

# Programöversikt

## Hygien

PW 6163

PW 6243

PW 6323



Program	Programförlopp	Textilsort	Fyllnadsförhållande/ tvättmängd
<b>Termisk desinfektion</b> 🔒	Förtvätt 40°C + Desinfektion 90°C Tht. 10 minuter 2 sköljgångar Slutcentrifugering	Bomull, linne till exempel sängkläder eller textilier av frotté	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Termisk desinfektion RKI</b> 🔒	Desinfektion 90°C Tht. 10 minuter 2 sköljgångar Slutcentrifugering		
<b>Kem-termisk desinfektion</b> 🔒*	Förtvätt 40°C + Huvudtvätt 60°C Tht. 20 minuter 2 sköljgångar Slutcentrifugering		
<b>Kem-termisk desinf RKI</b> 🔒*	Huvudtvätt 60 °C Tht. 20 minuter 2 sköljgångar Slutcentrifugering		
<b>Inkontinens</b> 🔒	1:a Försköljning + 2:a Försköljning Förtvätt 40°C Desinfektion 90°C, Tht. 10 minuter 3 sköljgångar Sköljning/Efterbehandling Speciell slutcentrifugering	Tvättbara blöjor och säng- överdrag	1:13 PW 6163 12 kg PW 6243 18 kg PW 6323 24 kg
<b>Fekaltvätt</b> 🔒	2 x Försköljning Förtvätt 40°C Desinfektion 90°C Tht. 10 minuter 3 sköljgångar Slutcentrifugering	Starkt smutsade underklä- der, bomull	

🔒 = Program låst. Om du har startat ett spärrat program så kan detta varken stoppas eller avbrytas med hjälp av stoppknappen när en minut har gått. Programmet avslutas på den rena sidan.

RKI = Robert Koch-Institutet

Tht. = Temperaturhålltid (motsvarar programmeringen Tvättid 2)

🔒\* Programmen Kemisk-termisk desinfektion och Kemisk-termisk desinfektion enligt RKI måste spärras efter inställningen av parametrarna Temperatur och Tvättid 2 (temperaturhålltid). Blockaktiveringen måste ställas om från nej till permanent.

# Programöversikt

Program	Programförlopp	Textilsort	Fyllnadsförhållande/ Tvättmängd
<b>Vittvätt 90°C</b> 🔒	Förtvätt 40°C + Huvudtvätt 90°C 2 Sköljomgångar Sista sköljomgången varm Slutcentrifugering	Bomull, linne	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Kulörtvätt 60°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 60°C 2 Sköljomgångar Sista sköljomgången varm Slutcentrifugering		
<b>Kulörtvätt intensiv 60°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt förlängd 60°C 2 Sköljomgångar Sista sköljomgången varm Slutcentrifugering		
<b>Kulörtvätt 30 °C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 30°C 2 Sköljomgångar Sista sköljomgången varm Slutcentrifugering		
<b>Kulörtvätt intensiv 30°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt förlängd 30°C 2 Sköljomgångar Sista sköljomgången varm Slutcentrifugering		
<b>Strykfri tvätt 60°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 60°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Syntetfiber, blandmaterial eller strykfri bomull	1:20 PW 6163 8 kg PW 6243 12 kg PW 6323 16 kg
<b>Strykfri tvätt intensiv 60°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt förlängd 60°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering		
<b>Strykfri tvätt 30°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 30°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering		
<b>Strykfri tvätt intensiv 30°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt förlängd 30°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering		
<b>Fintvätt 30°C</b> 🔒	Huvudtvätt 30°C Tvättrytm fin 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Syntetfiber, konstsiden	1:50 PW 6163 3,2 kg PW 6243 4,8 kg PW 6323 6,4 kg
<b>Ylle 30°C</b> 🔒	Huvudtvätt begränsad till 30°C Tvättrytm fin 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Maskintvättbart ej ömtåligt ylle och ylleblandningar som är märkta.	1:25
<b>Handtvättbar ylle</b> 🔒	Huvudtvätt 30°C Tvättrytm fin 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Ylle som ska handtvättas	PW 6163 6,4 kg PW 6243 9,6 kg PW 6323 12,8 kg
<b>WetCare sensitiv</b> 🔒	Förrengöring 25°C + Huvudtvätt 25°C Appretursköljning Speciell slutcentrifugering	Ej tvättbara ytterkläder	1:15 - 1:20 PW 6163 8-11 kg PW 6243 12-16kg PW 6323 16-21kg

Program	Programförlopp	Textilsort	Fyllnadsförhållande/ Tvättmängd
<b>WetCare siden</b> 🔒	Huvudrengöring 30°C Appretursköljning 25°C Speciell slutcentrifugering	Ej tvättbara ytterkläder som lätt blir skrynkliga.	1:20 - 1:25 PW 6163 6,6-8 kg PW 6243 9,6-12 kg PW 6323 13-16 kg
<b>WetCare intensiv</b> 🔒	Förtvätt 30°C + <b>U</b> Huvudtvätt 40°C Sköljomgång Appretursköljning 25°C Speciell slutcentrifugering	Tvättbara ytterkläder	1:15 - 1:20 PW 6163 8-11 kg PW 6243 12-16kg PW 6323 16-21kg
<b>Blötlägningsprogram</b>	Blötläggning 10 minuter	För extremt smutsiga textilier.	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Extra avlopp</b>	Vattenavlopp		
<b>Extra stärkning</b> 🔒		Tvättade textilier som bara ska stärkas	
<b>Extra sköljn/centrif</b>	Sköljning Slutcentrifugering	Textilier som bara ska sköljas och centrifugeras	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Extra centrifugering</b>	Slutcentrifugering	Textilier som bara ska centrifugeras	
<b>Extra trumpositionering</b> 🔒	Positionering av trumman på den rena sidan. Luckan på den rena sidan kan öppnas.		
<b>Arbetskläder vittvätt</b> 🔒	Förtvätt 40°C + <b>U</b> Huvudtvätt förlängd 60°C med Cool Down 2 Sköljomgångar Slutcentrifugering	Bomull, linne eller blandmaterial till exempel arbetskläder och städrockar	1:15 PW 6163 11 kg PW 6243 16 kg PW 6323 21 kg
<b>Arbetskläder kulör-tvätt</b> 🔒	Förtvätt 40°C + <b>U</b> Huvudtvätt förlängd 60°C med Cool Down 2 Sköljomgångar Slutcentrifugering		
<b>Underkläder vittvätt 60°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + <b>U</b> Huvudtvätt förlängd 60°C med Cool Down 2 Sköljomgångar Slutcentrifugering	Bomull, linne eller blandmaterial	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Underkläder kulör-tvätt 40°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + <b>U</b> Huvudtvätt 40°C 2 Sköljomgångar Slutcentrifugering		
<b>Kökstextilier</b> 🔒	Försköljning Förtvätt 40°C Huvudtvätt 90°C med Cool Down Tht. 10 minuter 3 sköljomgångar Slutcentrifugering	Bomull och linne till exempel mycket smutsigt kökslinne	1:13 PW 6163 12 kg PW 6243 18 kg PW 6323 24 kg
<b>Bordslinne 90°C</b> 🔒	Förtvätt 40°C Huvudtvätt 90°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Bomull och linne till exempel bordsdukar och servetter	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Bordslinne 60°C</b> 🔒	Förtvätt 40°C Huvudtvätt 60°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering		

# Programöversikt

Program	Programförlopp	Textilsort	Fyllnadsförhållande/ Tvättmängd
<b>Sänglinne/Frotté 90°C</b> 🔒	Förtvätt 40°C + Huvudtvätt 90°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Vita sängkläder och frotté av bomull, linne eller blandmaterial.	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Sänglinne/Frotté 60°C</b> 🔒	Förtvätt 40°C + Huvudtvätt 60°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Kulörta sängkläder och frotté av bomull, linne eller blandmaterial.	
<b>Duntäcken 60°C</b> 🔒	Luftning Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 60°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Duntäcken	
<b>Duntäcken 40°C</b> 🔒	Luftning Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 40°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering		1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Syntettäcken 60°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 60°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Syntettäcken	4 kuddar eller 2 kuddar + 1 täcke eller 2 täcken
<b>Syntettäcken 40°C</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 40°C 2 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering		
<b>Syntettäcken desinfektion</b> 🔒*	Förtvätt 40°C + Huvudtvätt/Desinfektion 60°C 2 Sköljomgångar Slutcentrifugering	Syntettäcken	
<b>Naturfibertäcken, fällar</b> 🔒	Huvudtvätt 25°C Tvättrym fin 1 Sköljomgång Speciell slutcentrifugering	Naturfibertäcken, fällar	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Gardiner</b> 🔒	Förtvätt 30°C + Huvudtvätt 40°C Tvättrym fin 3 sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Maskintvättbara gardiner.	1:20 - 1:25 PW 6163 6,6-8 kg PW 6243 9,6-12 kg PW 6323 13-16 kg
<b>Mopp term. desinfektion</b> 🔒	Försköljning Försköljning + Desinfektion* 90°C, Tht. 10 minuter 3 sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Moppgarn av bomull, blandmaterial (bomull/polyester)	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Mopp kem.-term. des.</b> 🔒*	Försköljning Försköljning + Desinfektion 60°C, Tht. 20 minuter 3 sköljomgångar Speciell slutcentrifugering		
<p>🔒 = Program låst. Om du har startat ett spärrat program så kan detta varken stoppas eller avbrytas med hjälp av stoppknappen när en minut har gått. Programmet avslutas på den rena sidan. Tht. = Temperaturhålltid (motsvarar programmeringen Tvättid 2)</p>			
<p>🔒* Programmen Kemisk-termisk desinfektion enligt RKI måste spärras efter inställningen av parametrarna Temperatur och Tvättid 2 (temperaturhålltid). Blockaktiveringen måste ställas om från <u>nej</u> till <u>permanent</u>.</p>			

Program	Programförlopp	Textilsort	Fyllnadsförhållande/ Tvättmängd
<b>Entrémattor</b> 🔒	Förtvätt Förtvätt 40 °C + Huvudtvätt 60°C 3 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Entrémattor	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>Moppar</b> 🔒	Försköljning Försköljning + Huvudtvätt 40°C 3 Sköljomgångar Speciell slutcentrifugering	Poleringsskivor	
<b>OP-rockar</b> 🔒	Förtvätt 40°C + Huvudtvätt 90°C, Tht 10 minuter 2 sköljomgångar Slutcentrifugering	Bomull, linnen till exempel städrockar och dukar Gäller inte för OP-textilier som medicinprodukter.	1:10 PW 6163 16 kg PW 6243 24 kg PW 6323 32 kg
<b>OP-underkläder</b> 🔒	Förtvätt 40°C + Huvudtvätt förlängd 60°C med Cool Down 2 sköljomgångar Slutcentrifugering	Bomull, blandmaterial och syntet Gäller inte för OP-textilier som medicinprodukter.	
<b>Gummimat. kem.-term. des.</b> 🔒	Desinfektion 60°C, Tht. 20 minuter 3 sköljomgångar Utan centrifugering	Gummerat material, Kemskyddskläder	1:15 - 1:20 Dräcker
<b>Gummimat. låg temp.</b> 🔒	Desinfektion 40°C, Tht. 20 minuter 3 sköljomgångar Utan centrifugering		PW 6163 minst 1-2 PW 6243 minst 3 PW 6323 minst 4
<b>Sköljning/Impregnering</b> 🔒	Sköljning Impregnering 40 °C Speciell slutcentrifugering	För alla tvättbara artiklar som ska impregneras (till exempel ytterkläder).	
<b>Tvätt/Impregnering</b> 🔒	Förrengöring 30°C + Huvudtvätt 40°C Sköljomgång Impregnering 40°C Speciell slutcentrifugering		1:15 - 1:20 PW 6163 8-11 kg PW 6243 12-16kg PW 6323 16-21kg

🔒 = Program låst. Om du har startat ett spärrat program så kan detta varken stoppas eller avbrytas med hjälp av stoppknappen när en minut har gått. Programmet avslutas på den rena sidan.  
Tht. = Temperaturhålltid (motsvarar programmeringen Tvättid 2)

Desinfektion av tvätten sker bara i program med desinfektionsfas. De övriga programmen har ingen desinfektionsfas.

Om icke desinfekterad tvättad tvätt hamnar på den rena sidan finns risk för kontamination.

Detta sker på användarens egna ansvar.

# Programöversikt

---

## Allmänt

### Vad innebär begreppet desinfektion

Avdödande och reducering av sjukdomsalstrande virus för överförbara sjukdomar, så att en överföring och infektion kan uteslutas.

### Termisk desinfektion

Den termiska desinfektionen utförs med en definierad temperatur över en hålltid. I listan enligt § 18 IFSG innebär detta 90 °C i minst 10 minuter eller 85 °C i minst 15 minuter med ett förhållande tvätt/vattenmängd av 1–4 till 1–5 med kategori AB.

Den termiska desinfektionen är oberoende av vilket tvättmedel som används eftersom detta inte måste motsvara någon lista.

### Kemotermisk desinfektion

Den kemisk-termiska desinfektionen skiljer sig från den termiska desinfektionen genom en lägre vattentemperatur under desinfektionsfasen. En kompensation för den låga temperaturen säkerställs med listade godkända rengörings- och desinfektionskomponenter.

Det är viktigt att dessa produkter används exakt enligt listningen. Vattnets temperatur, förhållandet tvätt/vattenmängd samt doseringstidpunkten måste hållas exakt.

För desinfektionstvättprogram finns det två listningar i vilka de nödvändiga parametrarna, beroende på tvätt- och desinfektionsmedel, är angivna.

### RKI-lista (Robert-Koch-Institutet)

Beskriver förfarandet för desinfektion enligt §18 i tyska smittskyddslagen. Ett sådant desinfektionsförfarande ska utföras då föremål är vidhäftade med smittoämnen som det föreligger anmälningsskyldighet för och som kan överföra och därmed utgöra risk för spridning av sjukdomar. I RKI-listan beskrivs såväl termiskt som kemiskt-termiskt desinfektionsförfarande.

Desinfektionsförfarandena delas in i kategori A, B och C.

Kategori A: Avdödar vegetativt bakteriella mikrober, inklusive mykobakterier som svamp inklusive svampsporer.

Kategori B: Inaktiverar virus.

Kategori C: Avdödar sporer som orsakar mjältbrand.

Vid en myndighetsgodkänd desinfektion får tvättvattnet först tömmas i avloppet efter genomförd desinfektion.



**VAH-Lista:** VAH = Verbund für Angewandte Hygiene e.V.  
(tidigare DGHM = Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie)

I VAH-listan beskrivs förfaranden för en rutinmässig, profylaktisk desinfektion, särskilt för skydd mot infektioner på sjukhus, på offentliga platser samt andra områden där infektioner kan överföras.

Gällande desinfektion i offentliga miljöer hänvisas till §18 i den tyska smittskyddslagen.

För OP-textilier som medicinprodukter ska speciella validerade maskiner och förfaranden användas. De uppräknade förfarandena och maskinerna är **inga** medicinprodukter.

### Åtgärder för att undvika kontamination respektive rekontamination

- tillräcklig handdesinfektion för användarna
- tillräckligt rena/desinfekterade transportbehållare
- intakta slussanordningar
- tillräcklig tvätt- och desinfektionsmedelsdosering
- korrekt användning av skyddskläder
- bakteriefritt vatten från vattenberedningsanläggningar
- rengjord tvättmedelsbehållare, vattenbehållare och sughävert.

### Rengöring av vattenbehållare och sughävert

I tvättmedelsbehållaren är det ständigt fuktigt. Om den inte rengörs regelbundet förökar sig bakterierna snabbt.

Efter användning ska tvättmedelsbehållaren, vattenbehållaren och sughäverten rengöras grundligt från tvättmedelsrester och avlagringar med hjälp av varmt vatten.

Desinfektionsstandard, termiskt såväl som kemiskt förfarande ska kontrolleras enligt gällande föreskrifter. Processerna bör kontrolleras regelbundet, termoelektriskt genom mätteknik eller med hjälp av bakteriologiska indikatorer. Användaren ska särskilt noggrant beakta att parametrar, temperatur och vid kemisk-termiska program även koncentration ställts in korrekt. Desinfektionsprogram får inte avbrytas eftersom desinfektionsresultatet då kan försämraras.





**Sverige:**

**Miele AB**

Industrivägen 20, Box 1397, 171 27 Solna

Tel 08-562 29 000, fax 08-562 29 209

Internet: [www.miele.se](http://www.miele.se)

För service - ring

Miele ServiceHotline 077 077 00 20