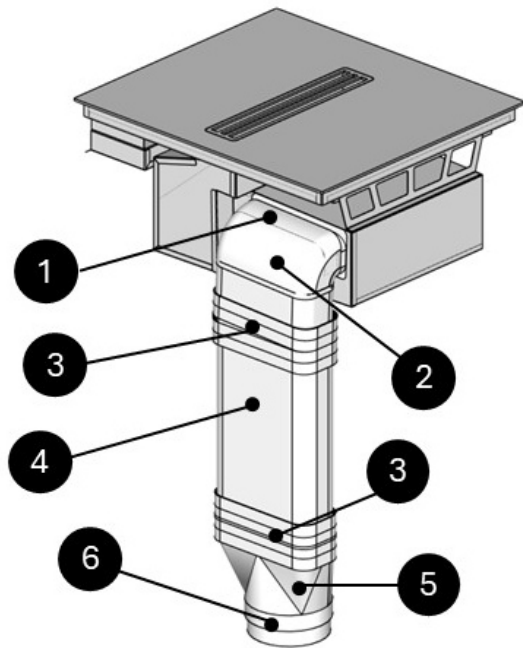


Käytä pyöristettyjä poistokanavan mutkia, älä käytä kulmia.



Ulospuhaltava asennus (hormiliitos)

Nero hormiliitossarja 86365 ja sen osat:

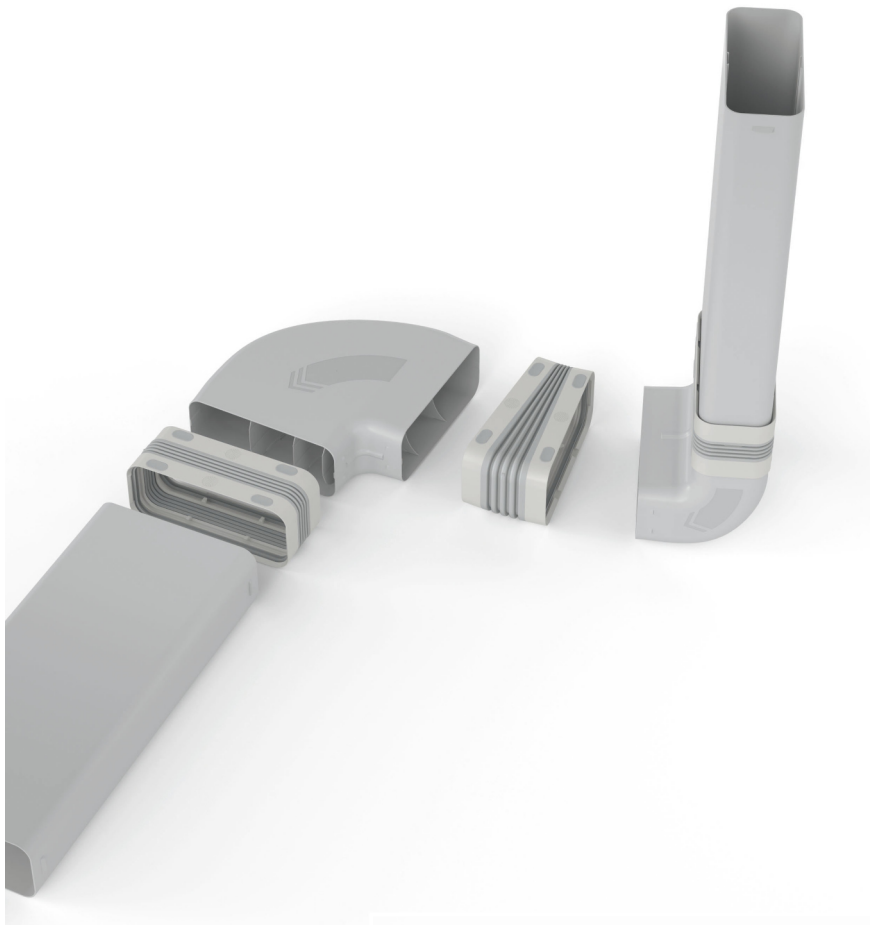


Ulospuhaltava asennus (hormiliitos)

Savon litteät putket

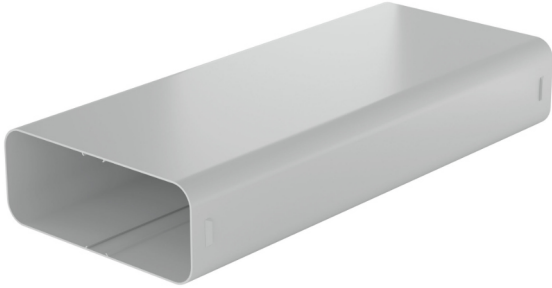
Tasoliesitoimitukseen ei kuulu ulospuhaltavassa asennuksessa käytettäviä putkiosia, joten ne on hankittava erikseen. Savo suosittelee Savo putkiosien käyttöä.

Savon putkiosat ovat virtausteknisesti optimoituja, hiljaisia ja erittäin helposti yhteenliitettäviä. Teippejä ei tarvita.



Ulospuhaltava asennus (hormiliitos)

Savon litteät putket



Tuotekoodi ja kuvaus:

86371 Kanava 1000 mm
(222x89), litteä



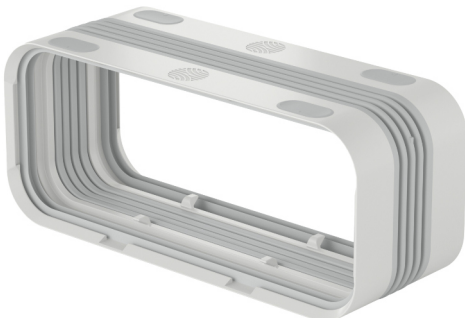
Tuotekoodi ja kuvaus:

86372 Vaakakulma, litteä



Tuotekoodi ja kuvaus:

86402 Yhdistäjäkappale, litteä ja
pyöreä (Ø150)

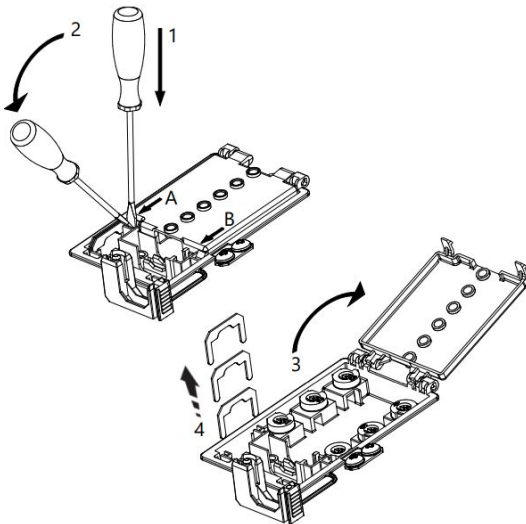


Tuotekoodi ja kuvaus:

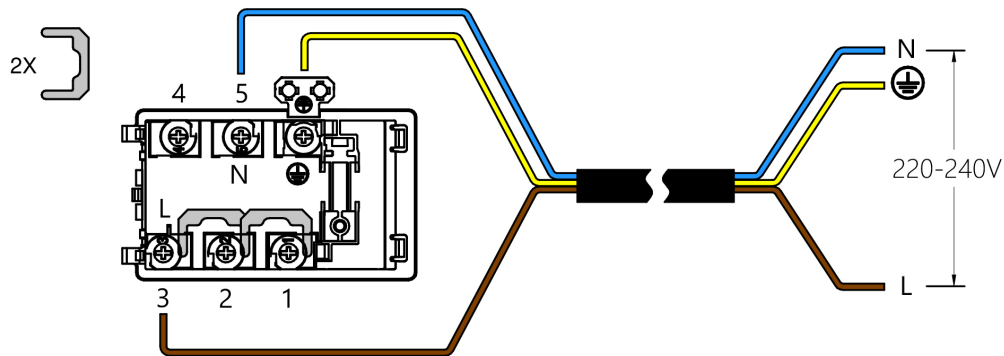
86390 Yhdistäjä, litteä

Sähköasennukset

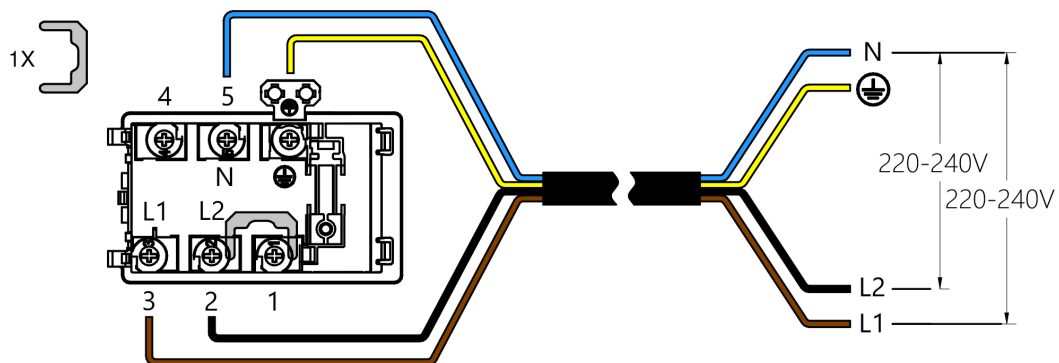
- Sähköasennuksen saa suorittaa vain sähköalan ammattilainen, jolla on työhön tarvittavat luvat ja pätevyys. Asennuksessa on noudatettava suomalaista sähkölainsäädäntöä ja hyviä työmenetelmiä.
- Liitântä tehdään puolikiinteänä (ei Schuko-pistotulppaliitântä), käyttöön soveltuvaa liitântäkaapelia käyttäen (60 ja 80 mallien mukana ei toimiteta liitântäkaapelia). Nero 50 toimitetaan valmiiksi kytketyllä liitântäjohdolla (n. 1,1 m). Kaapelin johtimien poikkipinta-ala pitää olla vähintään 2,5 mm²
- Huom.! Jos käytät Nero 50 kanssa omaa liitântäjohtoa, se pitää kytkeä laitteeseen kiinni ennen kuin laite asennetaan kalusteisiin (liitântärasiaa ei saa enää auki kun lähtölaippa on liitetty).
- Induktiotason maksimiottoteho verkkosta on 7,7 kW (Nero 60 ja Nero 80). Nero 50 maksimiottoteho on 3,9 kW.



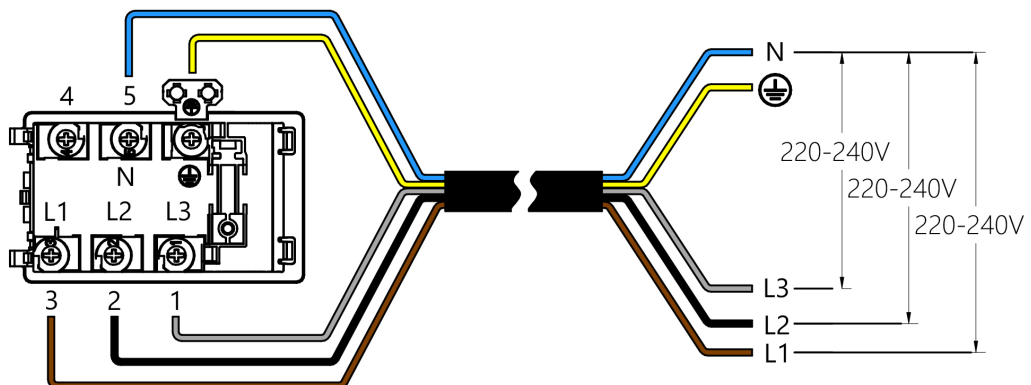
YKSIVAIHEKYTKENTÄ 220-240 VAC :



KAKSIVAIHEKYTKENTÄ 380-400 VAC :



KOLMIVAIHEKYTKENTÄ 380-400 VAC :



Kärkitieto

- Liesitaso on varustettu potentiaalivapaalla relekärkitiedolla. Liesitason integroitu rele vetää ja relekärjet (NO) sulkeutuvat kun tuuletin on päällä (kaikki nopeudet).
- Kärkitietoa voi käyttää esim. asunnon ilmanvaihtokoneen käytönaikaiseen tehostamiseen.
- Kärjet kestävät 2A.



Ulkoinen käytön esto

- Liesitason tuulettimen käyttö voidaan estää ulkoisen kytkimen avulla. Liesitaso tarvitsee tällöin ulkoisen kytkimen ohjauksen, jotta tuuletin käynnistyy.
- Toimintoa voidaan käyttää, kun halutaan estää tuulettimeen käynnistäminen liesitason omasta ON/OFF kytkimestä.
- Ulkoinen kytkin voi olla esim. päälle/pois tyyppinen ON/OFF kytkin. Kytkin asennetaan johdon väliin, sarjaan.
- Ulkoisen eston ollessa päällä, liesitason käyttöpaneelissa vilkkuu:

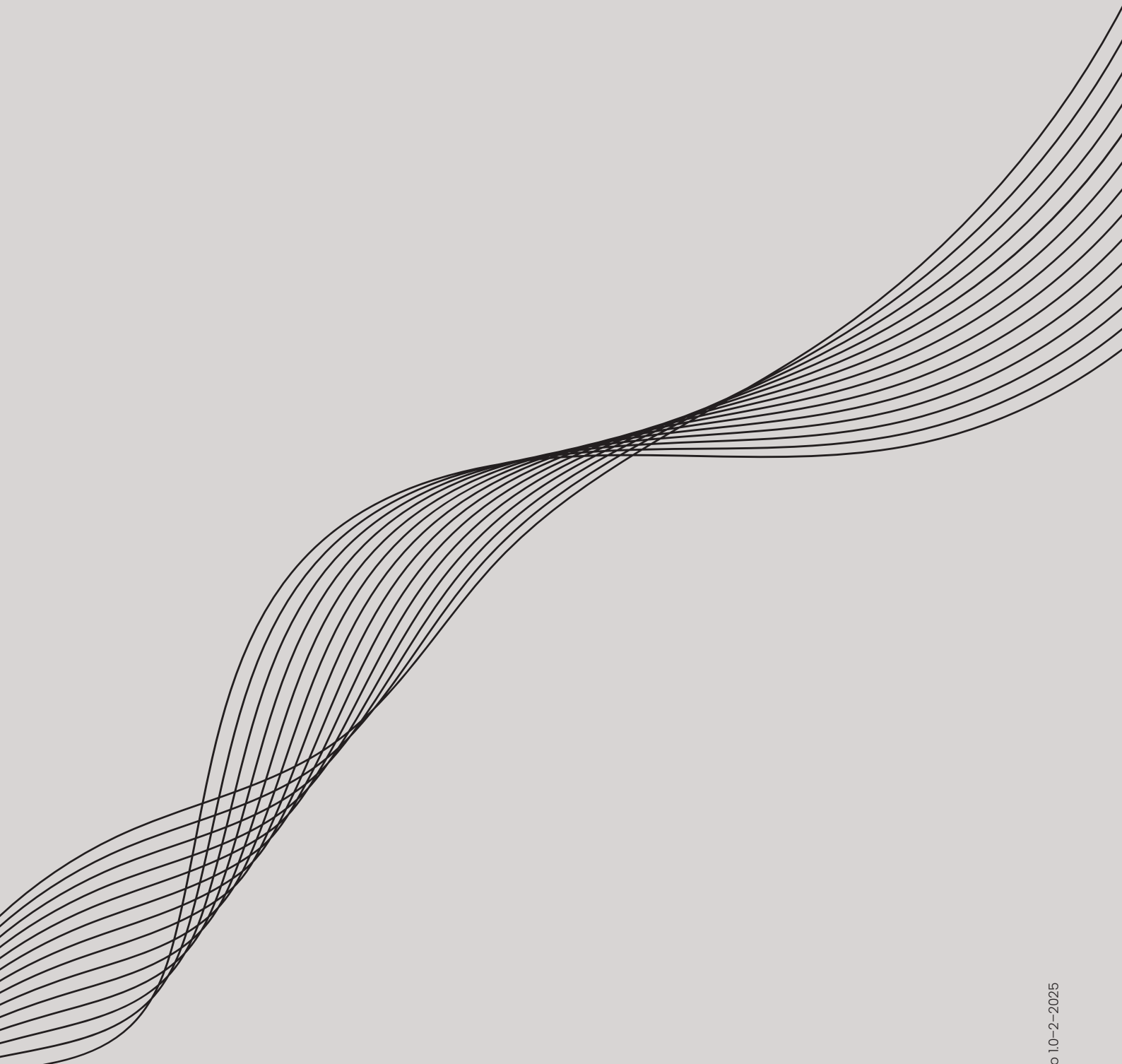


Huolto

- Laitteen toiminnan kannalta oleellisia varaosia on saatavilla huoltopalvelustamme vähintään 10 vuoden ajan laitteen markkinoille tulon jälkeen ekosuunnittelua koskevan asetuksen mukaisesti. Käytä vain Savon varaosia.
- Laitteen takuu aika on 2 vuotta. Takuussa noudatetaan Savon yleisiä takuuehtoja.
- Kun takuu on voimassa, täytä huoltolomake Savon verkkosivustolla osoitteessa <https://savo.fi/palvelut/huolto/>. Liitä huoltolomakkeeseen kuva laitteen tyyppikilvestä. Tyyppikilpi löytyy laitteen rungosta, etulevystä.
- Jos takuu ei ole voimassa, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen, josta saat korjausapua sekä varaosia. Löydät lähimmän huoltoliikkeen Savon verkkosivuston karttasovelluksesta: <https://savo.fi/palvelut/huoltoliikkeet/>.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Savo Design & Technic vakuuttaa, että tämä induktiokeittotaso täyttää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset. Täydellinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on tilattavissa Savolta pyydettäessä. Tarvitset tilausta varten tuotteen nimen ja valmistusnumeron.



savo

Savo Design & Technic Oy
Kisällintie 3,
01730 Vantaa

www.savo.fi