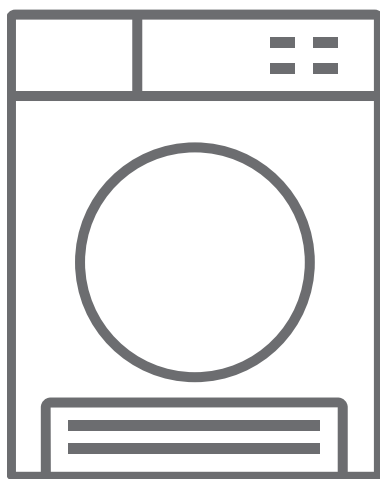




NO Tørketrommel / Bruksanvisning



DDC 60081-1

Takk for at du kjøpte dette produktet.

Denne bruksanvisningen inneholder viktig sikkerhetsinformasjon og instruksjoner om betjeningen og vedlikeholdet av apparatet ditt.

Vi ber om at du tar deg tid til å lese denne bruksanvisningen før du tar apparatet i bruk og at du oppbevarer denne boken for fremtidig referanse.

Ikon	Bildeforklaring	Beskrivelse
	ADVARSEL	Risiko for alvorlig personskade eller død
	FARE FOR ELEKTRISK STØT	Farlig spenning
	BRANN	Risiko for brann
	OBS!	Risiko for personskade eller skade på eiendom
	VIKTIG / MERKNAD	Informasjon om korrekt betjening av systemet
	Les instruksjonene.	
	Varm overflate	

INNHold

1. SIKKERHETSINSTRUKSJONER.....	3
1.1. Elektrisk sikkerhet.....	3
1.2. Barns sikkerhet.....	4
1.3. Produktsikkerhet.....	5
1.4. Riktig bruk.....	6
1.5. Montering på toppen av en vaskemaskin.....	7
2. MONTERING.....	9
2.1. Koble til vannuttak (med valgfri avløpslange).....	9
2.1.1. Koble til slangen for vannavløpet.....	9
2.2. Justere beina.....	10
2.3. Elektrisk tilkobling.....	10
2.4. Montering under benk.....	10
3. OVERSIKT	10
4. GJØRE KLAR KLESVASKEN.....	11
4.1. Sortere klesvasken som skal tørkes.....	11
4.2. Gjøre klar klesvasken som skal tørkes.....	12
4.3. Lastekapasitet	12
5. BRUKE TØRKETROMMELEN.....	13
5.1. Betjeningspanel.....	13
5.1.1. Programvalgknott	13
5.1.2. Elektronisk indikator og tilleggsfunksjoner.....	13
5.2. Tabell over programvalg og forbruk.....	14
5.2.1. Tilleggsfunksjoner.....	15
5.2.2. Starte programmet.....	16
5.2.3. Energisparemodus	17
5.2.4. Under programmet.....	17
5.3. Informasjon om lys i trommel.....	17
6. RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD	19
6.1. Rengjøre lofilteret	19
6.2. Tømme vanntanken.....	19
6.3. Rengjøre kondensatoren.....	20
6.4. Rengjøre fuktighetssensoren.....	20
6.5. Rengjøre den innvendige overflaten av ileggsdøren	21
7. TEKNISKE SPESIFIKASJONER.....	22

8. FEILSØKING.....	23
9. AUTOMATISKE FEILMELDINGER OG TILTAK	25
10. INFORMASJON OM MILJØVERN OG EMBALLASJE	26
10.1. Informasjon om emballasje.....	26
11. BESKRIVELSER AV ENERGIMERKING OG ENERGISPARING	26
11.1. Energimerking.....	26
11.2. Energiøkonomi.....	27

VIKTIGE HENSYN

- Apparatet kan brukes av barn fra 8 år og eldre og av personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller med mangelfull erfaring og kunnskap, hvis de er under tilsyn og har blitt gitt instruksjoner om sikker bruk av apparatet og forstår farene involvert ved bruken av det. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.
- Barn under 3 år bør holdes unna med mindre de er under uavlatelig oppsyn.
- Denne tørketrommelen er kun ment for innendørs husholdningsbruk. Garantien oppheves i tilfelle kommersiell bruk.
- Produktet skal kun brukes til klesvask med en merkelapp som indikerer at det er egnet for tørking.
- Produsenten aksepterer ikke noe ansvar for skader som følger av feil bruk eller transport.
- Gulvbelegg må ikke få danne hindringer for ventilasjonsåpningene.
- Montering og reparasjon av maskinen skal kun utføres av autoriserte reparatører. Produsenten kan ikke holdes ansvarlig for skader som følger fra uautoriserte reparasjoner.

⚠ ADVARSEL: Du må aldri sprøyte eller helle vann på tørketrommelen for å vaske den! Det er fare for elektrisk støt!

- La det være minst 3 cm mellomrom mellom side- og bakveggene på produktet og ovenfor hvis du planlegger å plassere apparatet under en arbeidsbenk.
- Eventuell nødvendig montering/demontering av en installasjon under arbeidsbenk må utføres av en autorisert servicetekniker.

- Sjekk produktet visuelt for skade før montering. Et skadet produkt må aldri monteres eller settes i drift.
- Hold kjæledyr unna tørketrommelen.
- Mykningsmidler eller lignende produkter skal brukes i samsvar med produsentens instruksjoner.
- Fjern alle gjenstander fra lommer, slik som lightere og fyrstikker.
- Apparatet må ikke monteres bak en dør som kan låses, en skyvedør eller en dør hengslet på motsatt side av tørketrommelen hvis dette hindrer full åpning av døren.

1. SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Denne delen inneholder sikkerhetsinstruksjoner som vil hjelpe til med å beskytte mot skade på deg eller andre, eller eiendom. Hvis disse instruksjonene ikke overholdes, vil alle garantier oppheves.

1.1. Elektrisk sikkerhet

- Dette apparatet må ikke få strømforsyning via et eksternt bryterapparat, slik som et tidsur, eller kobles til en krets som regelmessig slås på og av.
- Du må ikke berøre strømpluggen med våte hender. Man må alltid trekke i pluggen for å koble produktet fra strømmettet, ellers vil det foreligge risiko for elektrisk støt.
- Koble tørketrommelen til et jordet vegguttak beskyttet av sikring. Få en autorisert elektrisk installatør til å montere jordet vegguttak. Selskapet vårt kan ikke holdes ansvarlig for skader/tap som følger fra bruk av tørketrommelen uten en jordingskontakt som påkrevd i henhold til lokale forskrifter.
- Spenningen og den tillatte sikringsstørrelsen er angitt på typeplaten. **(For typeplate, se Oversikt)**
- Spennings- og frekvensverdier angitt på typeplaten må være lik spennings- og frekvensverdier for strømforsyningen i huset ditt.
- Trekk kontakten ut av vegguttaket når tørketrommelen ikke er i bruk i lengre tid, og før montering, rengjøring og reparasjoner, da tørketrommelen ellers kan komme til skade.
- Stikkkontakten må til enhver tid være fritt tilgjengelig etter monteringen.

 En skadet strømledning/stikkontakt kan forårsake brann eller gi det et elektrisk støt. Hvis de kommer til skade, må de skiftes ut og dette skal kun utføres av kvalifiserte teknikere.

 For å unngå risiko for brann eller elektrisk støt skal det ikke brukes skjøteledninger, grenuttak eller adaptere for å koble tørketrommelen til strømnettet.

1.2. Barns sikkerhet

- Dette apparatet er ikke beregnet bruk av personer (inkludert barn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller med mangelfull erfaring og kunnskap, med mindre de er under tilsyn eller blir gitt instruksjoner om bruk av apparatet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Apparatet kan brukes av barn fra 8 år og eldre og av personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller med mangelfull erfaring og kunnskap, hvis de er under tilsyn og har blitt gitt instruksjoner om sikker bruk av apparatet og forstår farene involvert ved bruken av det. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.
- Ikke la barn være i nærheten av maskinen uten tilsyn.
- Barn kan låse seg selv inne i maskinen med risiko for å dø.
- Barn må ikke få anledning til å berøre glassdøren under driften. Overflaten blir glovarm og kan forårsake skader i huden.
- Oppbevar emballasjematerialet utilgjengelig for barn.
- Det kan oppstå forgiftning eller irritasjon hvis vaskemiddel og rengjøringsmidler svelges eller kommer i kontakt med huden og øynene.
- Hold rengjøringsmidler utilgjengelige for barn. Elektriske produkter er farlig for barn.
- Hold barn vekke fra produktet mens det er i drift.

- For å hindre at barn avbryter tørkesyklusen, kan du bruke barnesikringen for å unngå endringer i programmet som kjører.
- Barn må ikke få sitte eller klatre på produktet eller klatre inn i produktet.

1.3. Produktsikkerhet

 **På grunn av risikoen for brann, skal følgende tekstiler og produkter ALDRI tørkes i tørketrommelen:**

- Tekstiler som ikke er vasket skal ikke tørkes i tørketrommelen.
- Artikler som er tilsølt av stoffer som matolje, aceton, alkohol, bensin, parafin, flekkfjernere, terpentin, voks og voksfjernere må vaskes i varmt vann med ekstra vaskemiddel før de tørkes i tørketrommelen.
- Rengjøring av tekstiler og matter som har rester av brennbare rengjøringsmidler eller aceton, diesel, bensin, flekkfjerner, terpentin, stearin, voks, voksfjerner eller kjemikaler.
- Klesvask som har rester av hårspray, neglelakkfjerner og lignende stoffer.
- Klesvask der industrikjemikalier har vært brukt til rengjøring (slik som kjemisk rengjøring).
- Klesvask som har noen som helst form for skum, svamp, gummi- eller gummilignende deler eller tilbehør. Disse omfatter skumsvamper i lateks, dusjhetter, vanntette tekstiler, elastiske klesplagg og puter med skum.
- Artikler med fyll og skadde artikler (puter eller jakker). Skum som stikker ut fra disse artiklene kan ta fyr under tørkeprosessen.
- Drift av tørketrommelen i miljøer som inneholder støv av mel eller kull, kan forårsake eksplosjon.

 **OBS!** Undertøy med metallforsterkninger skal ikke legges i tørketrommelen. Tørketrommelen kan bli skadet hvis metallgjenstander løsner og knekker under tørkingen.

1.4. Riktig bruk

 **OBS!** Tørketrommelen må aldri stoppes før slutten av tørkesyklusen, med mindre alle artikler raskt fjernes og spres ut slik at varmen forsvinner.

 **OBS! Påse at kjæledyr ikke klatrer inn i tørketrommelen. Sjekk innsiden av tørketrommelen før du tar den i bruk.**

 **OBS!** Det kan forekomme superoppvarming inne i tørketrommelen hvis du avbryter programmet eller i tilfelle strømstans, mens tørketrommelen er i drift. Denne konsentrasjonen av varme kan forårsake selvantenning, så du må alltid aktivere Frisk opp-programmet for å kjøle ned klesvasken, eller raskt fjerne all klesvask fra tørketrommelen og henge dem opp for å kjøle dem ned.

- Tørketrommelen skal kun brukes til tørking i husholdning og til å tørke tekstiler med en merkelapp som indikerer at de er egnet for tørking. All annen bruk er utenfor omfanget av tiltenkt bruksområde og forbudt.
- Garantien vil oppheves ved enhver form for kommersiell bruk.
- Dette apparatet er designet for bruk kun i bolighus, og skal plasseres på en flat, stabil overflate.
- Ikke len mot eller sitt på døren til tørketrommelen. Tørketrommelen kan tippe over.

- For å opprettholde en temperatur som ikke skader klesvasken (f.eks. hindre at klesvasken tar fyr), starter en kjøleprosess etter oppvarmingen. Etter dette slutter programmet. Når programmet er slutt, skal klesvasken alltid fjernes umiddelbart.

 **OBS!** Tørketrommelen må aldri brukes uten lofilter eller med et skadet lofilter.

- Lofiltre må rengjøres **etter hver bruk** som anvist i **Rengjøre lofilteret**.
- Lofiltre må tørkes etter våtrengjøring. Våte filtre kan forårsake svikt under tørkeprosessen.
- Det må ikke få bygges opp lo rundt tørketrommelen (gjelder ikke apparater ment for ventilering til utenfor bygningen)

 **VIKTIG:** Klaring mellom tørkeren og gulvet skal ikke reduseres av gjenstander som tepper, treverk eller paneler, på annen måte slik at tilstrekkelig luftinntak til maskinen ikke er sikret.

- Tørketrommelen må ikke monteres i rom der det er risiko for frost. Frysetemperaturer har negativ innvirkning på tørketrommelens ytelse. Konsens som fryser i pumpen og slangen kan forårsake skade.

1.5. Montering på toppen av en vaskemaskin

 **OBS!** En vaskemaskin kan ikke plasseres oppå tørketrommelen. Følg advarslene nedenfor når tørketrommelen monteres oppå en vaskemaskin.

 **OBS!** Tørketrommelen kan kun plasseres på vaskemaskiner som har den samme kapasiteten som ovenfor.

- Hvis tørketrommelen skal brukes oppå vaskemaskinen, må det brukes en festeordning mellom de to produktene. Festeordningen må festes av en autorisert servicetekniker.
- Når tørketrommelen plasseres på vaskemaskinen, kan totalvekten for disse produktene nå nesten 150 kg (når lastet). Produktene må plasseres på et solid gulv med tilstrekkelig bærekapasitet!

Tabell for riktig montering av vaskemaskin og tørketrommel					
Tørketrommel (Dybde)	Vaskemaskin				
	37-42 cm	42-45 cm	46-49 cm	50-56 cm	57-63 cm
52,5 cm	X	✓	✓	✓	✓
56 cm	X	X	✓	✓	✓
61 cm	X	X	X	✓	✓
64 cm	X	X	X	X	✓

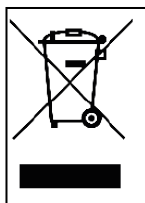
(For dybdeinformasjon, se 7. Tekniske spesifikasjoner)

Det kreves et spesialsett for stabling for å sette tørketrommelen oppå vaskemaskinen (ekstraustyr). Ta kontakt med kundetjenesten for å anskaffe et. Instruksjoner for montering følger med stablesettet.

CE-samsvarserklæring

Vi erklærer at produktene våre innfri gjeldende europeiske direktiver, forordninger og forskrifter samt kravene oppført i standardene det henvises til.

Avhending av gammelt produkt



Dette produktet er i samsvar med EUs WEEE-direktiv (2012/19/EU). Dette produktet nærer et klassifiseringssymbol for avhending av elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE).

Dette symbolet, som finnes på produktet eller informasjonsetiketten, angir at dette produktet ikke må avhendes sammen med vanlig husholdningsavfall ved avsluttet levetid. For å hindre potensielle miljøskader og helseskader på mennesker fra ukontrollert avhending av avfall, må dette produktet holdes atskilt fra andre typer avfall, og for å sikre bærekraftig bruk av materielle ressurser, påse at det resirkuleres på ansvarlig måte. Ta kontakt

med forhandleren eller lokale myndigheter for å få informasjon om hvordan og når du kan ta produktet til miljøvennlig resirkulering. Dette produktet kan ikke blandes med annet kommersielt avfall for resirkulering.

2. MONTERING

- Før du kontakter den lokale serviceteknikerleverandøren for montering av tørketrommelen, bør du kontrollere informasjonen i bruksanvisningen for å påse at den elektriske installasjonen og vannuttaket er egnet. Hvis de ikke er egnet, må du tilkalle en autorisert elektriker og en rørlegger til å foreta de nødvendige justeringene.
- Det er kundens ansvar å klargjøre installasjonsstedet samt elektrisitetsforsyning og vannavløp. Sjekk tørketrommelen visuelt for skade før montering. Hvis den er skadet, må den ikke monteres. Skadde produkter kan utgjøre en fare for helsen din.
- Monter tørketrommelen på en stabil og plan overflate.
- Driv tørketrommelen i et støvfritt miljø der det er god ventilasjon.
- Klaring mellom tørkeren og gulvet **skal ikke** reduseres av gjenstander som tepper, treverk eller tape.
- **Ikke blokker ventilasjonsgitrene** som finnes på tørketrommelens sokkel.
- Apparatet må ikke monteres bak en dør som kan låses, en skyvedør eller en dør hengslet på motsatt side av tørketrommelen slik at dette hindrer full åpning av døren på tørketrommelen.
- Når tørketrommelen er installert, må koblingene holde seg stabile. Når tørketrommelen installeres, må du påse at den bakre overflaten ikke støter mot noe (f.eks. en vannkran, stikkontakt).
- Tørketrommelens driftstemperatur er +5 °C til +35 °C. Hvis den drives utenfor dette temperaturområde, vil tørketrommelens ytelse på virkes negativt og produktet vil bli skadet.
- Vær forsiktig når dette produktet løftes og bæres, da det er tungt. Bruk alltid sikkerhetshansker.
- Produktet skal alltid installeres plassert mot en vegg.
- Den bakre overflaten av produktet skal plasseres mot veggen.
- Når produktet er plassert på en stabil overflate, bruk et vaterpass til å kontrollere at det er fullstendig stabilt. Hvis ikke, juster beina til det står jevnt og stødig. Gjenta denne prosessen hver gang produktet flyttes.

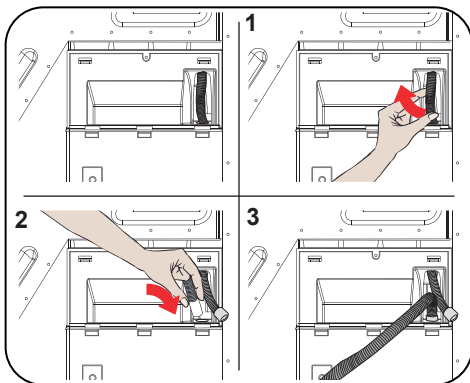
- Tørketrommelen må ikke plasseres oppå strømledningen.

2.1. Koble til vannuttak (med valgfri avløpslange)

I produkter med en kondenser, samles det opp vann i en tank under tørkeprosessen. Du må tømme det oppsamlede vannet **etter hver tørkeprosess**. I stedet for regelmessig tømning av vanntanken, kan du også bruke vannslangen som kan kjøpes og koble den direkte til det utendørs vannavløpet.

2.1.1. Koble til slangen for vannavløpet

1. Trekk i og ta ut enden av slangen på baksiden av tørketrommelen. Ikke bruk verktøy til å ta ut slangen.
2. Fest den ene enden av vannavløpsslangen, i sporet der du har fjernet slangen.
3. Fest den andre enden av vannavløpsslangen direkte til vannavløpet eller vasken.



⚠ OBS! Slangen må kobles til slik at den ikke kan forskyves. Hvis slangen hopper ut av vannavløpet, kan det bli flom i huset ditt.

👉 VIKTIG: Vannavløpshuset må monteres maksimalt i en høyde på 80 cm.

👉 VIKTIG: Vannavløpsslangen må ikke bøyes mellom utløpet og produktet, brettes eller trås på.

2.2. Justere beina

- Tørketrommelen må stå stabilt og balansert på føttene for å fungere med mindre støy og vibrasjoner. Juster beina for å sikre at produktet er balansert.
- Drei beina mot høyre og venstre til tørketrommelen står jevnt og stabilt.



VIKTIG: De justerbare beina må aldri fjernes.

2.3. Elektrisk tilkobling



OBS! Det er risiko for brann og elektrisk støt.

- Tørketrommelen din er stilt til 220–240 V og 50 Hz.
- Strømledningen til tørketrommelen er utstyrt med spesialkontakt. Denne kontakten må kobles til et jordet vegguttak beskyttet av en 16 ampere sikring, som angitt på merkeplaten. Merket strøm for sikringen til strømmettet må også være 16 A. Rådfør deg med en autorisert elektriker hvis du ikke har slikt uttak eller slik sikring.
- Selskapet vårt kan ikke holdes ansvarlig for skader som følger av bruk uten jording.

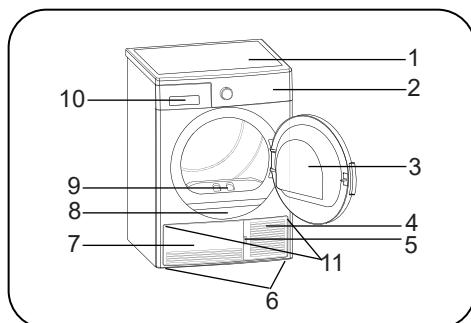


VIKTIG: Bruk av maskinen ved lave spenninger vil forkorte levetiden og redusere ytelsen til maskinen.

2.4. Montering under benk

- La det være minst 3 cm mellomrom mellom side- og bakveggene på produktet og undersiden av arbeidsbenken når produktet installeres under en benk.
- Eventuell nødvendig montering/demontering under benken må utføres av autorisert servicetekniker.

3. OVERSIKT



1. Topplate
2. Betjeningspanel
3. Ileggsdør
4. Åpning på sokkelen
5. Sokkel
6. Justerbare bein
7. Sokkeldeksel
8. Merkeplate
9. Lofilter
10. Skuffedeksel
11. Ventilasjonsgitter

4. GJØRE KLAR KLESVASKEN

4.1. Sortere klesvasken som skal tørkes

Følg instruksjonene på etikettene til klesvasken som skal tørkes. Tørk kun plagg som har tekst/symbol som sier at plagget «kan tørkes i en tørketrommel».

- Produktet må ikke drives med andre mengder last og typer klesvask enn dem oppgitt i 4.3. Lastekapasitet

 Egnet for tørking i tørketrommel	 Strykefri	 Sensitiv/delikat tørking	 Ikke egnet for tørking i tørketrommel
 Ingen tørking	 Skal ikke renses	 Ved en hvilken som helst temperatur	 Ved høy temperatur
 Ved middels temperaturer	 Ved lave temperaturer	 Varrefri	 Heng til tørk
 Legg ut til tørk	 Heng til tørk våt	 Legg ut i skyggen for å tørke	 Kan renses

Tynne og tykke tekstiler eller tekstiler i lag skal ikke tørkes sammen da de alle tørker ved forskjellige nivåer. Av denne grunn må du tørke klær sammen som har samme struktur og type tekstil. På denne måten kan du få et jevnt tørkeresultat. Hvis du mener klesvasken fremdeles er våt, kan du velge et tidsinnstilt program for ekstra tørking.

Du bør tørke store artikler (f.eks. dyner) og små artikler separat for ikke å ende opp med en fuktig klesvask.

VIKTIG: Fint tøy, broderte tekstiler, ull og silke, klær fremstilt av delikate og dyre tekstiler, lufttette plagg og tyllgardiner, er ikke egnet for tørking i tørketrommelen.

4.2. Gjøre klar klesvasken som skal tørkes

Risiko for eksplosjon og brann!

Fjern alle gjenstander fra lommer, slik som lightere og fyrstikker.

OBS! Trommelen i tørketrommelen og tekstilene kan komme til skade.

- Klærne kan ha viklet seg sammen under vasken. Skill dem fra hverandre før du legger dem i tørketrommelen.
- Fjern alle gjenstander i lommene på klærne og gjør som følger:
- Knyt tekstilbelter, bånd osv. sammen eller bruk en vaskepose.
- Lukk glidelåser, hekter og fester, lukk knapper på dynetrekk.
- For å få best tørkeresultat, sorter klesvasken etter tekstiltype og tørkeprogram.
- Fjern klemmer og lignende metalldeleer fra klærne.
- Vevde tekstiler, som T-skjorter og strikketøy, **krymper vanligvis i første tørking**. Bruk et skånsomt program.
- **Syntetiske tekstiler må ikke tørkes for mye. De vil bli krøllete.**
- Når du vasker klær som skal tørkes, juster mengden skyllemiddel i henhold til data fra produsenten av vaskemaskinen.

4.3. Lastekapasitet

Følg instruksjonene i «Tabell over programvalg og forbruk». (Se: **5.2 Tabell over programvalg og forbruk**). Produktet må ikke lastes med mer klesvask enn kapasitetene som er oppgitt i tabellen.

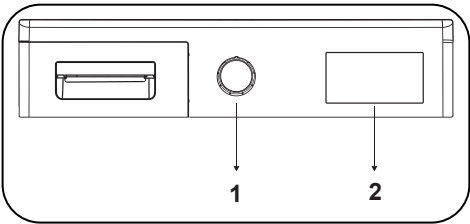


VIKTIG: Det anbefales ikke å laste tørkeren med mer klesvask enn mengden som vises i figuren. Tørkeresultatet vil bli dårligere ved overbelastning og både tørketrommelen og klesvasken kan bli skadet.

Klesvask	Tørr vekt (gr)
Sengetøy (dobbelt)	725
Putetrekk	240
Badehåndkle	700
Håndhåndkle	225
Skjorte	190
Bomullsskjorte	200
Jeans	650
Tekstil – gabardinbukser	400
T-skjorte	120

5. BRUKE TØRKETROMMELEN

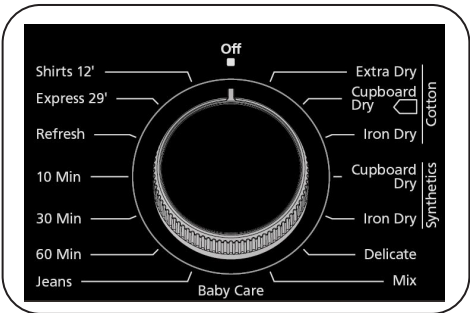
5.1. Betjeningspanel



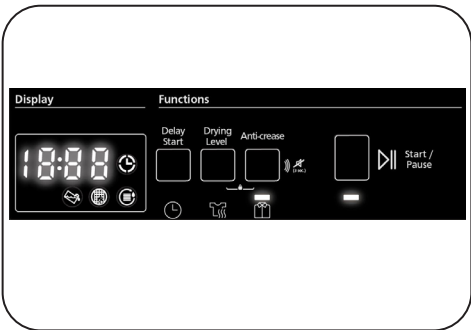
1. Programvalgknott
2. Elektronisk indikator og tilleggsfunksjoner

5.1.1. Programvalgknott

Bruk programvalgknotten til å velge ønsket tørkeprogram



5.1.2. Elektronisk indikator og tilleggsfunksjoner



Symboler på displayet:

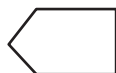
Varselindikator for vanntank	
Varselindikator for rengjøring av lofilter	
Varselindikator for rengjøring av kondensator	

5.2. Tabell over programvalg og forbruk.

Trykk inn start/stopp-knappen for å starte programmet. LED-lampen for start/stopp indikerer at programmet har startet og LED-lampen for Tøking tennes.

Program	Last (kg)	Vaske-maskin sentrifugeringshastighet	Omtrent mengde gjenværende fuktighet	Varighet (minutter)
Bomull ekstra tørr	8	1000	60%	139
Bomull skaptørr	8	1000	60%	134
Bomull stryketørr	8	1000	60%	111
Syntetisk skaptørr	4	800	40%	50
Syntetisk stryketørr	4	800	40%	36
Fint tøy	2	600	50%	37
Blanding	4	1000	60%	75
Babypleie	3	1000	60%	62
Jeans	4	1200	60%	86
60 min	-	-	-	60
30 min	-	-	-	30
10 min	-	-	-	10
Frisk opp	-	-	-	10
Ekspress 29'	2	1200	50%	29
Skjorter 12'	0.5	1200	50%	12

Verdier for energiforbruk				
Program	Last (kg)	Vaske-maskin sentrifugeringshasthet	Omtrent mengde gjenværende fuktighet	Verdier for energiforbruk (kWh)
Bomull skaptørr	8	1000	60%	4,68
Bomull stryketørt	8	1000	60%	4,1
Syntetisk skaptørt	4	800	40%	1,67
Strømforbruk i «av-modus» P_o (W)				0,5
Strømforbruk i «på-modus» P_L (W)				1,0



Tørkeprogrammet for skaptørr bomull er standard tørkeprogram, som kan kjøres med en full eller halv last og for hvilket det oppgis informasjon på etiketten og produktets kvittering. Dette programmet er det mest energiøkonomiske programmet for tørking av normalt våte bomullsklær.

*Energimerking standardprogram (EN 61121:2013)

Alle verdier i tabellen ble fastsatt i samsvar med EN 61121:2013 Forbruksverdier kan avvike fra verdiene i tabellen avhengig av tekstiltype, sentrifugeringshastighet, miljøforhold og spenningsverdier.

5.2.1. Tilleggsfunksjoner

Tabellen nedenfor oppsummerer alternativene som kan velges i programmene oppgitt nedenfor.

Alternativ	Beskrivelse
Krøllfri	Hvis du valgte Krøllfri-alternativet og ikke åpner døren på tørketrommelen ved slutten av programmet, vil antikrøllfasen på 1 time økes til 2 timer. Når du har valgt Krøllfri-alternativet hører du en varsellyd. Du kan trykke inn samme knapp på nytt for å avbryte valget. Hvis du åpner døren eller trykker inn start/stopp-tasten mens krøllfri-trinnet pågår, vil dette trinnet bli kansellert.
Utsatt start	Du kan utsette starttiden for programmet ved å velge alternative 1 time til 23 timer. Du kan aktivere ønsket utsettelse ved å trykke inn start/stopp-knappen. Når tiden er ute, startes det valgte programmet automatisk. Under utsettelsestiden, kan du aktivere/deaktivere alternativer som er kompatible med programmet. Når du holder inne knappen for Utsatt start, endres tiden for utsettelse fortløpende.
Slå av lydsignalet	Tørketrommelen avgir et hørbart varsel når knotten for programvalg dreies rundt, knapper trykkes inn og ved slutten av programmet. Hvis du vil slå av disse varslene, trykk ned og hold inne knappen for Krøllfri-alternativet i 3 sekunder. Når du trykker inn knappen, hører du et lydsignal om at alternativet har blitt kansellert.
Tørkenivå	Fuktighetsnivået som oppnås etter tørking kan økes med tre nivåer. På denne måten er det mulig å velge ønsket Drying Level. Disse nivåene kan velges i tillegg til standardinnstillingen: L0,L1,L2,L3. Etter valget vil LED-lampen for det aktuelle tørkenivået tennes.
Barnesikring	Det finnes et barnesikring alternativ for å unngå endringer i programmet hvis noen trykker på tastene etter at et program har blitt satt i gang. For å aktivere barnesikring funksjonen må brukeren trykke på "Drying Level" og "Anticrease" -tastene samtidig i 3 sekunder. Når barnesikringen aktiveres blir alle tastene deaktivert. Barnesikringen deaktiveres ikke automatisk på slutten av et program. For å deaktivere barnesikringen etter at et program er avsluttet vri programvelgeren til "Off" -posisjonen. Sett deretter programvelgeren i den første posisjonen. Barnesikringen er fortsatt aktiv For å deaktivere barnesikringen må brukeren trykke på "Drying Level" og "Anticrease" - tastene samtidig i 3 sek. Når du aktiverer/deaktiver barnesikringen vil " CL " vises på skjermen i 2 sekunder og maskinen vil gi fra seg en varsellyd. Advarsel: Når produktet er i gang eller barnesikringen er aktiv vil du høre en varsellyd og " CL " vil vises på skjermen i 2 sekunder hvis du dreier på programvelgeren. Hvis du vrir på programvelgeren vil maskinen gi fra seg en varsellyd Selv om du stiller inn programvelgeren på et annet program vil det allerede valgte programmet fortsette. For å velge et nytt program må du deaktivere barnesikringen og deretter velge et nytt program.

5.2.2. Starte programmet

LED-lampen for Start/pause vil blinke under programvalget. Trykk inn start/pause-knappen for å starte programmet. LED-lampen for start/stopp indikerer at programmet har startet og LED-lampen for tørking tennes.

Program	Beskrivelse
Bomull ekstra tørr	Dette programmet tørker tykke plagg og tekstiler i flere lag, slik som bomullshåndklær, dynetrekk, putetrekk, badekåper, ved en høy temperatur slik at du kan legge/henge dem i skapet.
Bomull skaptørr	Dette programmet tørker pyjamas i bomull, undertøy, duker osv. slik at du kan legge dem i skapet.
Bomull stryketørr	Dette programmet tørker klesvask i bomull slik at den blir klar til stryking. Klesvask som tas ut av maskinen vil være fuktig.
Syntetisk skaptørr	Dette programmet tørker syntetiske plagg, som skjorter, t-skjorter, bluser, på en lavere temperatur sammenlignet med bomullsprogrammet, slik at du kan legge/henge dem i skapet.
Syntetisk stryketørr	Dette programmet tørker syntetiske plagg, som skjorter, t-skjorter, bluser, på en lavere temperatur sammenlignet med bomullsprogrammet for å gjøre dem klar til stryking. Klesvask som tas ut av maskinen vil være fuktig.
Fint tøy	Dette programmet tørker tynne plagg som skjorter, bluser og silkeplagg ved en lav temperatur slik at de kan tas i bruk med en gang.
Blanding	Dette programmet tørker plagg i blandinger av bomull og syntetisk materiale som ikke farger, for å gjøre dem klar til bruk.
Babypleie	Dette programmet tørker delikate babyklær ved en lav temperatur for å gjøre dem klar til bruk.
Jeans	Dette programmet brukes til å tørke jeans.
Tidsinnstilte programmer	For å nå ønsket tørkenivå ved en lav temperatur, kan du bruke tidsinnstilte programmer på 10 min, 30 min og 60 min. Programmet stopper ved ønsket tid, uansett tørkenivå.
Frisk opp	Dette programmet gir ventilasjon i 10 minutter uten bruk av varme for å friske opp plaggene dine.
Ekspress 29'	2 kg med bomullsskjorter sentrifugert på høy hastighet i vaskemaskinen, tørkes på 29 minutter.
Skjorter 12'	2 To til tre skjorter er klar til stryking på 12 minutter.

 **VIKTIG:** Ileggsdøren skal ikke åpnes når programmet kjører. Hvis du må åpne døren, ikke holde den åpen lenge.

5.2.3. Energisparemodus

Hvis du ikke trykker på en tast i 15 minutter etter programvalg vil tørketrommelen gå over i energisparemodus for å redusere strømforbruket. Skjermen vil slå seg helt av. Når maskinen er i energisparemodus vil " - - - " blinke. Det betyr at den vil være på i 0,5 sekunder og av i 3 sekunder. " - - - " LED-en vil ikke lyse like sterkt når den er i energisparemodus. For å velge et nytt program og starte den igjen, må du slå av maskinen og så slå den på igjen."

5.2.4. Under programmet

Hvis du åpner døren mens programmet kjører, bytter produktet til standbymodus. Når døren er lukket igjen, trykk inn start/pause-knappen for å gjenoppta programmet.

Ileggsdøren skal ikke åpnes når programmet kjører. Hvis du må åpne døren, ikke holde den åpen lenge.

Programslutt

Når programmet er ferdig, tennes LED-varsellampene for start/pause, vanntanknivå, filterrengjøring og rengjøring av kondenser. I tillegg høres det en varsellyd etter at programmet er slutt. Du kan ta ut klesvasken for å gjøre maskinen klar til en ny last.

 **VIKTIG:** Rengjør lofilteret etter hvert program. Tøm vanntanken etter hvert program.

 **VIKTIG:** Hvis du ikke tar klesvasken ut etter at programmet er ferdig, aktiveres den timelange krøllfri-fasen automatisk. Dette programmet roterer trommelen ved regelmessige mellomrom for å hindre krøll.

5.3. Informasjon om lys i trommel

- Dette produktet har LED-lys i trommelen. Lampen tennes automatisk når du åpner døren. Og etter en stund slukkes den automatisk.
- Den er ikke et justerbart alternativ som brukeren kan slå av og på.
- Vennligst ikke prøv å skifte ut eller endre LED-lampen.

PROGRAMMER	ALTERNATIVER				
	Utsatt start	Slå av lydsignalet	Barnesikring	Tørkingsnivå	Krøllfri
Bomull ekstra tørr	✓	✓	✓	✓	✓
Bomull skaptørr	✓	✓	✓	✓	✓
Bomull stryketørr	✓	✓	✓	✓	✓
Syntetisk skaptørr	✓	✓	✓	✓	✓
Syntetisk stryketørr	✓	✓	✓	✓	✓
Fint tøy	✓	✓	✓	X	✓
Blanding	✓	✓	✓	✓	✓
Babypleie	✓	✓	✓	✓	✓
Oppdater	✓	✓	✓	✓	✓
Jeans	✓	✓	✓	X	✓
60 min	✓	✓	✓	X	✓
30 min	✓	✓	✓	X	✓
10 min	✓	✓	✓	X	✓
Ekspress 29'	✓	✓	✓	X	✓
Skjorter 12'	✓	✓	✓	X	✓
X	Ikke valgbart				
✓	Valgbart				

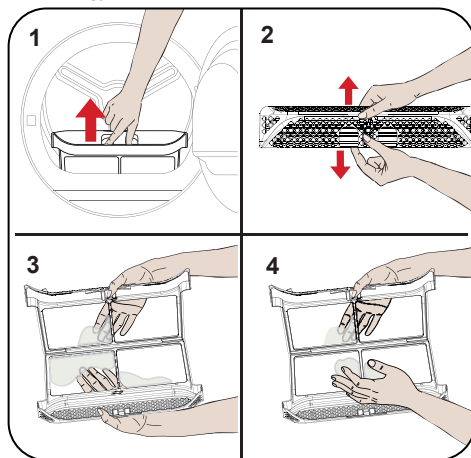
6. RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

VIKTIG: Du må ikke bruke industrikjemikalier til rengjøring av tørketrommelen. En tørketrommel som har vært rengjort med industrikjemikalier må ikke brukes.

6.1. Rengjøre lofilteret

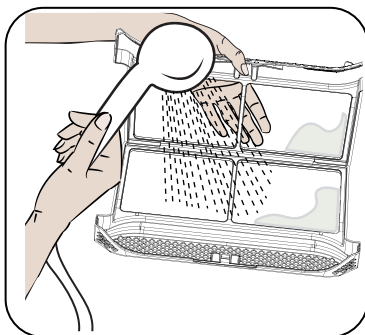
VIKTIG: HUSK Å RENGJØRE LOFILTERET ETTER HVER BRUK.

Slik rengjør du lofilteret:

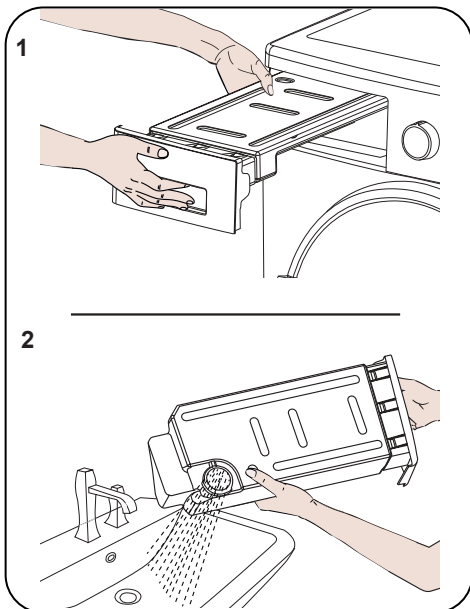


1. Åpne ileggsdøren.
2. Trekk opp lofilteret for å ta det ut.
3. Bruk hendene eller en myk klut til å fjerne loen.
4. Lukk og sett på plass lofilteret.

Hvis du etter en tids bruk av tørketrommelen oppdager et belegg som vil dekke til filteroverflaten, vask filteret med varmt vann for å fjerne belegget. Tørk filteret godt før du setter det på plass igjen.



6.2. Tømme vanntanken



1. Trekk i skuffedekselet og ta tanken forsiktig ut.
2. Tøm ut vannet i tanken.
3. Hvis det har lagt seg lo på tankens utløpslokk, rengjør det med vann.
4. Sett på plass igjen vanntanken.

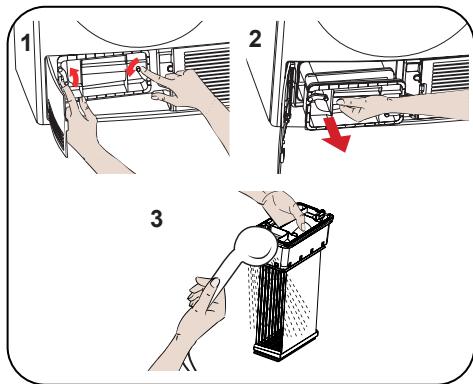
VIKTIG: Du må aldri ta ut vanntanken når programmet kjører. Vannet som kondenseres i vanntanken er ikke egnet som drikkevann.

VIKTIG: HUSK Å TØMME VANNTANKEN ETTER HVER GANGS BRUK.

6.3. Rengjøre kondensatoren

VIKTIG: Rengjør kondensatoren når du ser advarselen «Rengjør kondensator».

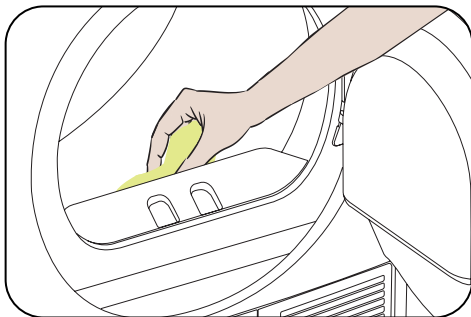
VIKTIG: SELV OM LED-LAMPEN SOM VARSLER MED «RENGJØR KONDENSATOR» IKKE TENNES: RENGJØR KONDENSATOREN ETTER HVER 30. TØRKEPROSESS ELLER ÉN GANG I MÅNEDEN.



Hvis tørkeprosessen er ferdig, åpne ileggsdøren og vent til plaggene er nedkjølt.

1. Åpne sokkelen og lås opp de to låsene på kondensatordekselet.
2. Hold kondensatoren i plastdelene og trekk den ut.
3. Rengjør den med en hånddusj og vent til vannet er rent av.
4. Sett kondensatoren helt inn igjen og lås de to låsene.
5. Lukk sokkeldekselet.

6.4. Rengjøre fuktighetssensoren



Inni maskinen finnes det fuktighetssensorer som registrerer om klesvasken er tørr eller ikke.

Slik rengjør du sensorene:

1. Åpne maskinens ileggsdør.
2. Hvis maskinen fremdeles er varm fra tørkeprosessen, vent til den er kjølt ned.
3. Bruk en myk klut dyppet i eddikløsning, tørk av metalloverflatene på sensoren og tørk dem.

VIKTIG: RENGJØR METALLOVERFLATENE PÅ SENSORENE FIRE GANGER I ÅRET.

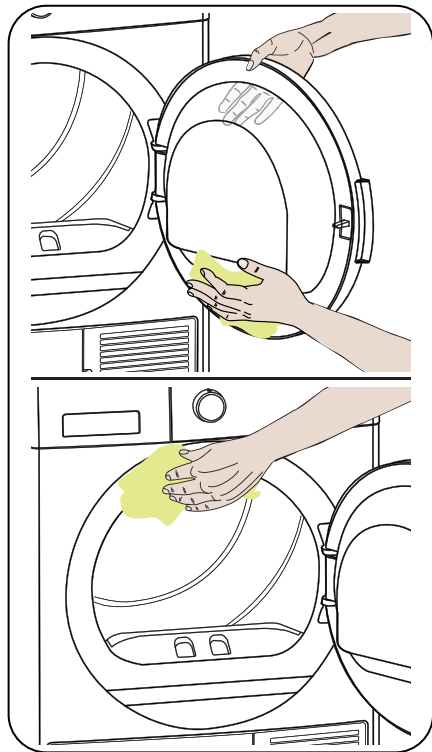
VIKTIG: Du må ikke bruke metallverktøy til rengjøring av metalloverflatene på sensoren.

ADVARSEL: På grunn av risiko for brann og eksplosjon må du ikke bruke løsemidler, rengjøringsmidler eller lignende produkter når du rengjør sensorene.

6.5. Rengjøre den innvendige overflaten av ileggdøren

⚠ VIKTIG: HUSK Å RENGJØRE DEN INNVEINDIGE OVERFLATEN AV ILEGGSDØREN ETTER HVER TØRKEPROSESS.

Åpne ileggdøren på tørkeren og rengjør alle de innvendige overflatene og pakningen med en myk, fuktig klut.



7. TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Merke	GRAM
Modellnavn	DDC 60081-1
Høyde	Min: 845 mm / Max: 855 mm*
Bredde	596 mm
Dybde	563 mm
Kapasitet (maks.)	8 kg**
Nettovekt (med plastikkdør)	32,9 kg
Nettovekt (med glassdør)	34,4 kg
Spenning	220-240 V
Strøm	2700 W

*Min. høyde: Høyde uten bruk av de justerbare beina. Maks. høyde: Høyde med de justerbare beina skrudd opp i maksimal høyde.

**Vekt på tørr klesvask før vask.



VIKTIG: Av hensyn til forbedring av tørketrommelens kvalitet, er tekniske spesifikasjoner gjenstand for forandringer uten varsel på forhånd.



VIKTIG: De oppgitte verdiene har blitt oppnådd i et laboratoriummiljø i henhold til de relevante standardene. Disse verdiene kan variere avhengig av miljøforholdene og bruken av tørketrommelen.

8. FEILSØKING

Tørketrommelen din er utstyrt med systemer som fortløpende utfører kontroller under tørkeprosessen for å iverksette nødvendige tiltak og varsle deg i tilfelle funksjonssvikt.

⚠ ADVARSEL: Hvis problemet vedvarer selv om du har tatt i bruk trinnene i dette avsnittet, må du kontakte forhandlere eller et autorisert serviceverksted. Du må aldri prøve å reparere et produkt som ikke fungerer.

PROBLEM	ÅRSAK	LØSNING
Tørkeprosessen tar ekstra lang tid	Lofilteret kan være tett.	Vask filteret i lunket vann.
	Kondensatoren kan være tett.	Rengjør kondensatoren.
	"Ventilasjonsgitteret foran på maskinen kan være lukket."	Åpne dører/vinduer for å forhindre at romtemperaturen blir for høy.
	Det kan være et kalklag på fuktsensoren	Rengjør fuktsensoren.
	Det kan være for mye tøy i tørketrommelen.	Ikke legg for mye tøy i tørketrommelen.
	Vasken ble kanskje ikke sentrifugert nok.	Velg en høyere sentrifugeringshastighet på vaskemaskinen din.
Vasken er fortsatt fuktig etter at tørkeprosessen er avsluttet.	⚠ Vask som er varm på slutten av tørkeprosessen vil kjennes ut som den er fuktig.	
	Programmet som du brukte er kanskje ikke egnet for den typen vask.	Se på merkelappene på tøyet og velg et passende program for den typen tøy. Bruk også tidsprogrammene.
	Lofilteret kan være tett.	Vask filteret i lunket vann.
	Kondensatoren kan være tett.	Rengjør kondensatoren.
	Det kan være for mye tøy i tørketrommelen.	Ikke legg for mye tøy i tørketrommelen.
	Vasken ble kanskje ikke sentrifugert nok.	Velg en høyere sentrifugeringshastighet på vaskemaskinen din.
Tørketrommelen kan ikke åpnes eller programmet kan ikke settes i gang. Tørketrommelen aktiveres ikke når man velger et program.	Tørketrommelen er kanskje ikke koblet til strømmettet.	Forsikre deg om at tørketrommelen er koblet til strømmettet.
	Døren på tørketrommelen kan være åpen.	Forsikre deg om at døren på tørketrommelen er helt lukket.
	"Du har kanskje ikke valgt et program eller trykket på Start/Pause-tasten."	Forsikre deg om at du har valgt riktig program og at ikke tørketrommelen er i Standby (Pause) modus.
	Barnesikringen kan være aktivert.	Deaktiver barnesikringen.
Programmet har stoppet uten noen grunn.	Døren på tørketrommelen er kanskje ikke helt lukket.	Forsikre deg om at døren på tørketrommelen er helt lukket.
	Det kan ha vært et strømbrudd.	Trykk på Start/Pause-tasten for å sette i gang det valgte programmet.
	Vanntanken kan være full.	Tøm vanntanken.
Klærne har krympet, tovet seg eller blitt ødelagt.	Programmet som du brukte er kanskje ikke egnet for den typen vask.	Se på merkelappene på tøyet og velg et passende program for den typen tøy.

PROBLEM	ÅRSAK	LØSNING
Det lekker vann fra døren på tørketrommelen.	Det kan ha samlet seg lo på de indre overflatene på døren og på pakningen rundt døren.	Rengjør de indre overflatene av døren og overflatene på pakningen rundt døren.
Døren på tørketrommelen åpner seg av seg selv.	Døren på tørketrommelen er kanskje ikke helt lukket.	Trykk på døren til du hører et klikk.
Varselsymbolet for vanntanken er på/blinker.	Vanntanken kan være full.	Tøm vanntanken.
	Det kan være en knekk på slangen til vannavløpet.	Hvis produktet er direkte koblet til vannavløpet bør du sjekke slangen som går til vannavløpet.
Varselsymbolet for rengjøring av kondensatoren er på.	Kondensatoren kan være skitten.	Rengjør kondensatoren.
Varselsymbolet for rengjøring av filteret er på.	Lofilteret kan være skittent.	Rengjør filteret.
	Filterhuset kan være fullt av lo.	Rengjør filterhuset.
	Det kan være et lag av lo på overflaten av lofilteret som hindrer luftgjennomstrømning.	Vask filteret i lunket vann.
Programmet kan ikke startes og filter varsel LED-en blinker	Filterhuset kan være fullt av lo.	Rengjør filterhuset.
	Det kan være et lag av lo på overflaten av lofilteret som hindrer luftgjennomstrømning.	Vask filteret i lunket vann.
	Kondensatoren har kanskje ikke blitt satt på plass.	Bytt ut kondensatoren.
Programmet kan ikke startes og både kondensator og filter varsel LED-ene blinker	Kondensatoren og filteret har kanskje ikke blitt satt på plass.	Bytt ut filteret og kondensatoren.
	Filter og kondensator varsel LED-ene blinker selv om filteret og kondensatoren er satt på plass igjen.	Ring teknisk kundeservice.

9. AUTOMATISKE FEILMELDINGER OG TILTAK

Tørketrommelen din er utstyrt med et innebygd system for feilregistrering, som angis av en kombinasjon av blinkende lamper. De vanligste feilkodene vises nedenfor.

Feilkode	Løsning
E03 / 	Tøm vanntanken. Hvis problemet vedvarer, ta kontakt med nærmeste autoriserte servicetekniker.
E04	Ta kontakt med nærmeste autoriserte servicetekniker.
E05	Ta kontakt med nærmeste autoriserte servicetekniker.
E06	Ta kontakt med nærmeste autoriserte servicetekniker.
E08	Det kan forekomme spenningssvingninger i nettstrømmen. Vent til spenningen er innenfor driftsområdet.

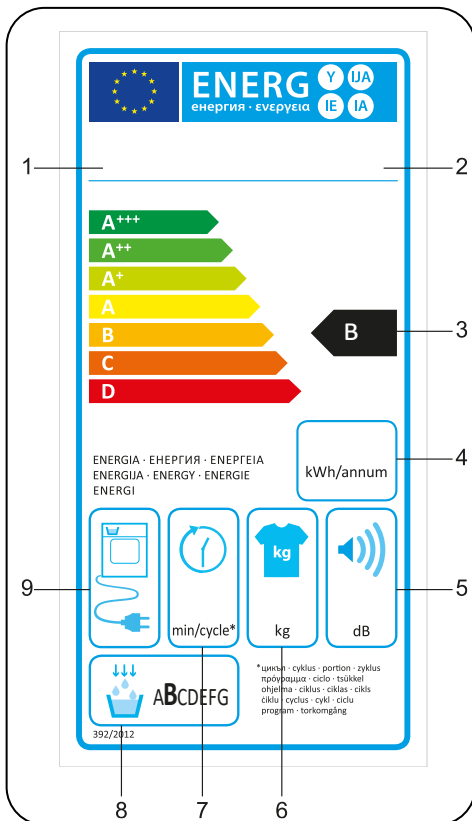
10. INFORMASJON OM MILJØVERN OG EMBALLASJE

10.1. Informasjon om emballasje

Emballasjen for dette produktet er fremstilt av materialer som kan resirkuleres. Emballasjen skal ikke avhendes sammen med husholdningsavfall eller annet avfall. Det skal i stedet fraktes til et innsamlingssted for emballasje, som fastsatt av lokale myndigheter.

11. BESKRIVELSER AV ENERGIMERKING OG ENERGISPARING

11.1. Energimerking



1. Varemerke
2. Modell
3. Energiklasse
4. Årlig strømforbruk
5. Støy under tørking
6. Kapasitet i tørt tøy
7. Tørkesyklus Bomull skaptør
8. Effektivitetsklasse for kondensering
9. Maskinteknologi

11.2. Energiøkonomi

- Du bør bruke tørketrommelen ved full kapasitet, men påse at den ikke overbelastes.
- Når klærne vaskes, bør sentrifugeringen være på høyest mulige nivå. Dette korter ned tørketiden og reduserer energiforbruket.
- Påse at samme type klesvask tørkes sammen.
- Følg anbefalingene i bruksanvisningen for valg av program.
- Av hensyn til luftsirkulasjonen må det være passende klaring i fronten og på baksiden av tørketrommelen. Gitrene i fronten av maskinen må ikke dekket til.
- Døren til maskinen skal ikke åpnes under tørking, med mindre det er nødvendig. Hvis du må åpne den, ikke hold den lenge åpen.
- Legg ikke inn nytt (vått) tøy under tørkeprosessen.
- Hår og lo som løsner fra klesvasken og blander seg i luften, samles opp av «lofiltre». Påse at filtrene rengjøres før og etter hver bruk.
- For modeller med kondensator må du påse at kondensatoren rengjøres minst én gang i måneden eller etter 30 gangers bruk.
- Miljøet der tørketrommelen er installert må være godt ventilert under tørkeprosessen.

PRODUKTKORT	
I samsvar med kommisjonsdelegert forskrift (EU) nr. 392/2012	
Navn eller varemerke for leverandør	GRAM
Modellnavn	DDC 60081-1
Merket kapasitet (kg)	8
Type tørketrommel	Kondensator
Energiøkonomiklasse ⁽¹⁾	B
Årlig energiforbruk (kWh) ⁽²⁾	561
Automatikk for ikke-automatisk	Automatisk
Energiforbruk ved standard bomullsprogram ved full last (kWt)	4,68
Energiforbruk ved standard bomullsprogram ved delvis last (kWt)	2,56
Strømforbruk ved av-modus for standard bomullsprogrammet ved full last P_o (W)	0,46
Strømforbruk ved etterlatt på-modus for standard bomullsprogrammet ved full last P_L (W)	0,96
Varigheten på etterlatt på-modus (min)	i/a
Standard bomullsprogram ⁽³⁾	
Programtid for standard bomullsprogram ved full last, $T_{\text{tørr}}$ (min.)	134
Programtid for standard bomullsprogram ved delvis last, $T_{\text{tørr}1/2}$ (min.)	77
Vektet programtid for standard bomullsprogram ved full og delvis last (T_i)	101
Kondenseringseffektivitetsklasse ⁽⁴⁾	B
Gjennomsnittlig kondenseringseffektivitet ved standard bomullsprogram ved full last $C_{\text{tørr}}$	81%
Gjennomsnittlig kondenseringseffektivitet ved standard bomullsprogram ved delvis last $C_{\text{tørr}1/2}$	81%
Vektet kondenseringseffektivitet ved standard bomullsprogram ved full og delvis last C_i	81%
Støynivå for standard bomullsprogram ved full last ⁽⁵⁾	65
Innebygd	Nei

(1) Skala fra A+++ (mest effektiv) til D (minst effektiv)

(2) Energiforbruk basert på 160 tørkesykluser for det standard bomullsprogrammet ved full og delvis last, og forbruket ved lavstrømmodusene. Faktisk energiforbruk per syklus avhenger av hvordan apparatet brukes.

(3) «Tørkeprogram for Bomull skaptørr» brukt ved full og delvis last er standard tørkeprogram som informasjonen på merkene og kortet er knyttet til, som sier at dette programmet er egnet for tørking av normalt våt bomullsvask og at det er det mest effektive programmet med hensyn til energiforbruk for bomull

(4) Skala fra G (minst effektiv) til A (mest effektiv)

(5) Vektet gjennomsnittsverdi – L wA uttrykt i db(A) omd. 1 pW.



Gram A/S
Gejlhavegård 2B
DK-6000 Kolding
www.gram.dk



52508658-240710-01