

Take it Oiva

puzer
KESKUSPÖLYNIMURI

Puzer-Oiva keskuspölynimurin KÄYTTÖOHJE



Lue tämä ohje ennen imurin
käyttöönottoa

www.puzer.fi

Sisältö

Turvallisuusohjeita	2
Tekniset tiedot	3
Keskusyksikön asennusohje	4
Käyttöohje	5
Huolto ja suodattimet	6
Vianetsintä	7
Keskuspölynimurin edut	8

Säästä ohjeet tulevaisuutta varten

Tärkeitä turvallisuusohjeita

HUOM! Lue kaikki turvallisuusohjeet ja varoitustekstit ennen imurin käyttöä.

- tämä keskuspölynimuri on tarkoitettu kuivaimurointiin, älä imuroi tällä imurilla nestettä.
- älä imuroi lähellä savua, hehkuvaa hiillosta, tulta tai kuumaa tuhkaa
- älä imuroi tiloissa, joissa voi olla palavia tai helposti syttyviä nesteitä tai kaasuja.
- irrota verkkopistoke aina, kun vaihdat suodattimen, pölypussin tai huoltaesasi imuria.
- kun irrotat sähköjohdon pistokkeesta, tartu pistokkeeseen, älä koskaan vedä johdosta.
- pistorasian ja pistokkeen on oltava näkyvällä paikalla.
- älä asenna imuria liian ahtaaseen paikkaan.
minimitilan koko mm. 490x570x900 (LxSxK)

- älä imuroi teräviä esineitä, kuten lasinsiruja tai neuloja, sillä ne voivat tarttua putkistoon.
- keskusyksikköä ei saa peittää.
- noudata tarkoin käyttöohjetta.
- imuria saa huoltaa vain valtuutettu huoltoliike. Käytä vain valmistajan suosittelemia varaosia ja lisävarusteita. Älä koskaan yritä itse tehdä minkäänlaisia muutoksia imuriin.
- älä koskaan käytä keskuspölynimuria, jonka sähköjohto on viallinen. Keskuspölynimurissa on erikoisjohto, joka tulee aina vaihtaa samantyyppiseen johtoon, niitä saa valtuutetusta huolto- liikkeestä.
- muista, että keskuspölynimuri ei ole leikkikalu.
- älä koskaan imuroi ilman suodatinta.
- imuroinnin jälkeen irrota letku aina imuriasialta.

Tekniset tiedot:

Moottoriteho max.

Nominaaliteho

Ilmamäärä

Alipaine

Imuteho

Äänitaso

Korkeus / tilantarve

Leveys / syvyys

Ylilämpösuoja

Sulake (automaatti)

Käyttöjännite min - max
V 50Hz 210-244

IP-luokka 34

Oiva

1760 W

1400 W

54 l/s

30 kPa

653 W

68 dB

60/90 cm

37,5/40 cm

2 kpl

10 A



Keskuspölynimurin asennus

Puzer-pölyputkiston ja imurasioiden asennuksesta on olemassa yksityiskohtaiset ohjeet, jotka toimitetaan putkistotoimituksen yhteydessä.

Keskusyksikön ja seinätelineen asennus

Keskusyksikkö on 60 cm korkea, minkä lisäksi keskusyksikkö tarvitsee alapuolelle noin 20 cm ja yläpuolelle 10 cm vapaan tilan. Keskusyksikön leveys on 37,5 cm ja syvyys on 40 cm. Leveys- ja syvyys suunnassa riittää muutaman senttimetrin vapaa tila. Keskusyksikkö on roiskevesisuojaattu, joten se voidaan sijoittaa myös tilaan, jossa on vesipiste. Sopivia asennuspaikkoja ovat mm. varasto, laitehuone, autotalli, apukeittiö tai komerot. Tilaksi riittää esimerkiksi 50 cm leveä siivouskomero.



Keskusyksikön kokoaminen

Kun olet nostonut pakkauksesta ensin säiliön, voit laskea runko-osan sen päälle niin että lukitussalvat ovat kohdakkain säiliön vastakappaleiden kanssa. Nyt voit lukita salvat.



Neuvonta

Mikäli tarvitsette apua suunnittelussa tai asennuksessa, ottakaa ystävällisesti yhteyttä jälleenmyyjään tai valmistajaan alla olevaan osoitteeseen.

Valmistus ja markkinointi:

KP-TEKNO OY

Masalantie 365, 02430 Masala
puh. 09-296 5070, fax 09-221 5932
www.puzer.fi
e-mail: puzer@puzer.fi

Keskusyksikön asennus seinätelineeseen

Keskusyksikön liittämisessä seinätelineeseen ei tarvita mitään työkaluja. Keskusyksikkö ripustetaan seinätelineen koukkuihin pitäen sitä aluksi noin 20° kulmassa. Varmista, että keskusyksikkö asettuu seinätelineen koukujen kumien pohjalle.



Tämän jälkeen liitetään keskusyksikön heikkovirtajohto seinätelineen liittimeen ja lasketaan keskusyksikkö pystyasentoon varmistuen, että keskusyksikön poisto ja imuilmanakanavien tiivistekumit uppoavat seinätelineen vastaaviin kumeihin. Kun keskusyksikön verkkovirtajohto on kytketty pistorasiaan, on järjestelmä toimintavalmis. Voit kokeilla toimiiko keskusyksikkö kunnolla painamalla runko-osan päällä, takaosassa olevaa testikytkintä. Jos keskusyksikkö tuntuu liian raskaalta käsitellä, voit koota sen myös osittain. Liitä ensin pelkkä runko-osa, minkä jälkeen voit liittää pölysäiliön runkoon erikseen.

Järjestelmän käyttö

Puzer-keskuspölynimuria on helppo käyttää. Jos järjestelmääsi kuuluu kahvakäynnistyksellä varustettu siivousletku, niin työnnä letku imurasiaan siten, että letkun kupariset kontaktiliuskat osuvat imurasioiden kontaktinastoihin. Nyt voit käynnistää ja sammuttaa järjestelmän siivousletkun kahvan kytkimestä. Puzer Oivan pölysäiliön imurasiaa käytettäessä, käynnistetään kone keskusyksikön päällä olevasta kytkimestä. Jos käytössäsi on siivousletku ilman kahvakäynnistystä, niin järjestelmä käynnistyy kun työnnet siivousletkun imurasiaan. Keskuspölynimuri on tarkoitettu normaalin huonepölyn ja roskien imurointiin. Imuroitaessa erikoisen pölyistä, kosteaa tms. jätettä, on käytettävä aina esierottelijaa.



Esierottelija

Rakennus- ja kipsipölyn sekä tuhkan imuroiminen on ehdottomasti kielletty ilman esierottelijaa.



Rikkarasia



Ilman kahvakäynnistystä järjestelmä käynnistyy kun työnnet siivousletkun imurasiaan.

Keskuspölynimurin toimintaperiaatteet

Kun käyttäjä liittyy järjestelmään liittämällä letkun imurasiaan, lähtee imurasialta sähköinen viesti keskusyksikölle laitteiston käynnistämistä varten. Keskusyksikkö käynnistyy ja järjestelmän synnyttämä alipaine aiheuttaa imun runkoputkistossa.

Keskusyksikkö on toiminnassa niin kauan kunnes letku irroitetaan imurasiasta. Imuriin voidaan liittää myös kahvakäynnistyksellä varustettu letku, jolloin imuri käynnistyy letkun kahvassa olevasta kytkimestä.

Huolto ja suodattimen puhdistus

Oiva keskuspölynimuri ei tarvitse muuta huoltoa kuin pölysäiliön tyhjennyksen ja sen yhteydessä tapahtuvan suodattimen puhdistuksen.

Suodatin puhdistetaan harjaamalla (pitämällä imuri samanaikaisesti käynnissä ei pöly leviä), paineilmalla, ravistelemalla tai pyyhkimällä.

Suodattimen vaihtoväliksi suositellaan käytöstä riippuen noin 12-18 kk.

Kun tarvitset uuden suodattimen, saa sen joko jälleenmyyjiltä tai suoraan valmistajalta. Kierrätä kahta suodatinta: Kätevä tapa puhdistaa suodatin on asentaa koneeseen uusi ja tämän jälkeen voit imuroida likaisen puhtaaksi keskusimurilla.

Pölysäiliön tyhjennysväli on talouskohtainen.

Viimeistään silloin kun huomaat imutehon heikentyneen, on aika tyhjentää pölysäiliö ja puhdistaa suodatin.

Pölysäiliö tyhjennetään tukemalla pölysäiliötä pohjasta ja avaamalla lukitussalvat. Voit pyöryttää säiliötä hieman, nyt säiliö irtoaa helposti eikä tartu kiinni salpoihin. Säiliö kiinnitetään takaisin päinvastaisessa järjestyksessä.

Esisuodatin



Käyttö: Suodatinsuojaa käytetään imurin tehosuodattimen päällä, jotta vältetään varsinaisen tehosuodattimen puhdistamiselta. Suoja on kertakäyttöinen ja se vaihdetaan uuteen pölysäiliön tyhjennyksen yhteydessä.



Asennus: Venytetään suojassa olevaa kumilankaa ja vedetään pussi suodattimen ylle. Kumilanka sijoitetaan tehosuodattimen yläreunassa olevaan saumaan. Laitetaan pölysäiliö paikalleen ja imuri on käyttövalmis.

Vianetsintä

HUOMAA:

230 V:N SÄHKÖTÖITÄ SAA TEHDÄ VAIN KAIKKI TURVALLISUUS-MÄÄRÄYKSET TUNTEVA AMMATTILAINEN.

Pölynimuri ei käynnisty

- onko pölynimurin pistoke pistorasiassa?
- tuleeeko pistorasiaan sähkö?
- onko heikkovirtajohto liitetty pölynimuriin?
- onko sinulla oikea letku? Alkuperäisissä letkuissa on oikea liitäntä.
- käynnistyykö pölynimuri, kun kokeilet toisesta imurasiasta? Jos pölynimuri käynnistyy, vika on imurasian sähköliitännässä. Irrota rasia ja tarkista johtoliitokset.
- pölynimurissa on ylikuumenemissuoja, joka on saattanut laueta. Odota kymmenen minuuttia, kunnes imuri jäähtyy. Jos suoja laukeaa uudelleen, ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.
- onko imurin oma sulake palanut? Kokeile käynnistyykö imuri keskusyksikön testikytkimestä.

Imuteho on huono

- ovatko kaikki imurasiat kunnolla kiinni?
- onko johonkin imurasian tarttunut jotakin?
- onko suodatin tukossa?
- onko säiliö kunnolla kiinni?
- onko säiliössä oleva sykloni paikallaan, onko se vaurioitunut?
- onko imuputki tukossa?
- onko letku tukossa?
- onko putkistossa vuoto?

Huolto ja varaosat

Kun imuriasi tarvitsee huoltaa tai tarvitset varaosia, on hyvä mainita konekyltin tekniset tiedot. Kyltti sijaitsee johtoliitännän vieressä. Kirjoita tiedot tähän, jolloin ne ovat aina helposti saatavilla.

Malli: _____

Tuotenro: _____

Sarjanro/pvm: _____

Ostopäivä: _____

(säädä kuitti)

Puzer - keskuspölynimuri ja pölytön ympäristö ovat tärkeä osa perheen hyvinvointia.

Jokainen ihminen arvostaa puhdasta koti-ilmaa. Mutta perinteinen pölynimuri ei riitä tekemään kodista kun- nolla puhdasta - poistoilmassa oleva hienon hieno pöly jää leijaillemaan ja laskeutuu uudestaan. Puzer - kes- kuspölynimuri on tehokkaampi. Puzer poistaa kodistasi kaikkein pienimmänkin mikropölyn ja on sitä paitsi hiljainen ja helppo käyttää.

Puzer-keskuspölynimuri vie poistoilman ulos.

Tosiasia on, että tavallisen pölynimurin pölysuodatinta ei kerta kaikkiaan voi tehdä niin tiiviiksi että se keräisi myös pienet mikrohiukkaset huoneilmasta. Miksi mik- rohiukkaset sitten pitäisi poistaa imuroimalla. Pölyaller- gikot tietävät vastauksen.

Ilman muuta - mikropöly saa allergiaoireet puhkeamaan. Terveille ihmisille taas raikas, pölytön huoneilma mer- kitsee entistä viihtyisämpää kotiympäristöä, elämänlaatua.

Keskuspölynimurin merkittävin etu on se, että poisto- ilma johdetaan ulos, kun perinteiset imurit puhaltavat poistoilman takaisin huonetilaan. HYKS:n allergiasai- raalassa työskentelevä dosentti Ilmari Lindgren tutki imuroinnin vaikutusta huoneilman pölymäärään. Tutkimuksen mukaan tavallisella imurilla imurointi lisää merkittävästi pienimpien, terveydelle haitallisimpien, mikropölyhiukkasten määrää. Puzer-keskuspölynimuri sensijaan vähentää pölyhiukkasten määrää ja puhdistaa siten ilmaa. Jo noin kuukauden Puzer-imuroinnin jäl- keen huoneilma on yhtä pölytöntä kuin puhdas ulkoilma.

Niin hiljainen, että tuskin uskot korviasi.

Vain letku imurasiaan ja Puzer-keskuspölynimuri on valmis käyttöön! Koska imurin keskusyksikkö sijoitetaan siivous- tai muuhun komeroon, varastoon, vaatehuo- neeseen tai vastaavaan, voit tyystin unohtaa koneen kiskomisen, huonekalujen kolhimisen ja saman tien imurointiin tavallisesti liittyvän melun. Keskuspölynimuri on hiljainen, eikä haittaa normaalia keskustelua tai esi- merkiksi TV:n katselua.

Sata neliötä yhdellä rupeamalla.

Puzerilla imuroidessasi tarvitset vain 8 m:n pituisen, kevyen letkun, joka ylettyy jopa 100 m² kokoisen alueen siivoamiseen. Imurasiat voi asentaa käytön kannalta parhaaseen paikkaan, valokatkaisijoiden korkeudelle. Imurasiat ovat muotoilultaan tyylikkään huomaamattomia. Itse keskusyksikkö mahtuu pieneen tilaan, jopa 40 cm:n kokoiseen komeroon, ja sen pölysäiliön tilavuus on 25 litraa. Normaalikäytössä se tyhjennetään 3-6 kertaa vuodessa.

Helppo asentaa uuteen ja vanhaan - vaikka itse.

Puzer on keskuspölynimuri, joka on suunniteltu asennet- tavaksi myös jälkikäteen vanhaan pientaloon. Koko järjestelmän asentamiseen kuluu vain muutama tunti. Useimmissa pientaloissa on levyrakenteiset, onttorun- koiset väliseinät. Runkoputken vetäminen katseelta piiloon näihin rakenteisiin käy usein nopeasti ja helposti. Putket voivat vaihtoehtoisesti kulkea komeroissa tai muissa vastaavissa tiloissa. Siirtyminen huonetilasta toiseen tapahtuu ullakon, alapohjan tai vaikkapa ulkoseinän kautta.

Terveellisempi koti



Valmistus ja markkinointi:

KP-TEKNO OY

Masalantie 365, 02430 Masala
puh. 09-296 5070, fax 09-221 5932
www.puzer.fi
e-mail: puzer@puzer.fi

Sijoitus puhtaamman kotiympäristön puolesta.

Ennakkoluulottomat ovat jo oivaltaneet järjestelmän ylivoimaisuuden. Keskuspölynimurijärjestelmän hankkiminen uusiin taloihin on tänään pikemminkin sääntö kuin poikkeus. Sen pois jättämisestä voi pitää suorastaan suunnittelu- virheenä.