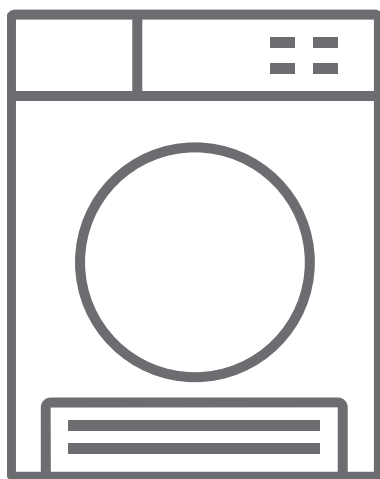




SV Torktumlare/bruksanvisning



TLS 7853-92 BI

Tack för att du har valt den här produkten!

Den här bruksanvisningen innehåller viktig säkerhetsinformation och anvisningar om hur du använder och underhåller maskinen.

Läs bruksanvisningen noga innan du använder maskinen, och behåll den för framtida bruk.

Ikon	Text	Beskrivning
	VARNING	Risk för allvarliga personskador eller dödsfall
	RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR	Farlig spänning
	BRAND	Brandrisk
	OBSERVERA	Risk för personskador eller materiella skador
	VIKTIGT/OBS	Information om rätt användning
	Läs anvisningarna.	
	Het yta	

INNEHÅLL

1. SÄKERHETSANVISNINGAR	5
1.1. Elsäkerhet.....	5
1.2. Barnsäkerhet	6
1.3. Produktsäkerhet	7
1.4. Korrekt användning	8
1.5. Installera ovanpå en tvättmaskin	10
2. INSTALLATION.....	11
2.1. Anslutning till avlopp (med valfri tömningsslang).....	11
2.1.1. Ansluta avloppsslangen.....	11
2.2. Justera fötterna.....	11
2.3. Elanslutning	11
2.4. Installation under arbetsbänk	11
3. ÖVERSIKT	12
4. FÖRBEREDA TVÄTTEN	13
4.1. Sortera tvätten som ska torkas.....	13
4.2. Förbereda tvätten som ska torkas	14
4.3. Lastkapacitet	14
5. ANVÄNDA TORKTUMLAREN	15
5.1. Kontrollpanel.....	15
5.1.1. Programvalsreglage	15
5.1.2. Elektronisk indikator och ytterligare funktioner	15
5.2. Programval och förbrukningstabell	16
5.2.1. Hjälpfunktioner.....	17
5.2.2. Starta programmet.....	18
5.2.3. Programförlopp.....	19
5.3. Information om trumbelysning	19
6. RENGÖRING OCH SKÖTSEL	21
6.1. Rengöra luddfiltren	21
6.2. Tömma vattenbehållaren.....	21
6.3. Rengöra värmeväxlaren	22
6.4. Rengöra fuktsensorn	22
6.5. Rengöra luckans insida	23
7. TEKNISKA SPECIFIKATIONER.....	24
8. FELSÖKNING.....	25

9. AUTOMATISKA FELVARNINGAR OCH VAD SOM BÖR GÖRAS.....	27
10. MILJÖSKYDD OCH INFORMATION OM EMBALLAGE	28
10.1. Information om emballage	28
11. BESKRIVNING AV ENERGIMÄRKNING OCH ENERGISPARANDE.....	28
11.1. Energimärkning.....	28
11.2. Energieffektivitet	29

INNAN DU ANVÄNDER MASKINEN

- Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, om de övervakas eller får instruktioner angående användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår riskerna inblandade. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte göras av barn utan tillsyn.
- Den här torktumlaren är endast avsedd för hushållsanvändning och inomhusbruk. Garantin gäller inte vid kommersiellt bruk.
- Barn under 3 år bör hållas borta om de inte övervakas kontinuerligt.
- Använd endast den här produkten för tvätt med en etikett som anger att den är lämplig att torktumla.
- Tillverkaren kan inte hållas ansvarig för skador som uppstår på grund av felaktig användning eller transport.
- Låt inte golvbeläggningar blockera ventilöppningarna.
- Maskinen bör endast installeras och repareras av en auktoriserad reparatör. Tillverkaren kan inte hållas ansvarig för skador som uppstår av icke auktoriserade reparationer.

! WARNING: Spruta aldrig och håll aldrig vatten på torktumlaren för att tvätta den! Det förekommer risk för elektriska stötar!

- Lämna minst 3 cm utrymme runt produktens sidor och baksida, samt ovanför om du tänker placera apparaten under en arbetsbänk.
- Eventuell montering/nedmontering för installation under arbetsbänk måste utföras av auktoriserad servicepersonal.

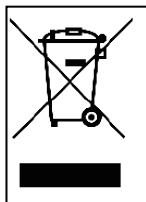
- Kontrollera produkten avseende synliga skador före installation. Installera aldrig och använd aldrig en skadad produkt.
- Håll husdjur borta från torktummlaren.
- Mjukmedel eller liknande produkter ska användas i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Avlägsna alla föremål från fickor, till exempel tändare och tändstickor.
- Apparaten får inte installeras bakom en låsbar dörr, en skjutdörr eller en dörr med gångjärn på motsatta sidan jämfört med torktummlaren om det förhindrar att luckan kan öppnas fullständigt.

!WARNING: Håll ventilationsöppningar fria från hinder i apparatens hölje eller inbyggda struktur.

- Innan du kontaktar den lokala auktoriserade serviceleverantören för installation av torktummlaren, ska du kontrollera informationen i bruksanvisningen för att se till att elinstallationen och avloppet är lämpliga. Om de inte är det, ska du kontakta en kvalificerad elektriker och en rörmokare så att de kan göra nödvändiga justeringar.
- Det är kundens ansvar att förbereda torktummlarens installationsplats, samt el- och avloppsinstallation. Kontrollera om det finns några skador på torktummlaren före installation. Om det finns några skador ska den inte installeras. Skadade produkter kan medföra en hälsorisk.
- Installera torktummlaren på en stabil och plan yta.
- Kör torktummlaren i en dammfri miljö där det finns bra luftventilation.
- Utrymmet mellan torktummlaren och golvet **får inte** minskas med föremål som heltäckningsmattor, trä eller tejp.
- **Blockera inte ventilationsgallren** som sitter på torktummlarens sockel.

- Apparaten får inte installeras bakom en låsbar dörr, en skjutdörr eller en dörr med gångjärn på motsatta sidan jämfört med torktummlaren om det förhindrar att luckan kan öppnas fullständigt.
- När torktummlaren har installerats måste anslutningarna vara stabila. När torktummlaren installeras, ska du se till att baksidan inte lutar mot något (t.ex. en kran eller ett uttag).
- Torktummlarens drifttemperatur är +5 °C till +35 °C. Om torktummlaren körs utanför det här temperaturintervallet kan prestandan påverkas negativt och produkten löper risk för skador.
- Var försiktig när du bär produkten eftersom den är tung. Bär alltid skyddshandskar.
- Produkten bör alltid installeras mot en vägg.
- Produktens baksida bör placeras mot en vägg.
- När produkten har placerats på en stabil yta ska du använda ett vattenpass för att kontrollera att den är helt stabil. Om den inte är det ska du justera fötterna tills den är stabil. Upprepa den här processen varje gång du flyttar produkten.
- Placera inte torktummlaren på strömsladden.

Kassering av den gamla produkten



Den här produkten överensstämmer med EU:s WEEE-direktiv (2012/19/EU). Den här produkten har en klassificeringssymbol för avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE).

Den här symbolen, som finns på produkten eller informationsetiketten, anger att den här produkten inte får kasseras med annat hushållsavfall när den har nått slutet på sin livslängd. I syfte att förhindra potentiella miljöskador och hälsorisker från okontrollerat bortskaffande av avfall, ska den här produkten hållas separat från andra typer av avfall. Se till att den återvinns på ett ansvarsfullt sätt för att främja hållbar återanvändning av materiella tillgångar. Kontakta återförsäljaren eller lokala myndigheter för att få information om hur och var du kan lämna produkten för miljövänlig återvinning. Den här produkten får inte blandas med annat kommersiellt avfall för återvinning.

CE-försäkran om överensstämmelse

Vi deklarerar att våra produkter uppfyller gällande europeiska direktiv, beslut och bestämmelser samt kraven som anges i hänvisade standarder.

1. SÄKERHETSANVISNINGAR

Det här avsnittet innehåller säkerhetsanvisningar som bidrar till att skydda dig från risk för personskador eller skador på egendom. Om dessa anvisningar inte följs gäller inte eventuella garantier.

1.1. Elsäkerhet

- Apparaten får inte få ström genom en extern omkopplingsenhet, till exempel en timer, eller anslutas till en krets som regelbundet slås av och på av en enhet.
- Rör inte vid strömkontakten med våta händer. Dra alltid i kontakten för att koppla från produkten, annars förekommer det risk för elektriska stötar.
- Anslut torktumlaren till en jordad kontakt med säkringsskydd. Jordanslutningen måste installeras av en kvalificerad tekniker. Vårt företag kan inte hållas ansvarigt för skador/förlust som uppstår på grund av att torktumlaren har använts utan en jordanslutning enligt lokala föreskrifter.
- Spänningen och godtagbart säkringsskydd anges på märkplåten. **(Mer information om märkplåten finns i Översikt)**
- Spännings- och frekvensvärden som anges på märkplåten måste stämma överens med nätspännings- och frekvensvärdet i ditt hus.
- Koppla från torktumlaren om den inte används under en längre period, samt före installation, underhåll, rengöring och reparation, annars kan torktumlaren skadas.
- Det måste gå att när som helst få åtkomst till vägguttaget efter installationen.

 En skadad kabel/kontakt kan orsaka brand eller ge dig en elektrisk stöt. Om den är skadad måste den bytas ut. Detta får endast utföras av kvalificerad personal.

 Undvik risk för brand eller elektriska stötar genom att inte använda förlängningssladdar, grenuttag eller adaptrar för att ansluta torktummlaren till nätspänningen.

1.2. Barnsäkerhet

- Apparaten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på erfarenhet och kunskap, såvida de inte övervakas eller får instruktioner angående användning av apparaten av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, om de övervakas eller får instruktioner angående användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår riskerna inblandade. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte göras av barn utan tillsyn.
- Lämna inte barn utan uppsikt i närheten av maskinen.
- Barn kan råka låsa in sig i maskinen vilket kan leda till dödsrisk.
- Låt inte barn röra vid glasluckan vid användning. Ytan blir väldigt het och kan orsaka hudskador.
- Håll barn borta från förpackningsmaterial.
- Förgiftning och irritation kan uppstå om tvättmedel eller rengöringsmedel konsumeras eller kommer i kontakt med hud eller ögon.
- Håll barn borta från rengöringsmedel. Elektriska produkter utgör en fara för barn.
- Håll barn borta från produkten medan den är igång.
- Förhindra att barn avbryter torkcykeln genom att använda barnlåset så att programmet som körs inte kan ändras.

- Låt inte barn sitta på, klättra på eller krypa in i produkten.

1.3. Produktsäkerhet

 **På grund av brandrisk får följande tvättgods och produkter ALDRIG torkas i torktumlaren:**

- Torka inte smutsig tvätt i torktumlaren.
- Föremål som har smutsats ner med ämnen som matlagningsolja, aceton, alkohol, bensin, fotogen, fläckborttagningsmedel, terpentin, vax och vaxborttagningsmedel måste tvättas i varmt vatten med extra tvättmedel innan de torktumlas.
- Rengöringsdukar och mattor som har rester av brandfarliga rengöringsmedel eller aceton, gas, bensin, fläckborttagningsmedel, terpentin, stearin, vax, vaxborttagningsmedel eller kemikalier.
- Tvätt som har rester av hårsprej, nagellacksborttagningsmedel eller liknande ämnen.
- Tvätt där industrikemikalier har använts för rengöring (till exempel kemtvätt).
- Tvätt som har någon form av skum, svamp, gummi eller gummiliknande delar eller accessoarer. Här ingår även latexskumsvamp, duschmössor, vattentätt tyg, formsydda kläder och skumkuddar.
- Föremål med fyllning och skadade föremål (kuddar eller jackor). Skum som sticker ut ur sådana föremål kan fatta eld under torkprocessen.
- Användning av torktumlaren i miljöer med mjöl eller koldamm kan orsaka en explosion.

 **OBSERVERA:** Underkläder med byglar ska inte torktumlas. Torktumlaren kan skadas om byglarna lossnar under torkningen.

BRAND:R290

Brandrisk och risk för skador!

Den här produkten innehåller miljövänlig men brandfarlig R290-gas. Håll öppna lågor och eldkällor borta från produkten.

1.4. Korrekt användning

 **OBSERVERA:** Stoppa aldrig en torktumlare innan torkcykeln är klar såvida du inte avlägsnar all tvätt snabbt och sprider ut den så att värmen skingras.

 **OBSERVERA:** Se till att husdjur inte kan ta sig in i torktumlaren. Kontrollera insidan av torktumlaren innan du använder den.

 **OBSERVERA:** Det kan förekomma överhettning av kläder i torktumlaren om du avbryter programmet eller om strömmen skulle gå när torktumlaren är igång. Den här koncentrationen av värme kan orsaka självantändning, så aktivera alltid uppfräschningsprogrammet för att låta tvätten svalna, eller ta snabbt ut all tvätt för att hänga upp den och låta värmen skingras.

- Använd endast torktumlaren för hushållstorkning och för att torka tvättgods med en etikett som anger att de är lämpliga att torktumlas. All annan användning ingår inte i omfattningen av avsedd användning och är förbjuden.
- Garantin gäller inte vid något kommersiellt bruk.
- Den här apparaten är endast avsedd att användas i ett hushåll, och bör placeras på en plan och stabil yta.

- Luta dig inte mot eller sitt på torktumlarens lucka. Torktumlaren kan tippa över.
- I syfte att hålla en temperatur som inte skadar tvätten (dvs. för att förhindra att tvätten fattar eld), inleds en kylningsprocess efter uppvärmningsprocessen. När den är klar slutar programmet. När programmet är slut ska du alltid ta ut tvätten direkt.



OBSERVERA: Använd aldrig torktumlaren utan ett luddfilter eller med ett skadat luddfilter.

- Luddfilter måste rengöras **efter varje användning** enligt beskrivningen i **Rengöra luddfiltret**.
- Luddfilter måste torkas efter att de har rengjorts med vatten. Våta filter kan leda till funktionsfel under torkprocessen.
- Låt inte ludd samlas runt torktumlaren (det här gäller inte apparater som är avsedda att ha en ventil till byggnadens utsida).



VIKTIGT: Utrymmet mellan torktumlaren och golvet får inte minskas med föremål som heltäckningsmattor, trä eller panel, annars går det inte att säkerställa ett tillräckligt luftintag till maskinen.

- Installera inte torktumlaren i rum där det förekommer en risk för frysning. Frystemperaturer påverkar torktumlarens prestanda negativt. Kondenserat vatten som fryser i pumpen och slangen kan orsaka skador.

1.5. Installera ovanpå en tvättmaskin

 **OBSERVERA:** Det går inte att placera en tvättmaskin ovanpå torktumlaren. Observera nedanstående varningar när du installerar torktumlaren på en tvättmaskin.

 **OBSERVERA:** Torktumlaren kan endast placeras på tvättmaskiner som har samma kapacitet eller högre.

- Om torktumlaren ska användas på tvättmaskinen måste en fästianordning användas mellan de två produkterna. Fästianordningen måste monteras av en auktoriserad serviceleverantör.
- När torktumlaren placeras på tvättmaskinen kan den totala vikten av dessa produkter uppgå till nästan 150 kg (när de är fullastade). Placera produkterna på ett stadigt golv som klarar av belastningen!

Tabell över lämplig installation för tvättmaskin och torktumlare					
Torktumlare (Djup)	Tvättmaskin				
	37-41 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	✓

(Information om djup finns i 7. Tekniska specifikationer)

Det krävs en speciell monteringsram (tillgänglig som tillval) för att kunna placera torktumlaren ovanpå tvättmaskinen. Kontakta kundtjänst om du vill köpa en sådan. Monteringsanvisningarna medföljer monteringsramen.

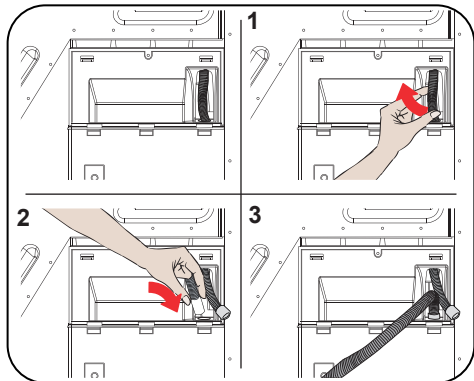
2. INSTALLATION

2.1. Anslutning till avlopp (med valfri tömningsslang)

I produkter med en värmepumpsenhet samlas vatten i vattenbehållaren under torkprocessen. Du måste tömma vattenbehållaren efter varje torkprocess. Istället för att regelbundet tömma vattenbehållaren kan du även använda tömningsslangen, som kan köpas, för att tömma vattnet direkt.

2.1.1. Ansluta avloppsslangen

1. Dra fram slangens ände från torktumlarens baksida. Använd inte några verktyg för att ta fram slangens.
2. Montera ena änden av avloppsslangen på den plats där du tog bort slangens.
3. Fäst den andra änden av avloppsslangen direkt till avloppet eller vasken.



⚠ OBSERVERA: Slangen måste anslutas på ett sätt så att den inte kan lossna. Om slangens lossnar när vattnet håller på att rinna ut kan det leda till översvämning.

✋ VIKTIGT: Avloppsslangen måste monteras på en höjd som inte överstiger 80 cm.

✋ VIKTIGT: Avloppsslangen får inte böjas mellan avloppet och produkten, och den får inte heller vikas eller vara på en plats där man går.

2.2. Justera fötterna

- Torktumlaren måste vara stabil och balanserad på fötterna för att minska buller och vibrationer. Justera fötterna för att se till att produkten är balanserad.
- Roter fötterna till höger och vänster tills torktumlaren står jämnt och stadigt.

✋ VIKTIGT: Avlägsna aldrig de justerbara fötterna.

2.3. Elanslutning

⚠ OBSERVERA: Det förekommer risk för brand och elektriska stötar.

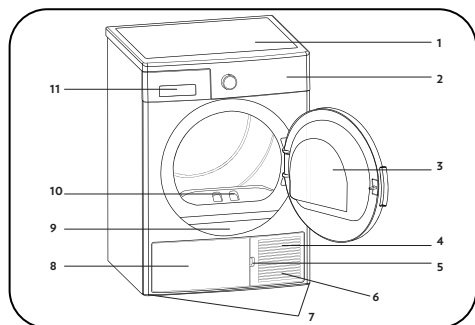
- Torktumlaren är inställd på 220–240 V och 50 Hz.
- Torktumlarens nätkabel är utrustad med en specialkontakt. Den här kontakten måste anslutas till ett jordat uttag som skyddas med en säkring på 10 A enligt märkplåten. Säkringens aktuella värde för kraftledningen där uttaget är anslutet bör också vara 10 A. Rådfråga en kvalificerad elektriker om du inte har ett sådant uttag eller en sådan säkring.
- Vårt företag kan inte hållas ansvarigt för skador som uppstår från användning utan jordning.

✋ VIKTIGT: Om maskinen används vid låga spänningsvärden förkortas livslängden och maskinens prestanda försämras.

2.4. Installation under arbetsbänk

- Lämna minst 3 cm utrymme runt produktens sidor och baksida, samt under arbetsbänken om du tänker installera produkten under en arbetsbänk.
- Eventuell montering/nedmontering för installation under arbetsbänk måste utföras av auktoriserad servicepersonal.

3. ÖVERSIKT



- 1. Övre fack
- 2. Kontrollpanel
- 3. Lucka
- 4. Sockel
- 5. Sockelns öppningsfack
- 6. Ventilationsgaller
- 7. Justerbara fötter
- 8. Sockelskydd
- 9. Märkplåt
- 10. Luddfilter
- 11. Fackskydd

4. FÖRBEREDA TVÄTTEN

4.1. Sortera tvätten som ska torkas

Följ anvisningarna på etiketterna i tvätten som ska torkas. Torktumla endast tvätt som har text eller en symbol som anger att den kan torktumlas.

- Använd endast produkten med de lastmängder och tvätttyper som anges i 4.3. Lastkapacitet.

 Lämplig för torktumling	 Behöver inte strykas	 Skonsam torkning	 Inte lämplig att torktumla
 Torktumla ej	 Kemtvätta ej	 Vid valfri temperatur	 Vid höga temperaturer
 Vid medelhöga temperaturer	 Vid låga temperaturer	 Utan värme	 Hängtorka
 Torka plant	 Dropptorka	 Torka plant i skuggan	 Lämplig för kemtvätt

Torka inte tunna tyger och tyger med flera eller tjocka lager tillsammans eftersom de torkar olika fort. Därför är det bäst att torka kläder som har samma struktur och typ av tyg tillsammans. På så sätt får du ett jämnare resultat. Om du tycker att tvätten fortfarande är våt kan du välja ett tidsprogram för ytterligare torkning.

Torka stora (t.ex. täcken) och små storlekar separat så att tvätten inte är fuktig.

VIKTIGT: Ömtåligt tyg, broderat tyg, ylle/silke, kläder som är gjorda av ömtåligt eller dyrt tyg, vattentäta kläder och tyllgardiner är inte lämpliga att torktumlas.

4.2. Förbereda tvätten som ska torkas

Risk för explosion och brand!

Avlägsna alla föremål från fickor, till exempel tändare och tändstickor.

! OBSERVERA: Torktumlarens trumma och tvätten kan skadas.

- Kläderna kan eventuellt ha trasslats ihop när de tvättades. Separera dem innan du lägger in dem i torktumlaren.
- Ta bort eventuella föremål från fickorna och tänk på följande:
- Knyt ihop tygbälten, förklädesband och liknande, eller använd en tvättpåse.
- Stäng blixtlås, spännen och fästen, och knäpp knapparna på överdrag.
- Bäst torkresultat får du om du sorterar tvätten enligt textiltyp och torkprogram.
- Ta bort klämmor och liknande metalldelar från kläderna.
- Vävd textil, som t-shirtar och stickade kläder, **krymper vanligtvis första gången de torkas**. Använd ett skonsamt program.
- **Övertorka inte syntetmaterial. Då blir det skrynkligt.**
- När du tvättar tvätten som ska torkas, ska du justera mängden sköljmedel enligt information från tvättmaskinens tillverkare.

4.3. Lastkapacitet

Följ anvisningarna i Programval och förbrukningstabell. **(Se: 5.2 Programval och förbrukningstabell)**. Fyll inte på produkten med mer tvätt än de kapacitetsvärden som anges i tabellen.

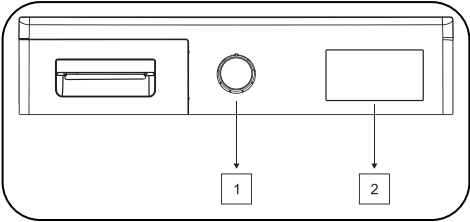


VIKTIGT: Torktumlaren bör inte fyllas på med mer tvätt än vad som visas. Om torktumlaren överlastas försämras torkningen och tvätten kan skadas.

Tvätt	Torrsvikt (gr)
Lakan (dubbla)	725
Örngott	240
Badhandduk	700
Handduk	225
Skjorta	190
Bomullsskjorta	200
Jeans	650
Tyg – gabardinbyxor	400
T-shirt	120

5. ANVÄNDA TORKTUMLAREN

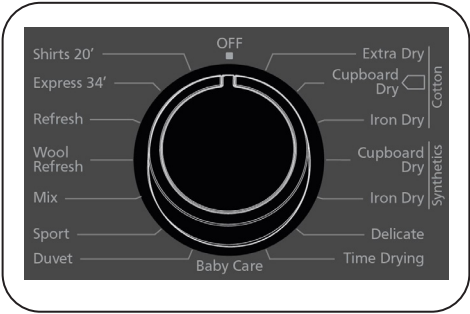
5.1. Kontrollpanel



- 1. Programvalsreglage
- 2. Elektronisk indikator och ytterligare funktioner

5.1.1. Programvalsreglage

Använd programvalsreglaget för att välja önskat torkprogram



5.1.2. Elektronisk indikator och ytterligare funktioner



Symboler på visningspanelen:

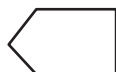
Varningsindikator för vattenbehållaren	
Varningsindikator för luddfilter	
Varningsindikator för värmeväxlarrengöring	

5.2. Programval och förbrukningstabell

Tryck på Start/Paus-knappen för att starta programmet. Start/Paus-lampan tänds för att visa att programmet har startat och torkningslampan tänds.

Program	Last (kg)	Tvätt-maskinens centrifugeringshastighet	Ungefärlig kvarvarande fuktighet	Tid (minuter)
Bomull, extra torrt	8	1000	60%	198
Bomull, skåpstorrt	8	1000	60%	189
Bomull, stryktorrt	8	1000	60%	156
Syntet, skåpstorrt	4	800	40%	80
Syntet, stryktorrt	4	800	40%	59
Fintvätt	2	600	50%	55
Torktid	-	-	-	-
Babykläder	3	1000	60%	86
Täcken	2,5	800	60%	164
Sport	4	800	40%	79
Blandat	4	1000	60%	115
Fräscha upp ylle	-	-	-	5
Fräscha upp	-	-	-	10
Express 34 min	1	1200	50%	34
Skjortor 20 min	0.5	1200	50%	20

Energiförbrukningsvärden				
Program	Last (kg)	Tvätt-maskinens centrifugeringshastighet	Ungefärlig kvarvarande fuktighet	Energiförbrukningsvärden (kWh)
Bomull, skåpstorrt	8	1000	60%	1,91
Bomull, stryktorrt	8	1000	60%	1,47
Syntet, skåpstorrt	4	800	40%	0,78
Energiförbrukning i avstängt läge P_o (W)				0,5
Energiförbrukning i aktivt läge P_L (W)				1,0



Programmet Bomull, skåpstorrt är standardprogrammet och kan köras med full eller halvfyll maskin. Uppgifterna på etiketten och faktabladet gäller för detta program. Det är det mest energieffektiva programmet för att torka normalblöta bomullskläder.

*Energimärkningen gäller standardprogram (EN 61121:2013)

Alla värden i tabellen har fastställts enligt standarden EN 61121:2013. Förbrukningsvärdena kan avvika från värdena i tabellen beroende på textiltyp, centrifugeringshastighet, miljöförhållanden och spänning.

5.2.1. Hjälpfunktioner

I den här tabellen sammanfattas de alternativ som kan väljas i programmen.

Alternativ	Beskrivning
Delikat	Ömtåliga tyger torkas under längre tid vid låg temperatur.
Torknivå	Den fuktighetsnivå som uppnås efter torkning kan ökas med tre nivåer. På så sätt kan du välja hur torr du vill att tvätten / Drying level skal bli. Förutom standardinställningen finns följande nivåer: L0,L1,L2,L3. När du har gjort ett val tänds motsvarande lamp.
Antiskrynkling	Om du väljer alternativet Antiskrynkling och inte öppnar torktumlarens lucka när programmet är slut, så förlängs antiskrynkelfasen från en till två timmar. När du har valt antiskrynklaalternativet hörs en ljudsignal. Om du vill ångra alternativet trycker du på samma knapp igen. Om du öppnar luckan eller trycker på Start/Paus-knappen under antiskrynkelfasen så avbryts denna fas.
Fördröjd start	Du kan fördröja starttiden för programmet genom att välja 1–23 timmar. Aktivera önskad fördröjningstid genom att trycka på Start/Paus-knappen. När tiden har gått startar det valda programmet automatiskt. Under fördröjningstiden går det fortfarande att välja alternativ som är kompatibla med programmet. Om du håller in knappen Fördröjd start ändras fördröjningstiden kontinuerligt.
Summer för avbruten funktion	En ljudsignal hörs när du vrider på programvalsreglaget, när du trycker på knappar och när ett program är slut. Du kan stänga av ljudsignalen genom att hålla in antiskrynkelnknappen i tre sekunder. När du trycker på knappen hörs en signal när alternativet har avbrutits.
Torktid	När reglaget står på programmet Torktid kan du välja alternativ genom att trycka på alternativknappen Torktid. Starta programmet med Start/Paus-knappen. Om du håller in knappen Torktid ändras tiden kontinuerligt.
Barnlås	Det finns ett barnlås för att förhindra att programflödet ändras av att någon trycker på knappar medan programmet pågår. För att aktivera barnlåsfunktionen ska användaren trycka på knapparna "Fintvätt" och "Anti-skrynkling" samtidigt i 3 sekunder. När barnlåset är aktiverat kommer alla knappar att inaktiveras. Barnlåset inaktiveras inte automatiskt i slutet av programmet. För att inaktivera barnlåset i slutet av programmet, ställ programväljaren i läge "Av". Sedan programväljaren till första positionen. Barnlås är fortfarande aktivt. För att inaktivera barnlåset ska användaren trycka på "Fintvätt" och "Anti-skrynkling"-knapparna samtidigt i 3 sekunder. Vid aktivering/inaktivering av barnlåset syns "CL" på displayen i 2 sekunder och släcks sedan, och en ljudvarning hörs. Varning: Om du vrider på programväljaren när produkten är igång eller barnlåset är aktivt hörs en ljudvarning och "CL" visas på displayen i 2 sekunder och stängs sedan av. Om du vrider på programväljaren kommer du höra en ljudvarning. Även om du ställer in programväljaren på ett annat program kommer det föregående programmet fortsätta att köras. För att kunna välja ett nytt program måste du inaktivera barnlåset och sedan ställa in programväljaren.

5.2.2. Starta programmet

Start/Paus-lampan blinkar när du väljer program. Tryck på Start/Paus-knappen för att starta programmet. Start/Paus-lampan tänds för att visa att programmet har startat och torkningslampan tänds.

Program	Beskrivning
Bomull, extra torrt	Det här programmet torkar tjocka textilier och textilier med flera lager, till exempel handdukar, lakan, örngott och badrockar i bomull, vid hög temperatur så att du kan lägga dem direkt i skåpet.
Bomull, skåpstorr	Det här programmet torkar pyjamasar, underkläder, bordsdukar osv. så att du kan lägga dem i skåpet.
Bomull, stryktorr	Det här programmet torkar bomull så att det är klart för strykning. Tvätten är fuktig när den tas ur maskinen.
Syntet, skåpstorr	Det här programmet torkar syntetmaterial, t.ex. skjortor, t-shirtar och busar, vid lägre temperatur än bomullsprogrammet så att du kan lägga dem i skåpet.
Syntet, stryktorr	Det här programmet torkar syntetmaterial, t.ex. skjortor, t-shirtar och busar, vid lägre temperatur än bomullsprogrammet så att du kan stryka dem. Tvätten är fuktig när den tas ur maskinen.
Fintvätt	Det här programmet torkar tunna plagg som skjortor, busar och silkesplagg vid låg temperatur så att de är klara att användas.
Torktid	För att nå rätt torknivå vid låg temperatur kan du använda tidsprogrammen från 20–200 minuter. Oavsett torknivå stannar programmet efter önskad tid.
Babykläder	Det här programmet torkar ömtåliga babykläder vid låg temperatur så att de är klara att användas.
Täcken	Det här programmet används för att torka täcken.
Sport	Sportprogrammet används för syntetiska sportplagg som shorts och t-shirtar vid låg temperatur.
Blandat	Det här programmet torkar plagg som är en kombination av bomull och syntet och som inte färgar av sig så att de är klara att användas.
Fräscha upp ylle	Fräscha upp ylle innebär att vatten avlägsnas efter tvätt genom att trumman snurrar långsamt vid låg temperatur.
Fräscha upp	Detta steg tillhandahåller ventilation i 10 till 120 minuter efter val av det tidsbestämda torkalternativet utan att ge varm luft för att eliminera dålig lukt.
Express 34 min	1 kg bomullsskjortor som centrifugerats med hög hastighet i tvättmaskinen torkas i 34 minuter.
Skjortor 20 min	2 till 3 skjortor är klara för strykning på 20 minuter.



VIKTIGT: Öppna inte luckan när ett program är igång. Stäng luckan snabbt igen om du ändå måste öppna den.

5.2.3. Energisparläge

Om du inte trycker på någon knapp under 15 minuter i programvalssteget kommer torktumlaren att växla till energisparläge för att minska energiförbrukningen. Hela displayen kommer slås av. Under besparingssteget blinkar "- - -", vilket betyder att den är på i 0,5 sekunder och av i 3 sekunder. "- - -"-lampan lyser svagare vid energibesparing. För att välja ett program och starta det måste du stänga av maskinen och slå på den igen.

5.2.4. Programförlopp

Under programmet

Om du öppnar luckan medan programmet är igång byter maskinen till standbyläge. När du har stängt luckan igen trycker du på Start/Paus-knappen för att återuppta programmet igen.

Öppna inte luckan när ett program är igång. Stäng luckan snabbt igen om du ändå måste öppna den.

Programmets slut

När programmet är slut tänds lamporna för Start/Paus, vattenbehållarens nivå, filterrengöring och värmeväxlare. Dessutom hörs en ljudsignal när programmet är slut. Du kan då ta ut tvätten och göra maskinen klar för ny tvätt.

 **VIKTIGT:** Rengör luddfiltret efter varje program. Töm vattenbehållaren efter varje program.

 **VIKTIGT:** Om du inte tar ut tvätten när programmet är slut aktiveras automatiskt en antiskrynkelfas i en timme. I det programmet roteras trumman regelbundet för att förhindra att tvätten blir skrynklig.

5.3. Information om trumbelysning

- Den här produkten inkluderar en LED-belysning i trumman. Belysningen tänds automatiskt när du öppnar luckan. Och släcks efter en stund automatiskt.
- Det är inte ett justerbart alternativ för användare att öppna eller stänga den.
- Försök inte att byta ut eller modifiera LED-belysningen.

PROGRAM	ALTERNATIV						
	Summer för avbruten funktion	Barnlås	Fördröjd start	Delikat	Torktid	Torknivå	Antiskrynkling
Bomull, extra torrt	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
Bomull, skåpstorrt	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
Bomull, stryktorrt	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
Syntet, skåpstorrt	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
Syntet, stryktorrt	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
Fintvätt	✓	✓	✓	✓	X	X	✓
Torktid	✓	✓	✓	X	✓	X	✓
Babykläder	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
Täcken	✓	✓	✓	✓	X	X	✓
Sport	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
Blandat	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓
Fräscha upp ylle	✓	✓	✓	X	X	X	✓
Fräscha upp	✓	✓	✓	X	✓	X	✓
Express 34 min	✓	✓	✓	X	X	X	✓
Skjortor 20 min	✓	✓	✓	X	X	X	✓
X	Ej valbart						
✓	Valbart						

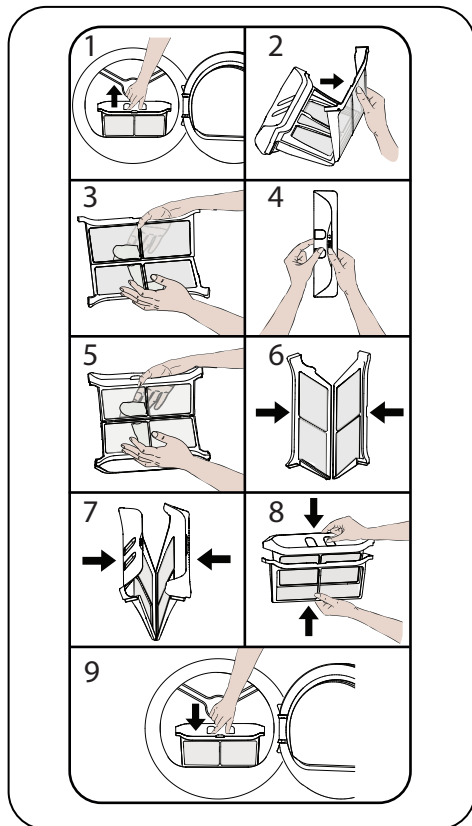
6. RENGÖRING OCH SKÖTSEL

VIKTIGT: Rengör inte torktumlaren med industriella kemikalier. Använd inte en torktumlare som har rengjorts med industriella kemikalier.

6.1. Rengöra luddfiltren

VIKTIGT: GLÖM INTE ATT RENGÖRA LUDDFILTREN EFTER VARJE PROGRAM.

Så här rengör du luddfiltren:



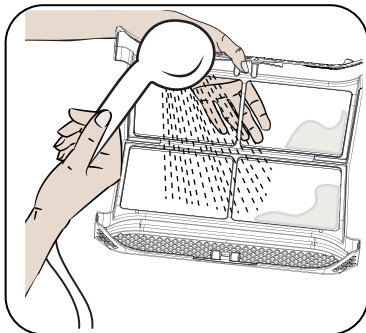
1. Öppna luckan.
2. Dra upp luddfiltren och ta loss dem.
3. Öppna det yttre filtret
4. Rengör det yttre filtret med händerna eller en mjuk trasa.
5. Öppna det inre filtret
6. Rengör det inre filtret med händerna eller en mjuk trasa

7. Stäng filtren och passa krokarna

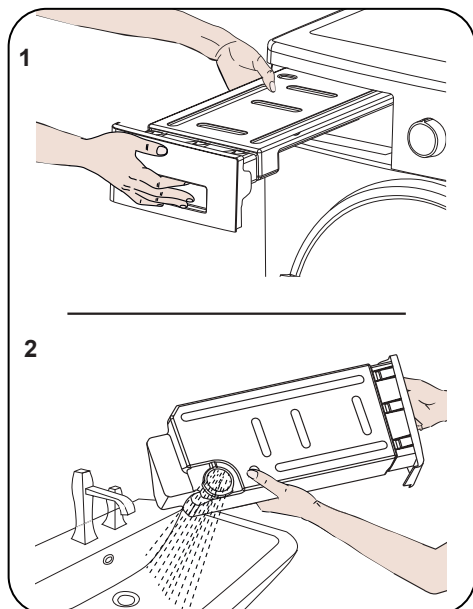
8. Placera det inre filtret i det yttre filtret

9. Sätt tillbaka luddfiltret

Om ett lager blockerar filterytan efter en tids användning tvättar du bort det med varmt vatten. Torka filtret ordentligt innan du sätter tillbaka det.



6.2. Tömma vattenbehållaren



1. Dra i fackskyddet och avlägsna försiktigt vattenbehållaren.
2. Häll ut vattnet i behållaren.
3. Om det finns ludd i behållarens avtappningshål rengör du det med vatten.
4. Sätt tillbaka vattenbehållaren.

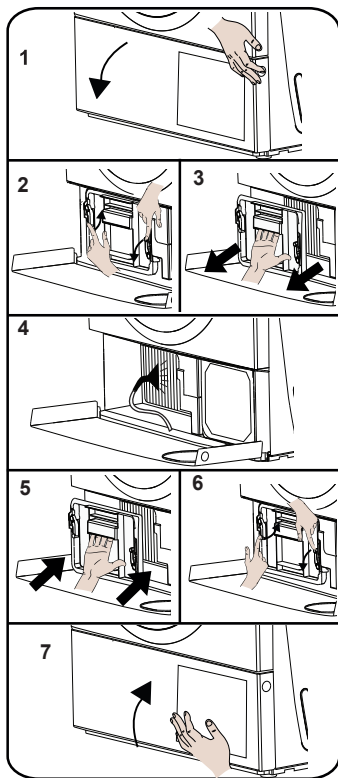
VIKTIGT: Ta aldrig ut vattenbehållaren när ett program är igång. Det kondenserade vattnet i vattenbehållaren är inte drickbart.

VIKTIGT: GLÖM INTE ATT TÖMMA VATTENBEHÅLLAREN EFTER VARJE PROGRAM.

6.3. Rengöra värmeväxlaren

VIKTIGT: Rengör värmeväxlaren när varningen om värmeväxlarrengöring visas.

VIKTIGT: ÄVEN OM VARNINGSLAMPAN FÖR VÄRMEVÄXLARRENGÖRING INTE LYSER: RENGÖR VÄRMEVÄXLAREN EFTER VAR 30:E TORKNING ELLER EN GÅNG I MÅNADEN.

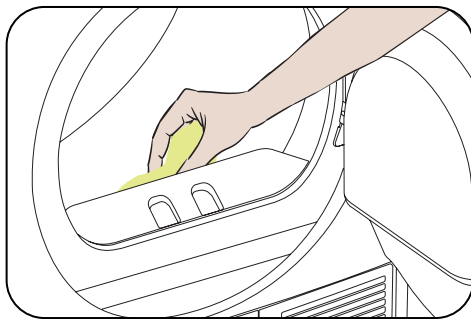


Öppna luckan och vänta tills maskinen har svalnat efter en torkning.

1. Öppna sparkplåtens skydd så som visas.
2. Lås upp växlarskyddet genom att vrida i den riktning som visas med pilarna.
3. Ta ut växlarskyddet så som visas.
4. Rengör växlarens främre yta så som visas.
5. Fäst växlarskyddet så som visas.
6. Lås växlarskyddet genom att vrida i den riktning som visas med pilarna.
7. Stäng sparkplåtens skydd så som visas.

⚠ VARNING: RENGÖR INTE MED OSKYDDADE HÄNDER, EFTERSOM VÄXLARENS FENOR ÄR VASSA. DE KAN SKADA DINA HÄNDER.

6.4. Rengöra fuktsensorn



Inuti maskinen finns fuktsensorer som avgör om tvätten är torr eller inte.

Så här rengör du sensorerna:

1. Öppna luckan på maskinen.
2. Öppna luckan och vänta tills maskinen har svalnat om den fortfarande är varm efter en torkning.
3. Använd en mjuk trasa fuktad med vinäger och torka av metallytorna på sensorn. Torka sedan av dem.

VIKTIGT: RENGÖR SENSORS METALLYTOR FYRA GÅNGER OM ÅRET.

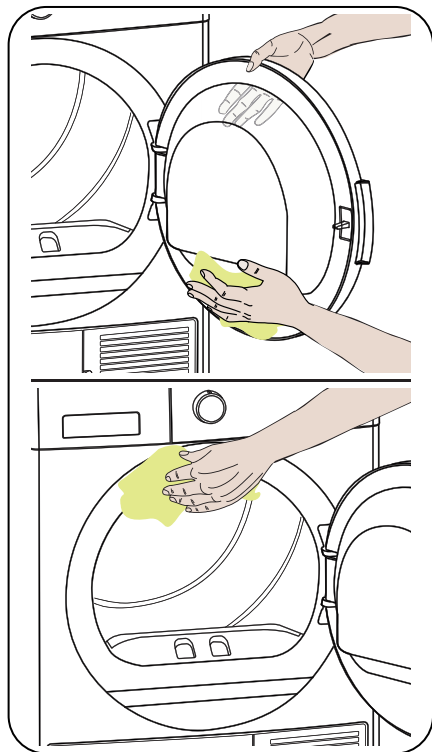
VIKTIGT: Använd inga metallverktyg när du rengör sensorns metallytor.

⚠ VARNING: Använd inga lösningsmedel, rengöringsmedel eller liknande när du rengör sensorerna. Det kan orsaka brand eller explosion.

6.5. Rengöra luckans insida

⚠ VIKTIGT: GLÖM INTE ATT RENGÖRA LUCKANS INSIDA EFTER VARJE TORKNING.

Öppna luckan på torktumlaren och torka av alla invändiga ytor och packningen med en mjuk, fuktig trasa.



7. TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Märke	GRAM
Modellnamn	TLS 7853-92 BI
Höjd	Min: 845 mm / Max: 855 mm*
Bredd	596 mm
Djup	563 mm
Tvättkapacitet (max)	8 kg**
Nettovikt (med plastlucka)	42 kg
Nettovikt (med glaslucka)	43,5 kg
Spänning	220-240 V
Effekt	1000 W

*Minsta höjd: Höjd utan justerbara fötter. *Största höjd: Höjd med justerbara fötter maximalt utdragna.

**Vikt för torr tvätt före tvättning.



VIKTIGT: De tekniska specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att förbättra torktumlarens kvalitet.



VIKTIGT: De angivna värdena har uppmätts i laboratoriemiljö enligt gällande standard. Värdena kan ändras beroende på miljöförhållanden och hur torktumlaren används.



OBSERVERA:

1. Av säkerhetsskäl krävs enligt lagen ett rum på minst 1 m³ per 8 g köldmedium för utrustning av den här typen. För 110 g propan är minsta tillåtna rumsstorlek 13,75 m³.

2. Kylvätska: Risk för brand/risk för förgiftning/risk för materiella skador och skador på apparaten. Apparaten innehåller R290, ett köldmedium som är miljövänligt men brandfarligt. Om det inte avfallshanteras korrekt kan detta leda till brand eller förgiftning. Kassera apparaten korrekt, och skada inte rören i kylkretsen.

- Typ av köldmedium: R290
- Mängd gas: 110 g
- ODP (ozonnedbrytningspotential): 0
- GWP (global uppvärmningspotential): 3

1. Risk för explosion eller brand. Ta ut eventuella cigarettändare och tändstickor ur fickorna.

2. Placera inte torktumlaren nära öppen eld och antändningskällor.

8. FELSÖKNING

Torktummlaren är utrustad med system som hela tiden utför kontroller under torkprocessen för att kunna vidta nödvändiga åtgärder och varna dig vid ett eventuellt fel.

⚠️ WARNING: Om problemet kvarstår efter att du har utfört stegen i det här avsnittet kontaktar du återförsäljaren eller en auktoriserad serviceleverantör. Försök aldrig att reparera en produkt som inte fungerar.

PROBLEM	ORSAK	LÖSNING
Torkprocessen tar lång tid.	Luddfiltrets yta kan vara igensatt.	Tvätta filtret med ljummet vatten.
	Värmeväxlaren kan vara igensatt.	Rengör värmeväxlaren
	Ventilationsgallren framför maskinen kan vara stängda.	Öppna dörrar/fönster för att förhindra att rumstemperaturen stiger för mycket.
	Det kan finnas ett lager kalk på fuktighetssensorn.	Rengör fuktighetssensorn.
	Torktummlaren kan vara överbelastad med tvätt.	Överlasta inte torktummlaren.
	Tvätten kanske inte centrifugerats tillräckligt.	Välj en högre centrifugeringshastighet på din tvättmaskin.
Tvätt är fortfarande fuktig efter torkprocessen.	 Tvätten som blir varm i slutet av torkprocessen känns vanligtvis mer fuktig.	
	Programmet som används kanske inte passar den typen av tvätt.	Kontrollera skötseletiketterna på tvättartiklarna, välj ett lämpligt program för typen av tvätt och använd dessutom tidsprogrammen.
	Luddfiltrets yta kan vara igensatt.	Tvätta filtret med ljummet vatten.
	Värmeväxlaren kan vara igensatt.	Rengör värmeväxlaren
	Torktummlaren kan vara överbelastad med tvätt.	Överlasta inte torktummlaren.
	Tvätten kanske inte centrifugerats tillräckligt.	Välj en högre centrifugeringshastighet på din tvättmaskin.
Torktummlaren kan inte öppnas eller programmet kan inte startas. Torktummlaren aktiveras inte när den justeras.	Torktummlaren är kanske inte inkopplad.	Se till att kontakten sitter i uttaget.
	Luckan kanske är öppen.	Se till att luckan är ordentligt stängd.
	Du kanske inte har ställt in ett program eller tryckt på Start/Paus-knappen.	Se till att programmet har ställts in och att torktummlaren inte är i standby-läge (paus).
	Barnlås kan vara aktivt.	Inaktivera barnlåset.
Programmet har avbrutits utan anledning.	Luckan kanske inte är ordentligt stängd.	Se till att luckan är ordentligt stängd.
	Det kan ha varit strömbavbrott.	Tryck på Start/Paus-knappen för att starta programmet.
	Vattentanken kan vara full.	Töm vattentanken.
Kläder har krympt, tovats eller slitits.	Programmet som används kanske inte passar den typen av tvätt.	Kontrollera skötseletiketterna på tvättartiklarna, välj ett lämpligt program för typen av tvätt.
Vatten läcker från luckan.	Det kan ha ackumulerats ludd på luckans inre ytor och på luckans packning.	Rengör de inre ytorna på luckan och ytorna på packningen på lastdörren.

PROBLEM	ORSAK	LÖSNING
Luckan öppnas av sig själv.	Luckan kanske inte är ordentligt stängd.	Tryck på luckan tills du hör stängningsljudet.
Vattentankens varningssymbol är på/blinkar.	Vattentanken kan vara full.	Töm vattentanken.
	Vattenutloppsslangen kan vara böjd.	Om produkten är ansluten direkt till vattenutloppet, kontrollera utloppsslangen.
Varningssymbolen för värmeväxlarrengöring visas.	Värmeväxlaren kan behöva rengöras.	Rengör värmeväxlaren.
Varningssymbolen för filterrengöring visas.	Luddfiltret kan behöva göras rent.	Rengör filtret.
	Filterfästet kan vara igensatt av ludd.	Rengör filterfästet.
	Det kan finnas ett lager som orsakar hinder på luddfiltrets yta.	Tvätta filtret med ljummet vatten.
Varningssymbolerna för filter- och värmeväxlarrengöring blinkar.	Filterfästet kan vara igensatt av ludd.	Rengör filterfästet.
	Det kan finnas ett lager som orsakar hinder på luddfiltrets yta.	Tvätta filtret med ljummet vatten.
	Värmeväxlaren kan vara igensatt.	Rengör värmeväxlaren.
Programmet kan inte startas och filtervarningslampan blinkar.	Filtret kanske inte är korrekt placerat.	Byt ut filtret.
	Filtervarningslampan blinkar även om filtret är korrekt placerat.	Ring teknisk service.

9. AUTOMATISKA FELVARNINGAR OCH VAD SOM BÖR GÖRAS

Torktummlaren är utrustad med ett inbyggt feldetekteringssystem, som indikerar med en kombination av blinkande driftslampor. De vanligaste felkoderna visas nedan.

Felkod	Lösning
E00	Kontakta närmaste auktoriserad servicepersonal.
E03 / 	Töm vattenbehållaren. Om detta inte löser problemet kontaktar du närmaste auktoriserad servicepersonal.
E04	Kontakta närmaste auktoriserad servicepersonal.
E05	Kontakta närmaste auktoriserad servicepersonal.
E06	Kontakta närmaste auktoriserad servicepersonal.
E07	Kontakta närmaste auktoriserad servicepersonal.
E08	Spänningsvariationer kan förekomma i elnätet. Vänta tills spänningen är som mest lämplig inom driftsområdet.

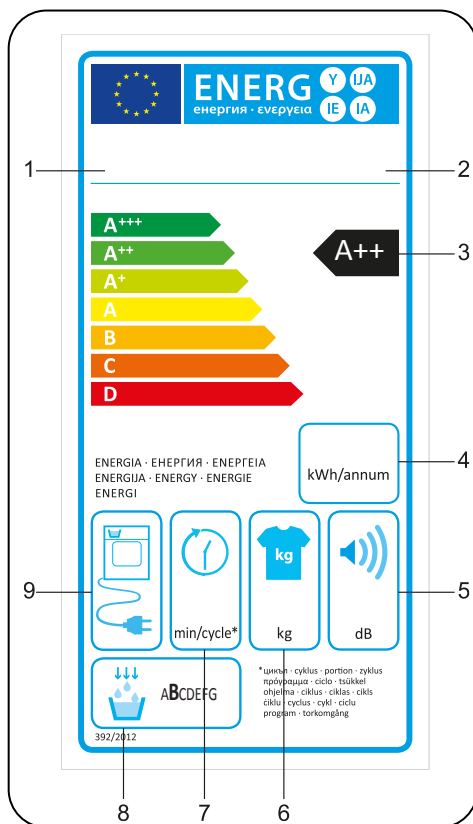
10. MILJÖSKYDD OCH INFORMATION OM EMBALLAGE

10.1. Information om emballage

Produktförpackningen är tillverkad av återvinningsbara material. Släng inte emballaget med hushållssopor eller annat avfall. Ta det i stället till den återvinningsplats som anvisas av lokala myndigheter.

11. BESKRIVNING AV ENERGIMÄRKNING OCH ENERGISPARANDE

11.1. Energimärkning



1. Varumärke
2. Modell
3. Energiklass
4. Årlig energiförbrukning
5. Buller under torkning
6. Maxvikt för torr tvätt
7. Cykeltid för Bomull, skåpstorrt
8. Effektivitetsklass för kondensering
9. Maskinteknik

11.2. Energieffektivitet

- Kör torktummlaren fullastad, men överlasta den inte.
- Tvätten ska tvättas med högsta möjliga centrifugeringshastighet. Det förkortar torktiden och energiförbrukningen.
- Torka tvätt av samma typ tillsammans.
- Följ rekommendationerna i bruksanvisningen när du väljer program.
- Lämna fritt utrymme framför och bakom torktummlaren så att luften kan cirkulera. Täck inte för gallren på maskinens framsida.
- Öppna inte luckan på maskinen när torkning pågår om det inte är absolut nödvändigt. Stäng luckan snabbt igen om du ändå måste öppna den.
- Lägg inte in ny (blöt) tvätt under torkning.
- Hår och ludd som lossnar från tvätten och blandas i luften samlas upp av luddfiltren. Rengör filtren före och efter varje användning.
- På modeller med värmepump måste värmeväxlaren rengöras minst en gång i månaden eller efter 30 torkningar.
- Under torkning måste utrymmet där torktummlaren är installerad vara väl ventilerat.

PRODUKTFAKTABLAD	
Följer kommissionens delegerade förordning (EU) nr 392/2012	
Leverantörens namn eller varumärke	GRAM
Modellnamn	TLS 7853-92 BI
Nominell tvättkapacitet (kg)	8
Torktumlartyp	värmepump
Energieffektivitetsklass ⁽¹⁾	A++
Årlig energiförbrukning (kWh) ⁽²⁾	235
Automatisk eller icke-automatisk	Automatisk
Energiförbrukning med standardprogrammet för bomull med fullastad torktumlare (kWh)	1,91
Energiförbrukning med standardprogrammet för bomull med delvis lastad torktumlare (kWh)	1,07
Energiförbrukning i avstängt läge med standardprogrammet för bomull med fullastad torktumlare P_o (W)	0,5
Energiförbrukning i aktivt läge med standardprogrammet för bomull med fullastad torktumlare P_L (W)	1
Tidslängd för aktivt läge (min)	ej tillämpligt
Standardprogram för bomull ⁽³⁾	
Energiförbrukning med standardprogrammet för bomull med fullastad torktumlare, T_{torr} (min)	189
Energiförbrukning med standardprogrammet för bomull med delvis lastad torktumlare, $T_{\text{torr}1/2}$ (min)	113
Viktad programtid med standardprogrammet för bomull med fullastad eller delvis lastad torktumlare (T_p)	146
Effektivitetsklass för kondensering ⁽⁴⁾	B
Genomsnittlig energiförbrukning med standardprogrammet för bomull med fullastad torktumlare C_{torr}	81%
Genomsnittlig energiförbrukning med standardprogrammet för bomull med delvis lastad torktumlare $C_{\text{torr}1/2}$	81%
Genomsnittlig energiförbrukning med standardprogrammet för bomull med fullastad och delvis lastad torktumlare C_t	81%
Ljudeffektsnivå med standardprogrammet för bomull med fullastad torktumlare ⁽⁵⁾	65
Inbyggd	Nej

(1) Skalan går från A+++ (mest effektiv) till D (minst effektiv)

(2) Energiförbrukning baserat på 160 torkningscykler med standardprogrammet för bomull med fullastad eller delvis lastad torktumlare, samt förbrukningen vid lågenergilägen. Faktisk energiförbrukning per cykel beror på hur maskinen används.

(3) Programmet Bomull, skåpstorr med fullastad eller delvis lastad torktumlare är standardprogrammet som informationen på etiketten och faktabladet avser. Programmet är lämpligt för torkning av vanlig, blöt bomullstvätt och det mest effektiva programmet med avseende på energiförbrukning för bomull

(4) Skalan går från G (minst effektiv) till A (mest effektiv)

(5) Viktat medelvärde – L wA uttryckt i dB(A) re 1 pW



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



52514695-240425-00