

Lue nämä käyttö- ja asennusohjeet huolellisesti läpi, varsinkin turvallisuusmääräykset, ennen tuotteen asentamista ja käytön aloittamista.

Säilytä käyttöohjeet myöhempää käyttöä varten tai annettavaksi edelleen henkilölle, jolle luovutat tuotteen.

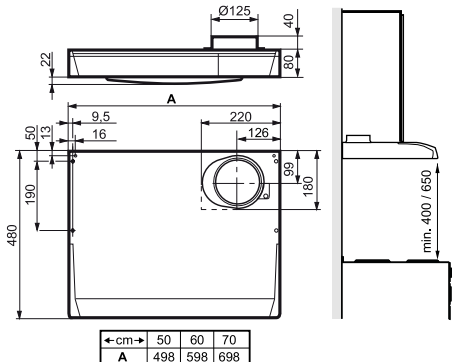
Katkaise virransyöttö tuotteeseen ennen minkäänlaisia puhdistus- tai hoitotoimenpiteitä.

- § Ulostuloilma on johdettava pois asianomaisen viranomaisen antamien määräysten mukaisesti.
- § Ulostuloilmaa ei saa johtaa savuhormeihin, joita käytetään savukaasujen poistamiseen esim. kaasukamiinoista tai takkoista, puu- tai öljypannuista jne.
- § Lieden ja tuotteen välisen etäisyyden on oltava vähintään 40 cm. Kaasulieden osalta etäisyys oltava vähintään 65 cm. Lieden valmistajan suosittelema korkeampi asennuskorkeus on kuitenkin otettava huomioon.
- § Vaaran välttämiseksi kiinteän asennuksen, pistokkeen vaihdon tai muun tyyppisen liitännän saa tehdä vain sähköalan ammattilainen.

- § Ruokien liekittäminen tuotteen alla on kielletty.
- § Riittävästä ilmankierrosta on huolehdittava, jos tuotetta käytetään tilassa, jossa samaan aikaan käytetään muuta kuin sähköenergiaa tarvitsevia laitteita. Tällaisia ovat mm. kaasuhella, kaasukamiina/takka, puu-/öljypannut jne.
- § Tuotetta saavat käyttää 8 vuotta täyttäneet ja sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, joilla on rajoittunut henkinen tai fyysinen toimintakyky, heikentynyt tuntoaisti tai puutteellinen kokemus tai tietämys, jos heille kerrotaan, kuinka tuotetta on tarkoitus käyttää.
- § Lapset eivät saa leikkiä tuotteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa tuotetta ilman valvontaa.
- § Tuotteen käsiksi päästävät pinnat voivat kuumentua ruuanlaiton yhteydessä.
- § Tulipalon riski kasvaa, jos puhdistusta ei tehdä suositellun aikataulun mukaisesti.

Liesikupu asennetaan kaappien alle tai väliin. Liesikuvussa on loistevaloputki ja polyesterisuodatin. Asennus, käyttö, hoito, ylläpito jne. käsitellään tässä ohjeessa.

TEKNISET TIEDOT



Kuva 1

Leveys	50, 60 ja 70 cm
Muut mitat	ks. Kuva 1
Sähköliitäntä	230 V ~ suojamaadoituksella
Valaistus	Loisteputki kanta 2G7 11 W leveys 60 tai 70 cm 9 W leveys 50 cm
Ohjausjohtimen maks. liitäntäteho	300 W (230 V:lla) ~
Lähtöjännite muuntajalta	80, 100, 130, tai 145 V Oletusarvoina 100 V ja 130 V.

Lisävarusteet

Hormiliitäntäsarja

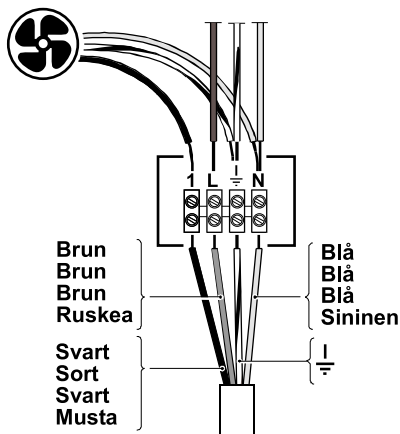
Tuulettimen yläkaappi (kaapin korkeus 110 cm)

Konsolisarja.

ASENNUS

Liesikuvun mukana saat mm. yksityiskohtaiset asennusohjeet ja ruuvit kiinnittämistä varten.

Sähköasennus

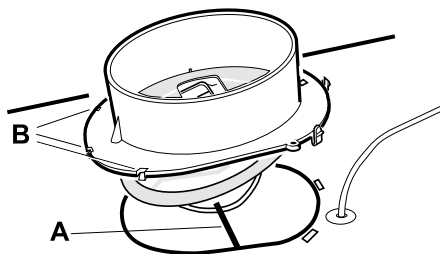


Kuva 2

Sähköasentaja kytkee liesikuvun kiinteästi verkkoon.

Liitäntä- tai pistorasiaan on päästävä käsiksi myös asennuksen jälkeen.

Liitäntämuhvin ja pellin asennus

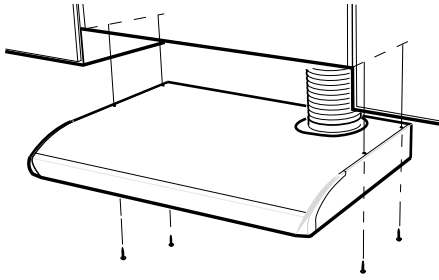


Kuva 3

Liitäntäkaulus toimitetaan liesikuvun mukana.

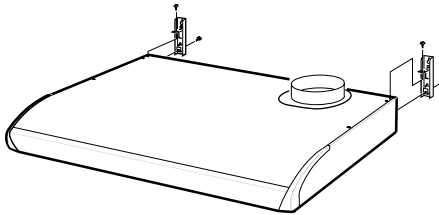
Peltiakseli A sijoitetaan peltikannen alla olevaan renkaaseen, katso Kuva 3. Varmista, että kiinnikkeet B asettuvat levyn reunan alle ja että laite lukittuu tiukasti.

Asennus



Kuva 4

Liesikupu voidaan sijoittaa kaappirivistön alle tai kaappien väliin, Kuva 4.

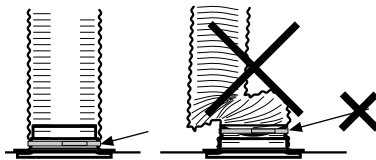


Kuva 5

Liesikupu voidaan asentaa myös konsolien avulla, joita on saatavana lisävarusteena, Kuva 5. Lisävarusteiden asennusohjeet ovat lisävarusteiden mukana.

Liitäntä poistoilmakanavaan

Yhdistä liesikupu putkella tai letkulla, Ø125 mm.



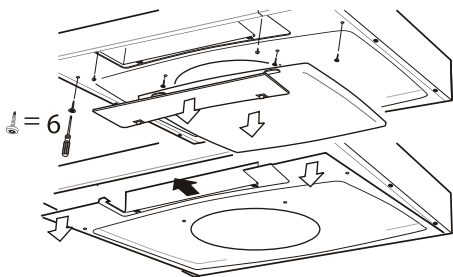
Kuva 6

Huom!

Jos asennukseen käytetään liitosletkua, se on asennettava kiinteästi lähimpään liitoskohtaan, Kuva 6.

PELLIN SÄÄTÖ

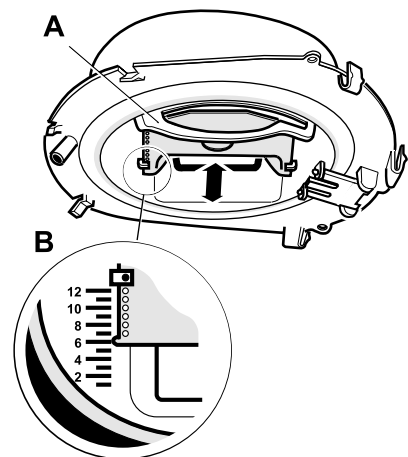
Muuntajan jännitteen muuttaminen



Kuva 7

Irrota lampun lasi ja suodatinkasetti. Irrota kuusi ruuvia etureunasta ja suodatinkasetin alapuolella olevasta levystä. Käännä alaspäin ja vedä levyä eteenpäin, ks. Kuva Kuva 7. Muutoksen saa tehdä vain alan ammattilainen.

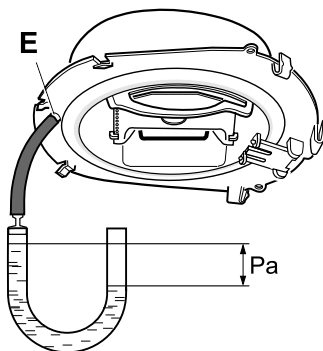
Perusvirtaus



Kuva 8

Perustuuletus asetetaan sijoittamalla työntöpelti A haluttuun asentoon merkinnän B mukaan, Kuva 8. (Katso kaavio, sivu 27.)

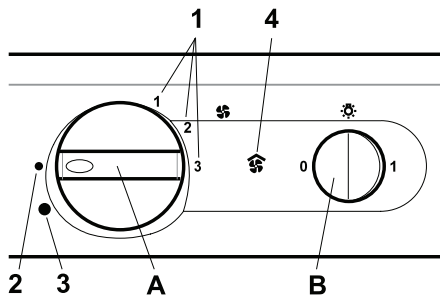
Painehäviön mittaaminen



Kuva 9

Painehäviö mitataan asentamalla letku mitausliittimeen E muhvin etureunassa, Kuva 9.

KÄYTTÖKYTKIMIEN TOIMINTA



Kuva 10

A. Tuulettimen moottorin vipu

B. Valaistuspainike

1. Huippuimurin kolme nopeutta
2. Perustila yleis- ja märkätilatuuletus
3. Tehokkaampi yleis- ja märkätilatuuletus
4. Merkkivalo osoittaa, että tehokkaampi yleis- ja märkätilatuuletus on kytketty.

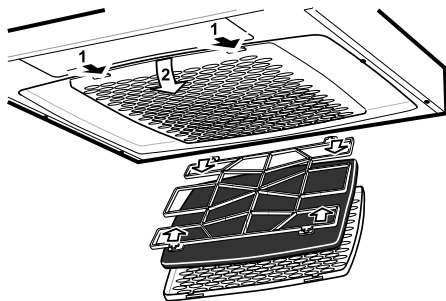
Koskee vain tiettyjä malleja.

Tuuletin kannattaa käynnistää ennen ruoanlaiton aloittamista, jotta hajun leviäminen huoneeseen estyisi. Säädä tuulettimen nopeus ruoanlaiton mukaan. Tuulettimen kannattaa antaa pyöriä hitaalla nopeudella jonkin aikaa ruoanlaiton jälkeen. Käytä liesituuletinta alhaisella nopeudella tarvittaessa myös uunia käyttäessäsi tai konepesun jälkeen.

HOITO JA YLLÄPITO

Puhdistus

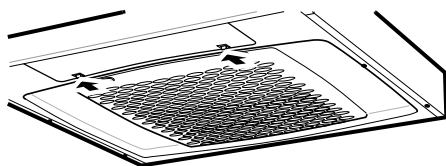
Liesikupu pyyhitään kostealla rievulla ja astianpesuaineella. Suodatin on puhdistettava noin kahdesti kuukaudessa normaalikäytössä.



Kuva 11

Suodatinkasetti irrotetaan painamalla etureunan kiinnikkeitä. Suodatin otetaan irti ja suodatinkangas poistetaan irrottamalla suodattimen pidin, Kuva 11. Liota suodatinkangasta ja suodatinkotelo lämpimässä vedessä, johon on sekoitettu astianpesuainetta. Suodatinkasetti (suodattimeen) voidaan pestä myös astianpesukoneessa. Tuulettimen sisäpuoli on puhdistettava vähintään kaksi kertaa vuodessa. Sisäosat pyyhitään kostealla rievulla ja astianpesuaineella. Suodatinkasetti asetetaan takaisin ja sitä painetaan ylöspäin niin, että se lukittuu kiinnikkeisiin.

Loisteputken vaihtaminen



Kuva 12

Irrota lampun lasi painamalla kiinnikkeitä nuolen suuntaan, ks Kuva 12. Näin pääset vaihtamaan loisteputken. (Loisteputki kanta G 23).

Lue nämä käyttö- ja asennusohjeet huolellisesti läpi, varsinkin turvallisuusmääräykset, ennen tuotteen asentamista ja käytön aloittamista.

Säilytä käyttöohjeet myöhempää käyttöä varten tai annettavaksi edelleen henkilölle, jolle luovutat tuotteen.

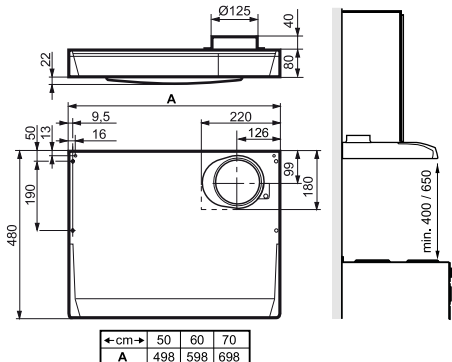
Katkaise virransyöttö tuotteeseen ennen minkäänlaisia puhdistus- tai hoitotoimenpiteitä.

- § Ulostuloilma on johdettava pois asianomaisen viranomaisen antamien määräysten mukaisesti.
- § Ulostuloilmaa ei saa johtaa savuhormeihin, joita käytetään savukaasujen poistamiseen esim. kaasukamiinoista tai takkoista, puu- tai öljypannuista jne.
- § Lieden ja tuotteen välisen etäisyyden on oltava vähintään 40 cm. Kaasulieden osalta etäisyys oltava vähintään 65 cm. Lieden valmistajan suosittelema korkeampi asennuskorkeus on kuitenkin otettava huomioon.
- § Vaaran välttämiseksi kiinteän asennuksen, pistokkeen vaihdon tai muun tyyppisen liitännän saa tehdä vain sähköalan ammattilainen.

- § Ruokien liekittäminen tuotteen alla on kielletty.
- § Riittävästä ilmankierrosta on huolehdittava, jos tuotetta käytetään tilassa, jossa samaan aikaan käytetään muuta kuin sähköenergiaa tarvitsevia laitteita. Tällaisia ovat mm. kaasuhella, kaasukamiina/takka, puu-/öljypannut jne.
- § Tuotetta saavat käyttää 8 vuotta täyttäneet ja sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, joilla on rajoittunut henkinen tai fyysinen toimintakyky, heikentynyt tuntoaisti tai puutteellinen kokemus tai tietämys, jos heille kerrotaan, kuinka tuotetta on tarkoitus käyttää.
- § Lapset eivät saa leikkiä tuotteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa tuotetta ilman valvontaa.
- § Tuotteen käsiksi päästävät pinnat voivat kuumentua ruuanlaiton yhteydessä.
- § Tulipalon riski kasvaa, jos puhdistusta ei tehdä suositellun aikataulun mukaisesti.

Liesikupu asennetaan kaappien alle tai väliin. Liesikuvussa on loistevaloputki ja polyesterisuodatin. Asennus, käyttö, hoito, ylläpito jne. käsitellään tässä ohjeessa.

TEKNISET TIEDOT



Kuva 1

Leveys	50, 60 ja 70 cm
Muut mitat	ks. Kuva 1
Sähköliitäntä	230 V ~ suojamaadoituksella
Valaistus	Loisteputki kanta 2G7 11 W leveys 60 tai 70 cm 9 W leveys 50 cm
Ohjausjohtimen maks. liitäntäteho	300 W (230 V:lla) ~
Lähtöjännite muuntajalta	80, 100, 130, tai 145 V Oletusarvoina 100 V ja 130 V.

Lisävarusteet

Hormiliitäntäsarja

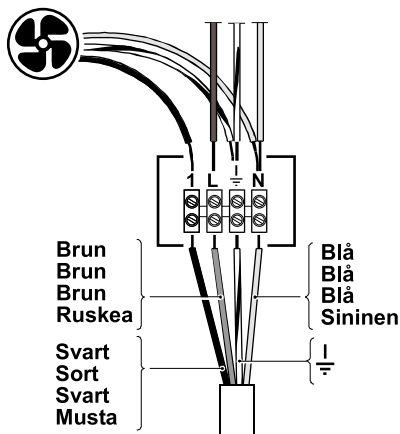
Tuulettimen yläkaappi (kaapin korkeus 110 cm)

Konsolisarja.

ASENNUS

Liesikuvun mukana saat mm. yksityiskohtaiset asennusohjeet ja ruuvit kiinnittämistä varten.

Sähköasennus

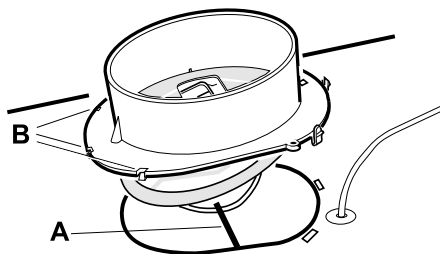


Kuva 2

Sähköasentaja kytkee liesikuvun kiinteästi verkkoon.

Liitäntä- tai pistorasiaan on päästävä käsiksi myös asennuksen jälkeen.

Liitäntämuhvin ja pellin asennus

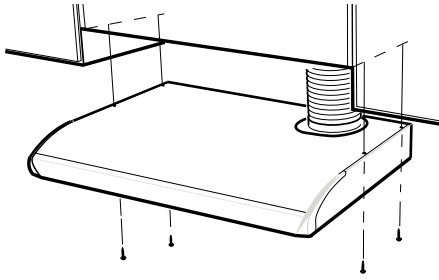


Kuva 3

Liitäntäkaulus toimitetaan liesikuvun mukana.

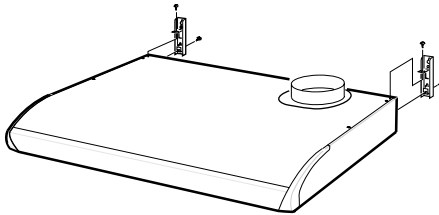
Peltiakseli A sijoitetaan peltikannen alla olevaan renkaaseen, katso Kuva 3. Varmista, että kiinnikkeet B asettuvat levyn reunan alle ja että laite lukittuu tiukasti.

Asennus



Kuva 4

Liesikupu voidaan sijoittaa kaappirivistön alle tai kaappien väliin, Kuva 4.

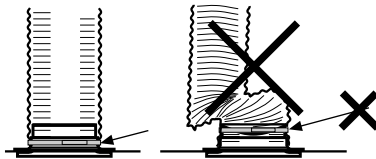


Kuva 5

Liesikupu voidaan asentaa myös konsolien avulla, joita on saatavana lisävarusteena, Kuva 5. Lisävarusteiden asennusohjeet ovat lisävarusteiden mukana.

Liitäntä poistoilmakanavaan

Yhdistä liesikupu putkella tai letkulla, Ø125 mm.



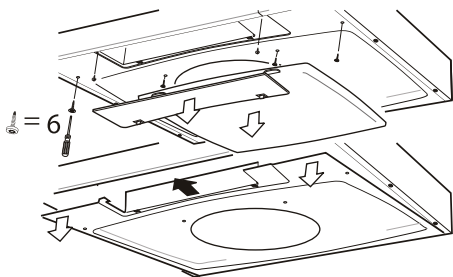
Kuva 6

Huom!

Jos asennukseen käytetään liitosletkua, se on asennettava kiinteästi lähimpään liitoskohtaan, Kuva 6.

PELLIN SÄÄTÖ

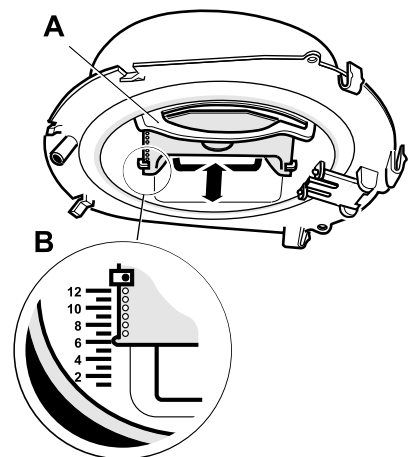
Muuntajan jännitteen muuttaminen



Kuva 7

Irrota lampun lasi ja suodatinkasetti. Irrota kuusi ruuvia etureunasta ja suodatinkasetin alapuolella olevasta levystä. Käännä alaspäin ja vedä levyä eteenpäin, ks. Kuva Kuva 7. Muutoksen saa tehdä vain alan ammattilainen.

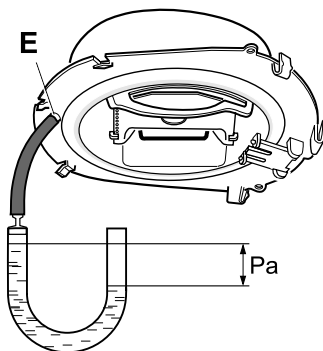
Perusvirtaus



Kuva 8

Perustuuletus asetetaan sijoittamalla työntöpelti A haluttuun asentoon merkinnän B mukaan, Kuva 8. (Katso kaavio, sivu 27.)

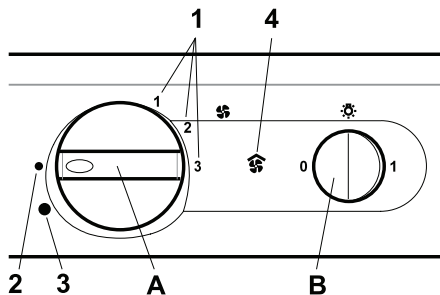
Painehäviön mittaaminen



Kuva 9

Painehäviö mitataan asentamalla letku mitausliittimeen E muhvin etureunassa, Kuva 9.

KÄYTTÖKYTKIMIEN TOIMINTA



Kuva 10

A. Tuulettimen moottorin vipu

B. Valaistuspainike

1. Huippuimurin kolme nopeutta
2. Perustila yleis- ja märkätilatuuletus
3. Tehokkaampi yleis- ja märkätilatuuletus
4. Merkkivalo osoittaa, että tehokkaampi yleis- ja märkätilatuuletus on kytketty.

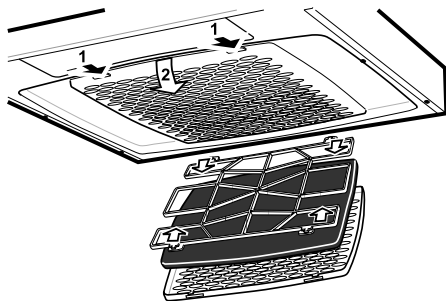
Koskee vain tiettyjä malleja.

Tuuletin kannattaa käynnistää ennen ruoanlaiton aloittamista, jotta hajun leviäminen huoneeseen estyisi. Säädä tuulettimen nopeus ruoanlaiton mukaan. Tuulettimen kannattaa antaa pyöriä hitaalla nopeudella jonkin aikaa ruoanlaiton jälkeen. Käytä liesituuletinta alhaisella nopeudella tarvittaessa myös uunia käyttäessäsi tai konepesun jälkeen.

HOITO JA YLLÄPITO

Puhdistus

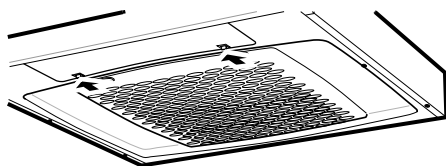
Liesikupu pyyhitään kostealla rievulla ja astianpesuaineella. Suodatin on puhdistettava noin kahdesti kuukaudessa normaalikäytössä.



Kuva 11

Suodatinkasetti irrotetaan painamalla etureunan kiinnikkeitä. Suodatin otetaan irti ja suodatinkangas poistetaan irrottamalla suodattimen pidin, Kuva 11. Liota suodatinkangasta ja suodatinkotelo lämpimässä vedessä, johon on sekoitettu astianpesuainetta. Suodatinkasetti (suodattimeen) voidaan pestä myös astianpesukoneessa. Tuulettimen sisäpuoli on puhdistettava vähintään kaksi kertaa vuodessa. Sisäosat pyyhitään kostealla rievulla ja astianpesuaineella. Suodatinkasetti asetetaan takaisin ja sitä painetaan ylöspäin niin, että se lukittuu kiinnikkeisiin.

Loisteputken vaihtaminen



Kuva 12

Irrota lampun lasi painamalla kiinnikkeitä nuolen suuntaan, ks Kuva 12. Näin pääset vaihtamaan loisteputken. (Loisteputki kanta G 23).

HUOLTO JA TAKUU

Tarkista, että sulake on ehjä. Tarkista, toimivatko kaikki toiminnot kuten pitääkin.

Ota Piketa Oy

puh. 03 2333 200

piketa@piketa.com

Huoltoliikkeet löydät täältä: <http://www.piketa.net/?takuuhuoltoliikkeet=FRANKE>

Tuotetta koskevat voimassa olevat EHL-määräykset

PAKKAUKSEN JA TUOTTEEN KIERRÄTTÄMINEN

Tuotteen pakkaus voidaan jättää lähimpään keräyspisteeseen kierrätystä varten.



Symboli tarkoittaa, ettei tuoteta saa hävittää talousjätteen joukossa. Se on toimitettava hävitettäväksi sähkö- ja elektroniikkakomponenttien kierrä-

tyspisteeseen. Varmistamalla tuotteen asianmukaisen käsittelyn autat ehkäisemään negatiivisia ympäristö- ja terveysvaikutuksia, jollaisia saattaa syntyä, mikäli tuote hävitetään tavallisten jätteiden joukossa. Lisätietoja kierrätyksestä saat paikallisilta viranomaisilta, jätehuollosta tai liikkeestä, josta ostit tuotteen.

HUOLTO JA TAKUU

Tarkista, että sulake on ehjä. Tarkista, toimivatko kaikki toiminnot kuten pitääkin.

Ota Piketa Oy

puh. 03 2333 200

piketa@piketa.com

Huoltoliikkeet löydät täältä: <http://www.piketa.net/?takuuhuoltoliikkeet=FRANKE>

Tuotetta koskevat voimassa olevat EHL-määräykset

PAKKAUKSEN JA TUOTTEEN KIERRÄTTÄMINEN

Tuotteen pakkaus voidaan jättää lähimpään keräyspisteeseen kierrätystä varten.



Symboli tarkoittaa, ettei tuotetta saa hävittää talousjätteen joukossa. Se on toimitettava hävitettäväksi sähkö- ja elektroniikkakomponenttien kierrä-

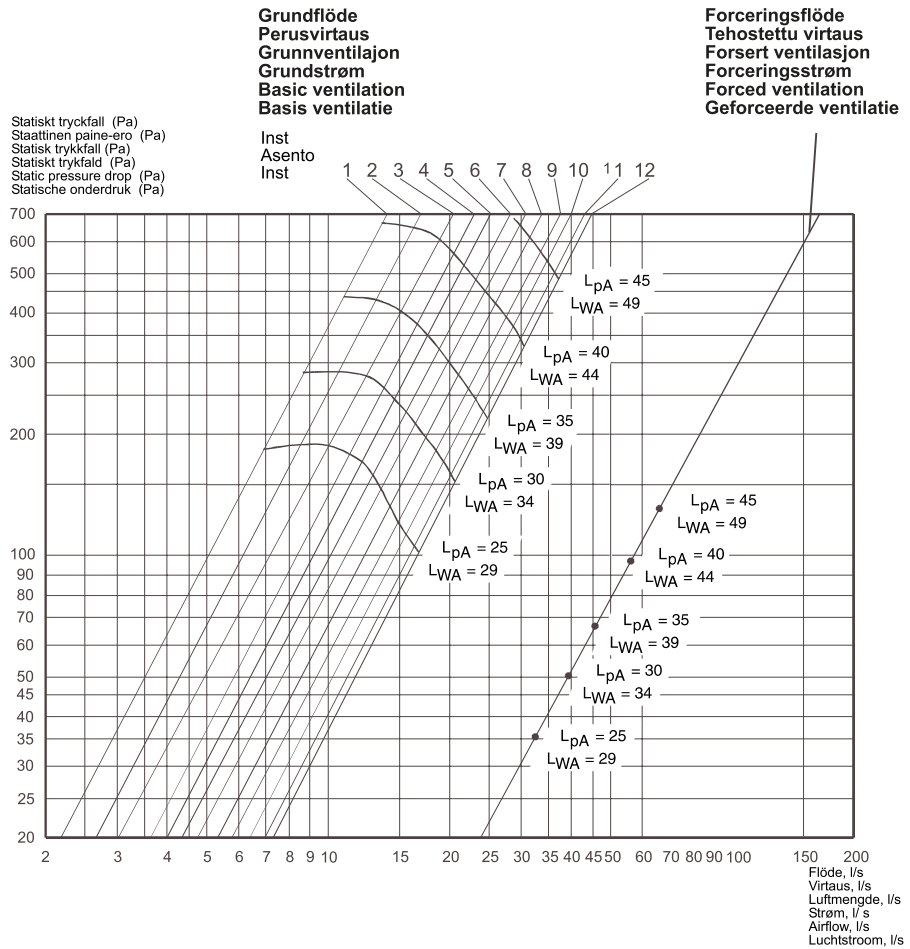
tyspisteeseen. Varmistamalla tuotteen asianmukaisen käsittelyn autat ehkäisemään negatiivisia ympäristö- ja terveysvaikutuksia, jollaisia saattaa syntyä, mikäli tuote hävitetään tavallisten jätteiden joukossa. Lisätietoja kierrätyksestä saat paikallisilta viranomaisilta, jätehuollosta tai liikkeestä, josta ostit tuotteen.

GRUNDFLÖDE/FORCERINGSFLÖDE
GRUNDVENTILATION/FORCERET VENTILATION

Injusteringsdiagram
Indreguleringsdiagram

PERUSTUULETUS/TEHOSTETTU TUULETUS
GRUNNVENTILASJON/FORCERET VENTILASJON

Säätökaavio
Tilpasningsdiagram



L_{pA} = Den A-vägda ljudtrycksnivån vid 10 m² Sabin
Äänenpainetaso 10 m² Sabin
Den A-vegde lydtrykknivå ved 10 m² Sabin
Den A-vegtor lydtryksniveau ved 10 m² Sabin

L_{WA} = Den A-vägda ljudeffektnivån relativt 1 pW
Äänen suhteellinen tehotaso 1 pW
Den A-vegde lydeffektnivå relativt 1 pW
Den A-vegtor lydeffektniveau relativt 1 pW

Fig. 13