# Kuivauskaappi

DC7-8HP_m



## Markkinoiden energiatehokkain kuivauskaappi

Tämä kuivauskaappi on energiatehokas, lämpöpumppuun perustuva kuivausratkaisu vaatteille ja tekstiileille, joita ei voi rumpukuivata. Valmistettu Ruotsissa painottaen laatua, kestävyyttä ja innovatiivista teknologiaa; se tarjoaa hellävaraista kuivausta alhaisissa lämpötiloissa samalla kun minimoi energiankulutuksen. Suljettu järjestelmärakenne poistaa tarpeen poistoilmayhteille, mikä tekee asennuksesta yksinkertaista ja joustavaa.

## Tärkeimmät arvot asiakkaalle

- **Hellävarainen ja turvallinen kuivaus**
  Käyttää lämpöpumppujärjestelmää, jonka maksimilämpötila on 55°C, suojaten herkkiä kuituja kuten villaa, silkkiä ja ulkoiluvarusteita kutistumiselta tai vaurioilta.
- **Energiatehokkuus ja kestävyys**
  Kuluttaa vain 0,23 kWh/kg pyykkiä, mikä vähentää merkittävästi käyttö- ja ympäristökustannuksia perinteisiin kuivausrumpuihin verrattuna. Käyttää myös luonnollista kylmäainetta R290 (GWP 0,02).
- **Tilava ja monipuolinen**
  Tarjoaa 18,5 metriä ripustuskaistaa ja säädettäviä osioita pitkiä vaatteita varten, sekä lisätarvikkeet kengille ja lapasille. Käsittelee 8 kg pyykkiä per sykli tehokkaimman kuivausajan saavuttamiseksi (24 kg maksimissaan).
- **Kompakti ja suljettu järjestelmä**
  Ei vaadi poistoilmayhteyttä; kosteus tiivistyy ja johdetaan pois letkun kautta.
- **Järjestelmää on helppo käyttää**
  Varustettu puolikosketusnäytöllä, kahdella automaattisella ohjelmalla (Regular Dry Extra Dry) ja muokattavilla asetuksilla kuivausajalle ja kosteudelle.
- **Hiljainen ja luotettava**
  Toimii alle 48 dB(A) miellyttävän ympäristön takaamiseksi ja sisältää turvaominaisuuksia kuten automaattisen katkaisun ja lapsilukon.
- **Kestävää ruotsalaista laatua**
  Valmistettu pitkäikäiseksi kestävistä materiaaleista, helppo puhdistaa ja noudattaa korkeita valmistusstandardeja.

| Pääominaisuudet[1] | | DC7-8_m |
|---|---|---|
| Kapasiteetti, kuiva kuorma | kg | 6-8 |
| Haihtuminen | g/min | 50 |
| Kuivausaika | Min | 60 |
| Energiankulutus | kWh | 1,38 |
| Energia/kuorma | kWh/kg | 0.23 |
| Veden haihtumisen vaatima energia | kWh/l | 0.46 |

1. Luokitellulla kapasiteetilla 6 kg, 100 % puuvillakuorma 50 % alkuperäisestä kosteudesta kuivattu 0 %:iin).

| Sähköliitännät | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Lämmitysvaihtoehto | Verkkojännite | Hz | Keskimääräiset sähkönkulutukset kW | Kokonaisteho kW | Suositeltava sulake A |
| | 230V 1 ~ | 50 | 1,4 | 1,85 | 10 |

| Äänitasot | | DC7-8_m |
|---|---|---|
| Melutaso | dB(A) | 48 |
| **Lämmön luovutus** | | |
| Ilmanvaihtotarpeen arvioinnissa käytetty keskimääräinen lämmön luovutus / kuivausohjelma[1] | kW | 0,6 |
| **Paino** | | |
| | nettopaino, kg | 200 |
| 1. Lauhdevesipumppu, nostokorkeus 0,5 m | | |

1. Jos tarvitset apua tarvittavan ilmanvaihdon mitoittamisessa, ota yhteys ilmanvaihtoasiantuntijaan. Riittävän ilmanvaihdon varmistamiseksi kaikki lämpöä tuovat lähteet sekä kaikki muut ilmanvaihdon tarpeeseen vaikuttavat tekijät on huomioitava. Näitä ovat esimerkiksi ilmastovyöhyke, rakennusparametrit, huoneen koko jne.

Valmistettu standardien ISO 9001 ja ISO 14001 mukaisesti.
CB-hyväksyntä pienjännitedirektiivin ja S-hyväksyntä konedirektiivin mukaisesti. Suojausluokka IP X4D.
Kylmäaine: R290 (GWP 0,02)

