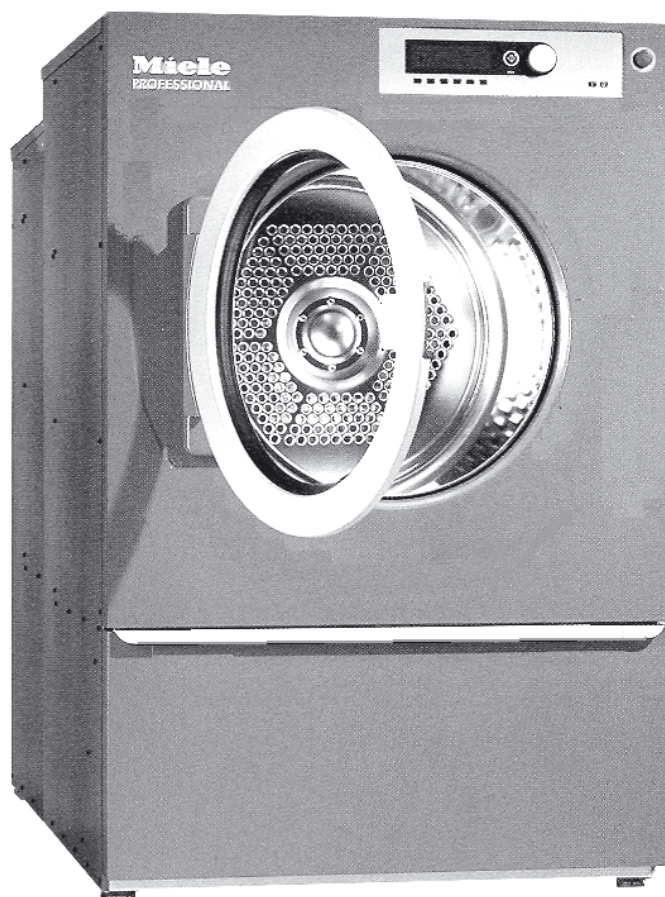


Brugsanvisning

Tørretumbler



PT 8257 WP
PT 8337 WP

Læs venligst brugsanvisningen inden opstilling, installation og ibrugtagning for at undgå skader på personer og produkt.

da - DK

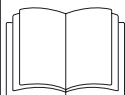
M.-Nr. 09 013 952

Råd om sikkerhed og advarsler	4
Miljøbeskyttelse	7
Beskrivelse af tørretumbleren	8
Betjeningsknappernes funktion	9
Tørring	11
Tøjet forberedes	11
Før første ibrugtagning	12
Tørretumbleren tændes og tøjet fyldes i	12
Vælg program	12
Tørring med programkortstyring / møntboks	15
Specialprogram	15
Tørring med møntboks C 4060 / C 4065 / C 4070	15
Ekstrafunktioner	16
Forvalg	16
Programstop	17
Programafbrydelse	17
Programilgang	17
Programinformationer	17
Programoversigt	18
Standardprogrammer	18
Dyner	20
Rengøringsmiddel	20
Brandvæsen	21
Renseri	21
Moduler (option)	23
Driftsdata	23
Spidsbelastningsafbryder	25
Småfejl udbedres	26
Fejlmeldinger	26
Service / reklamationsfrist	28
Rengøring og vedligeholdelse	29
Fnugfilter	29
Tørretumbler	29
Varmevekslere	30
Opstilling og tilslutning	31
Tørretumbler og varmepumpe monteres	32
Justering	33
Sokkelopstilling	33
Betalingsystem	33
Kommunikationsmodul XKM RS232	33
Etilslutning	34
Lufttilførsel, rumluft	34
Kondensvandafløb	34
Tekniske data	35
Kort-brugsanvisning PT 8257 / 8337 WP	37

Forklaring til sikkerheds- og advarsels-symboler på tørretumbleren:



Læs venligst brugsanvisningen.



Læs venligst anvisningerne, f.eks. installationsanvisningen.



Advarsel: Varme overflader.



Advarsel: Spænding op til 1000 Volt.



Jordforbindelse

Læs venligst brugsanvisningen, før tørretumbleren tages i brug. Derved beskyttes personer, og skader på tørretumbleren undgås.

Hvis flere personer skal betjene tørretumbleren, skal disse vigtige råd om sikkerhed være tilgængelige og/eller forevises for vedkommende.

Retningslinjer vedrørende brug af tørretumbleren

► Denne tørretumbler er udelukkende beregnet til tørring af tekstiler, som på vaskeanvisningen er deklareret egnet til maskinel tørring, og som er vasket i vand.

► **Pga. brandfare må tekstiler (undtagen tekstiler tilladt i specialprogrammer) ikke tørres i tørretumbleren, hvis de:**

- indeholder skumgummi, gummi eller gummilignende bestanddele.
- er behandlet med brandfarlige rensmidler.
- indeholder rester af hårspray, neglelakfjerner eller lignende.
- indeholder olie- eller fedtholdige rester eller lignende, f.eks. på viskestykker eller kitler.
- indeholder rester af f.eks. voks eller kemikalier (f.eks. på mopper, gulvklude og aftørningsklude).
- har fyld, og dette kan trænge ud af revner i stoffet, f.eks. på puder eller jakker.
- ikke er blevet vasket tilstrækkeligt rene og indeholder fedt eller olie. Vask meget snavsede tekstiler (f.eks. arbejdstøj) med et specielt intensiv-vaskemiddel. Rådspørg venligst vaskemiddelforhandleren.

Ved tørring af sådanne kritiske tekstiler kan der opstå **selvantændelse** af tøjet. Derfor skal tørretumbleren tømmes straks efter afslutning af et tørreprogram eller afbrydelse af strømforsyningen.

Det anbefales at opsætte en ildslukker i umiddelbar nærhed af tørretumbleren.

► Tøjet må ikke tages ud af tørretumbleren, før tørreprogrammet er helt slut, dvs. **ikke inden afkølingsfasen**.

Der kan opstå brand i varmt tøj på grund af selvantændelse, når det foldes sammen og lægges på plads.

► Tøm alle lommer i tøjet, så der ikke risikerer at komme antændelige genstande som f.eks. lightere, tændstikker eller kosmetikartikler i tørretumbleren.

► Hvis tørretumbleren anvendes et offentligt tilgængeligt sted, skal ejeren sørge for, at den kan anvendes uden risiko.

Teknisk elektrisk sikkerhed

► Tørretumbleren må kun installeres af Miele Teknisk Service eller en autoriseret fagmand.

► Tørretumblerens elektriske sikkerhed er kun garanteret, når der er etableret forskriftsmæssig jordforbindelse. Det er meget vigtigt, at denne grundlæggende sikkerhedsforanstaltning afprøves, og at installationerne i tvivlstilfælde gennemgås af en fagmand. Producenten kan ikke gøres ansvarlig for skader, der er opstået på grund af manglende eller afbrudt jordledning (f.eks. elektrisk stød).

► Tørretumbleren er kun afbrudt fra elnettet, når stikket er trukket ud, hovedafbryderen er slukket, eller sikringen (på opstillingsstedet) er skruet ud/slået fra.

► Reparationer foretaget af ukyndige kan medføre uforudselig risiko for brugeren, og Miele kan ikke gøres ansvarlig for skader opstået som følge heraf. Reparationer bør kun foretages af en Miele-tekniker, da eventuelle skader ellers ikke er omfattet af Miele's reklamationsordning.

► Defekte dele må kun erstattes med originale Miele reservedele. Kun hvis dette overholdes, kan vi garantere, at de sikkerhedskrav, som Miele stiller til sine produkter, opfyldes.

► Tørretumbleren må ikke anvendes sammen med rengøringsmaskiner, som arbejder med CFC-holdige opløsningsmidler. Udstrømmende dampe opløses ved forbrændingen til saltsyre, hvorved der kan opstå ubehagelige følgeskader på tøj og tørretumbler. Ved opstilling i adskilte rum må der ikke ske luftudveksling.

► Tilfør tørretumbleren ren frisk luft uden dampe af klor, fluor eller andre opløsningsmidler.

► Tørretumblerens åbning til indsugning af køleluft er anbragt på bagsiden af tørretumbleren, og i toppladen sidder en åbning til udblæsningsluft. Disse åbninger må under ingen omstændigheder tildækkes. Tørretumblerens topplade må derfor ikke dækkes af nogen form for tæpper, klude eller kasser (se installationsanvisningen).

► Der må ikke opbevares eller anvendes benzin, petroleum eller andre let-antændelige stoffer i nærheden af tørretumbleren. **Brand- og eksplosionsfare!**

► Hvis tørretumbleren ikke vedligeholdes regelmæssigt af uddannede fagfolk, kan det medføre reduceret effekt, funktionsforstyrrelser og brandfare.

Brug af tørretumbleren

► Tørretumbleren må kun anvendes, når varmepumpemodulet er tilsluttet og forbundet med tørretumbleren.

Der skal sørges for tilstrækkelig ventilation i rummet (se installationsanvisningen).

► Sørg for, at varmepumpen er forbundet korrekt med tørretumbleren uden spalte imellem. Det må ikke være muligt at stikke en hånd ind imellem enhederne, da der ellers er risiko for at komme til skade.

► Personer, der på grund af begrænsninger i fysisk eller psykisk formåen eller på grund af manglende erfaring eller uvidenhed ikke er i stand til at betjene tørretumbleren sikkert, må ikke anvende den uden opsyn eller vejledning fra en ansvarlig person.

► Lad aldrig børn lege i, på eller i nærheden af tørretumbleren, og lad dem aldrig selv betjene den.

► Luk døren efter brug. Derved forhindres, at

– børn kravler ind i tørretumbleren eller gemmer ting i den.

– husdyr kravler ind i tørretumbleren.

► Tørretumblere med beskadigede betjeningsselementer eller manglende isolering på ledningerne må ikke anvendes, før skaderne er blevet udbedret.

► Sikkerhedsudstyr eller betjeningsselementer på tørretumbleren må ikke beskadiges, fjernes eller ændres.

► Anvend kun tørretumbleren, når alle aftagelige afdækninger er monteret, således at der ikke er risiko for berøring af strømførende eller roterende maskindele.

► Under tørreprocessen opstår der høje temperaturer på lugeglasset og dørrammen, ligesom tøj og også er meget varmt, hvis det tages for tidligt ud.

► Tag først tøjet ud, når tromlen står helt stille. Stik aldrig hånden ind i en roterende tromle.

► Fare for at komme i klemme og skære sig på dørhængslerne, fnugrumsklappen og serviceklappen på bagsiden. Tag kun fat i grebene og snaplåsene. Vær ved installation af tørretumbleren og varmepumpen opmærksom på eventuelle faresteder.

► Der må ikke være døre eller andre indretningsmæssige forhold, der kan gøre det vanskeligt at åbne døren helt.

► Anvend aldrig tørretumbleren uden det indbyggede fnugfilter. **Brandfare!**

Et beskadiget fnugfilter skal omgående udskiftes. Ellers tilstoppes udluftningsvejene og varmelegemet af fnuggene med risiko for, at tørretumbleren derefter ikke længere fungerer optimalt.

► Desinfektions- og rengøringsmidler indeholder ofte klorholdige forbindelser. Hvis sådanne midler indtræder på rustfrie stålfalder, kan der opstå klorider, som medfører rustdannelse. Ved brug af klorfrie midler til vask/desinfektion samt til rengøring af stålfalderne beskyttes tørretumbleren mod rustskader.

I tvivlstilfælde kan producenten af midlet rådspørges. Hvis der ved en fejltagelse kommer kloridholdige midler på stålfalderne, afvaskes disse med vand og eftertørres med en klud.

► Der må ikke anvendes højtryksspuler eller vand-slange til rengøring af tørretumbleren. **Kun** varmepumpen og rummet bag vedligeholdelsesklappen (adgang via snaplås på bagsiden) må skylles med en vandstråle (maks. 4 bar).

► Efter brug kan der være risiko ved kølemiddelledningerne og de tilstødende dele som følge af varme eller kolde overflader og dele, der står under tryk. Åbn først anlæggets beklædningsdele efter tilstrækkelig lang afkølingstid.

Råd om sikkerhed og advarsler

Forholdsregler i tilfælde af kølemiddeludslip

► Varmepumpens kølekredsløb indeholder et ikke-giftigt, lugtfrit kølemiddel (R134a), som hurtigt fordamper, når det frigøres. Det er tungere end luft, og der kan i små rum uden ventilation være **risiko for kvælning!**

► Undlad at tage tørretumbleren i brug, og forlad rummet, hvis der konstateres beskadigelse af kobberledningerne på varmepumpen.

- Gør tilstedeværende personer opmærksom på faren.
- Yderligere oplysninger om omgang med kølemiddel findes i vedlagte sikkerhedsdatablad.
- Opbevar sikkerhedsdatabladet frit tilgængeligt i nærheden af tørretumbleren.

Brug af tilbehør

► Der må kun monteres tilbehør, der er godkendt af Miele. Hvis andre dele monteres, bortfalder kravene om reklamationsret og/eller produktansvar.

Bortskaffelse af en gammel tørretumbler

► Hvis en gammel tørretumbler skal kasseres, skal dørlåsen gøres ubrugelig. Derved forhindres, at børn under leg kan komme til at lukke sig inde og dermed kommer i livsfare.

Gem venligst denne brugsanvisning!

Bortskaffelse af emballagen

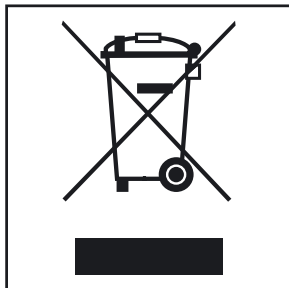
Emballagen beskytter tørretumbleren mod transport-skader. Emballagematerialet er valgt ud fra miljø-mæssige hensyn og er genanvendeligt.

Den brugte emballage bør afleveres til nærmeste genbrugsstation/opsamlingssted. På den måde bidrager man til, at der spares råstoffer, og at affalds-problemerne mindskes.

⚠ Opbevar emballagemateriale som omviklings-folie og plastsække på et sted, hvor børn ikke kan komme til dem. Risiko for kvælning!

Bortskaffelse af en gammel tørretumbler

Gamle elektriske og elektroniske produkter indeholder stadig værdifulde materialer. De indeholder imidlertid også skadelige stoffer, som er nødvendige for deres funktion og sikkerhed. Især mht. varmepumpens driftsmidler skal visse påbud overholdes. Hvis de skadelige stoffer og driftsmidler bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet eller behandles forkert, kan det skade den menneskelige sundhed og miljøet. Bortskaf derfor ikke det gamle produkt med husholdningsaffaldet.



Sørg venligst for, at det kasserede produkt bortskaffes i henhold til de regionale forskrifter om bortskaffelse, og at der ikke sker ukontrolleret udslip af kølemiddel.

Miele tilbyder et genbrugssystem.

Oplysning herom kan indhentes hos forhandleren eller Miele A/S.

Sørg endvidere for, at det gamle produkt opbevares utilgængeligt for børn, indtil det bortskaffes. Se også afsnittet Råd om sikkerhed og advarsler.

Energispareråd

Denne varmepumpetumbler anvender den nyeste teknologi. Herved reduceres energiforbruget til tørring med ca. 50% i forhold til traditionelle tørretumblere med elopvarmning. Derudover kan energiforbruget sænkes yderligere vha. følgende energispareråd:

Lad tøjet centrifugere ved højeste centrifugeringshastighed i vaskemaskinen. Herved spares der tid og energi ved tørringen.

Hvis tøjet skylles med varmt vand i sidste skyl i vaskemaskinen, opnås der på grund af ringere restfugtighed og restvarmen i tøjet en kortere tørretid og dermed en energibesparelse.

Sorter tøjet efter:

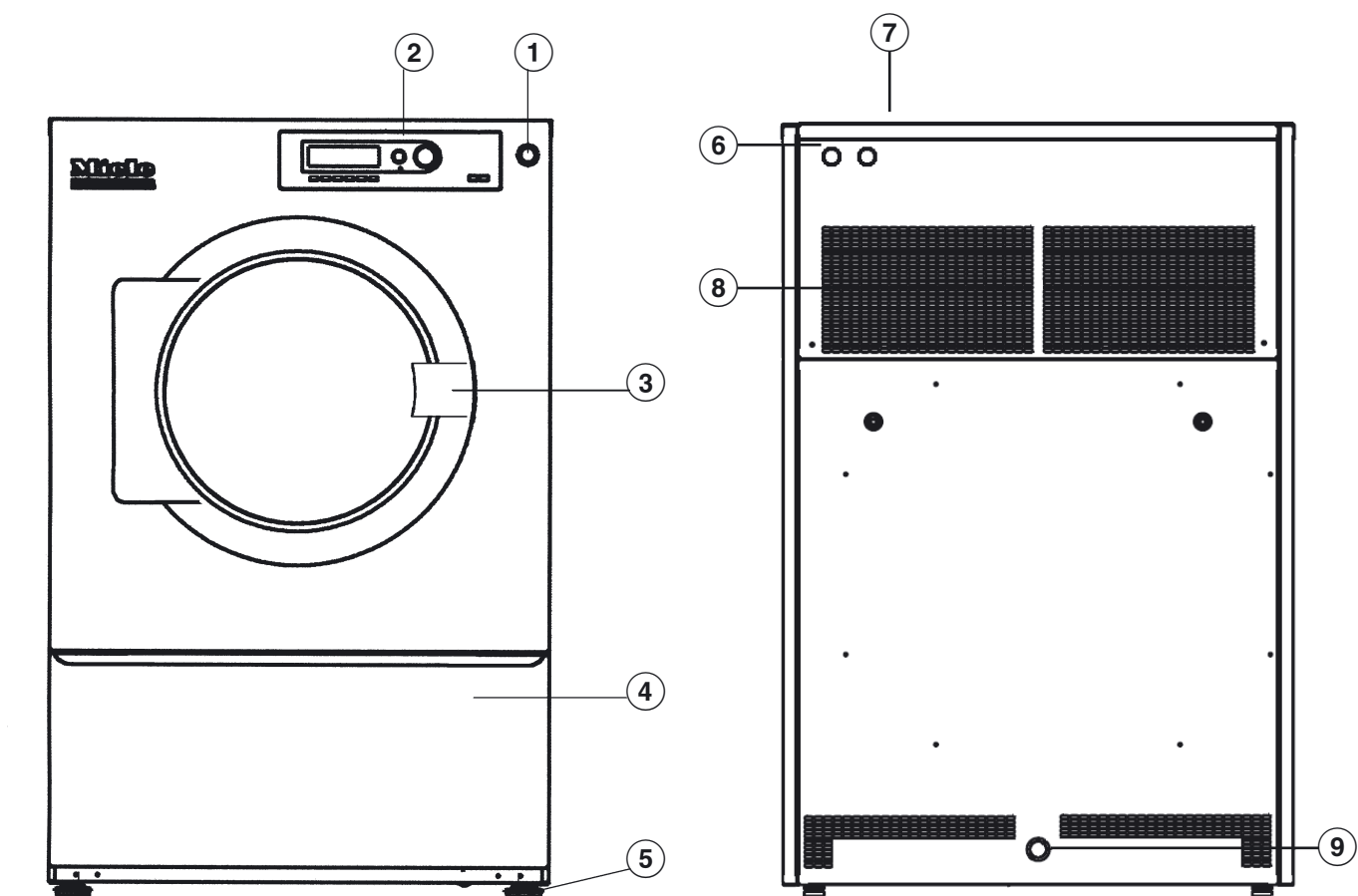
- tekstilart
- ønsket tørregrad
- restfugtighed.

Udnyt så vidt muligt hele kapaciteten i det pågældende program. Mindre fyldning er uøkonomisk. Overfyldning forringer tørreresultatet og er mindre skånsomt for vasketøjet. Ved optimal fyldning bruges der mindst mulig energi set i forhold til den samlede tøj-mængde.

Et rent fnugfilter og rene varmevekslere øger anlæggets og tørreprocessens effektivitet og reducerer dermed programtiden og energiforbruget.

Sørg for tilstrækkelig udluftning i rummet.

Beskrivelse af tørretumbleren



① Nødafbryder

Brug den kun i tilfælde af fare.
Når faresituationen er afhjulpet, frigøres kontakten igen ved at dreje den rillede skive højre om.

Brug ikke nødafbryderen til at slukke tørretumbleren med under normal brug!

② Betjeningspanel

③ Dør

Døren åbnes ved at trække i dørhåndtaget.

④ Fnugrumsklap

Fnugrumsklappen åbnes ved at trække i grebet.

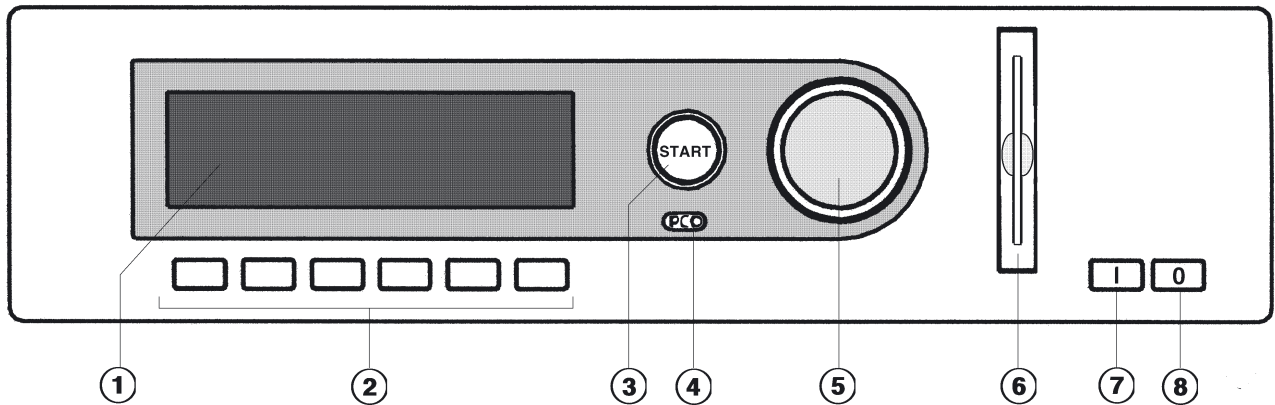
⑤ Regulerbare ben (4 stk.)

⑥ Eltilslutning

⑦ Udluftningsåbning

⑧ Luftindsugningsåbning

⑨ Kondensvandafløb



Betjeningsknappernes funktion

① Display

1	Koge/kulørt tørt +	0%
2	Koge/kulørt tørt	0%
3	Koge/kulørt fugtigt	20%

Når tørretumbleren tændes, vises velkomsthilsnen kortvarigt i displayet og herefter programlisten. Det senest startede program er fremhævet.

② Funktionstaster

De seks taster under displayet er funktionstaster. Alt efter hvor langt tørretumbleren er nået i programmet, har disse taster bestemte funktioner. Disse vises over tasterne i displayet og er fremhævet under brug.

Ved omprogrammering til "Programmering af taster direkte" kan de første 6 programmer på programlisten vælges direkte med tasterne 1-6.

③ Start

Den lysende ring blinker, når et valgt program er klar til Start. Ved tryk på tasten startes det valgte program. Efter start af et program kan displayets indhold, som før programstart, vises ved at trykke på denne tast.

④ Optisk interface PC

Ved hjælp af PC-software kan data overføres fra styringen til PC'en og omvendt. Tilslutningen foretages via det optiske interface fra fronten gennem betjeningspanelet.

⑤ Programvælger

Hvis den yderste ring drejes, kan displayvalgs- og indkodningsfelter vælges.

Hvis der trykkes på den inderste knap, frigives displayvalgs- eller indkodningsfelt til ændring eller bekræftes efter ændring.

⑥ Kortlæser (option)

Hvis tørretumbleren er programmeret til programkortstyring, kan der kun anvendes de programmer, der findes på kortet.

Kortet indføres i pilretningen.

⑦ I Tænd

Tørretumbleren tændes

⑧ 0 Sluk

Tørretumbleren slukkes

Beskrivelse af tørretumbleren

Funktionstaster

⏏ Stop/Slut

Den højre funktionstast bruges til sluttast efter programstart.

Ved tryk på denne afbrydes det valgte program, eller et afbrudt program afsluttes.

+➡ Blok plus

Programmet udvides med den pågældende programblok (f.eks. Fortørring).

🔑 Funktioner

Ved tryk på tasten kan man midlertidigt skifte til et andet sprog.

⌚ Forvalg

Ved tryk på tasten før programstart vises i displayet, at der kan vælges et starttidspunkt.

i Information

Ved tryk på tasten vises programinformationer i displayet.

↔ Ilgang

Det igangværende program kan løbes igennem i ilgang, eller programblokke kan gentages.

⏪ Tilbage til foregående display.

▼/▲ Se næste / forrige linje

💾 Gem

Se programmeringsanvisningen

🔒 Program låst

Hvis et låst program er startet, kan dette efter 1 minut ikke længere stoppes og afbrydes med Sluttasten.

🔓 Program åbnet

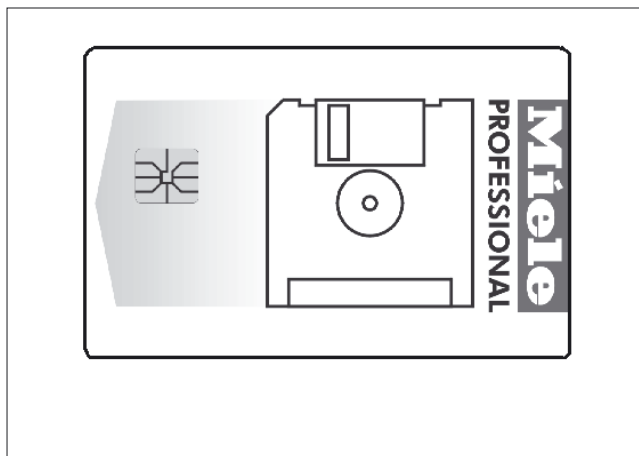
☰ Driftsdata



Dataoverførsel

Kortstyrer

Der er endnu ikke nogen programmer på dette kort. Dataoverførsel fra styringen til kortet og omvendt - se programmeringsanvisningen.




Kortet kan maks. indeholde 30 programmer med hver op til 6 blokke.

Der kan skrives på bagsiden af kortet.


Tøjet forberedes

Ikke alle tekstiler er egnet til tørring i en tørretumbler. Følg derfor producentens anvisninger på vaskeanvisningen i tøjet.

Symbolerne betyder:

 = Tørring med normal temperatur

 = Tørring med lav temperatur

 = Tåler ikke tørring i tørretumbler

Sorter tøjet efter tekstiltipe. Derved opnås et ensartet tørreresultat, og skader på tøjet undgås.

⚠ På grund af brandfare må tekstiler (undtagen tekstiler tilladt i specialprogrammer) ikke tørres i tørretumbleren, hvis de:

- indeholder skumgummi, gummi eller gummilignende bestanddele
- er behandlet med brandfarlige rensesubstanser
- indeholder rester af hårgelé, hårspray, neglelakfjerner eller lignende
- indeholder olie- eller fedtholdige rester eller lignende, f.eks. på kitler eller viskestykker
- indeholder rester af voks eller kemikalier, f.eks. på mopper, gulvklude og aftørningsklude
- har fyld, og dette kan trænge ud af revner i stoffet (f.eks. puder og jakker)
- ikke er blevet vasket tilstrækkeligt rene til, at alt fedt og olie er væk. Meget snavsede tekstiler (f.eks. arbejdstøj) bør vaskes med et særligt kraftigt vaskemiddel. Vejledning kan fås hos forhandlere af vaske- og rengøringsmidler.

Tekstiler, der ikke bør tørres i tørretumbleren:

Tekstiler af uld/uldblandinger har tendens til at filtrere. Tør altid disse tekstiler på programmet Uld

Rene lærredsstoffer er tilbøjelige til at blive hårde. Følg derfor venligst producentens anvisninger.

Vigtige råd om tørring:

Tøj med større metaldele (spænder, kroge, ringe, lynlåse el. lign.) skal lægges i en stofpose inden tørringen. Herved beskyttes tørretumblerens tromle mod skader (ridser og buler).

Lukkede metallynlåse kan påvirke elektroderne på tromleribberne. Dette bevirker, at tørreprogrammet ikke afbrydes eller afbrydes for sent. Tør altid disse tekstiler med lynlåsen åben.

Strikkede tekstiler har tendens til at krympe. Overtørring forstærker denne effekt. Vælg derfor ikke programmet Koge-/kulørtvask tørt Plus til sådanne tekstiler.

Stivet tøj kan tørres i tørretumbleren. Den rette fugtighed til strygning eller rulning opnås ved at vælge det rette program.

Sorter tøjet efter ønsket tørregrad. Det er ikke nødvendigt at sortere tøjet efter størrelse.

Dyne- og hovedpudebetæk bør lukkes, så der ikke kommer mindre dele ind i dem.

Udnyt så vidt muligt den maksimale fyldningsmængde. Tørring af mindre mængder er uøkonomisk. Overfyldning indvirker på tørreresultatet og behandlingen af tøjet.

Hvis tøjet skylles med varmt vand i sidste skyl i vaskemaskinen, opnås der på grund af ringere restfugtighed og restvarmen i tøjet en kortere tørretid og dermed en energibesparelse.

Tørretumbleren må kun opstilles og installeres af Miele Teknisk Service eller en autoriseret fagmand.

Før første ibrugtagning

Inden tørretumbleren fyldes med tøj, skal tromlen af-tørres med en blød, tør klud.

Tørretumbleren tændes og tøjet fyldes i

- Tænd på hovedafbryderen (på opstillingsstedet).
- Tryk på Tænd I.

Der vises en velkomsthilsen



og derefter programlisten (det senest startede program er fremhævet).

1	Koge/kulørt tørt +	0%
2	Koge/kulørt tørt	0%
3	Koge/kulørt fugtigt	20%

Der kan vælges et program med programvælgeren.

- Åbn døren.
- Fyld tøjet i.
Læg det sorterede tøj løst ind i tromlen.

Der må ikke være nogen vaskebold eller lignende i tøjet!

Kapacitet (tørt tøj)

PT 8257	PT 8337
Tromleindhold i liter	
250	325
1, 2, 3, 4, 5 Koge-/Kulørtvask	
10-13 kg	13-16 kg
6, 7, 8 Strygelet	
5 kg	6,6 kg
9 Uld	
4 kg	5,2 kg
10 Finvask/syntetisk	
2 kg	2,6 kg
11, 12 Tidsprogram	
10-13 kg	13-16 kg
13, 14 Imprægnering, Outdoor	
5-6,6 kg	6,6-9 kg

Sørg for, at der ikke kommer tøj i klemme i døren, da tøjet kan blive beskadiget.

- Luk døren.

Vælg program

Tørretumbleren er udstyret med et elektronisk følesystem, som konstant overvåger fugtigheden i tøjet. Når den valgte tørregrad er nået, afkøles tøjet, og tørreprocessen afsluttes automatisk. Der kan vælges forskellige programmer afhængig af tekstilart og ønsket viderebehandling.

Standardprogrammer:

– til tørring af bomuld / linned

1	Koge/kulørt tørt +	0 %
2	Koge/kulørt tørt	0 %
3	Koge/kulørt fugtigt	20 %
4	Koge/kulørt fugtigt	25 %
5	Koge/kulørt fugtigt	40 %

– til tørring af syntetiske tekstiler / blandingstekstiler

6	Strygelet tørt	0 %
7	Strygelet fugtigt	10 %
8	Strygelet fugtigt	20 %
9	Uld	5 min.
10	Finvask	20 %

– til gennemluftning af tekstiler

11	Tidsprogram kold luft	15 min.
----	-----------------------	---------

– til tørring af små mængder tøj eller til eftertørring af enkelte stykker tøj

12	Tidsprogram varm luft	20 min.
----	-----------------------	---------

1	Koge/kulørt tørt +	0%
2	Koge/kulørt tørt	0%
3	Koge/kulørt fugtigt	20%

- Et program (f.eks. program **2** Koge/kulørt tørt) vælges ved at dreje programvælgeren.

Valg af ekstrafunktion Fortørring

(ikke i standardprogrammerne)

- Det valgte program bekræftes ved at trykke på den inderste knap på programvælgeren.

I displayet vises (f.eks.) følgende:

22	Koge/kulørt tørt	10,0 / 13,0 kg
0 %	Tørring	70°C
	Afkøling	

- Programblok Fortørring vælges, hvis ønsket, ved at trykke på funktionstasten **+>** Blok +.

Ved tryk på funktionstast **+>** Blok + vises følgende i displayet:

2 2	Koge/kulørt tørt	10,0 / 13,0 kg
24 %	Fortørring	
0 %	Tørring	

Feltet **+>** er fremhævet.

Funktionen kan fravælges ved at trykke på tasten igen.

Hvis man ikke ønsker at foretage yderligere ændringer til programmet:

- Tryk på tasten Start, tørreprogrammet afvikles.

Hvis der før programstart skal foretages ændringer, f.eks. af fyldningsmængde, temperaturer eller restfugtighed:

- Det valgte program bekræftes ved at trykke på den inderste knap på programvælgeren.

I displayet vises (f.eks.) følgende:

2	Koge/kulørt tørt	10,0 / 13,0 kg
0 %	Tørring	70°C
	Afkøling	

Maks. kapacitet vises til højre i displayet.

Fyldningsmængde

Før programstart kan den pågældende fyldningsmængde indkodes manuelt.

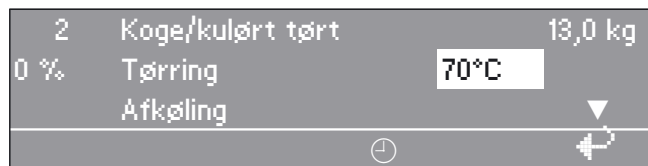
2	Koge/kulørt tørt	10,0	13,0 kg
0 %	Tørring	70°C	
	Afkøling		

- Programvælgeren drejes hen på feltet Fyldningsmængde, og programvælgeren trykkes ind for at bekræfte valget. Fyldningsmængden ændres ved at dreje programvælgeren, og valget bekræftes med et tryk på programvælgeren.

Tørring

Temperatur i trin a 1°C fra koldt, 30 til maks. 80°C.

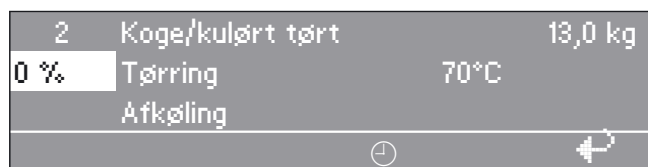
- Programvælgeren drejes hen på feltet Temperatur (70° C for Tørring) og valget bekræftes ved at trykke på programvælgeren.



- Temperaturen kan ændres ved at dreje programvælgeren, og valget bekræftes ved tryk på programvælgeren.

Restfugtighed i tøjet i trin a 1% fra -4 til 40% .

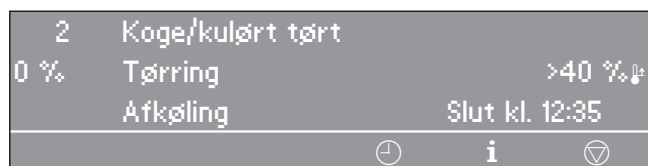
- Programvælgeren drejes hen på feltet Restfugtighed (0%), og valget bekræftes ved at trykke på programvælgeren.



- Restfugtigheden kan ændres ved at dreje programvælgeren, og valget bekræftes ved tryk på programvælgeren.

- Tryk på Start, det valgte tørreprogram startes.

Efter programstart vises programforløbet i displayet.



I 2. displaylinje, her Tørring, vises desuden den aktuelle restfugtighed (>40%), og om ⚡ opvarmning er tilkoblet. I den 3. displaylinje vises den efterfølgende programblok.

Programslutvisningen (12:35), til højre i displayet, viser tidspunktet for programslut.

Programslutvisningen har en selvlæringsfunktion. Det kræver derfor flere programafviklinger for at vise en præcis angivelse.

Programslut



Programslut vises i displayet, summeren lyder, og antikrøl-funktionen starter. Tromlen drejer rundt i korte intervaller for at undgå krøldannelse.

Hvis tøjet ikke tages ud af tørretumbleren, straks efter programmet er slut, kan der automatisk ske en sikkerhedsafkøling.

- Åbn døren.
- Tag alt tøjet ud.
Undgå at lade tøj ligge i tromlen. Disse tekstiler kan tage skade på grund af overtørring ved start af næste tørreprogram.

⚠ Tøjet må ikke tages ud af tørretumbleren før afslutning af tørreprogrammet, dvs. **ikke uden afkølingsfasen.**

Der kan opstå brand i varmt tøj på grund af selvantændelse, når det foldes sammen eller lægges på plads.

- Fnugfilteret kontrolleres og renses om nødvendigt. Luk fnugrumsklappen; risiko for at snuble over den.



Displaymeldingen Tilsmudset fnugfilter vises, hvis fnugfilteret skal renses. Dette skal ske straks efter programslut.

Hvis meldingen ikke går ud, når fnugfilteret er renses, skal varmevekslerne kontrolleres og evt. rengøres via serviceklappen på bagsiden, se afsnittet Rengøring og vedligeholdelse.

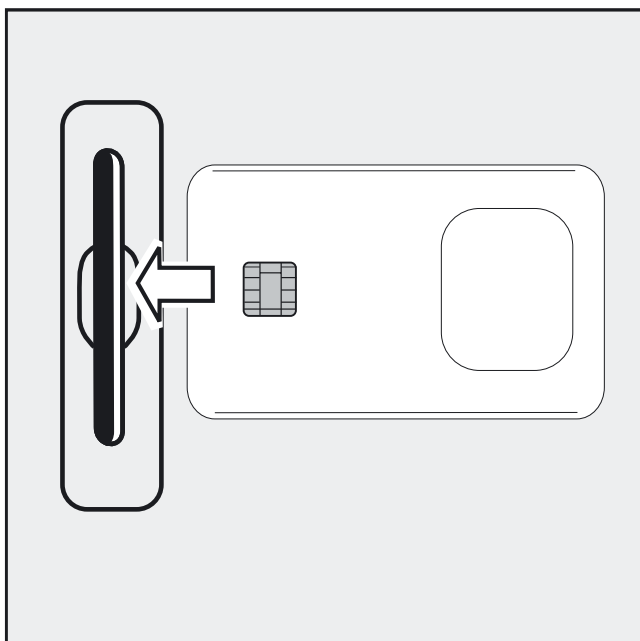
Hvis der ikke skal tørres yderligere tøj:

- Luk døren.
- Tryk på Sluk **0** for at slukke tørretumbleren.
- Sluk på hovedafbryderen (på opstillingsstedet).

Kort, hvorpå der er et program, er afstemt til en maskintype. Ubeskrevne kort kan anvendes universalt.

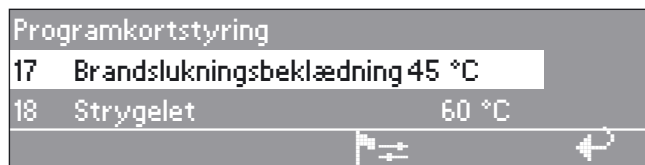
- Tænd tørretumbleren med tasten **I**.

Velkomsthilsnen vises i displayet.



- Isæt kort.

I displayet vises den programliste, der findes på kortet.

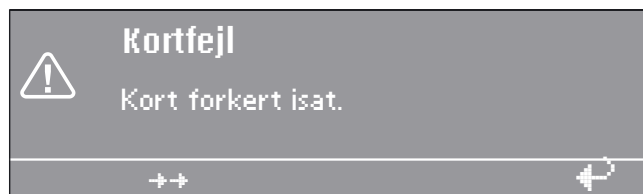


- Et program vælges ved at dreje programvælgeren. Ved tryk på programvælgeren udvælges programmet.
- Tryk på tasten Start, programmet afvikles.

Når tasten Start er trykket ind, kan kortet fjernes fra kortlæseren. Efter programslut slettes programmet.

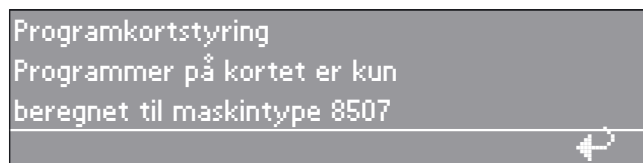
⚠ Undgå at stikke andre genstande end kortet i kortåbningen.

Hvis kortet er sat forkert i, vises følgende melding i displayet:



- Sæt kortet korrekt i kortlæseren.

Hvis det er et kort, der ikke passer til denne maskintype, vises følgende melding i displayet:



- Isæt et kort beregnet til denne maskintype.

Specialprogram

Til et specialprogram, der kræver en speciel behandlingsmetode, medfølger et kort, hvorpå der er indkodet det ene program.

På superbrugerniveau kan denne funktion aktiveres via menupunktet Specialprogram.

Tørretumblerens styring accepterer herefter kun kort til Specialprogram (hvorpå der befinder sig **et** program). Der er ikke længere adgang til programmerne i styringen.

Tørring med møntboks C 4060 / C 4065 / C 4070

Hvis tørretumbleren betjenes anderledes end den beskrevne rækkefølge, må man regne med at penge/poletterne går tabt.


- 1 Fyld tøjet i tørretumbleren og luk døren.
- 2 Tryk på **I** Tænd.
- 3 Vælg program.
- 4 Indkast penge eller poletter.
- 5 Tryk på Start.

Ekstrafunktioner

Valg af sprog

Før programstart kan sproget ændres via fanesymbolet.




Hvis der trykkes på funktionstasten , vises følgende i displayet:



- Sprog bekræftes ved tryk på programvælgeren.




- Sproget vælges ved at dreje programvælgeren, og valget bekræftes ved at trykke på den inderste knap.

Hvis en bruger trykker på funktionstasten , kan der midlertidigt skiftes til et andet sprog. Ved markering af landenavnet, skifter indholdet i displayet straks til det pågældende landesprog. Hvis der inden for 5 minutter ikke sker yderligere tryk på tasterne, eller programmet ikke startes, skifter sproget igen til den oprindelige indstilling.

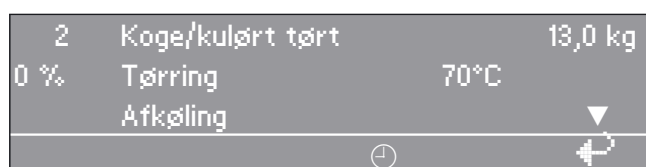
Denne sprogomstilling skifter til den oprindelige indstilling 5 minutter efter programslut og åbning af døren.

Forvalg

Hvis et program skal have udskudt starttidspunkt, kan der med funktionstasten  Forvalg vælges et senere tidspunkt til tørringen.

Indstilling af starttidspunkt

Efter programvalg vises (f.eks.) følgende i displayet:



- Tryk på tasten  Forvalg.

I displayet vises (f.eks.) følgende:



Der vises altid det aktuelle klokkeslæt og den aktuelle dato. Indkodningsfeltet til timer er fremhævet.

- Timetal vælges ved tryk på programvælgeren. Timetallet ændres ved at dreje programvælgeren, og tidspunktet bekræftes med et tryk.
- Ved at dreje programvælgeren vælges og bekræftes feltet minutter. Minuttallet ændres ved at dreje, og valget bekræftes med et tryk.
- Ved at dreje programvælgeren vælges og bekræftes feltet Startdato dag. Dagen ændres ved at dreje, og valget bekræftes med et tryk.

- Måned og år ændres om nødvendigt.

Efter indstilling af det ønskede starttidspunkt:

- Tryk på Start; programmet startes på det indstillede starttidspunkt.



I displayet vises følgende:




I displayet vises det aktuelle klokkeslæt, den aktuelle dato og starttidspunktet.

- Hvis døren åbnes igen, skal der trykkes på tasten Start igen.

Sletning af Forvalgsfunktionen

Hvis der igen trykkes på tasten  Starttidspunkt eller på tasten , registreres ændringerne ikke.


Programstop

Hvis programmet skal stoppes, trykkes på tasten  Stop/Slut.
Programmet standser.




Programmet kan fortsættes ved at trykke på tasten Start.

Programafbrydelse


Hvis programmet skal afbrydes, trykkes tasten  Stop/Slut ind to gange efter hinanden.

Programilgang

Det igangværende program kan løbes igennem i ilgang, eller programblokke kan gentages.

- Tryk på  Stop/Slut; programmet stoppes.



- Efter tryk på tasten  Ilgang vises det aktuelle område eller den aktuelle blok.

Se også programmeringsanvisningen, afsnittet Programstruktur.

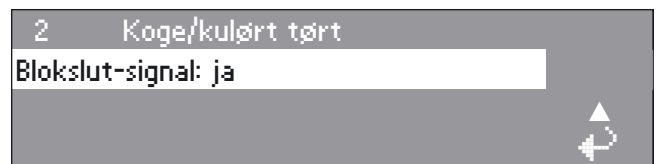
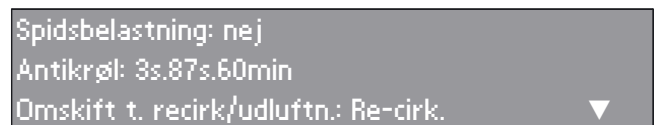
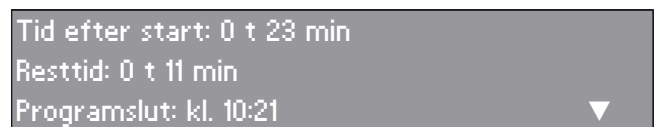
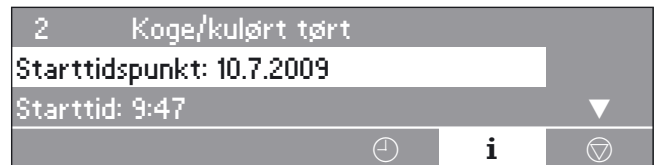



- Drej programvælgeren hen på Område, og bekræft med et tryk. Vælg Område: 1 Tørring eller 2 Afkøling, og bekræft.
- Drej programvælgeren hen på Blok, og bekræft med et tryk. Vælg Blok: Tørring 1-10 eller Afkøling 1-10, og bekræft.

- Ved tryk på tasten  Gem og efterfølgende på Start gennemføres ilgangen eller ved tryk på tasten  Tilbage returneres til programstop, og ilgangen gennemføres ikke.

Programinformationer

Ved tryk på tasten **i** Information under programforløbet vises yderligere oplysninger om tørreprogrammet i displayet, f.eks.:



- Med tasten  Tilbage returnerer man til programafviklingen.

Programoversigt

Standardprogrammer

Program	Tekstilart	Kapacitet (kg, vægt på tørt tøj)	
1 Koge/kulørt tørt + 0% (Skabstørt+)	Tekstiler, der består af flere lag, og særligt tykke tekstiler af bomuld / lærred, som ikke bliver rigtigt gennemtørret på programmet Koge/kulørt tørt.		
2 Koge/kulørt tørt 0% (Skabstørt)	Et- og flerlags bomuldstekstiler og linned		
3 Koge/kulørt fugtigt 20% (Rulletørt)	Bomuldstekstiler og linned, som skal rulles efterfølgende.	PT 8257	10-13
4 Koge/kulørt fugtigt 25% (Rulletørt)		PT 8337	13-16
5 Koge/kulørt fugtigt 40% (Rulletørt)			
6 Strygelet tørt 0% (Skabstørt)	Strygelette tekstiler af syntetiske stoffer, bomuld eller blandingsstoffer, skabstørre eller som skal rulles efterfølgende.		
7 Strygelet fugtigt 10% (Rulletørt)		PT 8257	5,0
8 Strygelet fugtigt 20% (Rulletørt)		PT 8337	6,6
9 Uld (5 min.)	Let tørring af tekstiler af uld.	PT 8257	4
		PT 8337	5,2
10 Finvask 20%	Sarte tekstiler af syntetiske stoffer, bomuld eller blandingsstoffer.	PT 8257	2
		PT 8337	2,6
11 Tidsprogram kold luft (15 min.)	Tekstiler, der skal luftes.		
		PT 8257	10-13
12 Tidsprogram varm luft (20 min.)	Til tørring af små mængder tøj eller til eftertørring af enkelte stykker tøj.	PT 8337	13-16


Program	Tekstilart	Kapacitet (kg, vægt på tørt tøj)
13 Imprægning (Skabstørt)	Til tørring af tørreegnede tekstiler, f.eks. mikrofibre, ski- og udendørsbeklædning, fin tyk bomuld (poplin), duge.	
Dette program indeholder en ekstra fikseringsfase til imprægneringen. Imprægnerede tekstiler må kun behandles med imprægneringsmiddel med påskriften "egnet til membrantekstiler". Disse midler er baseret på fluorkemiske forbindelser. Risiko for brand! Tør aldrig tekstiler, der er imprægneret med paraffinholdige midler!		PT 8257 5 - 6,6 PT 8337 6,6 - 9
14 Outdoor	Udendørsbeklædning af materiale, der tåler tørring i tørretumbler.	

Programoversigt

Dyner

Program	Tekstilart	Kapacitet (kg, vægt på tørt tøj)
Dundyner	Fjer- eller dundyner og hovedpuder.	PT 8257 1 dyne eller 2 puder (10) PT 8337 3 puder eller (13) 1 pude + 1 dyne Angivelserne er omtrentlige og kan variere afhængig af dynernes størrelse og tykkelse.
Tørring til 0% restfugtighed, eftertørring, afkøling.		
Syntetiske dyner	Syntetiske dyner og hovedpuder.	
Tørring til 0% restfugtighed, eftertørring, afkøling.		
Dyner af naturhår	Dyner med naturhår og tæpper	
Tørring 3 min., afkøling. Dyner med naturhår må ikke tørres helt tørre i tørretumbler, da der ellers er risiko for, at dynen filtrer sammen. Vi anbefaler en let tørring.		

Rengøringselskab

 Der er risiko for brand ved tørring af produkter, der ikke er tilstrækkeligt rene og stadig har rester af f.eks. voks eller kemikalier!
Vask derfor særligt tilsmudsede produkter grundigt: Anvend tilstrækkeligt vaskemiddel, og vælg en høj temperatur. I tvivlstilfælde bør produkterne vaskes flere gange.

Program	Tekstilart	Kapacitet (kg, vægt på tørt tøj)
Mop	Bomuldsmapper	PT 8257 10 PT 8337 13
Tørring til 0% restfugtighed, afkøling.		
Mikrofibermop	Mikrofibermopper	
Tørring til 0% restfugtighed, afkøling.		
Klude	Mikrofiberklude, støvklude.	PT 8257 5,6 PT 8337 7
Tørring til 0% restfugtighed, afkøling.		

Brandvæsen

Program	Tekstilart	Kapacitet (vægt på tørt tøj)
Beskyttelsesmasker	Beskyttelsesmasker med hovedbånd.	Maks. holdere / masker PT 8257 4 8 PT 8337 4 12
Tørring 45 min., afkøling. Beskyttelsesmasker må kun tørres, hvis de fastgøres i tromlen med specielle holdere (ekstraudstyr).		
Beskyttelsesdragt	Beskyttelsesdragter (f.eks. Nomex®-brandmandsdragter), overalls, jakker, bukser.	PT 8257 ca. 1 - 2 dragter (1 jakke + 2 par bukser eller 2 jakker) PT 8337 ca. 2 dragter (eller 3 jakker)
Tørring til 0% restfugtighed, eftertørring, afkøling. Vend vrangen ud på tøjet for at opnå et optimeret tørreresultat.		
Beskyttelsesdragt imp.	Tekstiler, der er blevet behandlet med et imprægneringsmiddel.	PT 8257 5 - 6,6 kg PT 8337 6,6 - 9 kg
Tørring til 0% restfugtighed, eftertørring, afkøling. Imprægnerede tekstiler må kun behandles med imprægneringsmiddel med påskriften "egnet til membrantekstiler". Disse midler er baseret på fluorkemiske forbindelser. Risiko for brand! Tør aldrig tekstiler, der er imprægneret med paraffinholdige midler!		

Renseri

Program	Tekstilart	Kapacitet (kg, vægt på tørt tøj)
WetCare sensitiv	Yderbeklædning, der ikke kan vaskes.	PT 8257 ca. 4 - 5 PT 8337 ca. 5 - 6,6
Løsning 3 min., afkøling.		
WetCare silke	Yderbeklædning, der ikke kan vaskes, og som har tendens til at krølle.	PT 8257 ca. 4 - 5 PT 8337 ca. 5 - 6,6
Let tørring til 15% restfugtighed, afkøling.		
WetCare intensiv	Yderbeklædning, der kan vaskes.	PT 8257 ca. 5 - 6,6 PT 8337 ca. 6,6 - 9
Tørring til 0% restfugtighed, afkøling.		

Programoversigt


Rideskole

⚠ For at beskytte produkter og tørretromle skal metalspænder, hægter o.l. fjernes. Hvis dette ikke er muligt, skal de dækkes af med egnede beskyttelsesposer (Miele ekstratilbehør).

Program	Tekstilart	Kapacitet (kg, vægt på tørt tøj)	
Hestedækkener	Hestedækkener, sadeldækkener, gamacher, klokker, bandager, tekstilgrimer		
Tørring til 0% restfugtighed, eftertørring, afkøling.		PT 8257	10
Hestedækkener uld	Hestedækkener med stort uldindhold.	PT 8337	13
Tørring 5 min., afkøling.			



Type	Kapacitet (antal)		
	Sadeldækkener	Sommerdækkener	Vinterdækkener
PT 8257	7	2	1
PT 8337	9	2 - 3	1 - 2

Driftsdata

Med modulet driftsdata kan driftsdata læses eller slettes med tasten  Driftsdata før programstart eller efter programslut.

1	Koge/kulørt tørt +	0%
2	Koge/kulørt tørt	0%
3	Koge/kulørt fugtigt	20%

Ved tryk på tasten  vises følgende i displayet:

Modul driftsdata	
Data totalt	
Programdata	

Valgmulighed:

- Data totalt

Under Data totalt registreres og opsummeres data fra alle programmer.


- Programdata

Under Programdata opsamles de data, der registreres i løbet af et program.

- Slet data
- Modul (Data totalt og Programdata slettes)
- Data totalt (kun Data totalt slettes)
- Programdata (kun Programdata slettes)

Ved at trykke på tasten  Driftsdata igen, kan funktionen fravælges igen.



Hvis hukommelsen i modulet Driftsdata er fuld, vises meddelelsen, at driftsdata overskrives, når der trykkes på tasten Start.

Hvis der trykkes på tasten  Tilbage, eller hvis der ikke inden for 30 sekunder trykkes på tasten Start, startes programmet ikke, og displayet ser ud som ved programstart.

Data totalt

Modul driftsdata	
Data totalt	
Programdata	

Efter valg af Data totalt vises f.eks. følgende i displayet:

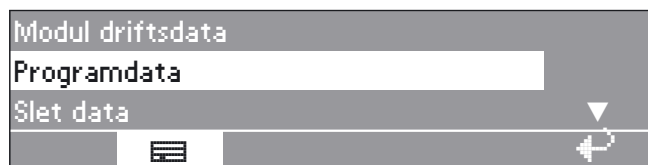
Modul driftsdata ▶ Data totalt	
Total driftstid 200.987 t	
Driftstimer: 123456 t	

Yderligere valgmulighed:

Total driftstid: 200.987 t
 Driftstimer: 123.456 t
 Aktivtid opvarmning: 73.456 t
 Aktivtid driftsmotor: 93.456 t
 Programstart: 23.456
 Programstop: 567
 Programafbrydelser: 67
 Tøjmængde: 1.234.567 kg
 Strømforbrug: 12.345.678 kWh

Moduler (option)

Programdata



Efter valg af Programdata vises f.eks. følgende i displayet:



Det pågældende program vælges fra programlisten, og efter tryk på programvælgeren vises herefter en liste over alle programstarter fra program 1 Koge/kulørt tørt + med dato og starttid.



Fra listen over alle programstarter fra Program 1 Koge/kulørt tørt + vælges den ønskede programstart, og valget bekræftes med et tryk.



Yderligere valgmulighed:

Opstillingssted: Lehrte
Fabrikationsnummer: 12345678
Maskintype: PT 8x7
Kapacitet: 13 kg
Tast+: aktiveret
Programstart: 11:30
Programslut: 12:05
Total varighed: 0 t. 35 min.
Elforbrug: 12,5 kWh
Gasforbrug: 0 kWh
Dampforbrug: 0 kWh
Programændring: 2 (efter valg og tryk på programvælgeren vises kun de seneste 3 stop og 3 start.)
Programfejl: ingen (kun de 3 seneste fejl gemmes.)
Område1: Tørring
Blok1: Fortørring
Tørringsform: Restfugtighed
Tørringsværdi: 15%
Aktuel restfugtighed: 15%
Varighed: 6 min.
Maks. aftrækslufttemperatur: 72 °C
Maks. tilgangslufttemperatur: 122 °C
Område 1: Tørring
Blok 2: Tørring

Tørringsform: Restfugtighed
Procesværdi: 0%
Aktuel restfugtighed: 0%
Varighed: 6 min.
Maks. aftrækslufttemperatur: 78 °C
Maks. tilgangslufttemperatur: 138 °C

Område 2: Afkøling
Blok: Afkøling
Tørringsform: Afkøling
Procesværdi: 50%
Aktuel temperatur: 50 °C
Varighed: 3 min.
Maks. aftrækslufttemperatur: 52 °C
Maks. tilgangslufttemperatur: 95 °C
Restfugtighed: -3%

Slet data



Når Slet data er valgt, vises følgende i displayet:

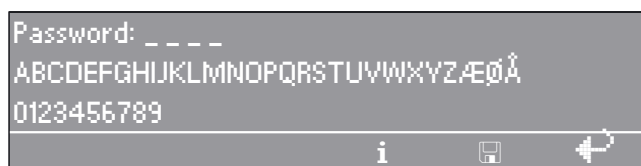


I menupunktet Modul slettes de samlede data og programdata fra driftsdataene.

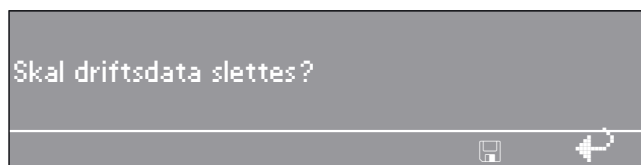
I menupunktet Data totalt slettes kun de samlede data fra driftsdataene.

I menupunktet Programdata slettes kun programdataene fra driftsdataene.

Efter valg af et menupunkt og tryk på programvælgeren vises en opfordring til indtastning af password.



Efter indtastning af password eller isætning af kortet til Superbrugerniveau kommer man til menupunktet. Her vises et yderligere kontrolspørgsmål.



Når tasten  Gem trykkes ind, slettes dataene.

Spidsbelastningsafbryder


Information om spidsbelastning

Funktionsafhængigt kan en ekstern afbrydelse af den igangværende tørreproces med brug af varmepumpe medføre reduceret levetid.

Tørrertumblerne kan integreres i en energistyring, selvom denne tørretumblers lave energiforbrug gør afbrydelse unødvendig.

Ved integrering af denne tørretumbler i et spidsbelastnings-styresystem skal man derfor være opmærksom på, at anlægget ikke må afbrydes.

Oplysning om driftstilstand vises via Miele spidsbelastnings-interfacet.

 Indgreb i tørretumblers interne ledningsføring ved omgåelse af Miele spidsbelastningsinterfacet er ikke tilladt.

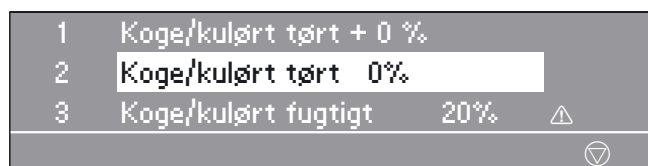
Småfejl udbedres

Fejlmeldinger

⚠ Reparationer på el-, gas-, eller dampopvarmede tørretumblere må kun foretages af autoriserede fagfolk. Reparationer foretaget af ukyndige kan medføre betydelig risiko for brugeren.

Efter hver nettilslutning eller returnering til programlisten gennemfører styringen en systemanalyse. Alle moduler og disses sensorer, data fra driftssystemet, tørreprogrammer og sprog kontrolleres.

Hvis der sker en fejl i et program eller sprog, markeres disse med ⚠ og kan ikke længere vælges.



Hvis der forekommer en fejl i et valgt sprog, vises følgende fejlmelding:



Hvis der optræder fejlfunktioner før eller efter programstart, vises disse blinkende i displayet.

Hvis de efterfølgende anførte fejlmeldinger ikke er forsvundet, når tørretumbleren har været startet 5 gange, vises følgende generelle fejlmelding:



Displayet er mørkt.
Tørretumbleren har ingen strømtilslutning.

- Stik, hovedafbryder og sikringer (på opstillingsstedet) kontrolleres.



- Lad motoren køle af.



- Kontakt Miele Teknisk Service.



- Lad motoren køle af.



- Programmet kan fortsættes ved tryk på tasten Start.



- Sæt kortet korrekt i kortlæseren.

Kondensatudslip

Hvis der trænger kondensat ud af anlægget på forkerte steder, skal det kontrolleres, om varmepumpens kondensatafløb er sluttet til bundpladen. Dette er tilgængelig via serviceklappen fornedet på bagsiden.

Aftagende effektivitet

Dette anlæg er beregnet til en rumtemperatur på op til 45°C. Anvendelse ved højere temperatur kan ske uden problemer i et stykke tid, men hvis temperaturen konstant er over 45°C, skal der monteres en ekstern køleluftforsyning. Desuden kan belastningen af anlægget reduceres ved at sørge for, at varmevekslerne altid er fri for fnugansamlinger og andre tilsmudsninger. Dette reducerer slitage og forlænger anlæggets levetid.

Hvis anlæggets effektivitet med tiden skulle blive reduceret, og tørretiderne øges væsentligt, bør følgende kontrolleres:

- Tilsmudsninger i fnugfilteret i tørretumbleren
- Tilsmudsning af varmevekslerne i varmepumpen
- Tæthed ved forbindelsesstedet mellem tørretumbler og varmepumpe
- Varmepumpens luftindsugning og udluftning

Hvis rumtemperaturen ofte ligger over 45°C, anbefales tilslutning til et eksternt friskluft- og udluftningsrør.

Kontakt Miele Teknisk Service i tilfælde af fejl på tørretumbleren.

Miele Teknisk Service skal bruge model, serie-nr. (SN) og materiale-nr. (M.-Nr.).

Model			
SN:	/	o o o o o o o o	
Art.-Nr.		Mat -Nr.	
IBN			

Disse data fremgår af typeskiltet, der sidder øverst i dørringen, når døren åbnes, eller øverst på tørretumblerens bagside.

Service / garanti

Mieles dag til dag-service

Vores kørende teknikere er faguddannede specialister, som løbende gennemgår uddannelse på Mieles serviceskole. Teknikerne er placeret centralt over hele landet og står klar til at rykke ud til kunderne med kort varsel, dirigeret fra vores hovedkontor i Glostrup.

Servicevognene er udstyret med alt, hvad der normalt skal bruges til en reparation. Teknikerne er derfor oftest i stand til at løse problemerne på stedet. Det er derfor sjældent nødvendigt at vente mere end én dag på, at produktet igen er klar efter et driftsstop.

Service-hotline

Det er altid muligt at få teknisk bistand ved henvendelse til Miele. Vi har tekniske eksperter klar til at bistå med råd og vejledning.

Mieles garanti

Vi yder 12 måneders garanti på alle fabriksnye Miele produkter og reparationer.

At forebygge er bedre end at helbrede

Selv om Mieles produkter er driftssikre, kan de også vise symptomer på, at noget er på vej til at fungere mindre effektivt eller gå i stykker. Derfor er vores serviceabonnement langt den billigste forsikring mod ubehagelige overraskelser i form af driftsforstyrrelser eller driftsstop. Når der sættes ind i tide, viser det sig heldigvis ofte, at det kun er en mindre reparation eller udskiftning, der skal til, før alt igen fungerer, som det skal. Det betyder både tidsmæssige og driftsøkonomiske besparelser.

Tegn et serviceabonnement

Ved tegning af et serviceabonnement hos os i forbindelse med køb af et nyt Miele produkt eller inden produktet er 3 år gammelt, dækker vi arbejds løn, kørsel og reservedele. Det er også muligt at få en specialaf-tale, hvor vores tekniker kommer på forebyggende besøg.

Miele Teknisk Service kan tilkaldes fra mandag til torsdag mellem kl. 8.00 og 16.00, fredag mellem kl. 8.00 og 15.30.

Servicebestilling:

telefon 43 27 13 10

eller telefax 43 27 13 09

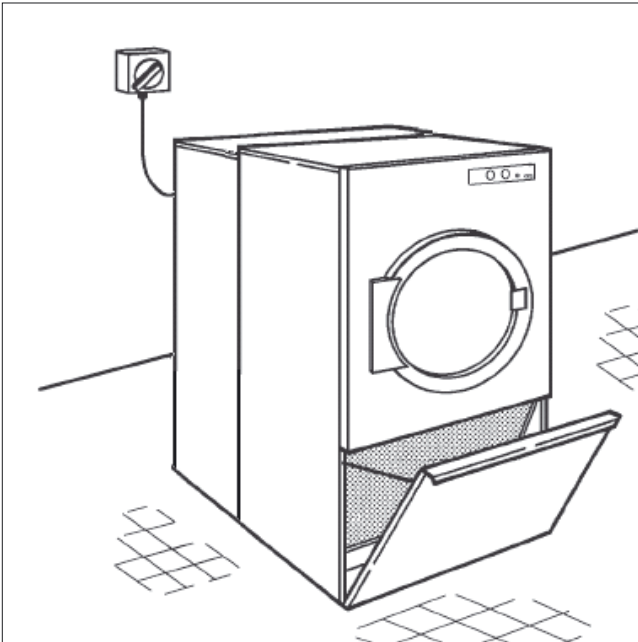
Eller på internettet: www.miele.dk

Fnugfilter

⚠️ Anvend aldrig tørretumbleren uden det indbyggede fnugfilter. **Brandfare!**
Et beskadiget fnugfilter skal omgående udskiftes. Ellers tilstoppes udluftningsvejene, varmelegemet og udluftningsrøret af fnuggene med risiko for, at tørretumbleren derefter ikke længere fungerer optimalt.

Et fnugfilter opfanger de fnug fra tøjet, der opstår under tørringen. Det bør renses mindst 1 gang dagligt, og når displayet viser Kontroller fnugfilter. Ved megen fnugdannelse bør fnugfilteret renses flere gange dagligt.

Fnugfilteret må ikke fjernes. Pas på, at det ikke bliver beskadiget.



- Åbn fnugrumsklappen.
- Fjern fnuggene på filteret med hånden (brug ikke spidse eller skarpkantede genstande).

Tørretumbler

Inden rengøring eller vedligeholdelse påbegyndes, skal tørretumbleren afbrydes på hovedafbryderen (på opstillingsstedet).

⚠️ Brug ikke højtryksspuler eller vandslange til rengøring af tørretumbleren.

- Tørretumblerens kabinet, betjeningspanel og kunststofdele må kun rengøres med et **mildt** rengøringsmiddel eller med en blød, fugtig klud og eftertørres.
- Efter tørring af tøj med stivelse bør tromlen tørres af med en blød, fugtig klud.

Tørretumbleren må **under ingen omstændigheder** rengøres med skuremiddel.

Kontroller dørens og fnugrumsklappens tætning og lås, vedligeholdelsesklappen og forbindelsesstedet mellem tørretumbleren og varmepumpen.

Tørretumblerens **luftindsugnings- og udluftningsåbninger** er anbragt på dens bagside og topplade. Disse åbninger må under ingen omstændigheder tildekkes. Tørretumblerens topplade må derfor ikke dækkes af nogen form for klæde eller klude.

Tørretumblerens omgivelser, især området omkring luftindsugningen, skal holdes fri for fnug, så disse ikke kan suges ind i tørretumbleren. Hvis fnug suges ind, kan de sætte sig fast i tørretumbleren og forårsage funktionsforstyrrelser.

Tørretumbleren bør kontrolleres for fnugaflejringer, og følgende bør om nødvendigt renses **en gang om året** af Miele Teknisk Service:

- Hele tørretumblerens indvendige rum
- Ventilatorvingen på udluftningsblæseren

Rengøring og vedligeholdelse

Varmevekslere

Regelmæssig og korrekt vedligeholdelse af hele systemet opretholder dets høje effektivitet og medvirker til at forlænge delenes levetid.

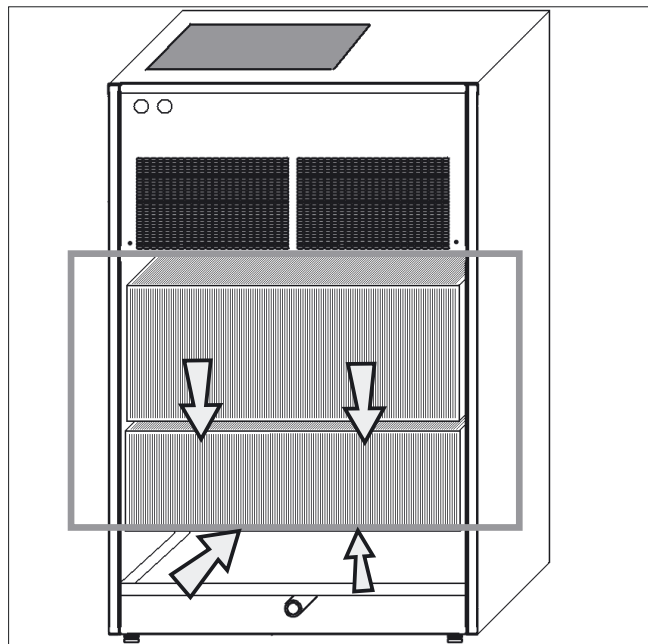
I varmevekslerne samler der sig under brugen fnug fra tekstilerne samt vaskemiddelrester og andre bestanddele fra vanddampen. Tilsmudsning af varmevekslerne reducerer varmeafgivelsen til luften og reducerer dermed anlæggets effektivitet. Derfor skal varmevekslerne rengøres regelmæssigt og særligt ofte ved kraftig fnugdannelse eller meget hyppig anvendelse.

For at gøre rengøringen nemmere følger der en dyse med varmepumpetumbleren. Skru dysen fast på en vandslange med 3/4" forskruining.

– Afbryd strømmen til anlægget!

- Åbn vedligeholdelsesklappen på bagsiden af varmepumpen. Læg klappen forsigtigt til side et sikkert sted (risiko for at komme til skade eller snuble).
- Tag bundpladen ud, inden skylningen startes, og rengør den for store urenheder. Herved forhindres tilstopning af afløbet.

Sørg for, at lamellerne ikke bøjes eller beskadiges.



- Rengør varmevekslerne i det markerede område (pile) med en børste. Sæt derefter bundpladen i igen, inden skylningen påbegyndes.
- Skyl varmevekslerne grundigt i flere minutter med en vandstråle (maks. 4 bar). Anvend slangen med dyse.
Der må kun anvendes vand i det beskrevne område af varmevekslerne (ramme).
Der må ikke anvendes højtryksrensere eller klor-, sand-, soda- eller syreholdige rengøringsmidler.
- Alternativt kan varmevekslerne også støvsuges eller børstes af.

- Sørg for tilstrækkeligt afløb af rengøringsvandet, for at undgå at der kommer til at stå vand i tørretumbleren eller opstillingsrummet.
- Fjern alle urenheder, der ikke er blevet skyllet ud.
- Rengør bundpladen, og kontroller vandafløbet for eventuelle tilstopninger.
- Luk af til varmevekslerne med serviceklappen, inden tørretumbleren tages i brug igen.
- Sørg inden tilslutning af strømmen for, at ingen elektriske dele kan komme i kontakt med rengøringsvandet.
- Undgå direkte berøring for at beskytte lamellerne, og bær handsker for at undgå snitsår.

⚠ Kun varmevekslerne (området bag serviceklappen) må rengøres med vand. Der må ikke anvendes vand til tørretumbleren og de øvrige dele. Livsfare som følge af elektrisk stød!

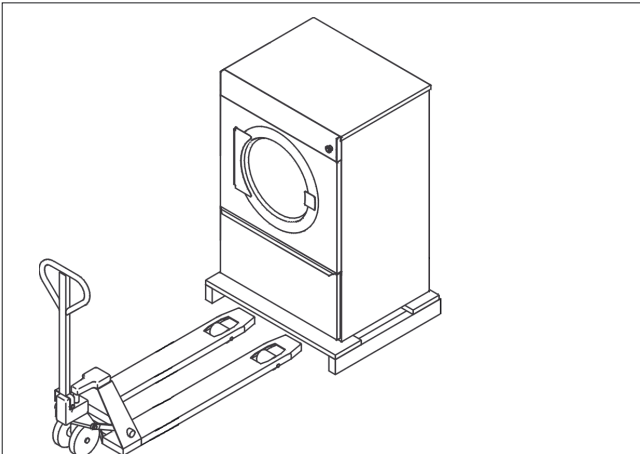
⚠ Hvis tørretumbleren ikke vedligeholdes regelmæssigt af uddannede fagfolk, kan det medføre reduceret effekt, funktionsforstyrrelser og brandfare.

Tørretumbleren må kun installeres af Miele Teknisk Service eller en autoriseret fagmand.

Denne tørretumbler skal installeres i overensstemmelse med de gældende regler, og den må kun opstilles i et rum med tilstrækkelig ventilation.

Læs venligst vejledningerne inden installation og brug af denne tørretumbler.

Opstil ikke tørretumbleren i rum, hvor der er risiko for frost.



⚠ Tørretumbleren og varmepumpen må ikke transporteres uden transportpalle.

Ved transport selv over korte strækninger skal modulerne tørretumbler og varmepumpe være adskilt. Samlet transport er ikke tilladt og medfører skader.

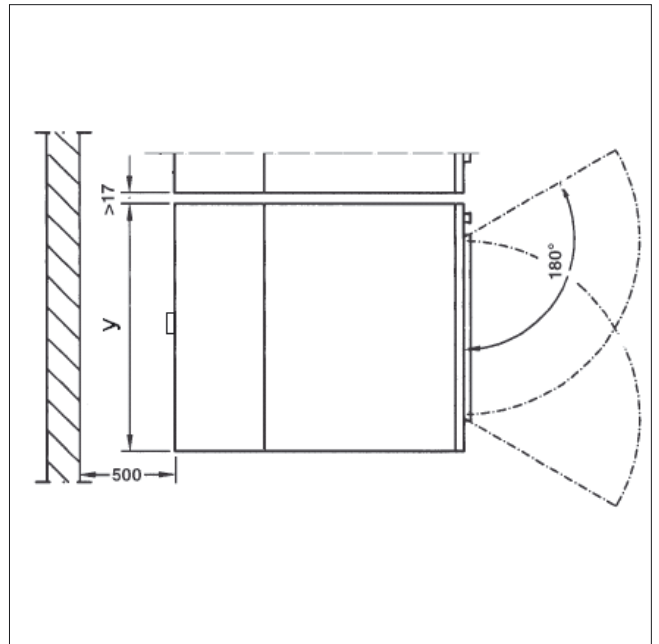
Transporten skal altid foretages med egnede transporthjælpemidler.

Vær især opmærksom på, at varmevekslerne ikke må vippe mere end 30°.

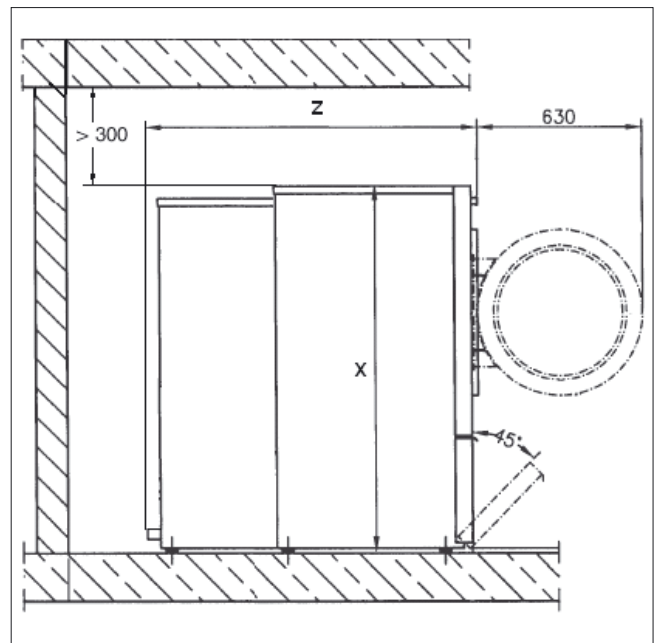
Efter transport skal varmepumpen hvile en time, inden den tages i brug. Ved særligt kraftige rystelser eller tipning mere end 30° kan hvilefasen udvides til op til 24 timer.

Løft tørretumbleren og varmepumpen af transportpallen med egnet løfteudstyr på opstillingsstedet.

For at lette senere vedligeholdelse skal de angivne mindstemål og afstanden til væg med adgang overholdes.



Mindsteafstand til væg 500 mm til vedligeholdelsesarbejde.

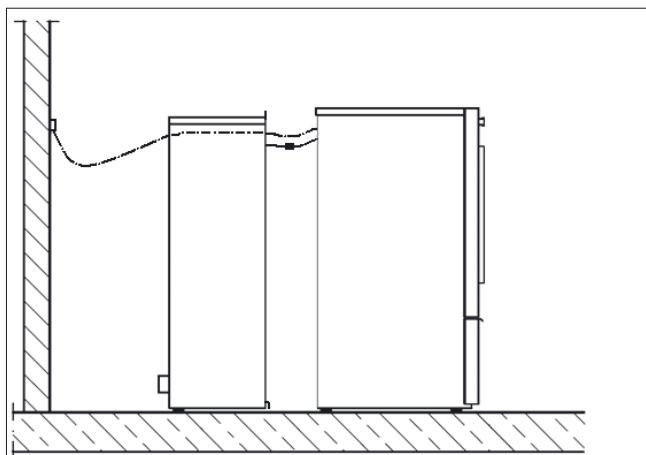


PT 8257 / 8337	
x	1400 mm
y	906 mm
z	1205 / 1393 mm

Opstilling og tilslutning

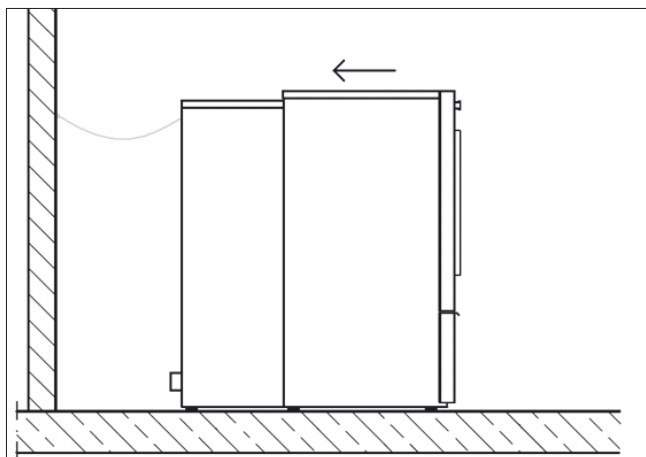
Tørretumbler og varmepumpe monteres

Tørretumblersens topplade tages af

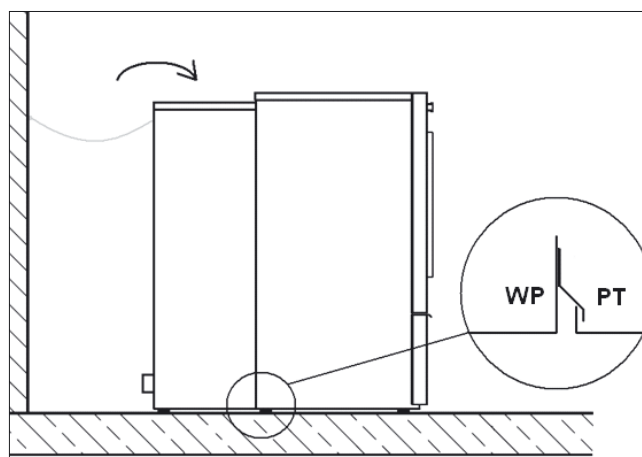
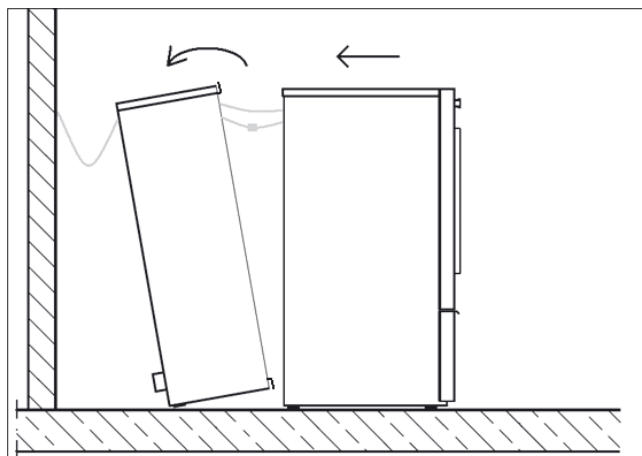


Før tilslutningsledningen gennem varmepumpen, og tilslut den til tørretumbleren (se afsnittet Eltilslutning).

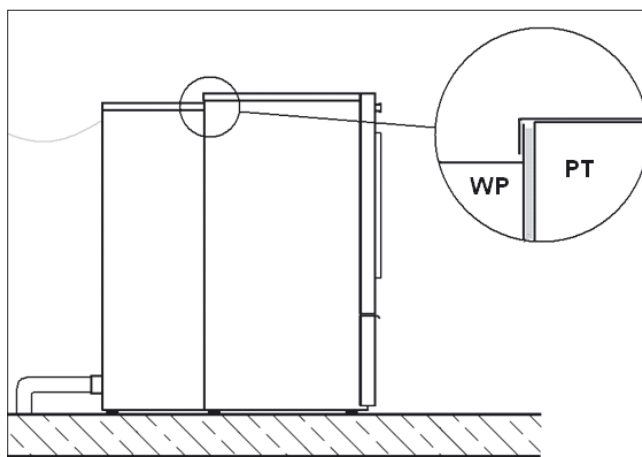
Monter stikket på forbindelsesledningen varmepumpe-tørretumbler i bøsningen på tørretumbleren.



Stil tørretumbleren foran varmepumpens luftåbninger. Juster tørretumbleren og varmepumpen vandret og parallelt i forhold til hinanden ved hjælp af benene.



Tip varmepumpen lidt, så den nederste laske kommer ud over tørretumblersens underste kant. Stil varmepumpen tilbage i vandret position.



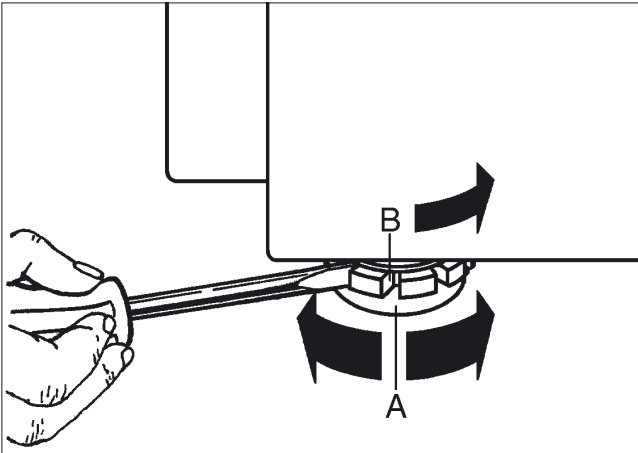
Klem varmepumpens klemlaske ind under tørretumblersens topplade. Skru toppladen på.

Sørg for, at der ikke kan opstå procesluftlækage mellem tørretumbleren og varmepumpen.

Justering

En sokkel til tørretumbleren og varmepumpen er ikke nødvendig. Ujævnheder i gulvet skal dog udlignes.

For at tørretumbleren kan fungere optimalt, er det vigtigt, at den og varmepumpen opstilles i vater.



Tørretumbleren og varmepumpen stilles i vater ved at indstille de regulerbare ben **A**.

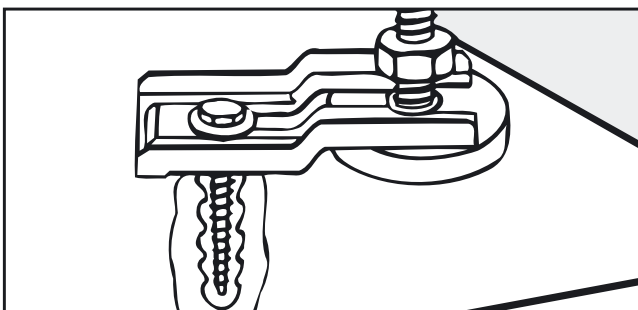
Efter justeringen skal skiverne **B** spændes fast til bundpladen med en skruestrækker.

Inden ibrugtagning skal anlægget tilpasses rumtemperaturen og stå stille i mindst en time.

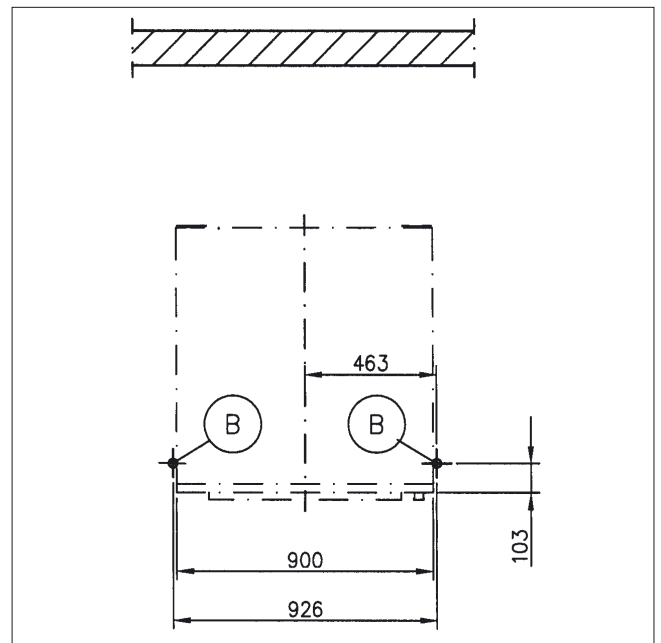
Sokkelopstilling

Sokkelopstilling er mulig på betonsokkel.

⚠ Ved opstilling på en sokkel på opstillingsstedet skal varmepumpetørretumbleren fastgøres med spændlasker. Ellers er der risiko for, at den falder ned fra soklen.



- De to forreste ben på tørretumbleren skal sikres med de medfølgende spændlasker.



ⓑ Huller til spændlasker

Betalingsystem

Tørretumbleren kan udstyres med et betalingsystem*.

Hertil skal bruges en adapter*. Den nødvendige omprogrammering af tørretumbleren kan kun foretages af Miele Teknisk Service.

Tøm møntboksen dagligt. Herved undgås, at der opstår driftsforstyrrelse som følge af ophobning af mønter eller poletter i møntboksen.

* Kan købes hos Miele-forhandlere eller ved telefonisk henvendelse til vor reservedelsekspedition på tlf. 43 27 13 50.

Kommunikationsmodul XKM RS232

Kommunikationsmodulet gør det muligt at tilslutte en PC til tørretumbleren via et serielt interface.

Skakten til kommunikationsmodulet sidder på bagsiden af tørretumbleren.

Et tilsvarende redigeringsprogram kan købes ved telefonisk henvendelse til vor reservedelsekspedition på tlf. 43 27 13 50 eller hos Miele-forhandlere.

Opstilling og tilslutning

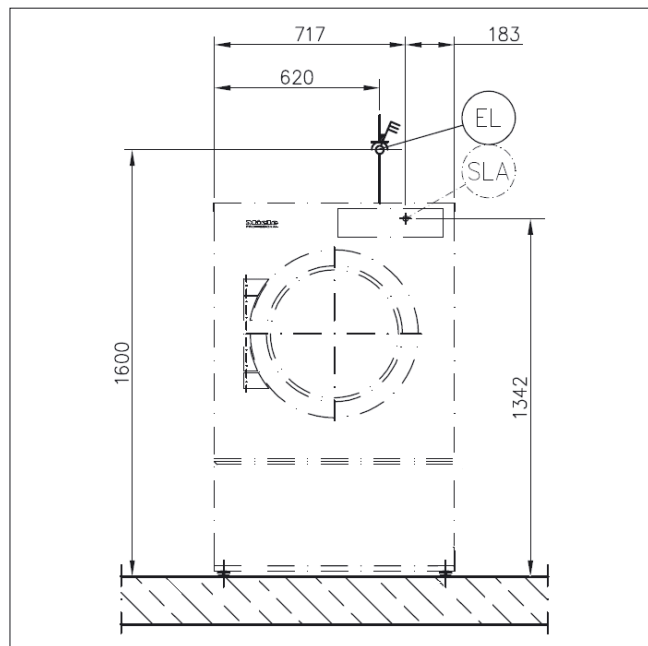
Eltilslutning

Tørretumblersens elektriske udstyr opfylder normerne IEC 335-1, IEC 335-2-11 og IEC 335-2-40.

Eltilslutning må kun foretages af en autoriseret elinstallatør under hensyntagen til gældende sikkerhedsbestemmelser.

Følg venligst vedlagte monteringsdiagram.

Tørretumbleren må kun tilsluttes den spænding og frekvens, der er angivet på typeskiltet.



(EL) eltilslutning, (SLA) spidsbelastningsafbryder

Ved fast tilslutning skal der på installationsstedet være en separationsanordning til hver pol. Som separationsanordning gælder afbrydere med en kontaktåbning på mere end 3 mm. Hertil hører f.eks. LS-kontakter, sikringer og relæer.

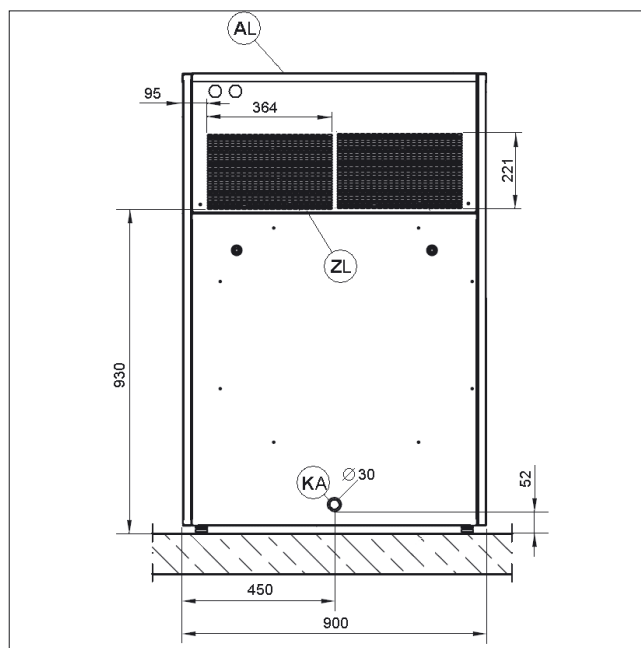
Stikforbindelsen eller sikkerhedsafbryderen skal altid være tilgængelig.

Hvis tørretumbleren afbrydes fra nettet, skal sikkerhedsafbryderen kunne afdækkes, eller installationsstedet skal overvåges.

Efter tilslutning skal kompressorens drejeretning kontrolleres.

⚠ I tilfælde af forkert fasetilslutning opstår der en høj, skrattende lyd. Hvis kompressorens drejeretning er forkert, skal anlægget straks standses, da der ellers opstår skader på det.

Lufttilførsel, rumluft



(AL) udblæsningsluft, (ZL) lufttilførsel, (KA) kondensvandafløb

Tørretumbleren må kun anvendes, når der er sørget for tilstrækkelig meget kølig frisk luft. Hvis omgivelsetemperaturen ofte er over 45°C, skal varmepumpens kølekredsløb tilsluttes et eksternt lufttilførsels- og udblæsningsluftrør.

Kondensvandafløb

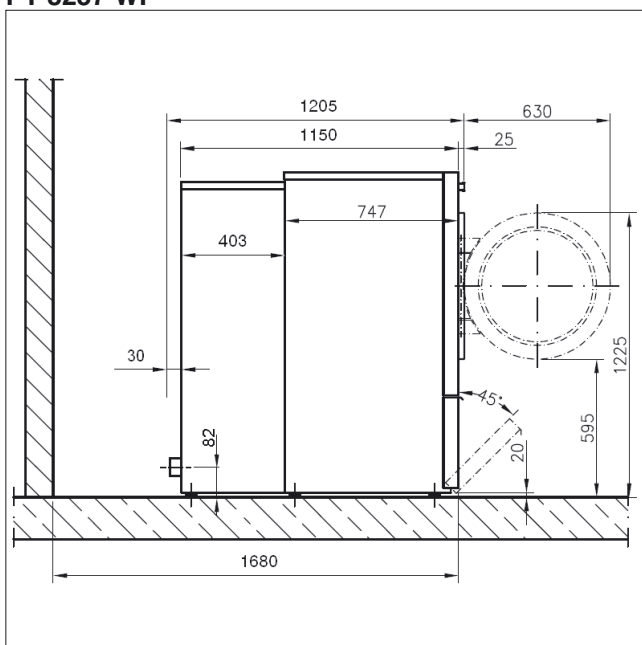
Tørretumbleren med varmepumpe arbejder efter kondensprincippet. Det opståede kondensvand skal afledes separat via et afløb i bunden.

Kondensvandafløbet \varnothing 30 mm sidder bag på varmepumpen og kan ledes til afløbet i bunden via en slange eller et rør med fald.

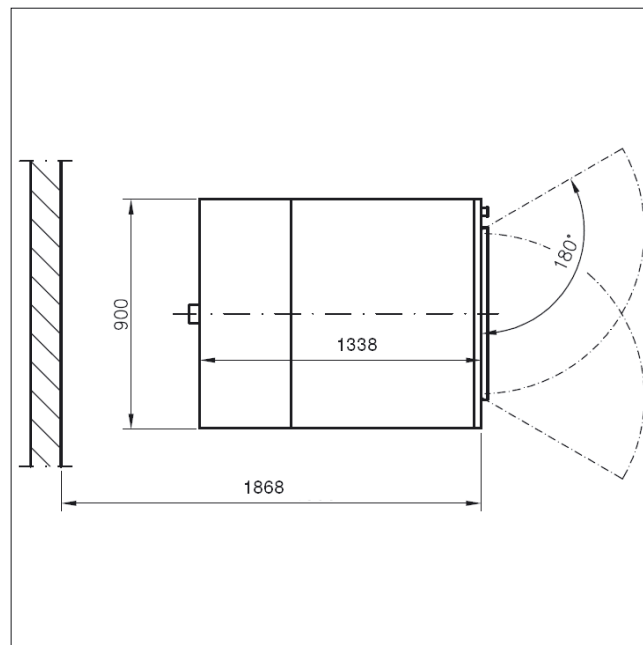
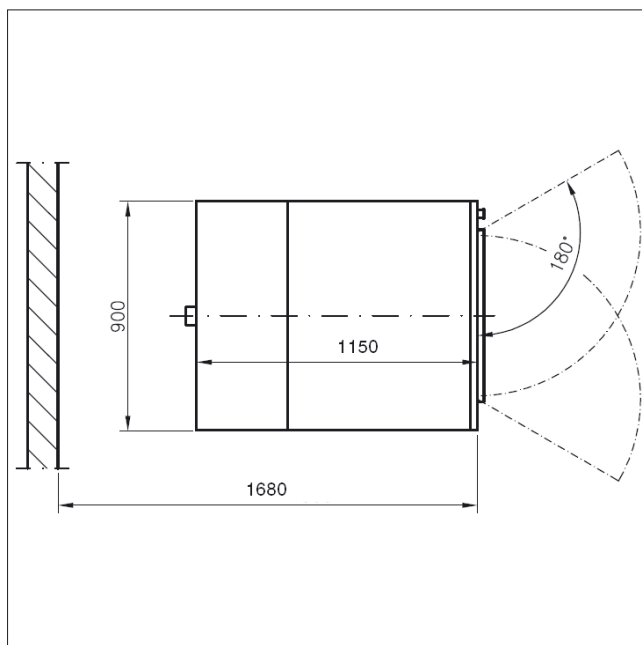
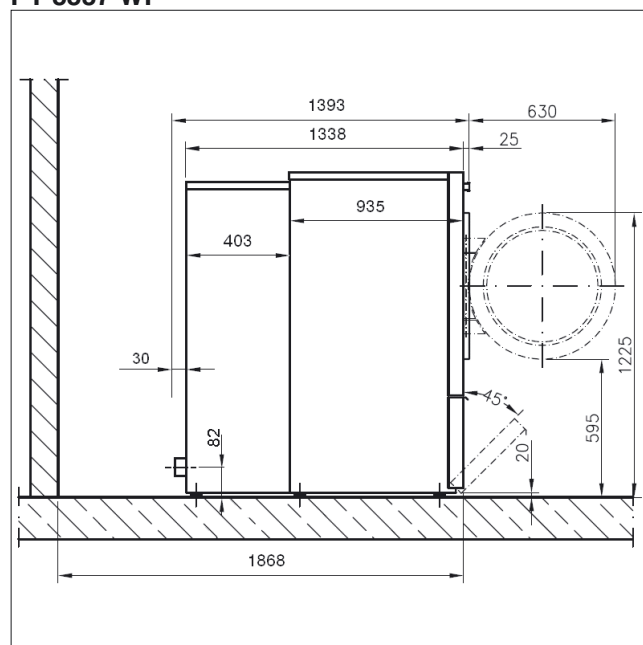
⚠ Efter opstilling og tilslutning af anlægget skal alle demonterede ydre kabinetdele ubetinget genmonteres.

	PT 8257 WP	PT 8337 WP
Højde i mm	1400	1400
Bredde i mm	906	906
Dybde i mm	1205	1393
Dybde med åben dør i mm	1835	2023
Vægt i kg	315,5	328,5
Tromleindhold i l	250	325
Maks. fyldningsmængde kg (tørt tøj)	13	16
Tilslutningsspænding	Se typeskiltet	
Tilslutningsværdi	Se typeskiltet	
Sikring	Se typeskiltet	
Godkendelser	Se typeskiltet	
Maks. gulvbelastning under drift i N		
Produktsikkerhedsnorm	IEC 335-1, IEC 335-2-11	
Lydniveau i dB (A), EN ISO 11204	< 70	
Lydniveau i dB (A), EN ISO 9614-2	< 80	

PT 8257 WP



PT 8337 WP



1. Tøjet forberedes

Ikke alle tekstiler er egnet til tørring i en tørretumbler. Følg derfor producentens anvisninger på vaskeanvisningen i tøjet.

- ☺ = Tørring med normal temperatur
- ☹ = Tørring med lav temperatur
- ☒ = Tåler ikke tørring i tørretumbler
- Sorter tøjet efter fiber- og tekstilart.

2. Tænd for tørretumbleren og fyld tøjet i.

- Tryk på Tænd I
- Åbn døren, og fyld tøjet i

3. Et program vælges ved at dreje programvælgeren

- Standardprogrammer:**
- 1 **Koge/kulørt tørt + 0%**
 - 2 **Koge/kulørt tørt 0%**
 - 3 **Koge/kulørt fugtigt 20%**
 - 4 **Koge/kulørt fugtigt 25%**
 - 5 **Koge/kulørt fugtigt 40%**
 - 6 **Strygelet tørt 0%**
 - 7 **Strygelet fugtigt 10%**
 - 8 **Strygelet fugtigt 20%**
 - 9 **Uld 5 min.**
 - 10 **Finvask 20%**
 - 11 **Tidsprogram kold luft 15 min.**
 - 12 **Tidsprogram varm luft 20 min.**
 - 13 **Imprægnering**
 - 14 **Outdoor**

4. Tryk på tasten Start; tørreprogrammet startes

5. Programslut vises i displayet, og summeren lyder

- Åbn døren, og tag tøjet ud



6. Hvis der ikke skal tørres yderligere tøj:

- Luk døren
- Tryk på Sluk **0** for at slukke tørretumbleren
- Kontroller fnugfilteret, og rens det om nødvendigt

Danmark:

Miele A/S
Erhvervsvej 2, Postboks 1371, DK - 2600 Glostrup
Tlf. 43 27 11 00
Hovedtelex 43 27 11 09
Reservedelsafd. telex 43 27 13 69
Miele Teknisk Service telex 43 27 13 09
Internet: www.miele.dk
E-mail: info@miele.dk