

Käyttö

Kuivausrumpu

TD7–8, TD7–8LAC
Type N1...



Electrolux
PROFESSIONAL

Sisältö

Sisältö

1	Turvaohjeet.....	5
1.1	Lisävarotoimia kaasulämmitteiselle kuivausrummulle	7
1.2	Yleistä.....	7
1.3	Vain kaupalliseen käyttöön	7
1.4	Tekijänoikeudet.....	7
1.5	Ergonomiasertifiointi	7
1.6	Merkinnät.....	8
2	Takuuehdot ja poissulkemiset.....	9
3	Energiansäästövinkejä ja -ohjeita.....	10
3.1	Ennen kuivausta	10
3.2	Energiankulutus.....	10
4	Käsitleminen	11
4.1	Kuorma	11
4.2	Koneen käynnistäminen	13
4.2.1	Ohjelman ja lisävalinnan valitseminen.....	13
4.2.1.1	Ohjelmat.....	14
4.2.2	Ohjelmat kohteelle lagoon.....	17
4.2.3	Lisätoiminnot	18
4.2.4	Kolikkokäyttöiset koneet	19
4.3	Ohjelman päätyttyä	19
4.3.1	Suodattimen puhdistaminen	19
4.3.2	Puhdista toinen suodatin — Vain lämpöpumpulla varustetuille koneille	20
5	Vikakoodit.....	21
6	Huolto	22
6.1	Yleistä.....	22
6.2	Aika huoltaa -ilmoitus	22
6.3	Päivittäin	22
6.4	Kosteudenmittauksella (RMC) varustetut koneet	23
6.5	Lämpöpumppukoneet	24
6.5.1	Toinen nukkasuodatin	24
6.5.1.1	Toisen suodattimen puhdistamiseksi.....	24
7	Tietoja hävittämisestä	25
7.1	Laitteen kierrätettävyys ja hävittäminen	25
7.1.1	Kierrätettävyys	25
7.1.2	Laitteen loppukäsittelyä ja komponenttien/materiaalien hyödyntämistä koskeva menettely.....	25
7.2	Pakkauksen hävittäminen.....	25

Valmistaja pidättää oikeuden rakennetta ja materiaaleja koskeviin muutoksiin.

1 Turvaohjeet

- Huoltotöitä saa tehdä ainoastaan valtuutettu asentaja.
- Käytä vain hyväksytyjä varaosia, varusteita ja kulutusmateriaalia.
- Koneita ei saa käyttää, jos puhdistukseen on käytetty teollisia kemikaaleja.
- Älä kuivaa pesemättömiä vaatteita koneessa.
- VAROITUS: Vaatteet, joissa on esimerkiksi hiustenhoitotuotteista, ruokaöljystä, asetonista, alkoholista, bensiinistä, kerosiinista, tahrannoistainoaineista, tärpätistä, vahoista, vahanpoistoaineista tms. peräisin olevaa likaa, tulee puhdistaa riittävästi epäpuhtauksista ennen kuivaamista kuivausrummussa. Kun tällä tavalla likaantuneita vaatteita pestään, käytä pesuainevalmistajan määrittämää pesuainetta ja valitse korkein sopiva lämpötila. Jos et ole varma, pese vaatteet useita kertoja.
- Koneessa ei saa kuivata tekstiilejä kuten vaahtokumia (lateksivahto), suihkumyssyjä, vedenpitäviä tekstiilejä, kumivuorattuja tavaroita ja vaatteita tai tyynyjä, jotka on varustettu vaahtokumityynyillä.
- Huuhteluaineita tai vastaavia tuotteita on käytettävä huuhteluaineen ohjeiden mukaisesti.
- Kuivauskierron viimeinen osuus tapahtuu ilman lämmitystä (jäähdytysvaihe), jolla varmistetaan pyykin jääminen lämpötilaan, joka varmistaa, etteivät ne vahingoitu.
- Poista taskusta kaikki esineet, kuten sytyttimet ja tulitikut.
- VAROITUS. Älä koskaan pysäytä konetta ennen kuivauksen loppumista, ellet ehdi ottaa kaikkia vaatteita heti pois koneesta ja ripustaa niitä jäähdytymään, kun ne ovat vielä kuumia.
- Riittävä ilmanvaihto on järjestettävä, jotta vältetään kaasujen takaisinvirtaus tilaan, jossa on muita polttoaineita käyttäviä laitteita tai avotuli.
- Poistoilmaa ei saa poistaa samaan hormiin, jota käytetään palavia kaasuja tai muita polttoaineita käyttävien laitteiden poistokaasujen poistamiseen.
- Koneita ei saa asentaa lukittavan oven, liukuoven tai koneen saranoinnin vastakkaiselta puolelta saranoidun oven taakse, jos ovi estää koneen luukun avaamisen kokonaan.
- Jos koneessa on nukkasuodatin, se on puhdistettava säännöllisesti.
- Nukkaa ei saa kertyä koneen sisään.
- ÄLÄ TEE MUUTOKSIA TÄHÄN LAITTEESEEN.
- Koneen virransaanti on katkaistava huollon ja osienvaihdon ajaksi.
- Kun virta on katkaistu, käyttäjän on varmistettava, että kone on kytketty irti verkkovirrasta (pistoke on irrotettu ja sitä ei kytketä takaisin) kaikissa pisteissä, joihin käyttäjällä on pääsy. Jos tämä ei ole mahdollista koneen rakenteen tai kokoonpanon takia, irtikytetty katkaisija on lukittava erotusasentoon.
- Noudata sähköasennus periaatteita ja: kiinnitä ensin moninapainen kytkin koneeseen asennuksen ja huollon helpottamiseksi.
- VAROITUS: Laitetta ei saa syöttää ulkopuolisen kytkinlaitteen, kuten ajastimen, kautta tai liittää piiriin, jonka jokin laite säännöllisesti kytkkee toimintaan ja pois toiminnasta.
- Mikäli koneen arvokilvessä on erilainen nimellisjännite tai nimellisteho (erotettu merkillä /), asennusoppaasta löytyvät ohjeet koneen asettamiseksi toimimaan vaaditulla nimellisjännitteellä tai nimellisteholla.
- Kiinteästi asennetuissa laitteissa, joita ei voi kytkeä irti verkkovirrasta ylijänniteluokan III mukaisella moninapaisella, hyväksytyyn katkaisuvälin kytkimellä, laitteen kiinteään

kaapelointiin on asennettava sähköasennusmääräysten mukainen menetelmä laitteen irrottamiseen virransyötöstä.

- Pohjassa olevia aukkoja ei saa peittää matolla.
- Kuivien vaatteiden maksimipaino: 8,0 kg (kaasulämmitteiset kuivausrummut).
- Kuivien vaatteiden maksimipaino: 9,0 kg (lämpöpumpulla varustetut ja sähkölämmitteiset kuivausrummut).
- A-painotuksella mitattu äänenpainetaso työpisteissä: 70 dB(A).
- Kuivausrumpu voidaan sijoittaa pesukoneuutin tai toisen kuivausrummun päälle (WP7–6, WP7–7, WP7–8, TD7–8).
- Muut vaatimukset seuraavissa maissa: AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, TR, UK:
 - Tämä konemalli soveltuu yleisiin tiloihin.
 - Tätä laitetta voivat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset, aistimelliset tai henkiset kyvyt ovat rajoittuneita tai joiden kokemus tai tietämys on puutteellinen, mikäli heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvoo heitä tai ohjaa heitä laitteen käytössä ja mikäli he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa käyttää laitetta tai puhdistaa sitä ilman valvontaa.
 - Alle 3-vuotiaat lapset eivät saa oleskella koneen lähellä ilman jatkuvaa silmälläpitoa.
- Muita maita koskevat lisävaatimukset:
 - Laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joiden fyysiset, aistimelliset tai henkiset kyvyt ovat rajoittuneita tai joiden kokemus tai tietämys on puutteellinen, ellei heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvo heitä tai ohjaa heitä laitteen käytössä. Lapsille on kerrottava, ettei koneella saa leikkiä.

1.1 Lisävarotoimia kaasulämmitteiselle kuivausrummulle

- Tarkasta ennen asennusta, että laitteen paikalliset jakeluolosuhteet, kaasun ja paineen laatu ja säädöt ovat sopivat.
- Koneita ei saa asentaa huoneeseen, jossa on perkloorieteeniä, TRIKLOORIETEENIÄ tai KLOORI-FLUORIPITOISIA HIILIVETYJÄ puhdistusaineina käyttäviä koneita.
- HUOM. Tämän standardin mukaisten laitteiden kytkennässä ja käyttöönnotossa on noudatettava laitteen markkinointimaassa voimassa olevia asennusmääräyksiä.
- Laitteen liitännässä on käytettävä laiteluokkaa vastaavaa taipuisaa letkua kohdemaan asennusmääräysten mukaisesti. Epäselvissä tapauksissa asentajan tulee ottaa yhteyttä toimittajaan.
- Laite on asennettava syttymätöntä materiaalia olevan lattian tai työtason päälle. Laitteen lähellä olevan seinän on myös oltava syttymätöntä materiaalia.
- Jos haistat kaasua:
 - Älä yritä käynnistää muita laitteita.
 - Älä käytä sähkökatkaisimia.
 - Vältä puhelimen käyttöä samassa rakennuksessa.
 - Poista kaikki ihmiset huoneesta, rakennuksesta tai alueelta.
 - Ota yhteyttä koneista vastaavaan henkilöön.

1.2 Yleistä

Laitteen varastointi- ja kuljetusolosuhteiden lämpötilan tulisi olla välillä -20°C / + 70°C ja kosteuden enintään 95 % suhteellista kosteutta.

Jotta vältetään mahdolliset veden tiivistymisen aiheuttamat vauriot sähköosille (muille osille), koneen täytyy olla huoneenlämmössä 24 tuntia, ennen kuin se otetaan käyttöön.

Sähkönsyötön tulisi olla:

- Maksimialue joka maan nimellisjännitteessä: -15 % / +10 %.
- Maksimialue joka maan nimellistaajuudessa: ± 3 Hz.
- Kuopat/katkot: 5 kuoppaa päivässä (100 % jännitehukka, kesto 3–4 minuuttia).

Stabiili sähkönsyöttö on aina paras. Vaihtelut rasittavat ja lisäkuormittavat kaikkia sähkö- ja elektroniikkakomponentteja.

1.3 Vain kaupalliseen käyttöön

Tässä ohjekirjassa kuvattu kone/kuvatut koneet on valmistettu yksinomaan kaupalliseen ja teolliseen käyttöön.

1.4 Tekijänoikeudet

Tämä käsikirja on tarkoitettu ainoastaan käyttäjän ohjekirjaksi ja sen saa luovuttaa kolmansille osapuolille vain Electrolux Professional AB -yhtiön luvalla.

1.5 Ergonomiasertifiointi

Ihmiskeho on luotu liikkumaan ja toimimaan, mutta staattisten ja toistuvien liikkeiden suorittaminen tai vääränlainen työasento voivat aiheuttaa haitallista fyysistä rasitusta.

Tuotteen ergonomiset ominaisuudet, jotka voivat vaikuttaa fyysiseen ja kognitiiviseen vuorovaikutukseen tuotteen kanssa, on arvioitu ja sertifioitu.

Ergonomisen tuotteen tulee täyttää määrättyjä ergonomisia vaatimuksia kolmella eri alueella: tekninen, biolääketieteellinen ja psykososiaalinen (käytettävyyden ja tyydyttävyyden).

Kaikilla näillä alueilla on tehty erityistestejä todellisten käyttäjien kanssa. Tuotteen on todettu vastaavan standardien vaatimia ergonomisia hyväksyttävyysskriteereitä.

Mikäli sama käyttäjä käyttää useita koneita, toistuvat liikkeet lisääntyvät ja se johtaa vastaavan biomekaanisen riskin eksponentiaaliseen kasvamiseen.

Mahdolliset posturaaliset riskit aiheutuvat luukun kahvan käsittelemisestä olipa kone sijoitettu suoraan lattialle ilman jalustaa tai pesukoneen päälle.

Noudata alla olevia suosituksia käyttäjän mahdollisten fyysisten traumojen välttämiseksi.

- Sijoita kone jalustalle äläkä suoraan lattialle, jotta käyttäjän ei tarvitse turhaan kumartua täyttämistä ja tyhjentämistä varten.
Jalustan suositeltu minimikorkeus on 300 mm.
- Siirrä käyttöpaneeli alempaan asentoon, jos kone sijoitetaan pesukoneen päälle.
- Varmista, että täyttämistä, tyhjentämistä ja kuljettamista varten on olemassa asianmukaisia vaunuja tai koreja.
- Järjestä työpaikassa työkierto, jos sama käyttäjä käyttää useampia koneita.

1.6 Merkinnot

	Varoitus
	Varoitus, kuuma pinta
	Varo. Korkea jännite
	Varoitus: tulipalovaara / syttyvää materiaalia
	Varo puristumisvaara
	Lue ohjeet ennen koneen käyttämistä

2 Takuuehdot ja poissulkemiset

Jos tämän tuotteen ostoon sisältyy takuu, takuu annetaan paikallisten määräysten mukaisesti edellyttäen, että laitteisto on asennettu ja sitä käytetään sen käyttötarkoituksen ja laitteiston mukana toimitettujen asiakirjojen mukaisesti. Takuu on voimassa, kun asiakas on käyttänyt vain alkuperäisiä varaosia ja suorittanut huollon Electrolux Professional AB:n paperimuodossa tai sähköisessä muodossa saataville asetetun käyttö- ja huoltodokumentaation mukaisesti. Electrolux Professional AB suosittelee Electrolux Professional AB:n hyväksymien puhdistus-, huuhtelu- ja kalkinpoistoaineiden käyttämistä optimaalisten tulosten saamista varten ja tuotteen pitämiseksi kunnossa pitkään.

Electrolux Professional AB:n takuu ei kata seuraavia:

- huoltomatkaan liittyvät kulut, kun tuote toimitetaan ja noudetaan
- asennus
- koulutus laitteen käyttöön tai toimintaan
- kulutus- ja vaihto-osien vaihto (ja/tai toimitus), elleivät syynä ole materiaalivirheet tai valmistusviat, joista on ilmoitettu yhden (1) viikon kuluessa vian ilmenemisestä
- ulkoisen johdotuksen korjaus
- valtuuttamattomien korjausten tulosten korjaaminen sekä minkä tahansa vahingon, toimintahäiriön tai tehon heikkenemisen paranteleminen, kun sen syynä ja/tai perusteena on
 - sähköjärjestelmien tehoton ja/tai epänormaali toiminta (virta, jännite tai taajuus, mukaan lukien piikit ja/tai katkot)
 - riittämätön tai keskeytyvä veden, höyryn, ilman tai kaasun syöttö (mukaan lukien epäpuhtaudet ja/tai muut seikat, jotka eivät vastaa laitteen teknisiä vaatimuksia);
 - putkituksen osat, komponentit tai kuluvat puhdistustuotteet, joita valmistaja ei ole hyväksynyt
 - asiakkaan huolimattomuus, väärinkäyttö, virheellinen toimintatapa ja/tai soveltuvan laitedokumentaation sisältämien käyttö- ja hoito-ohjeiden laiminlyöminen
 - epäasianmukainen tai puutteellinen: asennus, korjaus, huolto (mukaan lukien peukalointi, muokkaukset ja korjaukset ulkopuolisten osapuolten tai valtuuttamattomien ulkopuolisten osapuolten toimesta) ja turvajärjestelmiin tehdyt muutokset
 - Muiden kuin alkuperäisten osien käyttäminen (esim.: kulutusmateriaalit, kuluvat osat tai varaosat).
 - ympäristöolosuhteet, jotka aiheuttavat lämpöön liittyvää kuormitusta (esim. ylikuumenemista tai jäätymistä) tai kemiallista kuormitusta (esim. korroosiota tai hapettumista)
 - tuotteen sisään tai tuotteeseen liitetyt vieraat esineet
 - onnettomuudet tai poikkeukselliset olosuhteet
 - kuljetus ja käsittely, mukaan lukien naarmut, lovet, lohkeamiset ja/tai muut tuotteen pintaan tulleet vauriot, paitsi jos tällaisen vahingon syynä ovat materiaalivirheet tai valmistusviat ja niistä on ilmoitettu yhden (1) viikon kuluessa toimituksesta, ellei muuta ole sovittu
- tuote, jonka alkuperäinen sarjanumero on poistettu tai jota on muutettu tai joka ei ole selvästi luettavissa
- lamppujen, suodattimien ja minkä tahansa kulutusosien vaihto
- lisävarusteet ja ohjelmistot, joita Electrolux Professional AB ei ole hyväksynyt tai määrittänyt.

Takuuseen eivät kuulu määräaikaishuoltoon liittyvät toimet (mukaan lukien tällöin vaadittavat osat) eikä puhdistusaineiden toimittaminen, ellei niitä ole erityisesti lisätty paikalliseen, paikallisten ehtojen ja sääntöjen alaiseen sopimukseen.

Tarkista valtuutettujen huoltopisteiden luettelo Electrolux Professional AB:n verkkosivustolta.

3 Energiansäästövinkejä ja -ohjeita

3.1 Ennen kuivausta

- Linkoa tekstiilit pesurissa mahdollisimman suurella tekstiilityypille sopivalla linkousnopeudella ennen niiden asettamista kuivausrumpuun. Mitä pienempi tekstiilien jäännöskosteus on, sitä lyhyempi kuivausaika ja sitä pienempi energiankulutus.
- Lajitele tekstiilit mahdollisuuksien mukaan kangastyypin, paksuuden ja vaatteiden koon perusteella. Samankaltaisten tekstiilien kuivaaminen yhdessä parantaa kuivauksen tasaisuutta ja voi lyhentää tarpeetonta kuivausaikaa.
- Käytä pesussa oikea määrä pesuainetta. Liiallinen pesuaine voi jättää tekstiileihin jäämiä ja edistää kerrostumien muodostumista nostimien, suodattimien ja ilmanakanavien pinnalle, mikä heikentää kuivaustehoa ja lisää energiankulutusta.

3.2 Energiankulutus

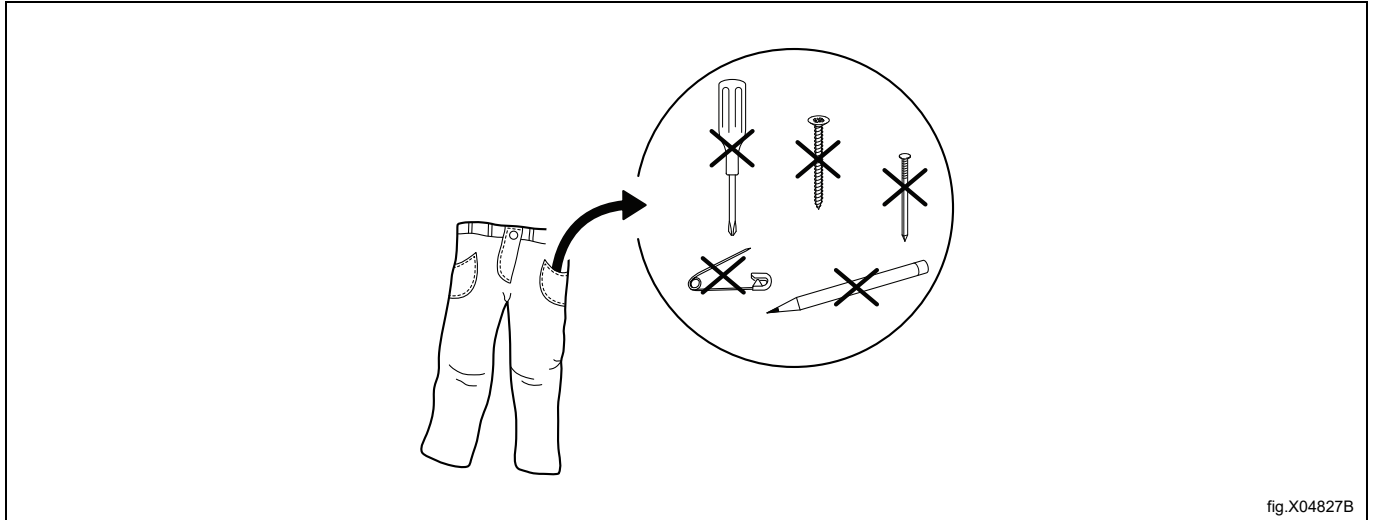
- Parhaan energiatehokkuuden saavuttamiseksi täytä kuivausrumpu mahdollisimman lähelle valitulle ohjelmalle suositeltua täyttömäärää. Älä ylitä enimmäistäyttömäärää, sillä liian suuri täyttömäärä voi pidentää kuivausaikaa ja heikentää kuivaustehoa.
- Valitse ECO-ohjelma aina, kun se on käytettävissä. ECO-ohjelmat on suunniteltu minimoimaan energiankulutus ja saavuttamaan silti haluttu kuivaustulos.
- Puhdista nukkasuodatin(t) jokaisen kuivausohjelman jälkeen tai tämän käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti. Puhtaat suodattimet varmistavat esteettömän ilmavirtauksen, lyhyemmät kuivausajat ja optimaalisen energiatehokkuuden.
- Jotta energiatehokkuus säilyy optimaalisena koko tuotteen käyttöajan ajan, pidä kuivausrummun ilmankiertojärjestelmä puhtaana ja esteettömänä. Poista nukka ja roskat säännöllisesti ilmanakanavista, sisäisistä ilmankiertokomponenteista, ilmanottoaukoista ja ilmanpoistoaukoista tämän käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti. **Käyttäjän ulottumattomissa olevien sisäisten ilmankiertokomponenttien puhdistuksen saa suorittaa vain pätevä huoltoteknikko.**
- Poistoilmallisissa kuivausrummuissa poistoilmakanava ja ilmanpoistoaukko on puhdistettava säännöllisesti optimaalisen ilmavirtauksen, kuivaustehon ja energiatehokkuuden säilyttämiseksi. **Poistoilmakanavien tai purkamista edellyttävien komponenttien puhdistuksen saa suorittaa vain pätevä huoltoteknikko.**
- Asenna kuivausrumpu asennusohjeiden mukaisesti. Oikea asennus on välttämätön optimaalisen kuivaustehon ja energiatehokkuuden saavuttamiseksi. **Asennus- ja säätötyöt on annettava pätevän ja valtuutetun huoltoteknikon tehtäväksi, jos paikalliset määräykset sitä edellyttävät.**
- Poista tekstiilit pian ohjelman päättymisen jälkeen. Tämä minimoi rypistymisenestotoiminnon käytön ja estää tarpeettoman energiankulutuksen.

4 Käsitleminen

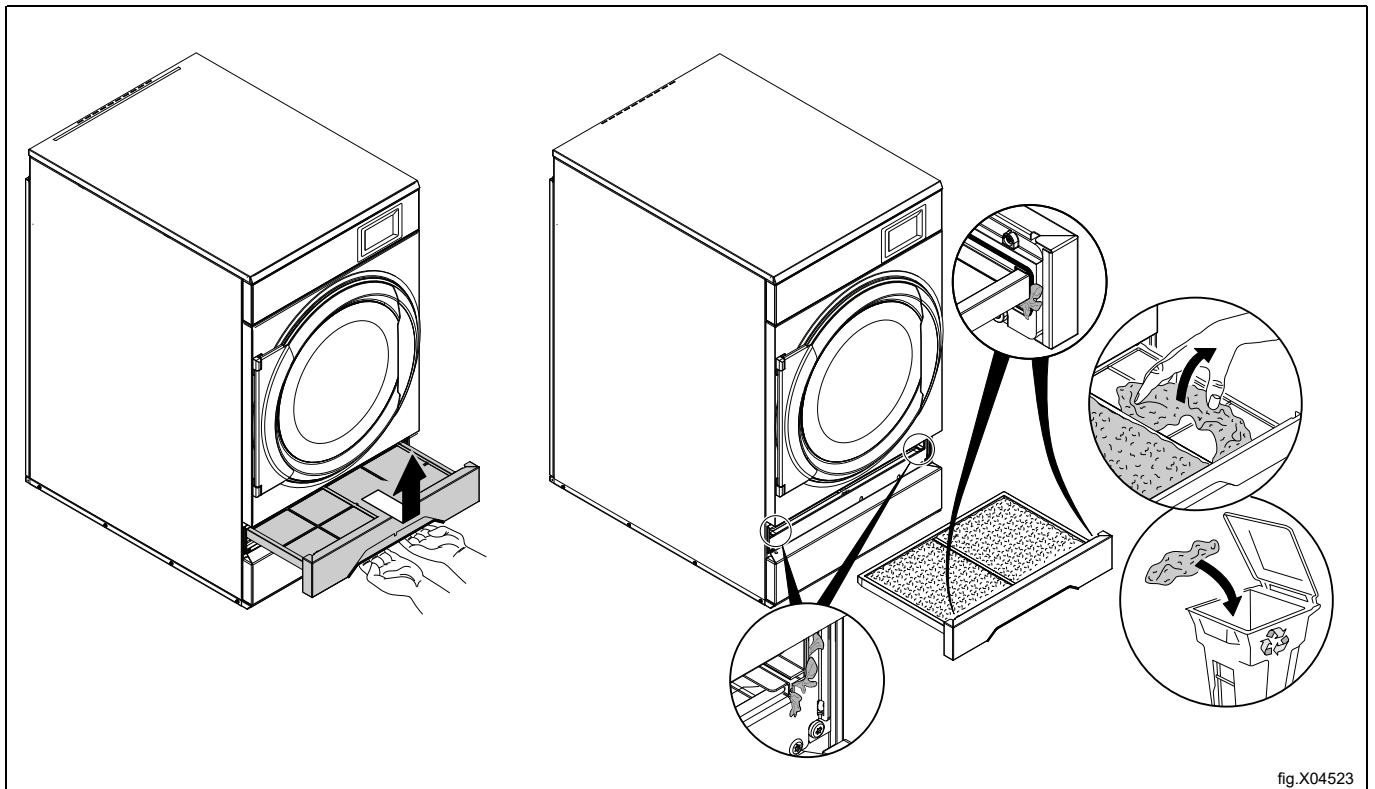
4.1 Kuorma

Huom!

Tyhjennä kaikki taskut ja varmista, ettei niihin jää metalliesineitä, kuten ruuveja, nautoja tms. Metalliesineet voivat vaurioittaa rumpua.



Varmista, että suodatin on puhdas.



Lisää tekstiilit koneeseen ja sulje luukku.
Suositeltu maksimitäyttö on 7.5 kg.

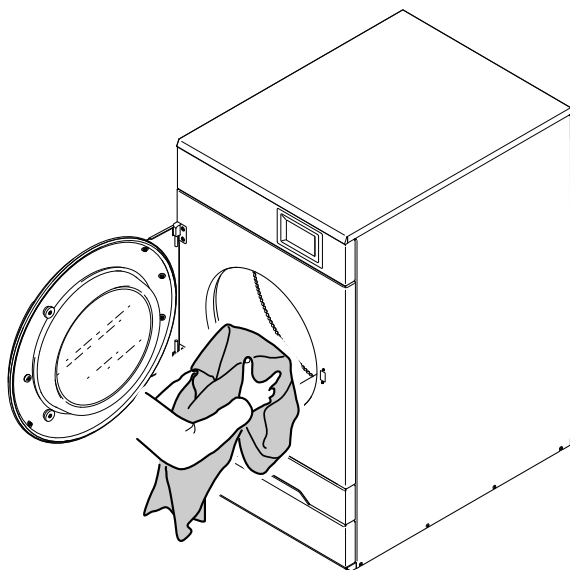


fig.X04535

4.2 Koneen käynnistäminen

4.2.1 Ohjelman ja lisävalinnan valitseminen

Valitse ohjelma luettelosta.

Koneen asetusten mukaan ohjelmat voidaan näyttää eri tavoilla. Seuraavissa kuvissa on muutamia esimerkkejä.

Saat lisätietoja ohjelmasta painamalla ohjelmakuvakkeen vieressä olevaa tietokuvaketta ⁱ.

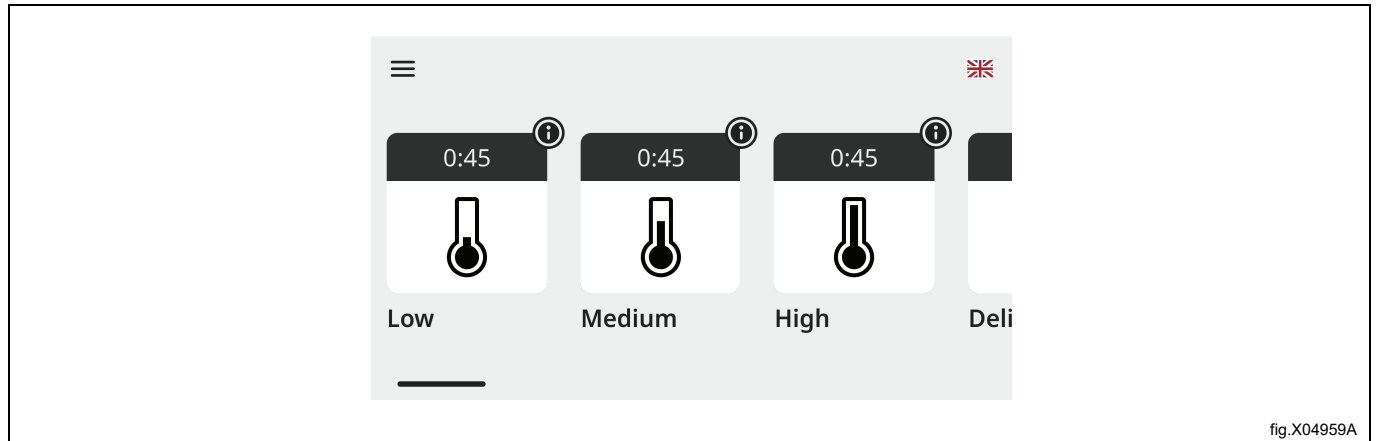


fig.X04959A

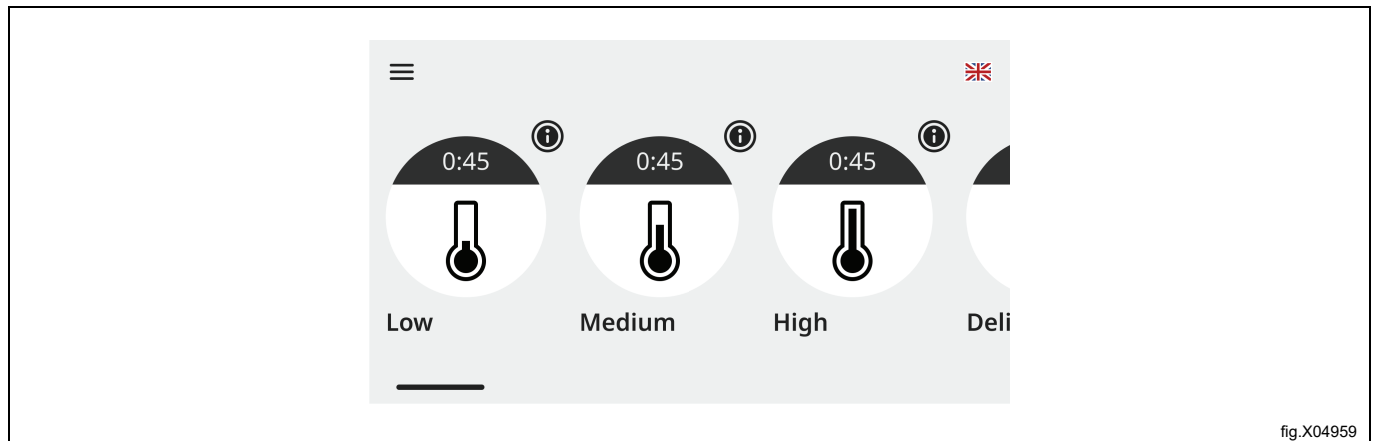


fig.X04959

Luettelonäkymässä näet nopeasti ohjelman tärkeimmät parametrit, kuten lasketun ohjelman keston.

Kun ohjelma on valittu, näytössä näkyy aloitusnäyttö. Näytön ulkoasu määräytyy asennusvelhossa ja asetusvalikossa tehtyjen valintojen mukaan.

- Ennen ohjelman käynnistämistä
Ohjelman kesto näytetään joko arvioituna ohjelma-aikana tai arvioituna ohjelma-aikana yhdessä odotetun päättymisajan kanssa sen mukaan, mikä on käyttötarkoitus ja mitä markkina-alueella edellytetään.
- Ohjelman käynnistämisen jälkeen
Ohjelman kesto näytetään ohjelman päättymiseen jäljellä olevana arvioituna ohjelma-aikana, ja sitä päivitetään jatkuvasti ohjelman todellisen etenemisen perusteella.
- Ohjelman käynnistämistä on mahdollista viivästyä käyttötarkoituksen ja markkina-alueen vaatimusten mukaan.
 - Napauta päivämäärä-/aikakenttää ja valitse haluamasi päättymisaika. Vahvista painamalla käynnistyspainiketta.
 - Käynnistyspainike vilkkuu, kunnes ohjelma alkaa.
 - Jos luukku avataan ennen ohjelman alkamista, viivästetyn käynnistystoiminto peruutetaan. Voit käynnistää ohjelman ennen viivästetyn käynnistystoimintoa aktivoitumista napauttamalla Käynnistä-painiketta uudelleen.

4.2.1.1 Ohjelmat

Koneessa on useita ohjelmia, jotka on mukautettu koneen käyttötarkoituksen mukaan — eri kohderyhmissä käytetään eri ohjelmia. Seuraavat ohjelmakuvaukset esittelevät lyhyesti joitakin esimerkkiohjelmia, joita koneessa voidaan käyttää.

Huom!

Parhaan kuivaustuloksen saavuttamiseksi kuivaa kussakin kuivausjaksossa yhdessä samantyyppisestä kankaasta valmistetut vaatteet.

Ohjelmia on kahdenlaisia, automaattisia ja aikavalintaisia.

- Automaattisissa ohjelmissa on kosteuden tunnistus, joten ne pysähtyvät, kun valittu kuivuusaste on saavutettu.
- Aikavalintaisissa ohjelmissa ei ole kosteuden tunnistusta, joten ne pysähtyvät, kun asetettu aika on kulunut.

Seuraavassa taulukossa luetellut vaihtoehdot ovat esivalittuja vaihtoehtoja. Esivalittuja vaihtoehtoja voidaan kuitenkin muuttaa ennen käynnistystä.

Automaattiset ohjelmat

Ohjelman nimi	Kuvaus	Vaihtoehto
Normal Auto	Normaali lämpötila. Pysähtyy automaattisesti, kun pyykki on erittäin kuivaa. Normaalia tai korkeaa lämpötilaa kestäville tekstiileille, kuten puuvillalle, farkkukankaalle ja froteelle.	Extra dry
Low Auto	Matala lämpötila. Pysähtyy automaattisesti, kun pyykki on erittäin kuivaa. Herkille ja synteettisille tekstiileille, kuten polyesterille, viskoosille ja polyesteripuvillalle.	Extra dry
Normal ECO Auto	Normaali lämpötila. Energiaa säästävä ohjelma; voi vaikuttaa kuivausaikaan. Pysähtyy, kun pyykki on erittäin kuivaa. Normaalia tai korkeaa lämpötilaa kestäville tekstiileille, kuten puuvillalle, farkkukankaalle ja froteelle.	Extra dry
Low ECO Auto	Matala lämpötila. Energiaa säästävä ohjelma; voi vaikuttaa kuivausaikaan. Pysähtyy, kun pyykki on erittäin kuivaa. Herkille tekstiileille, kuten polyesterille, viskoosille ja polyesteripuvillalle.	Extra dry
Large items Auto	Normaali lämpötila. Pysähtyy automaattisesti, kun tekstiili on kuiva. Suurille tekstiileille, kuten lakanoille, pöytäliinoille ja verhoille. Estää sotkeutumisen. Normaalia tai korkeaa lämpötilaa kestäville tekstiileille.	Normal (normaali)
Large items Auto	Matala lämpötila. Pysähtyy automaattisesti, kun tekstiili on kuiva. Suurille tekstiileille, kuten lakanoille, pöytäliinoille ja verhoille. Estää sotkeutumisen. Herkille ja synteettisille tekstiileille.	
Small load Auto	Normaali lämpötila. Pysähtyy, kun tekstiili on kuiva. Pienille täyttömäärille. Normaalia tai korkeaa lämpötilaa kestäville tekstiileille.	Normal (normaali)
Small load Auto	Matala lämpötila. Pysähtyy, kun tekstiili on kuiva. Pienille täyttömäärille. Herkille ja synteettisille tekstiileille.	
Sensitive Auto	Matala lämpötila. Sopii herkille tekstiileille ja tekokuiduille, kuten polyesterille ja polyamidille, sekä luonnonkuiduille, kuten silkille.	
Mops Auto	Matala lämpötila. Pysähtyy, kun mopit ovat kuivia. Sopii synteettisille mikrokuitumopeille.	
Cloths Auto	Matala lämpötila. Pysähtyy, kun liinat ovat kuivia. Sopii synteettisille mikrokuituliinoille.	
Disinfection Auto	Pysähtyy, kun desinfiointi on valmis. Vain sähkö- tai kaasukäyttöisille kuivausrummuille. - Enintään puoli täyttömäärää. - Älä pysäytä ohjelmaa ennenaikaisesti. - Varmista, että pyykki on kuivaa eikä takertunutta. - Käytä ensimmäisellä käyttökerralla pesu- ja desinfiointiohjelmaa!	

Aikavalintaiset ohjelmat

Ohjelman nimi	Kuvaus
Normal Time	Normaali lämpötila. Aseta kuivausaika manuaalisesti; ohjelma päättyy ajan loputtua. Normaalia tai korkeaa lämpötilaa kestäville tekstiileille, kuten puuvillalle, farkkukankaalle ja froteelle.
Low Time	Matala lämpötila. Aseta kuivausaika manuaalisesti; ohjelma päättyy ajan loputtua. Herkille ja synteettisille tekstiileille, kuten polyesterille, viskoosille ja puuvilla-polyesterille sekä "tumble dry low" -kuivaukselle.
Normal ECO Time	Normaali lämpötila. Energiaa säästävä ohjelma; kuivaus saattaa kestää kauemmin. Ohjelma päättyy ajan loputtua. Herkille tekstiileille, kuten polyesterille, viskoosille, puuvilla-polyesterille sekä "tumble dry low" -kuivaukselle.
Low ECO Time	Matala lämpötila. Energiaa säästävä ohjelma; kuivaus saattaa kestää kauemmin. Ohjelma päättyy ajan loputtua. Herkille tekstiileille, kuten polyesterille, viskoosille, puuvilla-polyesterille sekä "tumble dry low" -kuivaukselle.
Down Time	Matala lämpötila. Aseta kuivausaika tekstiilityypin mukaan halutun kuivuusasteen saavuttamiseksi. Sopii esimerkiksi untuvatakeille, peitoille ja tyynyille.
Wool Time	Normaali lämpötila. Ohjelma päättyy ennen kuin tekstiilit ovat täysin kuivia niiden suojaamiseksi. Hellävarainen ohjelma villatuotteille, kuten peitteille ja takeille.
Airing Time	Tuuletusohjelma. Tuuletuttaa esimerkiksi päiväpeitteet, peitot ja vuodevaatteet. Aseta kuivausaika manuaalisesti; ohjelma päättyy ajan loputtua.

Kolikko-ohjelmat

Ohjelman nimi	Kuvaus
High Time	Korkea lämpötila. Aseta kuivausaika manuaalisesti; ohjelma päättyy ajan loputtua. Korkeaa lämpötilaa kestäville tekstiileille, kuten farkuille ja froteelle.
Medium Time	Keskilämpötila. Aseta kuivausaika manuaalisesti; ohjelma päättyy ajan loputtua. Keskilämpötilaa kestäville tekstiileille, kuten puuvillalle ja froteelle.
Low Time	Matala lämpötila. Aseta kuivausaika manuaalisesti; ohjelma päättyy ajan loputtua. Herkille ja synteettisille tekstiileille, kuten polyesterille, viskoosille ja puuvilla-polyesterille sekä "tumble dry low" -kuivaukselle.
Airing Time	Tuuletusohjelma. Tuuletuttaa esimerkiksi päiväpeitteet, peitot ja vuodevaatteet. Aseta kuivausaika manuaalisesti; ohjelma päättyy ajan loputtua.

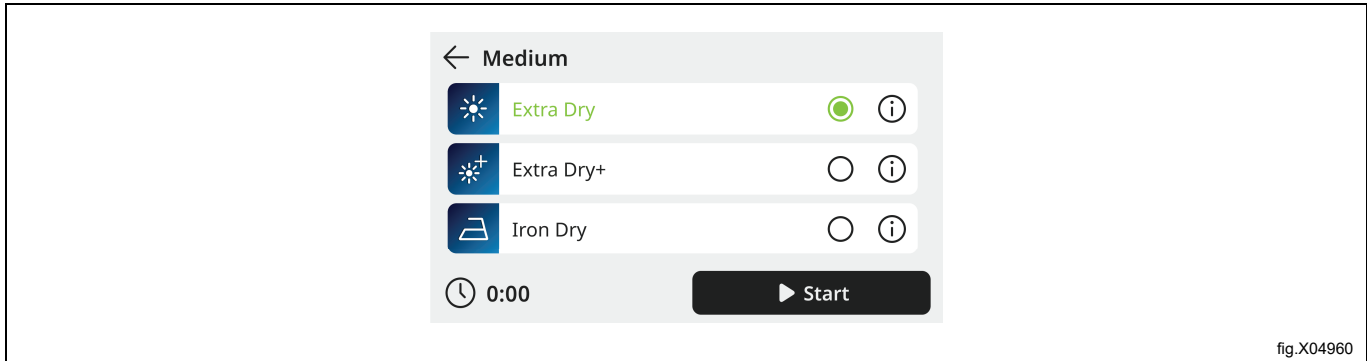
4.2.2 Ohjelmat kohteelle lagoon

Ohjelman nimi	Kuvaus
Wool high	Villaohjelma. Villakangastakeille, neulepuseroille, jakuille ja housuille. Pysähtyy automaattisesti, kun valittu kuivuustaso on saavutettu.
Wool medium	Villaohjelma. Villajakkuihin ja -hameisiin. Pysähtyy automaattisesti, kun valittu kuivuustaso on saavutettu.
Silk	Hienopesuohjelma. Silkki- ja viskoosimekoille. Pysähtyy automaattisesti, kun valittu kuivuustaso on saavutettu.
Synthetic mix Medium	Sekoitteiden ohjelma. Puuvillapuvuille, pellavapuvuille, sadetakeille ja puuvillasekoitteille. Pysähtyy automaattisesti, kun valittu kuivuustaso on saavutettu.
Synthetic mix Low	Hienopesuohjelma. Tekoturkiksille ja viskoosia tai polyesteriä sisältäville sekoitekankaille. Pysähtyy automaattisesti, kun valittu kuivuustaso on saavutettu.
Ties	Hienopesuohjelma. Verkossa oleville solmioille. Pysähtyy automaattisesti, kun valittu kuivuustaso on saavutettu.
Gentle 40	Hienopesuohjelma. Tekoturkiksille ja viskoosia tai polyesteriä sisältäville sekoitekankaille. Pysähtyy automaattisesti, kun valittu kuivuustaso on saavutettu.

4.2.3 Lisätoiminnot

Tämän koneen ohjelmat voivat sisältää eri vaihtoehtoja käyttötarkoituksen ja markkina-alueen mukaan. Koska vaatimukset vaihtelevat markkina-alueittain, käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella.

Saat lisätietoja tästä valinnasta painamalla valintakuvakkeen vieressä olevaa Tiedot-kuvaketta ⓘ.



Käytettävissä on kahdenlaisia valintoja:

- Yhden valinta: Kerrallaan voidaan valita vain yksi vaihtoehto.
- Monivalinta: Kaksi tai useampi vaihtoehto voidaan valita samanaikaisesti.

Alla olevan taulukon kuvaukset sisältävät lyhyitä esimerkkejä mahdollisesti käytettävissä olevista valinnoista.

Valinnan kuva	Valinnan nimi	Kuvaus
	Extra dry	Kuivaa pyykit erittäin kuiviksi.
	Dry	Kuivaa pyykit kuiviksi.
	Iron dry	Kuivaa pyykit silityskuiviksi / hieman kosteiksi.
	Extra dry+	Kuivaa pyykit erittäin kuiviksi, lähes korppukuiviksi.
	Reversing	Rummun pyörimissuunnan vaihtelu. Parantaa kuivaustulosta ja viimeistelyä (rypistymistä). Vähentää takertumista ja parantaa rypistymistä sekä kuivauksen tasaisuutta esimerkiksi suurikokoisilla tekstiileillä, kuten lakanoilla.
	Anti crease	Rumpu ja puhallin käyvät kuivaamisen jälkeen ajoittain, jotta pyykit pysyvät liikkeessä. Estää rypistymistä välttämällä pyykkien kasautumista. Vähentää vaatteiden rypistymistä, jos niitä ei oteta heti pois.
	Reversing + Anti crease	Yhdistelmä seuraavista: • Rummun pyörimissuunnan vaihtaminen. Parantaa kuivaustulosta ja viimeistelyä (rypistymistä). Vähentää takertumista ja parantaa rypistymistä sekä kuivauksen tasaisuutta esimerkiksi suurikokoisilla tekstiileillä, kuten lakanoilla. • Rypistymisen esto: rumpu ja puhallin käyvät ajoittain kuivauksen päätyttyä, jotta pyykit pysyvät liikkeessä. Auttaa ehkäisemään rypistymistä estämällä pyykkien takertumisen toisiinsa, jos niitä ei oteta heti pois.

Käynnistä ohjelma koskettamalla käynnistuspainiketta.

Ohjelman käynnin aikana on mahdollista asettaa taukotilaan, pysäyttää ja pikakelata toimintaa, jos näin on sallittu asetuksista.

4.2.4 Kolikkokäyttöiset koneet

Valitse ohjelma.

Syötä oikea määrä kolikoita. Käynnistä kone napauttamalla start-painiketta.

Käynnistyksen jälkeen voit lisätä valitun ohjelman aikaa. Syötä lisää kolikkoja lisätäksesi aikaa.

4.3 Ohjelman päätyttyä

Huom!

Parhaan kuivaustuloksen varmistamiseksi on tärkeää tyhjentää kone heti, kun ohjelma on lopussa.

Jos konetta ei tyhjennetä heti ohjelman loputtua, rumpu pyörii lyhyin väliajoin, jotteivat vaatteet rypistyisi.

4.3.1 Suodattimen puhdistaminen

Suodatin on puhdistettava aina kuivausjakson jälkeen.

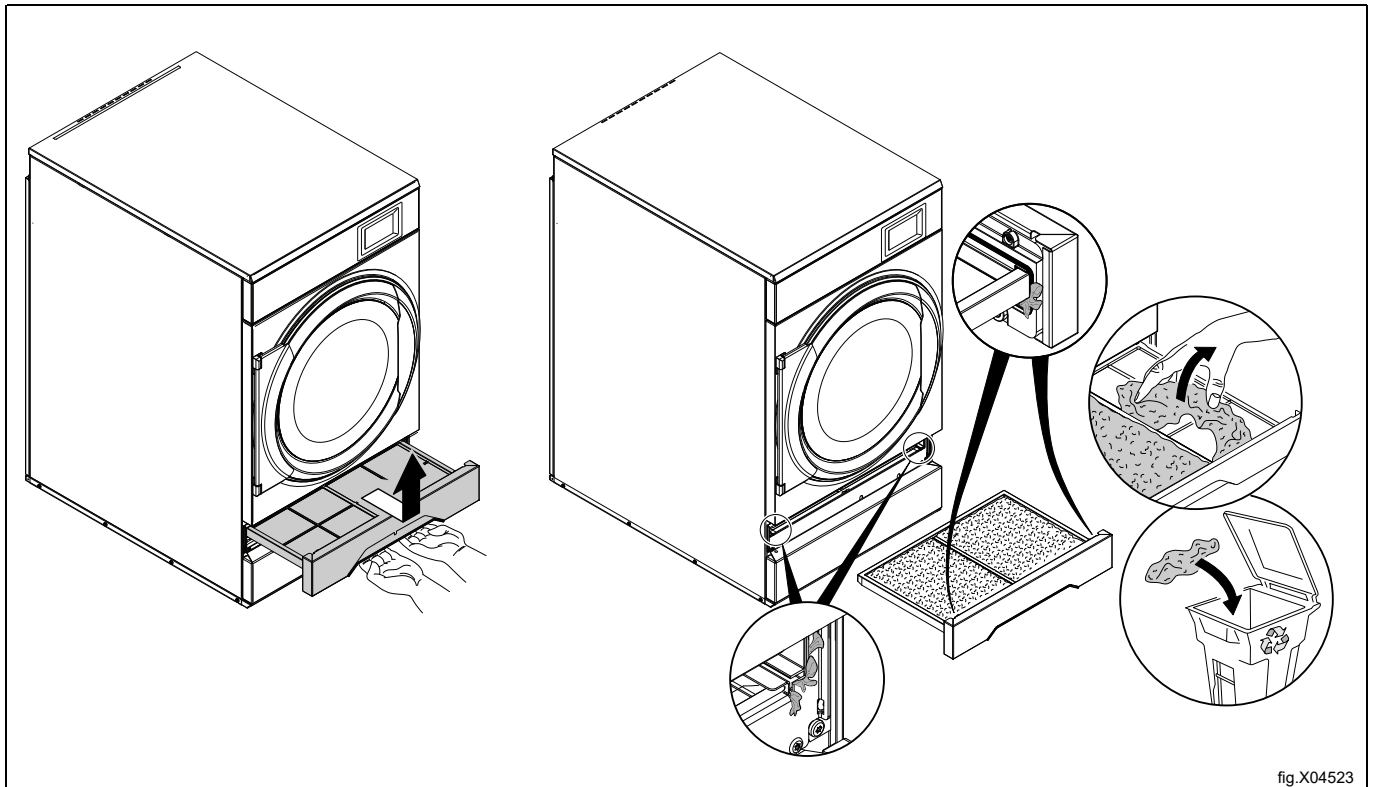
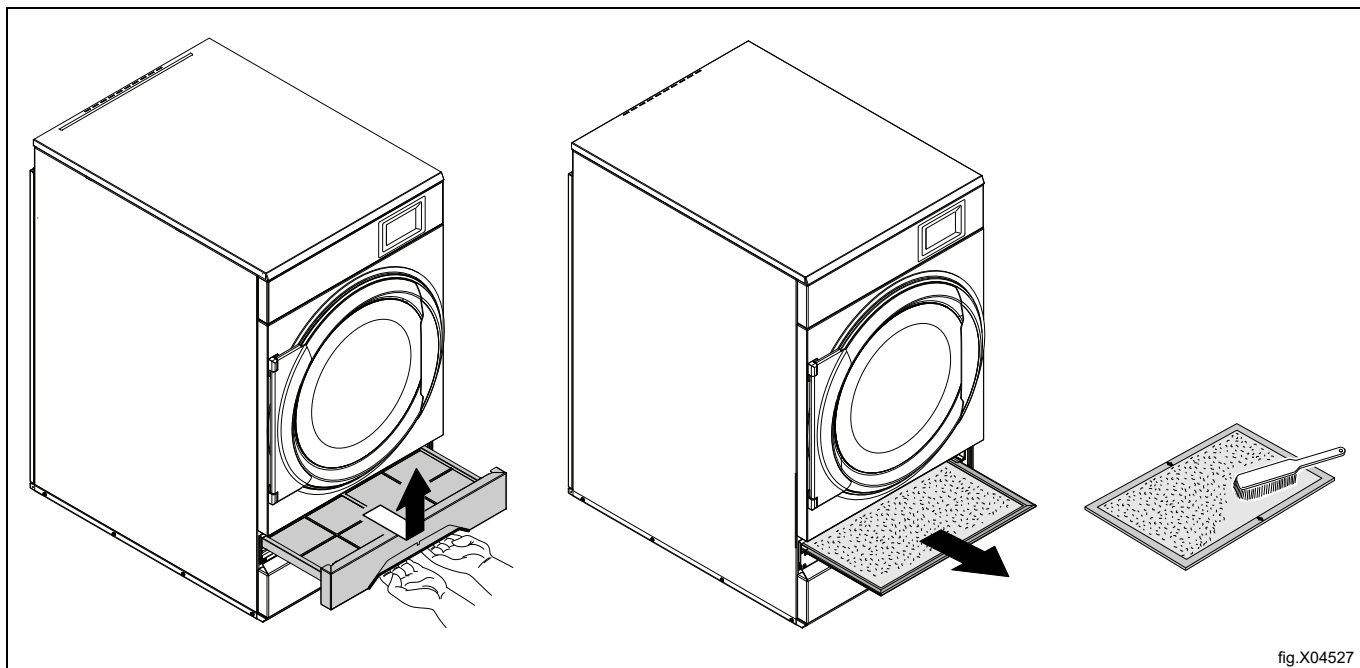


fig.X04523

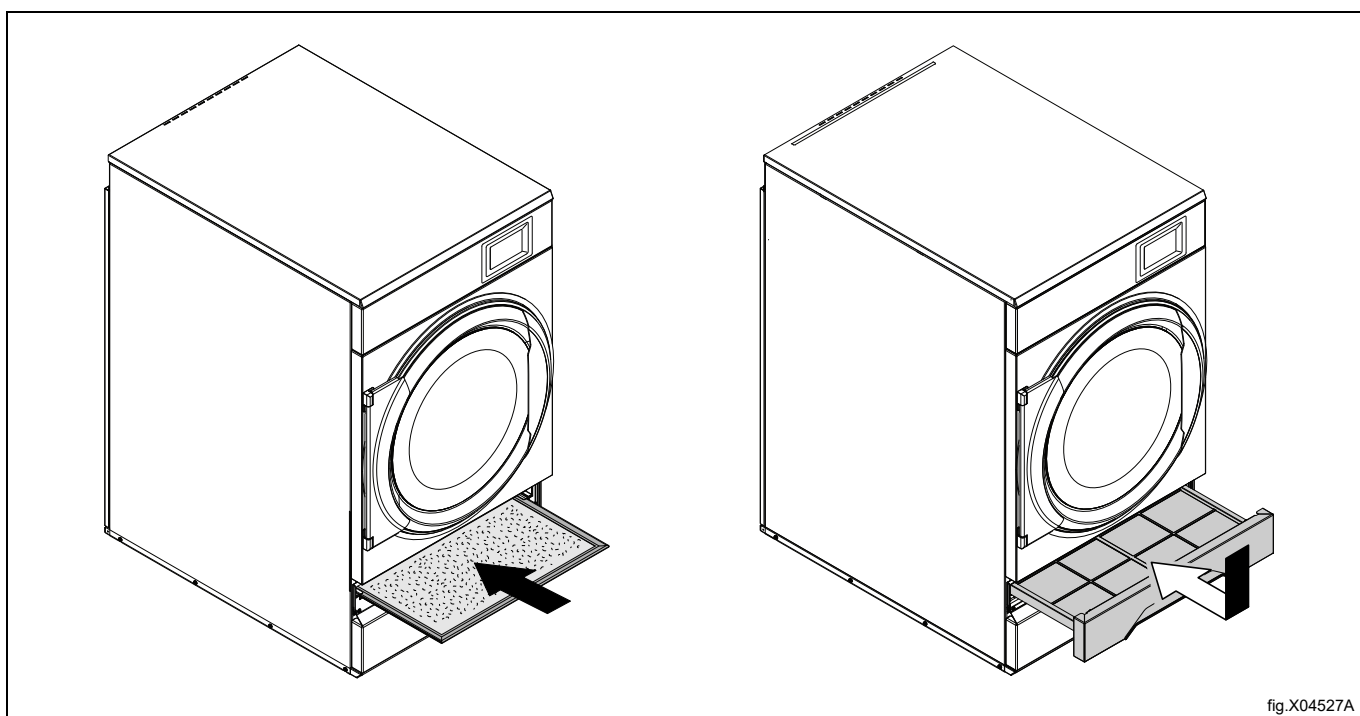
4.3.2 Puhdista toinen suodatin — Vain lämpöpumpulla varustetuille koneille

Irrota suodatinkotelo ja vedä pois toinen nukkasuodatin.

Puhdista toinen nukkasuodatin.



Kun toinen nukkasuodatin on puhdistettu, aseta paikalleen toinen nukkasuodatin ja suodatinkotelo.



Huom!

Jätä luukku auki, kun olet valmis. Tämä estää kosteuden jäämistä koneeseen sekä bakteerien ja homeen kehittymistä.

5 Vikakoodit

Jos ohjelmassa tai koneessa on vika, se ilmaistaan näytössä vikakoodilla.

Osan vioista voi korjata helposti itse, eikä huoltoon tarvitse ottaa yhteyttä.

Vikakoodi	Teksti	Syy/Korjaaminen
12:11	Drying / Drying error with RMC program	Jäännöskosteuden säätöjärjestelmä (RMC) ilmoittaa, että vaatteet eivät ole kuivuneet riittävästi enimmäiskuivausajassa. Tarkasta, ettei koneessa ole liikaa kuormaa. Tarkasta koneen maksimikuivausajan asetus. Tarkasta, etteivät virtalähteen sulakkeet ole palaneet tai että kaasunsyöttö on riittävä ja kaasuventtiili auki.
12:17	Airflow / Airflow obstructed, contact responsible	Kone ilmoittaa, että sisäsuodattimet ovat tukkeutuneet ja ne on puhdistettava. Ota yhteyttä koneesta vastaavaan henkilöön/omistajaan sisäsuodattimien puhdistamiseksi huolto-oppaan mukaisesti. Virheilmoitus poistuu, kun kone käynnistetään uudelleen.
12:18	Airflow / Redistribution of load needed	Kone ilmoittaa, että pyykki tukkii ilmanvirtauksen. Jaottele pyykki uudelleen. Virheilmoitus poistuu, kun kone käynnistetään uudelleen.
20:1	Motor / Overheat drum motor	Kone ilmoittaa, että rummun moottori on ylikuumentunut. Anna moottorin jäähtyä 30 minuutin ajan. Kuittaa vikailmoitus painamalla start-painiketta.
30:1	Motor / Overheat fan motor	Kone ilmoittaa, että puhaltimen moottori on ylikuumentunut. Anna moottorin jäähtyä 30 minuutin ajan. Kone käynnistyy automaattisesti uudelleen, kun moottorin lämpötila on oikea (jos luukkua ei ole avattu).

Kytke virta pois virhekoodien ja toistuvien virhekoodien yhteydessä 30 sekunniksi. Jos virhekoodi toistuu jatkuvasti, ota yhteys huoltoon.

6 Huolto

6.1 Yleistä

Seuraavien huoltotoimenpiteiden säännöllinen suorittaminen on koneen omistajan tai pesulan hoitajan vastuulla.

Huom!

Huollon laiminlyöminen voi heikentää koneen suorituskykyä ja vahingoittaa komponentteja.

6.2 Aika huoltaa -ilmoitus

Kun näytössä näkyy viesti, että on aika huoltaa, ota yhteyttä koneen omistajaan/pesulapäällikköön huollon suorittamiseksi (jos saatavilla, näytetään myös puhelinnumero ja/tai tunniste).

Konetta voidaan käyttää huoltoon saakka. Ilmoitus näkyy kuitenkin säännöllisin väliajoin, kunnes huolto on suoritettu.

Viesti katoaa noin 30 sekunnin kuluttua.

6.3 Päivittäin

Tarkasta, ettei kone toimi, kun luukku tai suodatinluukku on auki. Mikäli kone toimii silloin, se on poistettava käytöstä, kunnes korjaukset on tehty.

Huom!

Ota yhteys pätevään huoltohenkilöstöön viallisen koneen sähköliitännän irrottamiseksi.

Puhdista luukku, luukun lasi, luukun tiiviste ja muut ulkoiset osat.

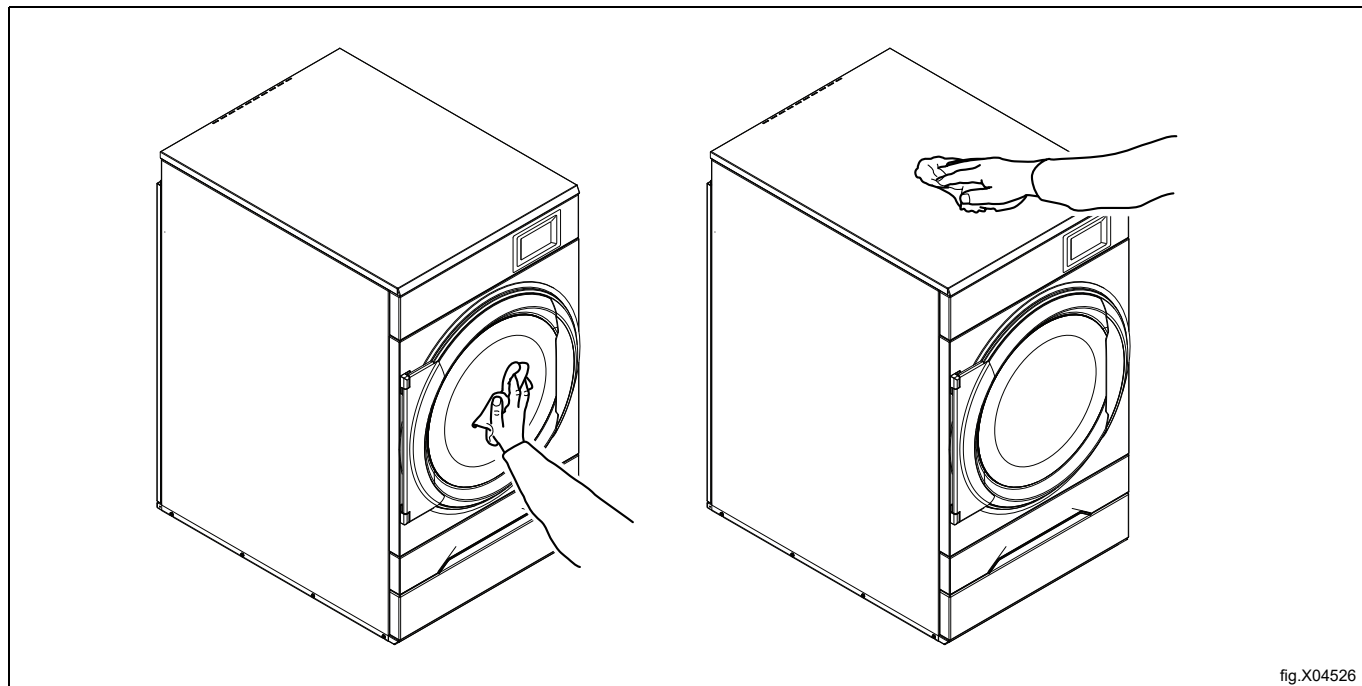


fig.X04526

Tarkasta suodatin. ja suodatinlokero. Puhdista tarvittaessa.

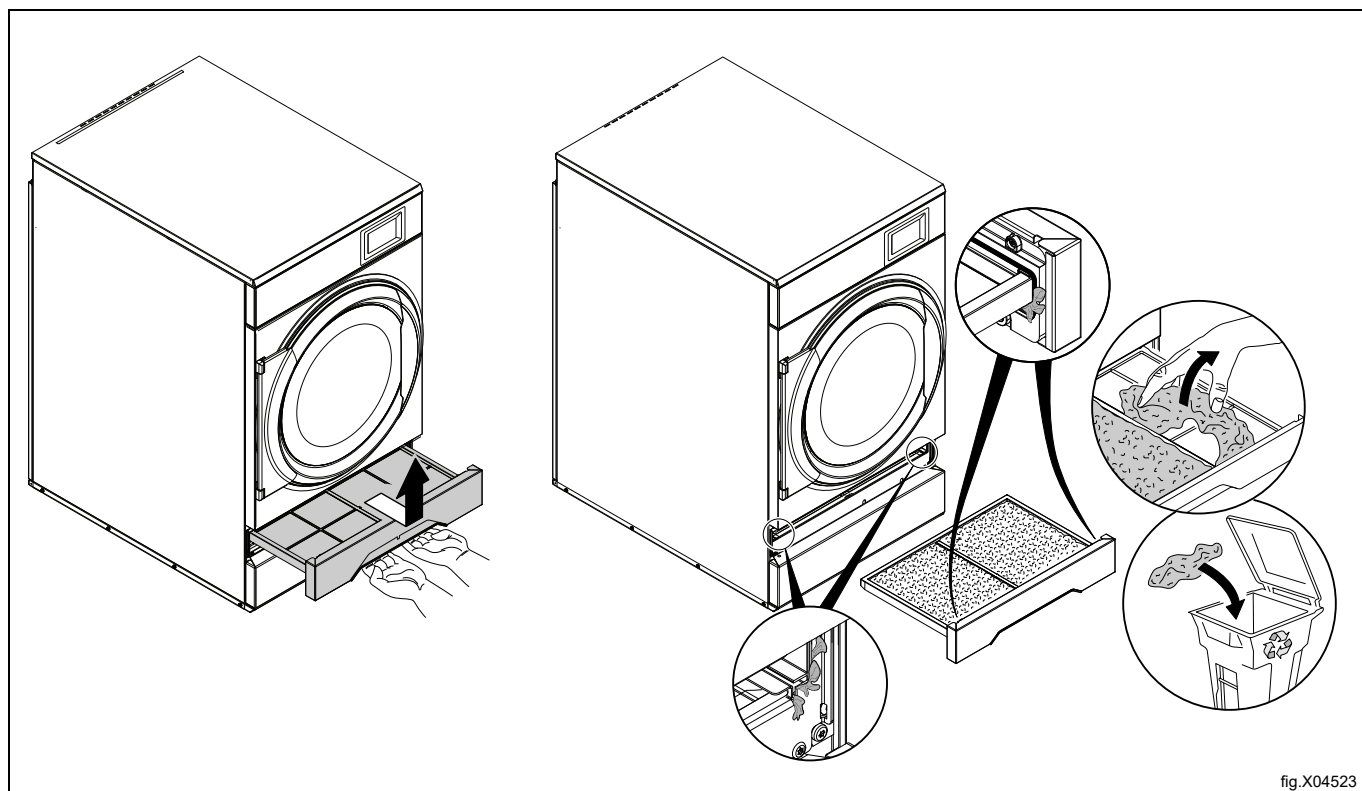


fig.X04523



Varmista, ettei koneen ympäristössä ole nukkaa tai pölyä.



	Oikea käyttö Kaikille pinnoille	Käytä mietoja puhdistusaineita, noudata päivittäisiä puhdistusohjelmia, pyyhi pehmeillä liinoilla ja huuhtelee huolellisesti.
	Väärä käyttö Maalatuille pinnoille	Älä käytä kiillotusaineita, hankaavia puhdistusaineita, valkaisuainetta tai happoliuottimia.
	Väärä käyttö Ruostumattomal- le teräspinnalle	Älä käytä kloorivalkaisuainetta, muurariahappoa, teräsvillaa, rautasiveltimiä tai vahvoja klorideja.

6.4 Kosteudenmittauksella (RMC) varustetut koneet

Pyyhi/puhdista rumpu ja nostimet säännöllisesti sitruunahapolla (Acidum citricum). Jos koneeseen jää saippua-/huuhteluainejäämiä, on suositeltavaa käyttää myös karkeaa sientä.

6.5 Lämpöpumppukoneet

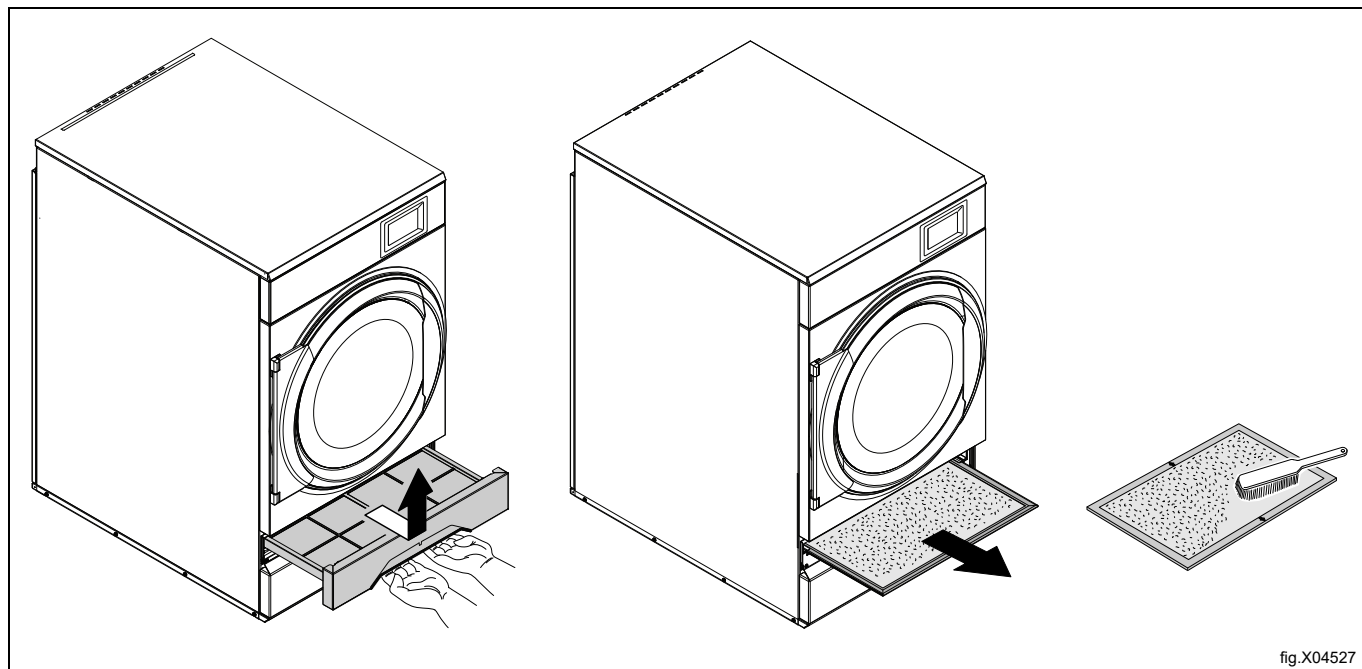
6.5.1 Toinen nukkasuodatin

- Jos näytöllä näkyy varoitusviesti suodattimen puhdistamisesta, noudata näytön ohjeita ja puhdista ensimmäinen ja toinen suodatin.
- Jos ensimmäinen ja toinen suodatin on puhdistettu, mutta varoitusviesti näkyy vielä seuraavassa kuivausjaksossa, erikoissuodatin täytyy puhdistaa tai vaihtaa. Ota yhteys koneen omistajaan/pesulan vastaavaan erikoissuodattimen puhdistamista tai vaihtamista varten.

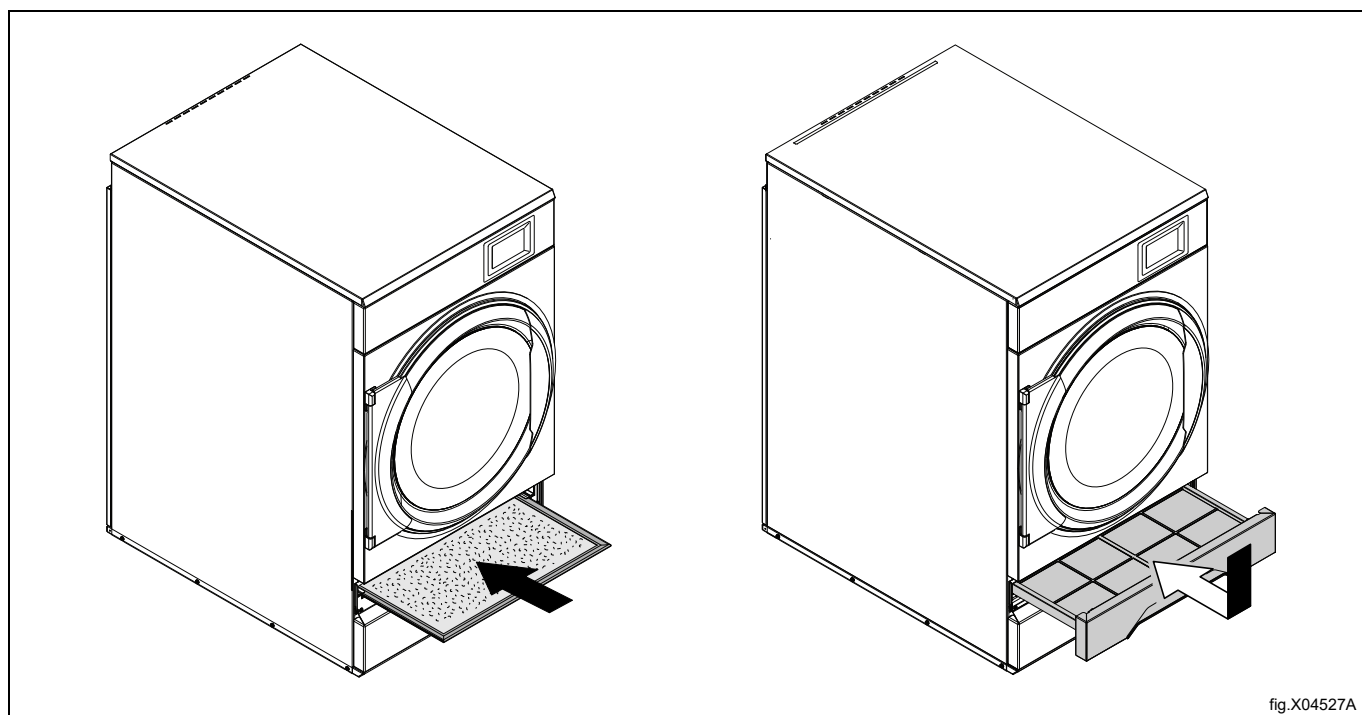
6.5.1.1 Toisen suodattimen puhdistamiseksi

Irrota suodatinkotelo ja vedä pois toinen nukkasuodatin.

Puhdista toinen nukkasuodatin.



Kun toinen nukkasuodatin on puhdistettu, aseta paikalleen toinen nukkasuodatin ja suodatinkotelo.



7 Tietoja hävittämisestä

7.1 Laitteen kierrätettävyyden ja hävittäminen

7.1.1 Kierrätettävyyden

Laitteidemme valmistuksessa käytetään huomattava määrä kierrätettäviä metalleja (kuten ruostumatonta terästä, rautaa, alumiinia, galvanoitua peltiä, kuparia yms.), jotka voidaan ottaa talteen paikallisten kierrätysjärjestelmien avulla käyttömaan voimassa olevien määräysten mukaisesti.

Jätteen loppukäsittelyä koskevat kansalliset säännökset saattavat vaihdella. Laite tulee sen vuoksi hävittää sovelletun lainsäädännön ja sen maan toimivaltaisten viranomaisten antamien direktiivien mukaisesti, jossa laite poistetaan käytöstä.

Laitteen osat on erotettava ja hävitettävä niiden materiaalkoostumuksen mukaisesti (esim. metallit, öljyt, rasvat, muovit, kumi, kylmäainekaasut, eristyslevyt ja muu eristemateriaali, lasivilla, ledit jne.) ja noudattaen täysin sovellettavia paikallisia ja kansainvälisiä jätehuoltomääräyksiä.

Kompressorit voivat sisältää öljyjä ja kylmäaineneiteitä – ne ovat vaarallisia jätteitä ja ne tulee kierrättää paikallisten määräysten mukaisesti.

7.1.2 Laitteen loppukäsittelyä ja komponenttien/materiaalien hyödyntämistä koskeva menettely

Tätä tuotetta ei tule hävittää ympäristöön sen käyttöänsä lopussa; sen sijaan on välttämätöntä hävittää se paikallisten ympäristömääräysten mukaisesti tai mieluiten toimittaa se kokonaan valtuutettuun kierrätyskeskukseen.

Kaikki irrotetut komponentit, mukaan lukien luukut ja muut rakenneosat, on toimitettava laitteen mukana valtuutettuun kierrätys- tai purkulaitokseen.

Purku-/kierrätyskeskus käyttää viimeisintä teknologiaa ja menetelmiä, joilla tuotteet voidaan purkaa tehokkaasti parhaan kierrätettävyyden varmistamiseksi.

Huomaa, että painetut piirilevyt, sähkömoottorit ja muut Euroopan unionin lainsäädännössä yksilöidyt komponentit, joilla on suuri kriittinen raaka-aineiden hyödyntämispotentiaali, vaativat erityiskäsittelyn.

Jos olet jostakin asiasta epävarma tai sinulla on kysymyksiä, ota aina yhteyttä paikalliseen huoltoliikkeeseen.

Ennen kuin hävität laitteen, tarkista huolellisesti sen fyysinen kunto ja säilyvyys, tarkista mahdolliset neste- tai kaasuvuodot sekä rikkoutuneet osat, jotka voivat aiheuttaa vaaraa käsittelyn ja myöhemmän purkamisen aikana.



Laitteeseen kiinnitetty merkki osoittaa, että laitetta ei saa pitää kotitalousjätteenä vaan että se on hävitettävä asianmukaisesti kaikkien ympäristöön ja ihmisiin kohdistuvien haittojen estämiseksi. Lisätietoja tuotteen kierrättämisestä saat ottamalla yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään tai edustajaan, huoltopalveluun tai paikallisiin jätehuoltoviranomaisiin.

Huom!

Kun laite puretaan osiin, kaikki merkinnät, tämä käsikirja ja muut laitetta koskevat asiakirjat on tuhottava.

7.2 Pakkauksen hävittäminen

Pakkausmateriaalit tulee hävittää laitteen käyttömaassa voimassa olevien määräysten mukaisesti. Kaikki pakkausmateriaalit ovat ympäristöystävällisiä.

Ne voidaan säilyttää turvallisesti, kierrättää tai polttaa asianmukaisessa jätteidenpolttolaitoksessa. Kierrätettävät muoviosat on merkitty alla olevien esimerkkien mukaisesti.

	Polyeteeni: • Ulkopakkaus • Ohjepussi
	Polypropeeni: • Hihnat
	Polystyreenivaahdot: • Kulmasuojukset



Electrolux Professional AB
341 80 Ljungby, Sweden
www.electroluxprofessional.com