

RAKENNUSKUIVAIN 65L PRO PUMPULLA

Rakennuskuivain 65L PRO pumpulla on valikoiman tehokkain ilmankuivain suuriin tiloihin. Sisäänrakennettu lauhdevesipumppu nostaa veden 4,5 metriä ylöspäin, joten laite käy jatkuvatoimisena ilman säiliön tyhjennystä.

- Kuivausteho 70 l/24 h (30 °C, RH 80 %)
- Kuivattava alue jopa 160 m², ilmavirta 400 m³/h
- Sisäänrakennettu pumppu, nostokorkeus 4,5 m
- Teho 785 W, paino 44,5 kg
- Isot kumipyörät ja teleskooppikahva siirtelyyn
- Kylmäaine R290, rotary-kompressori
- Tuotenumero 401020006



Tuotetunnus (SKU): 401020006

TEKNISET TIEDOT

Kuivausteho	70l/24h (30°C, RH 80%) / 37l/24h (27°C, RH 60%)	Mitat	810 x 500 x 490 mm
Ilmavirta	400m ³ /h	Äänitaso	68 db
Kuivattavan alueen koko	160m ²	Käyttölämpötila	5 - 35°C
Jännite	220-240V 50Hz	Kompressorityyppi	Rotary
Teho	785W	Kylmäaine	R290
Paino	44,5 kg	Nostokorkeus	4,5m

MAHDOLLISET LISÄTIEDOT

Rakennuskuivain 65L PRO pumpulla on ammattikäyttöön tehty kondenssikuivain suuriin kohteisiin. Se poistaa ilmasta jopa 70 litraa vettä vuorokaudessa ja kuivaa noin 160 neliön tilat. Sisäänrakennettu

lauhdevesipumppu siirtää veden pois automaattisesti, joten laite käy vuorokausia ilman käyntiä kohteessa.

Kenelle Rakennuskuivain 65L PRO pumpulla sopii?

Laite on tarkoitettu rakennustyömaille, laajoihin vesivahinkokohteisiin, halleihin, kellareihin ja teollisuustiloihin.

Se on oikea valinta silloin, kun kuivattavaa alaa on yli sata neliötä tai kun kuivatus jatkuu useita vuorokausia. Pienempiin kohteisiin sopii kevyempi 30 tai 50 litran malli.

Pumppu poistaa säiliön tyhjennyksen

Sisäänrakennettu lauhdevesipumppu nostaa veden jopa 4,5 metriä ylöspäin. Poistoletkun voi siis vetää ikkunasta ulos, altaaseen tai ylemmässä kerroksessa olevaan viemäriin.

Kuivatus ei pysähdy täyteen vesisäiliöön, mikä on tärkeää viikonloppuina ja öisin. Käytännössä kuivausteho pysyy tasaisena koko ajan, eikä työmaalle tarvitse järjestää päivittäistä tyhjennyskäyntiä.



Rakennuskuivain 65L PRO pumpulla - tekniset tiedot

- Kuivausteho: 70 l/24 h (30 °C, RH 80 %) ja 37 l/24 h (27 °C, RH 60 %)
- Kuivattavan alueen koko: jopa 160 m²
- Ilmavirta: 400 m³/h
- Jännite: 220–240 V, 50 Hz
- Ottoteho: 785 W
- Lauhdevesipumpun nostokorkeus: 4,5 m
- Kylmäaine: R290
- Kompressor: rotary

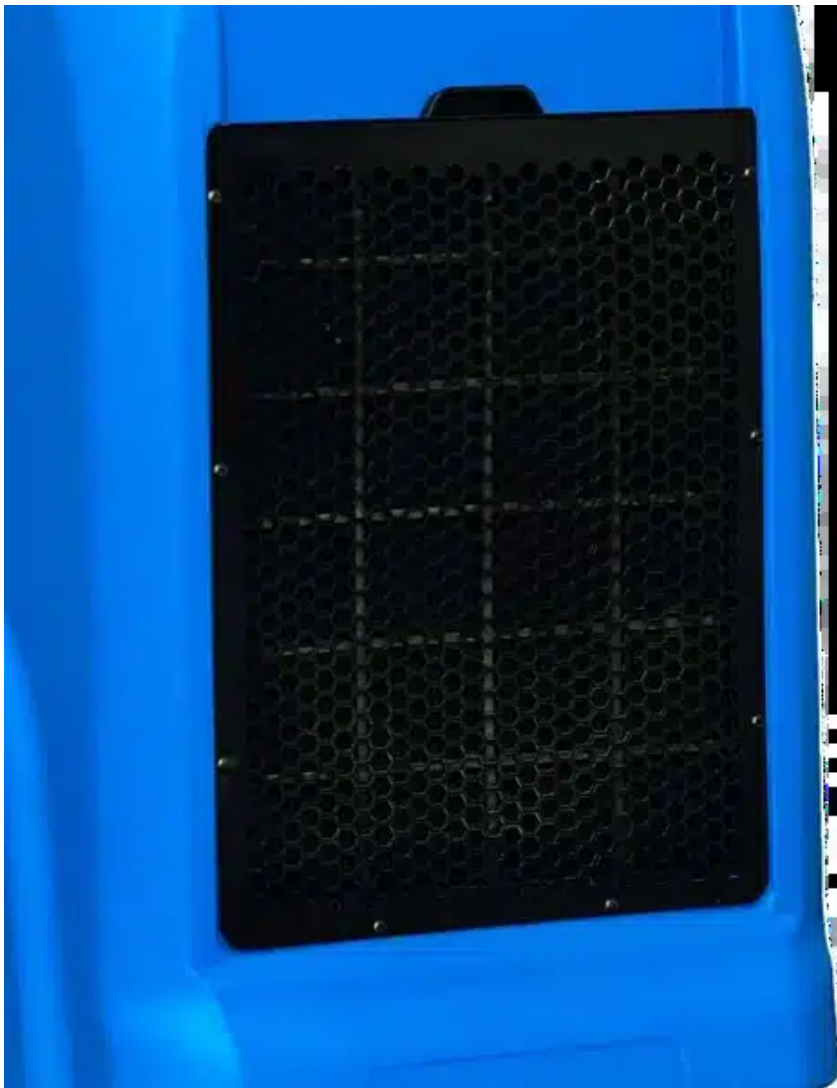
- Käyttölämpötila: 5–35 °C
- Äänitaso: 68 dB
- Mitat (L x S x K): 810 x 500 x 490 mm
- Paino: 44,5 kg
- Tuotenumero: 401020006

Sopiiko tämä malli kohteeseesi? **Lisää tuote tarjouspyyntökoriiin** sivun yläosasta, niin saat siitä tarjouksen.

Mallin nimi on 65L, teho 70 litraa - mistä ero johtuu?

Kondenssikuivaimen teho ilmoitetaan aina tietyissä olosuhteissa, ja mittausolosuhteet vaihtelevat valmistajittain.

Tämän laitteen teho on 70 litraa vuorokaudessa 30 asteessa ja 80 prosentin suhteellisessa kosteudessa. Viileämmässä ja kuivemmassa ilmassa eli 27 asteessa ja 60 prosentin kosteudessa teho on 37 litraa. Vertaile siis aina samoilla mittausarvoilla ilmoitettuja lukuja.



Näin mitoitat kuivauksen oikein

Mitoitus tehdään tilan koon, lähtökosteuden ja tavoiteajan mukaan – ei pelkän neliömäärän perusteella.

- Kuivattavan tilan pinta-ala ja huonekorkeus
- Rakenteiden kosteuspitoisuus ja tavoitetaso
- Käytettävissä oleva kuivausaika
- Tilan lämpötila - teho laskee ilman lämpötilan mukana
- Ilman liike: puhaltimet nopeuttavat kuivumista merkittävästi

Rakennusaikaisen kosteudenhallinnan periaatteet on koottu [Kuivaketju10-toimintamalliin](#), jossa kuivatus on osa koko hankkeen kosteusriskien hallintaa.

Siirtely onnistuu yhdeltä ihmiseltä

Painoa on 44,5 kiloa, mutta laite liikkuu isoilla kumipyörillä ja teleskooppikahvalla kuin matkalaukku.

Rungon muotoilu suojaa kulmia törmäyksiltä ja kestää työmaan siirtoja. Kuljeta laite pystyasennossa. Jos se on ollut kyljellään, anna sen seistä kaksi tuntia ennen käynnistystä, jotta kompressorin öljy ehtii asettua.



Käyttö ja kunnossapito työmaalla

Sijoita kuivain keskelle tilaa tasaiselle alustalle ja vedä poistoletku suoraan viemäriin tai ulos. Sulje ovet ja ikkunat, jotta laite kuivaa kohdetilaa eikä ulkoilmaa.

Puhdista suodatin viikoittain - tukkeutunut suodatin laskee kuivaustehoa nopeasti. Tarkista samalla, ettei poistoletku ole taipunut tai jäänyt. Puhalla runko puhtaaksi betonipölystä ja säilytä laite kuivassa työmaan tauoilla.

Kylmäaineena R290 - pieni ympäristövaikutus

Kylmäaine on propaani eli R290, jonka lämmitysvaikutus on hyvin pieni verrattuna perinteisiin HFC-

kylmäaineisiin.

Kylmäainemäärä on pieni ja kylmäainepiiri on suljettu. Hyötysuhde on hyvä, ja laite täyttää nykyiset kylmäainevaatimukset myös tulevana vuosina.

Usein kysytyt kysymykset

Kuinka suuren tilan Rakennuskuivain 65L PRO pumpulla kuivaa?

Laite on mitoitettu noin 160 neliön tiloihin. Käytännön teho riippuu huonekorkeudesta, lämpötilasta ja siitä, kuinka tiivis tila on.

Kuinka korkealle pumppu nostaa lauhdeveden?

Nostokorkeus on 4,5 metriä. Vesi voidaan siis johtaa ikkunasta ulos tai ylemmän kerroksen viemäriin ilman erillistä pumppua.

Voiko laitetta käyttää jatkuvatoimisena?

Kyllä. Pumpun ansiosta kuivatus jatkuu keskeytyksettä myös öisin ja viikonloppuisin, kunhan poistoletku on vapaa.

Toimiiko Rakennuskuivain 65L PRO pumpulla kylmässä tilassa?

Käyttölämpötila on 5–35 °C. Kondenssikuivaimen teho laskee lämpötilan mukana, joten alle kymmenen asteen tiloissa kannattaa lämmittää samaan aikaan.

Kuinka kovaääninen laite on?

Äänitaso on 68 desibeliä. Laite on tarkoitettu tiloihin, joissa ei työskennellä jatkuvasti sen välittömässä läheisyydessä.

Mitä eroa on tällä ja WiFi-mallilla?

Tässä mallissa on lauhdevesipumppu ja suurempi kuivausteho. WiFi-ohjattavissa 30 ja 50 litran malleissa on etäseuranta sovelluksella, mutta ei pumppua.

Mikä on tuotteen tuotenumero (MPN)?

Tuotenumero eli MPN on **401020006**. Sama numero toimii tuotteen SKU-koodina, joten voit käyttää sitä tilauksissa, tarjouspyynnöissä ja varaosakyselyissä.



Etkö löytänyt vastausta kysymykseesi? **Lisää tuote tarjouspyyntökoriin**, niin myyntimme auttaa – tai avaa chat sivun oikeasta alakulmasta.

Pyydä tarjous: Rakennuskuivain 65L PRO pumpulla

Vertailenko vielä malleja? Tutustu [WiFi-ohjattuun 50 litran versioon](#), [kevyempään 30 litran malliin](#) tai koko [rakennuskuivainten valikoimaan](#).

Kun oikea malli on selvillä, **lisää se tarjouspyyntökoriin**. Voit kerätä koriin useita tuotteita ja lähettää koko listan kerralla, jolloin saat tarjouksen koko kokonaisuudesta yhdellä pyynnöllä.

MUUT KUVAT

