

puzer
KESKUSPÖLYNIMURI



Puzer Oiva

Puzer-malliston perinteinen ja tehokas säiliöimuri

LUE TÄMÄ OHJE ENNEN IMURIN KÄYTTÖÖNOTTOA

KÄYTTÖOHJE

PUZER OIVA

www.puzer.fi Puzer keskuspölynimuri - puhtaasti suomalainen!



SISÄLTÖ

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

Tärkeitä turvallisuusohjeita



SÄÄSTÄ OHJEET TULEVAISUUTTA VARTEN

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 huoltaessasi 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 huoltoliikkeestä.
- Muista, että keskuspölynimuri ei ole leikkikalu.
- Älä koskaan imuroi ilman suodatinta.
- Imuroinnin jälkeen irrota letku aina imuriasiasta.

TEKNISET TIEDOT

Puzer Oiva keskuspölynimuri



Puzer Oiva on Puzer-malliston perinteinen ja tehokas säiliöimuri. Suuri 20 litran pölysäiliö tuo käyttömukavuutta. Markkinoiden helpoin keskuspölynimuri asentaa. Vaihdeettava tehosuodatin varmistaa moottorin pitkäikäisyyden.

Moottoriteho max.	1400 W
Ilmamäärä max.	187m ³ /h
Alipaine max.	30 kPa
Imuteho max.	565 W
Äänitaso min.	66 dB
Korkeus/tilantarve	60/90 cm
Leveys/syvyys	38/40 cm
Ylilämpösuoja	2 kpl
Sulake	10 A (hidas)
Käyttöjännite min-max	V 50Hz 210-244
IP-luokka	34
Säiliön tilavuus	20l



KESKUSPÖLYNIMURIN ASENNUS

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

KESKUSYKSIKÖN JA SEINÄTELINEEN ASENNUS

Keskusyksikkö on 60cm korkea, minkä lisäksi keskusyksikkö tarvitsee alapuolelle noin 20 cm ja yläpuolelle 10 cm vapaan tilan. Keskusyksikön leveys on 38 cm ja syvyys on 40 cm. Leveys- ja syvyyssuunnassa 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 ASENNUS SEINÄTELINEESEEN

Keskusyksikön liittämisenä seinätelineeseen ei tarvita mitään työkaluja. Keskusyksikkö ripustetaan seinätelineen koukkuihin pitäen sitä aluksi noin 20° kulmassa (1). Varmista, että keskusyksikkö asettuu seinätelineen koukkujen kumien pohjalle. Tämän jälkeen liitetään keskusyksikön heikkovirtajohto seinätelineen liittimeen (2) ja lasketaan keskusyksikkö pystyasentoon varmistaen, että keskusyksikön poisto- ja imuilmakanavien 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 käyttökytkintä (3). Jos keskusyksikkö tuntuu liian raskaalta käsitellä, voit koota sen myös osittain. Liitä ensin pelkkä runko-osa, minkä jälkeen voit liittää pölysäiliön runkoon erikseen.

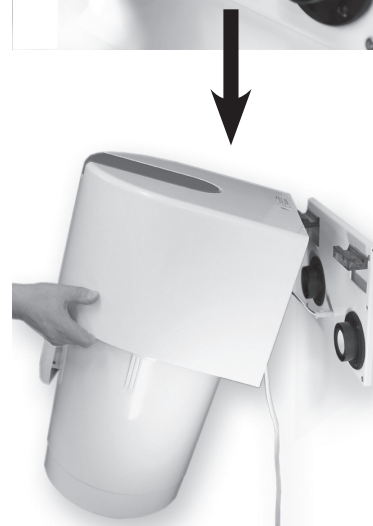
NEUVONTA

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

Valmistus ja markkinointi:

KP-TEKNO OY

Mestarintie 4, 01730 VANTAA
puh. 09-296 5070, fax 09-221 5932
e-mail: puzer@puzer.fi, www.puzer.fi



JÄRJESTELMÄN KÄYTTÖ

Puzer-keskuspölynimuria on helppo käyttää. Jos järjestelmäsi kuuluu kahvakäynnistyksellä varustettu siivousletku, niin työnnä letku imurasiaan kuvan esittämällä tavalla (1). Nyt voi käynnistää ja sammuttaa järjestelmän siivousletkun kahvan kytkimestä. Puzer Oivan pölysäiliön imurasiaa käytäessä käynnistetään kone keskusyksikön päällä olevasta kytkimestä. Jos käytössäsi on siivousletku ilman kahvakäynnistystä, niin järjestelmä käynnistyy kun työnnetät siivousletkun imurasiaan. Keskuspölynimuri on tarkoitettu vain normaalin huonepölyn ja roskien imurointiin.



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



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.



Rikkarasia

HUOLTO JA SUODATTIMEN PUHDISTUS

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

SUODATIN

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

Kun tarvitset suodattimen, saat sen lähimmältä jälleenmyyjältä. Katso jälleenmyyjät: www.puzer.fi.

Kierrätä kahta suodatinta:

Kätevä tapa puhdistaa suodatin, on asentaa koneeseen uusi suodatin ja imuroida likainen suodatin puhtaaksi keskuspölynimurilla.

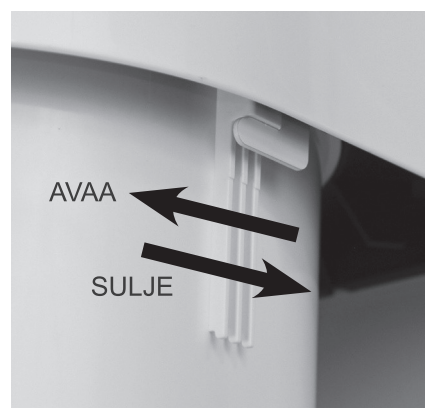
Suodattimen vaihtoväliksi suositellaan käytöstä riippuen noin 12-18 kk.



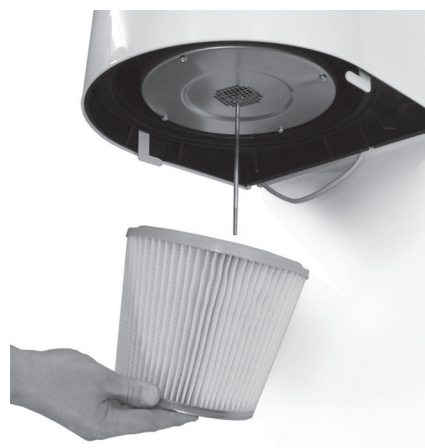
PÖLYSÄILIÖ

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

Pölysäiliö irrotetaan pyöräyttämällä pölysäiliötä n.3 cm myötäpäivään. Säiliö kiinnitetään takaisin nostamalla se paikalleen ja pyöräyttämällä vastapäivään.



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 TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET TUNTEVA AMMATTILAINEN.

PÖLYNIMURI EI KÄYNNISTY

- Onko pölynimurin pistoke pistorasiassa?
- Tuleeko 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.

Kokeile käynnistyykö imurikeskusyksikön testitykimestä.

Malli: _____

Tuotenro: _____

Sarjanro / pvm: _____

Ostopäivä: _____

SÄÄSTÄ KUITTI

IMUTEHO ON HUONO

- Ovatko kaikki imurasiat kunnolla kiinni?
- Onko johonkin imurasiaan tarttunut jotakin?
- Onko suodatin tukossa?
- Onko suodatin jäänyt vaihtamatta määräaikana?
- Onko säiliö kunnolla kiinni?
- Onko imuputki tukossa?
- Onko letku tukossa?
- Onko putkistossa vuoto?
- Ovatko imurasioan O-renkaat paikallaan?

HUOLTO JA VARAOSAT

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

Keskusyksikön takuu 5 vuotta.



Symboli, joka on merkitty tuotteeseen tai sen pakkaukseen, osoittaa, että tätä tuotetta ei saa käsitellä talousjätteenä. Tuote on sen

sijaan luovutettava sopivaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan keräyspisteeseen. Tämän tuotteen asianmukaisen hävittämisen varmistamisella autetaan estämään sen mahdolliset ympäristöön ja terveyteen kohdistuvat haittavaikutukset, joita voi aiheutua muussa tapauksessa tämän tuotteen epäasianmukaisesta jättekäsittelystä. Tarkempia tietoja tämän tuotteen kierrättämisestä saa paikallisesta kunnantoimistosta, talousjätehuoltopalvelusta tai liikkeestä, josta tuote on ostettu.

Puzer - keskuspölynimuri

ja pölytön ympäristö ovat tärkeä osa perheen hyvinvointia.

Jokainen ihminen arvostaa puhdasta koti-ilmaa. Mutta perinteinen pölynimuri ei riitä tekemään kodista kunnon puhdasta - poistoilmassa oleva hienon hieno pöly jää leijaillemaan huoneilmaan ja laskeutuu uudelleen. Puzer - keskuspölynimuri on tehokkaampi. Puzer poistaa kodistasi kaikkein pienimmänkin mikropölyn ja on hiljainen ja helppo käyttää.

PUZER-KESKUSPÖLYNIMURI VIE POISTOILMAN ULOS

Tosiasia on, että tavallisen pölynimurin pölysuodatinta ei voi tehdä niin tiiviiksi että se keräisi myös pienet mikrohiukkaset huoneilmasta. Miksi mikrohiukkaset sitten pitäisi poistaa imuroimalla? Pölyallergikot tietävät vastauksen.

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

Keskuspölynimurin merkittävin etu on se, että poistoilma johdetaan ulos, kun perinteiset imurit puhaltavat poistoilman takaisin huonetilaan. HYKS:n allergiasairaalassa työskentelevä dosentti Ilmari Lindgren tutki imuroinnin vaikutusta huoneilman pölymäärään. Tutkimuksen mukaan tavallisella imurilla imurointi lisää merkittävästi pienimpien, terveydelle haitallisten, mikropölyhiukkasten määrää. Puzer-keskuspölynimuri sen sijaan vähentää pölyhiukkasten määrää ja puhdistaa siten ilmaa. Jo noin kuukauden Puzer-imuroinnin jälkeen 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, vaatehuoneeseen tai vastaavaan, voit tyystin unohtaa koneen kiskomisen, huonekalujen kolhimisen ja saman tien imurointiin tavallisesti liittyvän melun. Keskuspölynimuri on hiljainen, eikä häiritse normaalia keskustelua tai esimerkiksi 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 50 cm:n kokoiseen komeroon, ja sen polysäiliön tilavuus on 20 litraa. Normaalikäytössä se tyhjennetään 3-6 kertaa vuodessa.

HELPPO ASENTAA UUTEEN JA VANHAAN - VAIKKA ITSE

Puzer on keskuspölynimuri, joka on suunniteltu asennettavaksi myös jälkikäteen vanhaan pientaloon. Koko järjestelmän asentamiseen kuluu vain muutama tunti.

Useimmissa pientaloissa on levyrakenteiset, onttorunkoiset väliseinät. Runkoputken vetäminen katseelta piiloon näihin rakenteisiin käy usein nopeasti ja helposti. Putket voivat vaihtoehtoisesti kulkea komeroissa tai muissa vastaavissa tiloissa.

SIJOITUS PUHTAAMMAN KOTIYMPÄRISTÖN PUOLESTA

Ennakkoluulottomat ovat jo oivaltaneet järjestelmän ylivoimaisuuden. Keskuspölynimurijärjestelmän hankkiminen uusiin taloihin on tänään pikemminkin sääntö kuin poikkeus.

Valmistus ja markkinointi:

KP-TEKNO OY

Mestarintie 4, 01730 VANTAA

puh. 09-296 5070, fax 09-221 5932

e-mail: puzer@puzer.fi, www.puzer.fi

www.puzer.fi Puzer keskuspölynimuri - puhtaasti suomalainen!

