

Pregled programa











Osnovni i posebni programi

PW 6107
PW 6137
PW 6167
PW 6207
PW 6241
PW 6321

Pregled osnovnih programa	4
Pregled programa - HoReCa	6
Pregled programa - Zavjese	7
Pregled programa - Popluni	8
Pregled programa - Dezinfekcija	9
Pregled programa - Čišćenje perilice	12
Pregled programa - Čišćenje objekata	13
Pregled programa - Vatrogasci	16
Pregled programa - Sredstvo za čišćenje rublja	18
Pregled programa - Impregniranje	19
Pregled programa - Konjušnica	20
Pregled programa - Sport	21
Pregled programa - Sluice	22
Pregled programa - Sustav za prikupljanje vode	23

Pregled osnovnih programa

Ovi programi su prikladni za pranje svih strojno perivih tekstilnih predmeta iz područja profesionalnih praonica.

Programi	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Rublje za iskuhavanje 90°C	Posteljina i frotir od pamuka, lana ili miješanog sastava	+  pretpranje 40°C, po izboru Glavno pranje 90°C 2 ispiranja posljednje ispiranje toplo* Završna centrifuga	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Šareno rublje 60°C	Normalno zaprljana posteljina i frotir od pamuka, lana i miješanog sastava	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 60°C 2 ispiranja posljednje ispiranje toplo* Završna centrifuga	
Šareno rublje intenzivno 60°C	Jako zaprljana posteljina i frotir od pamuka, lana ili miješanog sastava	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 60°C 2 ispiranja posljednje ispiranje toplo* Završna centrifuga	
Šareno rublje 30°C	Normalno zaprljana posteljina i frotir od pamuka, lana i miješanog sastava	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 30°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Šareno rublje intenzivno 30°C	Jako zaprljana posteljina i frotir od pamuka, lana ili miješanog sastava	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 30°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Šareno rublje Eco kratko	Blago zaprljana posteljina i frotirno rublje od pamuka, lana ili miješanog sastava	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 50°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Jednostavno održavanje 60°C	Normalno zaprljana sintetička vlakna, miješani sastav	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Završna centrifuga 1 min.	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg
Jednost. održ. intenzivno 60°C	Jako zaprljana sintetička vlakna, miješani sastav	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Završna centrifuga 1 min.	
Jednostavno održavanje 30°C	Normalno zaprljana sintetička vlakna, miješani sastav	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 30°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Jednost. održ. intenzivno 30°C	Jako zaprljana sintetička vlakna, miješani sastav	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 30°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Osjetljivo rublje	Sintetika, umjetna svila	Glavno pranje 30°C Ritam pranja "osjetljivo" 2 ispiranja Završna centrifuga 1 min.	

Pregled osnovnih programa

Programi	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Vuna 30°C	Otporna vuna i mješavina vune s oznakom čiste vune koja se može prati u perlici rublja	Glavno pranje 30°C Ritam pranja "nježno" 2 ispiranja Završna centrifuga 1 min.	1:25 PW 6107 4 kg PW 6137 5,2 kg
Vuna za ručno pranje 30°C	Vuna i mješavina vune s oznakom čiste vune	Glavno pranje 30°C Ritam pranja "ekstra nježno" 2 ispiranja Završna centrifuga 1 min.	PW 6167 6,4 kg PW 6207 8 kg PW 6241 9,6 kg PW 6321 13 kg
Dodatno ispiranje	Rublje koje treba još samo isprati i centrifugirati	1 ispiranje Završno centrifugiranje	
Dodatna centrifuga	Oprano rublje koje još samo treba centrifugirati	Završno centrifugiranje	
Dodatni ciklus		Odvod vode	
Štirkanje	Za štirkanje svježe opranog rublja (stolnjaka, salveta, radne odječe)	1 ispiranje Završno centrifugiranje	

* Toplo ispiranje

Standardni programi **1** rublje za iskuhavanje 90°C, **2** šareno rublje 60°C i **3** šareno rublje 60°C intenziv programirani su za toplo ispiranje. Ako na raspolaganju ima tople vode, odlično je zadnje ispiranje vršiti toplom vodom.

- Preostala vlažnost rublja je nakon centrifuge manja.

- Rublje je već toplo.







Ako rublje neposredno potom obrađujete u sušilici ili pomoću valjka za glačanje uštedjeti će se energija i vrijeme.

Za odabir toplog ispiranja vidi upute za programiranje.

Pregled programa - HoReCa


Hotel/Restaurant/Catering

Ovdje ubrajamo brojne tekstile različitog stupnja zaprljanja. Ovaj program prikladan je za pranje slabije zaprljane posteljine i ručnika, jače zaprljanog stolnog rublja pa sve do jako zaprljanog kuhinjskog rublja.




Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Posteljina/frotir 90°C	Bijela posteljina i frotir od pamuka, lana ili miješanog sastava	+  pretpranje 40°C, po izboru Glavno pranje 90°C 2 ispiranja Završna centrifuga	1:10* PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg
Posteljina/frotir 60°C	Šarena posteljina i frotir od pamuka, lana ili miješanog sastava	+  pretpranje 40°C, po izboru Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Završna centrifuga	PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Navl. za čuvanje madraca	Vodonepropusne navlake za čuvanje madraca od sintetičkih vlakana	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Završna centrifuga	1:13 PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Wellness frotir rublje	Šarena i bijela krevetnina i frotir od paumka, lana ili miješanog sastava s jakim zaprljanjima od ulja ili krema	Glavno pranje 50°C +  Dodatno glavno pranje 75°C, po izboru** 2 ispiranja Završna centrifuga	1:13* PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Ogrtači za kupanje 60°C	Ogrtači za kupanje od pamuka ili miješanog sastava (za jaka zaprljanja +  odabrati pretpranje 40°C)	+  pretpranje 40°C, po izboru Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Završna centrifuga	1:10* PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Kuhinjsko rublje	Kuhinjsko rublje od pamuka, lana ili miješanih vlakana	Predispiranje Pretpranje 40°C Glavno pranje 90°C, 10 min. 3 ispiranja Završna centrifuga	1:13 PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Stolno rublje 90°C	Bijelo stolno rublje od pamuka, lana ili miješanog sastava	Pretpranje 40°C Glavno pranje 90°C 2 ispiranja Završna centrifuga	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg
Stolno rublje 60°C	Šareno stolno rublje od pamuka, lana ili miješanog sastava	Pretpranje 40°C Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Završna centrifuga	PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg

* Pranje maksimalne količine rublja.

** Kod jakih zaprljanja, npr. kremama, uljima za masažu, dodatno glavno pranje može se odabrati s višom temperaturom. Kod mrlja u boji može se dozirati i izbjeljivač za rublje.





Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Zavjese	Sintetika, umjetna svila	+  Pretpranje 30°C Glavno čišćenje 40°C 3 ispiranja Završna centrifuga	1:20 - 1:25 PW 6107 ca. 4,6 kg PW 6137 ca. 5,8 kg PW 6167 ca. 7,2 kg PW 6207 ca. 9 kg PW 6241 ca.10,8 kg PW 6321 ca.14,4 kg

Ako ne treba centrifugirati:

Pritisnuti tipku  "Prekid bez centrifugiranja", u prekidu bez centrifugiranja pomoću tipke  "Stop/Kraj" program završiti s vodom u uređaju i odabrati tipku  "Odvod vode".

Pregled programa - Popluni

Ovi programi su prikladni za pranje popluna, prošivenih pokrivača ili kasetnih pokrivača punjenih perjem, sintetikom ili prirodnom dlakom.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Prekrivači od perja 60°C	Jako zaprljani popluni od perja ili perine i jastuci.	Odzračivanje +  Pretpranje 30°C Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Završna centrifuga	vidi težinu punjenja
Prekrivači od perja 40°C	Normalno zaprljani popluni od perja ili perine i jastuci.	Odzračivanje +  Pretpranje 30°C Glavno pranje 40°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Sintetički prekrivači 60°C	Jako zaprljani sintetički popluni i jastuci.	+  pretpranje 30°C Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Sintetički prekrivači 40°C	Normalno zaprljani sintetički popluni i jastuci.	+  pretpranje 30°C Glavno pranje 40°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Perine od prirodne dlake	Popluni i deke od prirodne dlake, koji se mogu prati u perilici	Glavno pranje 25°C 2 ispiranja Apretura Završna centrifuga	

 Ovi se programi pranja koriste isključivo za pranje rublja za koje proizvođač na etiketi za održavanje dopušta strojno pranje.

Dodavanje sredstva za pranje

Preporučuje se uporaba tekućeg sredstva za pranje. Kod jačih zaprljanja praškasto sredstvo za pranje može poboljšati rezultate pranja.

Masa rublja (suho rublje)

Maksimalne količine punjenja nalaze se u sljedećoj tablici.





Radi se o okvirnim podacima koji variraju ovisno o veličini i debljini popluna.

Tip	Količina
PW 6107	1 poplun ili 2 jastuka
PW 6137	3 jastuka ili 1 jastuk +1 poplun
PW 6167	4 jastuka ili 2 jastuka +1 poplun ili 2 popluna
PW 6207	5 jastuka ili 3 jastuka +1 poplun ili 2 popluna
PW 6241	6 jastuka ili 4 jastuka +1 poplun ili 3 popluna
PW 6321	8 jastuka ili 2-3 jastuka +3 popluna ili 4 popluna

Jedan poplun odgovara otprilike dvama jastucima.

Napomene:

Pokrivače punjene perjem obvezno višestruko rastvorite, kako bi postigli nizak stupanj neravnoteže i postigli dobar rezultat pranja.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja	
Termička dezinfekcija		+  pretpranje 40°C Dezinfekcija 90°C, 10 min. 2 ispiranja Završna centrifuga		
Term. dezinf. RKI	Pamuk, lan npr. posteljina, frotir	Dezinfekcija 90°C, 10 min. 2 ispiranja Završna centrifuga		1:10
Kem.-term. dezinfekcija 60°C		+  pretpranje 40°C Dezinfekcija 60°C*, 20 min. 2 ispiranja Završna centrifuga		
Kem.-term. dezinf. RKI	Pamuk, lan npr. posteljina, frotir	Dezinfekcija 40°C*, 20 min. 2 ispiranja Završna centrifuga		PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Kemotermi. dezinfekcija 40°C	Pamuk, miješana vlakna do 40°C	+  pretpranje 30°C Dezinfekcija 40°C*, 20 min. Ritam pranja "osjetljivo" 2 ispiranja Završna centrifuga		
Kem.-term. dezinf. RKI 40°C	Pamuk, miješana vlakna do 40°C	Dezinfekcija 40°C*, 20 min. Ritam pranja "osjetljivo" 2 ispiranja Završna centrifuga		
Inkontinencija	Pelene koje se mogu prati	+  Predispiranje Predispiranje Pretpranje 40°C Dezinfekcija 90°C, 10 min. 3 ispiranja Završna centrifuga		1:13 PW 6107 7,6 kg PW 6137 9,8 kg PW 6167 12 kg
Fekalno rublje	Jako zaprljano donje rublje, pamuk	2 predispiranja Pretpranje 40°C Dezinfekcija 90°C, 10 min. 3 ispiranja Završna centrifuga	PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg	

RKI = Robert-Koch-Institut

* Parametri dezinfekcije za kemotermičku dezinfekciju (temperatura, vrijeme zadržavanja temperature, kao i količine doziranja) na mjestu postavljanja se prilagođavaju sredstvu za pranje i dezinfekciju.

Svi programi su **zaključani**. To znači da ih po isteku 1 minute nakon početka programa više ne možete prekinuti, zaustaviti ili skratiti.

Kako bi se izbjegla rekontaminacija, dovod vode se tokom pranja ne vrši putem ladice za doziranje sredstva za pranje.

Pregled programa - Dezinfekcija

Općenito

Što znači "dezinfekcija"?

Uništavanje i smanjenja broja uzročnika zaraznih bolesti tako da se spriječe zaraze i infekcije.

Termička dezinfekcija

Termička dezinfekcija obuhvaća djelovanje određene temperature tijekom određenog vremena. Na popisu, u skladu s čl. 18 Zakona o zaštiti od infekcija, to je 90 °C tijekom 10 min ili 85 °C tijekom 15 min kod omjera otopine za pranje od 1 - 4 do 1 - 5 s područjem djelovanja AB.

Termička dezinfekcija ne ovisi o upotrijebljenom sredstvu za pranje koje ne mora odgovarati popisima.

Kemijsko-termička dezinfekcija

Kemijsko-termička dezinfekcija razlikuje se od termičke dezinfekcije po nižoj temperaturi otopine za pranje za vrijeme dezinfekcijske faze. Izjednačavanje za nisku temperaturu pritom se postiže pomoću odgovarajućih komponenti za pranje i dezinficiranje koje se nalaze na popisu.

Pritom je važno da se ti proizvodi upotrijebe točno prema popisu. Treba poštivati temperaturu i omjer otopine za pranje te vrijeme doziranja.

Za programe pranja s dezinfekcijom postoje dva popisa u kojima se navode potrebni parametri postupka ovisno o sredstvu za pranje i dezinfekciju.

Popis RKI (Robert-Koch-Institut)

Opisuje postupke za dekontaminaciju u skladu s čl. 18 Zakona o zaštiti od infekcija. Pretpostavka za primjenu takvih postupaka dezinfekcije je službeno propisana dezinfekcija koju treba provesti ako se na predmetima nalaze uzročnici zaraznih bolesti koje obavezno treba prijaviti i ako postoji opasnost od njihovog širenja. Na popisu RKI opisani su potrebni postupci termičke i kemijsko-termičke dezinfekcije.

Dezinfekcijski postupci dijele se prema područjima djelovanja A, B i C.

Područje djelovanja A: za uništavanje vegetativnih bakterijskih klica uključujući i mikrobakterije te gljivica uključujući i gljivične spore.

Područje djelovanja B: prikladno za inaktivaciju virusa.

Područje djelovanja C: za uništavanje spora uzročnika bedrenice.

Kod službeno propisane dezinfekcije prva otopina za pranje smije se pustiti u kanal tek nakon provedene dezinfekcije!

Popis VAH: VAH = Udruga za primijenjenu higijenu
(ranije: DGHM = Njemačko društvo za higijenu i mikrobiologiju)

U popisu VAH opisuju se postupci rutinske, profilaktične dezinfekcije, osobito za sprečavanje infekcija u bolnicama, liječničkim praksama, javnim područjima te ostalim područjima na kojima se mogu prenositi infekcije.

Vežano uz službeno propisanu dezinfekciju upućuje se na čl. 18 Zakona o zaštiti od infekcija.

Za rublje za operacije kao medicinske proizvode treba upotrijebiti specijalno odobrene postupke i strojeve. Ovdje navedeni postupci i proizvodi **nisu** medicinski proizvodi.

Mjere za izbjegavanje kontaminacije, odnosno rekontaminacije

- dostatno dezinficiranje ruku kod osoblja
- dostatno očišćeni/dezinficirani spremnici za transport
- čista kolica i police za odlaganje
- dostatno doziranje sredstva za pranje i dezinfekciju
- ispravno postupanje sa zaštitnom odjećom
- svježa voda bez klica u uređajima za pripremanje vode
- očišćeni pretinac za ulijevanje sredstva za pranje, posuda za ulijevanje, usisna cjevčica

Čišćenje pretinca za ulijevanje sredstva za pranje i usisne cjevčice

Pretinac za ulijevanje sredstva za pranje stalno je izložen vlazi pa kod neredovitog čišćenja dolazi do povećanog razmnožavanja klica.

Ostatke sredstva za pranje u pretincu za ulijevanje sredstva za pranje, posudama za ulijevanje i usisnim cjevčicama treba nakon uporabe temeljito očistiti toplom vodom.

Vlasnik mora odgovarajućim ispitivanjima osigurati dezinfekcijski standard, termički i kemo-termički postupak (s popisa, u skladu s čl. 18 Zakona o zaštiti od infekcija) u svakodnevnom radu. Postupke treba povremeno ispitati termoelektrički pomoću logera ili bakteriološki pomoću bioindikatora. Vlasnik osobito treba voditi računa o poštivanju parametara postupka, temperature te kod kemo-termičkih programa i o koncentraciji. Programi za dezinfekciju ne smiju se prekidati, jer bi to utjecalo na rezultat dezinfekcije.

Pregled programa - Čišćenje perilice





Čišćenje ladice za doziranje sredstva za pranje, bubnja, spremnika za lužinu i sustava za odvod vode.

Kod češće uporabe programa za dezinfekciju trebali biste redovito provoditi program "Čišćenje perilice".


Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Čišćenje uređaja	Bez punjenja, sa sredstvom za pranje	2 ispiranja	-

Pregled programa - Čišćenje objekata

Ovi programi prikladni su za pranje, dezinfekciju i završnu obradu (različitih razina vlažnosti) krpa za brisanje od pamuka ili miješanog sastava, otirača, ploča za poliranje i krpa za brisanje iz područja čišćenja zgrada.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa
Mop standardni program 60°C Mop standardni program 90°C	Presvlake za brisanje od pamuka, miješanog sastava (pamuk/poliester)	Cijeđenje Predispiranje +  2. predispiranje, po izboru Glavno pranje 60/90°C 3 ispiranja Završna centrifuga
Mop stand. + zav.obrada 60°C Mop stand. + zav.obrada 90°C		Tijek programa kao Mop standardni program, zaključno s: Kupka za završnu obradu: Vlažno ili putem aktiviranja bloka: magličasto vlažno, mokro, kapajuće mokro
Mop term. dezinfekcija		Cijeđenje Predispiranje +  2. predispiranje, po izboru Dezinfekcija* 90°C, 10 min. 3 ispiranja Završna centrifuga
Mop term. dez.+zav.obrada		Tijek programa kao kod Mop - termička dezinfekcija, naknadno: kupka za završnu obradu: vlažno ili putem aktiviranja bloka: magličasto vlažno, mokro, kapajuće mokro
Mop kem-term.dezinfekcija		Cijeđenje Predispiranje +  2. predispiranje, po izboru Dezinfekcija* 60°C, 20 min. 3 ispiranja Završna centrifuga
Mop kem-term.dez.+zav.obr		Tijek programa kao kod Mop - kemo-termička dezinfekcija, naknadno: Kupka za završnu obradu: vlažno ili putem aktiviranja bloka: magličasto vlažno, mokro, kapajuće mokro
Mop završna obrada		1 ispiranje Kupka za završnu obradu: vlažno ili putem aktiviranja bloka: magličasto vlažno, mokro, kapajuće mokro
Mop intenzivni program		Cijeđenje Predispiranje +  2. predispiranje, po izboru Pretpranje 40°C Glavno pranje 90°C 3 ispiranja Završna centrifuga
Novi mop program 60°C Novi mop program 90°C	Za pranje novih krpa za brisanje.	Glavno pranje 60/90°C 2 ispiranja Završna centrifuga

Pregled programa - Čišćenje objekata

Program	Vrsta rublja	Tijek programa
Prostirke	Oтираči	Pretpiranje Glavno pranje 40°C 3 ispiranja Završna centrifuga
Prostirke jako prljave	Jako prljave prostirke	Predispiranje Pretpiranje 40°C Glavno pranje 60°C 3 ispiranja Završna centrifuga
Mop presvlake 40°C Mop presvlake 60°C	Ploče za poliranje	Predispiranje +  2. predispiranje, po izboru Glavno pranje 40/60°C 3 ispiranja Završna centrifuga

* Parametri dezinfekcije za kemotermičku dezinfekciju (temperatura, vrijeme zadržavanja temperature, kao i količine doziranja) na mjestu postavljanja se prilagođavaju sredstvu za pranje i dezinfekciju.

Kroz programe za **Mop . . . + završna obrada** dobivaju se mop krpe spremne za primjenu, spremne za brisanje, koje su već namočene sredstvom za čišćenje odnosno dezinfekciju. Stoga se nakon pranja odnosno dezinfekcije dodaje korak završne obrade s naknadnim centrifugiranjem. Željenu vlažnost mop krpa moguće je varirati putem programiranja različitih jačina završnog centrifugiranja. Ako se završna obrada vrši sredstvom za dezinfekciju, koncentracija na mop krpama na kraju programa treba iznositi 0,5%.

Količine doziranja određuju se na licu mjesta te je potrebno provjeriti standarde vezane za dezinfekciju.

Program **Završna obrada mop krpa** prikladan je za naknadnu obradu čistih i suhих mop krpa. Prilikom završne obrade dodaje se otopina dezinfekcijskog sredstva. Koncentracija dezinfekcijskog sredstva na krpama po završetku programa treba iznositi 0,5%.

Količina doziranja mora se odrediti na licu mjesta te je potrebno provjeriti standard dezinfekcije.

Količina punjenja mop krpa




Format	40 cm/190 g	50 cm/220 g	60 cm/280 g	80 cm/360 g	110 cm/510 g	130 cm/610 g	160 cm/720 g
PW 6107	53 kom.	45 kom.	36 kom.	28 kom.	20 kom.	16 kom.	14 kom.
PW 6137	68 kom.	59 kom.	46 kom.	36 kom.	25 kom.	21 kom.	18 kom.
PW 6167	84 kom.	73 kom.	57 kom.	44 kom.	31 kom.	26 kom.	22 kom.
PW 6207	105 kom.	91 kom.	71 kom.	56 kom.	39 kom.	33 kom.	28 kom.
PW 6241	126 kom.	109 kom.	85 kom.	67 kom.	47 kom.	40 kom.	34 kom.
PW 6321	168 kom.	145 kom.	114 kom.	90 kom.	62 kom.	53 kom.	45 kom.

■ Mop krpe istresite kako grublja prljavština ne bi dospjela u perilicu.

Kako bi se izbjegla rekontaminacija, dovod vode se tokom pranja ne vrši putem ladice za doziranje sredstva za pranje.

Pregled programa - Čišćenje objekata

Ovi programi prikladni su za pranje, dezinfekciju i završnu obradu (različite razine vlažnosti) krpa za brisanje od pamuka, miješanog sastava ili mikro vlakana iz područja čišćenja zgrada.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Krpe program Standard	Krpe za brisanje od od pamuka, miješanog sastava (pamuk/poliester), mikrovlakana	Predispiranje +  Pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 60°C, 10 min. 3 ispiranja Završna centrifuga	1:20 PW 6107 ca. 5 kg PW 6137 ca. 7 kg
Krpe prog. Stand+ zav.obra		Tijek programa kao Krpe program Standard, naknadno: Kupka za završnu obradu: Vlažno ili putem aktiviranja bloka: magličasto vlažno, mokro, kapajuće mokro	PW 6167 ca. 8 kg PW 6207 ca. 10 kg PW 6241 ca. 12 kg PW 6321 ca. 16 kg
Krpe term. dezinfekcija		Predispiranje +  Pretpranje, po izboru Dezinfekcija 90°C, 10 min. 3 ispiranja Završna centrifuga	5 kg krpi 315 komada 7 kg krpi 440 komada 8 kg krpi 500 komada 10 kg krpi 630 komada 12 kg krpi 755 komada 16 kg krpi 1000 komada
Krpe term.dezin.+ zav.obr.		Tijek programa kao Krpe term. dezin., naknadno: Kupka za završnu obradu: Vlažno ili putem aktiviranja bloka: magličasto vlažno, mokro, kapajuće mokro	
Krpe kemotermi. dezin.		Predispiranje +  Pretpranje, po izboru Dezinfekcija 70°C, 10 min. 3 ispiranja Završna centrifuga	
Krpe kemi. dezin.+ završna obrada		Tijek programa kao Krpe kemi. dezin., naknadno: Kupka za završnu obradu: Vlažno ili putem aktiviranja bloka: magličasto vlažno, mokro, kapajuće mokro	
Završna obrada krpa		1 ispiranje Kupka za završnu obradu: vlažno ili putem aktiviranja bloka: magličasto vlažno, mokro, kapajuće mokro	

Program **Krpe standard** prikladan je za krpe koje se neće koristiti neposredno nakon pranja, već će se odložiti nakon sušenja.

Kroz programe za **Krpe . . . + završna obrada** dobivaju se krpe spremne za primjenu, spremne za brisanje, koje su već namočene sredstvom za čišćenje odnosno dezinfekciju. Stoga se nakon pranja odnosno dezinfekcije dodaje korak završne obrade s naknadnim centrifugiranjem. Željenu vlažnost krpa moguće je varirati putem programiranja različitih jačina završnog centrifugiranja. Ako se završna obrada vrši sredstvom za dezinfekciju, koncentracija na krpama na kraju programa treba iznositi 0,5%.

Količine doziranja određuju se na licu mjesta te je potrebno provjeriti standarde vezane za dezinfekciju.

Program **Završna obrada krpa** prikladan je za naknadnu obradu čistih i suhih krpa. Prilikom završne obrade dodaje se otopina dezinfekcijskog sredstva. Koncentracija dezinfekcijskog sredstva na krpama po završetku programa treba iznositi 0,5%.

Količina doziranja mora se odrediti na licu mjesta te je potrebno provjeriti standard dezinfekcije.

Pregled programa - Vatrogasci

Ovi programi namijenjeni su pranju i impregniranju Nomex vatrogasnih odijela, jakni, hlača, zaštitnih maski i odjela za zaštitu od kemikalija.


Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Pranje zaštitne odjeće	Nomex vatrogasna odijela, jakne, hlače.	Pretpranje 40°C Glavno pranje 60°C 3 ispiranja Završna centrifuga	1:15 - 1:20
Zašt.odjeća pranje/impreg		Pretpranje 40°C Glavno pranje 60°C 2 ispiranja Impregniranje 40°C Završna centrifuga	
Zašt.odjeća impregniranje		1 ispiranje Impregniranje 40°C Završna centrifuga	

Količina punjenja: PW 6107 ca. 1 - 2 odjela (1 jakna + 2 hlača ili 2 jakne)
PW 6137 ca. 2 odjela (ili 3 jakne)
PW 6167 ca. 3 odjela
PW 6207 ca. 3 - 4 odjela
PW 6241 ca. 4 odjela
PW 6321 ca. 5 odjela

Priprema rublja:

- Ne stavljajte etikete.
- Kukice morate ukloniti ili ih staviti u đepove sa strane i iste zatvorite.
- Zaporke zatvorite ili ih prekrijete zaštitnom trakom.
- Podstave od vune perite zasebno.
- Odjeću perite na desnoj strani (unutarnja strana = lijeva strana).
- Paziti na težinu punjenja.

Pranje zaštitne odjeće

 **Vatrogasci** je program za pranje vatrogasnih odjela.
Nije prikladan za pranje odjeće, koja je punjena vunom.

Sredstvo za pranje: Preporučuje se tekuće sredstvo za pranje koje ima niski pH, koje dobro uklanja zaprljanja od masnoća i pigmenata.

Sredstvo za impregnaciju mora biti usklađeno za posebne potrebe ovakvog korištenja.

Maske su programi za pranje i dezinfekciju maski za zaštitu disanja.


Nakon priprema maski, maske se vade iz vrećica.

U programu **Izbacivanje vode iz vrećica** centrifugiraju se mokre, prazne zaštitne vrećice.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Maske	Zaštitne maske za disanje s držačem za glavu	Dezinfekcija* 60°C, 20 min. 4 ispiranja	Maske PW 6107 9
Maske s pretpranjem	Jako zaprljane zaštitne maske za disanje s držačem za glavu	Pretpranje 30°C Dezinfekcija 60°C, 20 min. 4 ispiranja	PW 6137 12 PW 6167 13 PW 6207 16 PW 6241 19 PW 6321 26
Izbac. vode iz vrećice	Vrećice za maske	Centrifugiranje	1:10

* Parametri dezinfekcije za kemotermičku dezinfekciju (temperatura, vrijeme zadržavanja temperature, kao i količine doziranja) na mjestu postavljanja se prilagođavaju sredstvu za pranje i dezinfekciju.

Kako bi se izbjegla rekontaminacija, dovod vode se tokom pranja ne vrši putem ladice za doziranje sredstva za pranje.

 Maske s nastavkom za kombiniranje s kacigom ne smiju se prati, jer zaporci mogu oštetiti vizire.

Koristi se odgovarajuće sredstvo za pranje. Pridržavajte se naputaka danih od strane proizvođača.

- Prije punjenja perilice za zaštitu vizira na maskama prebacite trake koje drže maske.
- Stavite po jednu masku u zaštitnu vrećicu i zatvorite zaporak.

CSA su programi za pranje vatrogasnih odjela za zaštitu od kemikalija.



Provodi se kemo-termička dezinfekcija (60°C/20 min.), za koju se koristi odgovarajuće sredstvo za pranje.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Zašt. kem. odjeća	Kemijska zaštitna odjela od prevučenog višeslojnog laminata	Glavno pranje 60°C 3 ispiranja	1:15 - 1:20 Odjela
Zašt. kem. odj. posebna		Pretpranje 40°C	PW 6137 1 PW 6167 1 - 2 PW 6207 min. 2 PW 6241 min. 3 PW 6321 min. 4

- Pridržavajte se preporučene maksimalne temperature pranja koju navodi proizvođač zaštitne odjeće.
- Kod nepoznatih zaprljanja dekontaminacija nije sigurno podešena i mora se provjeriti.
- Otkopčajte zaštitna kemijska odjela i za zaštitu vizira kapuljaču okrenite prema unutra te preko nje položite dio sa stopalima.
- Pazite na najmanju količinu punjenja perilice, kako se odijela ne bi razmotala i tako se onda uništili viziri.
- Jako kontaminirana zaštitna odjela prethodno operite u programu "GSA Spezial".


Pregled programa - Sredstvo za čišćenje rublja

WetCare "Mokro čišćenje" je jako nježan postupak pranja vodom i specijalnim sredstvom za njegu odjeće, koja se do tada mogla čistiti samo kemijski.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
WetCare - osjetljivo	Gornja odjeća koja se ne smije prati	+  Prethodno čišćenje 25°C, po izboru Glavno čišćenje 25°C Apretura 25°C Završna centrifuga	1:15 - 1:20 PW 6107 ca. 5 - 6,6 kg PW 6137 ca. 6,6 - 9 kg PW 6167 ca. 8 - 11 kg PW 6207 ca.10 - 13 kg PW 6241 ca.12 - 16 kg PW 6321 ca.16 - 21 kg
WetCare - svila	Gornja odjeća koja se ne smije prati i koja je osjetljiva na gužvanje	Glavno čišćenje 30°C Apretura 25°C Završna centrifuga	1:20 - 1:25 PW 6107 ca. 4 - 5 kg PW 6137 ca. 5 - 6,6 kg PW 6167 ca. 6,6 - 8 kg PW 6207 ca. 8 - 10 kg PW 6241 ca. 9,6 - 12 kg PW 6321 ca.13 - 16 kg
WetCare - intenzivno	Gornja odjeća koja se smije prati	+  Pretpranje 30°C, po izboru Glavno čišćenje 40°C Ispiranje Apretura 25°C Završna centrifuga	1:15 - 1:20 PW 6107 ca. 5 - 6,6 kg PW 6137 ca. 6,6 - 9 kg PW 6167 ca. 8 - 11 kg PW 6207 ca.10 - 13 kg PW 6241 ca.12 - 16 kg PW 6321 ca.16 - 21 kg




U programima za čišćenje tekstila nema upravljanja ventilom za toplu vodu. Voda koja se uzima ne smije prekoračiti temperaturu od 30°C.

Pregled programa - Impregniranje

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Pranje/impregniranje	Za sve artikle koji se mogu prati i koje je potrebno impregnirati (npr. outdoor odjeća)	+  Prethodno čišćenje 30°C, po izboru Glavno čišćenje 40°C 2 ispiranja Impregniranje 40°C Završna centrifuga	1:15 - 1:20 PW 6107 6 kg PW 6137 8 kg PW 6167 10 kg PW 6207 12 kg
Ispiranje/impregniranje		1 ispiranje Impregniranje 35°C Završna centrifuga	PW 6241 14,5 kg PW 6321 19,5 kg

Pregled programa - Konjušnica

Ovaj program prikladan je za pranje i impregnaciju pokrivača za konje, deka za štalu, gamaše, zvona, zavoja i tekstilnih držača.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja
Vuneni pokrivači 60°C	Pokrivači za konje, deke za štalu, gamaše, zvona, zavoji, tekstilni držači	+  Predispiranje, po izboru Predispiranje Pretpiranje 40°C Glavno pranje 60°C 3 ispiranja Završna centrifuga 10 min.	1 : 13
Vuneni pokrivači 30°C	Pokrivači za konje, deke za štalu, gamaše, zvona, zavoji, tekstilni držači	+  Predispiranje, po izboru Predispiranje Pretpiranje 30°C Glavno pranje 30°C 3 ispiranja Završna centrifuga 10 min.	
Vuneni pokrivači za konje	Pokrivači za konje s udjelom vune	predispiranje pretpiranje 30°C glavno pranje 30°C 2 ispiranja završna centrifuga 3 min.	
Imp./pr. prek. za konje	Pokrivači za konje, deke za štalu, gamaše, zvona, zavoji, tekstilni držači	+  Predispiranje, po izboru predispiranje pretpiranje 30°C glavno pranje 30°C 2 ispiranja impregnacija 30°C Završna centrifuga 3 min.	

Prethodna obrada

Jako zaprljane deke očistite jakim mlazom vode ili usisavačem od krupne prljavštine.

Sredstvo za pranje

Za pranje se koristi sredstvo bez izbjeljivača ili optičkog posvjetljivača. Preporučuju se tekući proizvodi, jer su pristupačni i vrlo ih se precizno može dozirati.

Za vunene pokrivače trebalo bi koristiti proizvode s lagano smanjenom pH vrijednosti.

Eventualno možete dodati malo sredstva koje sadrži enzime.





Pritom pazite da ne koristite proteaze jer ti enzimi napadaju i oštećuju vunu.

Tip	Punjenje Najviše 3/4 od ukupne količine punjenja		
	Prekrivači ispod sedla	Ljetni pokrivači	Zimski pokrivači
PW 6107	7	2	1
PW 6137	9	2 - 3	1 - 2
PW 6167	11	2 - 3	1 - 2
PW 6207	12	3	2
PW 6241	15	3 - 4	2 - 3
PW 6321	18	4 - 5	3

Kopče

 Kako biste zaštitili bubanj svakako morate prekriti metalne kopče, ušice i kukice.

U Miele prodajnom programu dostupne su specijalne vrećice, kojima se kopče mogu pokriti.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Trikoi 40°C	Poliester ili poliamid sa ili bez elastina	+  pretpranje 30°C, po izboru glavno pranje 40°C 3 ispiranja završna centrifuga	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg
Trenirke 40°C	Poliester, poliamid	glavno pranje 40°C 2 ispiranja završna centrifuga	PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg
Trenirke intenzivno 40°C		+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 40°C 2 ispiranja Završna centrifuga	
Kostobran 40°C	Poliester, poliamid, polietilen, polipropilen i etilenvinil	Glavno pranje 40°C 2 ispiranja	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Outdoor odjeća 40°C	Poliamid i artikli s membranom	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 40°C 2 ispiranja Impregnacija 40°C Završna centrifuga	1:20 - 1:15 PW 6107 5 - 6,6 kg PW 6137 6,6 - 9 kg PW 6167 8 - 11 kg PW 6207 10 - 13 kg PW 6241 12 - 16 kg PW 6321 16 - 21 kg
Impregn. sportske odjeće 40°C		Ispiranje Impregnacija 40°C Završna centrifuga	
Funkcionalno donje rublje 40°C	Poliester / Elastin-miješanog sastava Poliamid/Elastin-miješanog sastava ili polipropilen	+  pretpranje 30°C, po izboru Glavno pranje 40°C 2 ispiranja Završna centrifuga	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg

Pregled programa - Sluice

Programi Sluice namijenjeni su izrazito zaprljanom donjem rublju, kao i jako zaprljanim frotirima i posteljini. Dezinfekcija se vrši sukladno preporukama svjetske zdravstvene organizacije National Health Service (GB). Zadane su dvije različite mogućnosti dezinfekcije. 65°C, 10 minuta ili 71°C, 3 minuta

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Sluice - osjetljivo 65°C	jako zaprljano donje rublje, frotir i posteljina	2 predispiranja Pretpiranje 60°C, 5 min. Dezinfekcija 60°C, 10 min. 3 ispiranja Završna centrifuga	1 : 10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg
Sluice 71°C		2 predispiranja Pretpiranje 60°C, 5 min. Dezinfekcija 71°C, 3 min. 3 ispiranja Završna centrifuga	PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg

Sluice Sensitiv 65°C					
Programski korak	Omjer otopine za pranje ¹	Termo zaustavljanje	Temperatura	Održavanje topline (vrijeme pranja 2)	Programirano vrijeme pranja oko
Pretpiranje 1	1:7	ne	hladna	-	5 min.
Pretpiranje 2	1:7	ne	hladna	-	4 min.
Pretpiranje	1:7	da	60°C	5 min.	-
1 minuta centrifugiranja s 500 okr./min.					
Dezinfekcija	1:5	da	65 °C	10 min.	- ²
2 minute centrifugiranja na 800 okr./min.					
Ispiranje 1	1:5	ne	hladna	-	5 min.
1 minuta centrifugiranja na 800 okr./min.					
Ispiranje 2	1:5	ne	hladna	-	5 min.
1 minuta centrifugiranja na maksimalnom broju okretaja u min.					
Ispiranje 3	1:4	ne	hladna	-	5 min.
5 minuta centrifugiranja na maksimalnom broju okretaja u min.					
Sluice 71°C					
Pretpiranje 1	1:7	ne	hladna	-	5 min.
Pretpiranje 2	1:7	ne	hladna	-	4 min.
Pretpiranje	1:7	da	60°C	5 min.	-
1 minuta centrifugiranja s 500 okr./min.					
Dezinfekcija	1:5	da	71 °C	3 min.	- ²
2 minute centrifugiranja na 800 okr./min.					
Ispiranje 1	1:5	ne	hladna	-	5 min.
1 minuta centrifugiranja na 800 okr./min.					
Ispiranje 2	1:5	ne	hladna	-	5 min.
1 minuta centrifugiranja na maksimalnom broju okretaja u min.					
Ispiranje 3	1:4	ne	hladna	-	5 min.
5 minuta centrifugiranja na maksimalnom broju okretaja u min.					

¹ovisno o punjenju i vrsti tekstila;

²ovisno o vrsti grijanja te kod priključka vruće vode o temperaturi vode

Pregled programa - Sustav za prikupljanje vode

Čišćenje sustava za prikupljanje vode

Za čišćenje sustava za prikupljanje vode na raspolaganju Vam je program pranja, koji je potrebno uključiti prije i nakon dužeg perioda mirovanja sustava.

Program	Vrsta rublja	Tijek programa	Omjer punjenja/ Količina punjenja
Čišćenje WRG		Pražnjenje Ispiranje Pražnjenje Čišćenje Pražnjenje Ispiranje Pražnjenje	
Pražnjenje WRG		Pražnjenje	

Miele trgovina i servis d.o.o.
Buzinski prilaz 32
10 000 Zagreb
Telefon: 01 6689 000
Faks: 01 6689 090
Servis: 01 6689 010
E-mail: info@miele.hr
www.miele.hr

Izjava o sukladnosti dostupna je na stranici: www.miele.hr

Njemačka
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

Programáttekintés

Alap - és speciális programok

PW 6107

PW 6137

PW 6167

PW 6207











PW 6241

PW 6321

Programáttekintés alapprogramok	4
Programáttekintés - HoReCa	6
Programáttekintés - Fügöny	7
Programáttekintés - Takaró	8
Programáttekintés - Fertőtlenítés	9
Programáttekintés - Készüléktisztítás	12
Programáttekintés - Épülettakarítás	13
Programáttekintés - Tűzoltó	16
Programáttekintés - Textiltisztítás	18
Programáttekintés - Impregnálás öblítővízzel	19
Programáttekintés - Lovarda	20
Programáttekintés - Sport	21
Programáttekintés - Sluice	22
Programáttekintés - Vízvisszanyerés	23

Programáttekintés alapprogramok

Ezek a programok minden gépben textíliához használhatók az ipari mosodai területületről.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
Főzőmosás 90°C	Pamut, vászon vagy kevertszálás ágy- és frottírnemű	+  Előmosás 40°C, választható Főmosás 90°C 2 öblítés Utolsó meleg vizes öblítés* Végső centrifugálás	
Tarkaruha 60°C	Átlagosan szennyezett pamut, vászon vagy kevertszálás ágy- és frottírnemű	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 60°C 2 öblítés utolsó meleg vizes öblítés* Végső centrifugálás	
Tarkaruha intenzív 60°C	Erősen szennyezett pamut, vászon vagy kevertszálás ágy- és frottírnemű	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 60°C 2 öblítés utolsó meleg vizes öblítés* Végső centrifugálás	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Tarkaruha 30°C	Átlagosan szennyezett pamut, vászon vagy kevertszálás ágy- és frottírnemű	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 30°C 2 öblítés Végső centrifugálás	
Tarkaruha intenzív 30°C	Erősen szennyezett pamut, vászon vagy kevertszálás ágy- és frottírnemű	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 30°C 2 öblítés Végső centrifugálás	
Tarkamosás Eco rövid	Enyhén szennyezett pamut, vászon vagy kevertszálás ágy- és frottírnemű	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 50°C 2 öblítés Végső centrifugálás	
Kímélő 60°C	Átlagos szennyezett szintetikus és kevertszálás anyagok	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 60°C 2 öblítés Végső centrifugálás 1 perc	1:20
Kímélő 60°C	Erősen szennyezett szintetikus és kevertszálás anyagok	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 60°C 2 öblítés Végső centrifugálás 1 perc	PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg PW 6167 8 kg
Kímélő 30°C	Átlagos szennyezett szintetikus és kevertszálás anyagok	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 30°C 2 öblítés Végső centrifugálás 1 perc	PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg
Kímélő 30°C	Erősen szennyezett szintetikus és kevertszálás anyagok	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 30°C 2 öblítés Végső centrifugálás 1 perc	
Finommosás	Szintetikus anyagok, műselyem	Főmosás 30°C Mosási ritmus "finom" 2 öblítés Végső centrifugálás 1 perc	1:25 PW 6107 4 kg PW 6137 5,2 kg PW 6167 6,4 kg PW 6207 8 kg PW 6241 9,6 kg PW 6321 13 kg

Programáttekintés alaprogramok

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
Gyapjú 30°C	Gépben mosható, strapabíró gyapjú és gyapjúkeverék gyapjú megjelöléssel ellátva	Főmosás 30°C Mosási ritmus "kím" 2 öblítés Végső centrifugálás 1 perc	1:25 PW 6107 4 kg PW 6137 5,2 kg
Gyapjú kézi mosás program 30°C	Gyapjú és gyapjúkeverék gyapjú megjelöléssel ellátva	Főmosás 30°C Mosási ritmus "extra kímélő" 2 öblítés Végső centrifugálás 1 perc	PW 6167 6,4 kg PW 6207 8 kg PW 6241 9,6 kg PW 6321 13 kg
Extra öblítés	Textíliák, amelyeket már csak öblíteni és centrifugálni kell	1 öblítés Végső centrifugálás	
Extra centrifugálás	Kimosott textíliák, amelyeket már csak centrifugálni kell	Végső centrifugálás	
Extra vízleürítés		Vízleeresztés	
Keményítés	Frissen mosott textíliák keményítéséhez (asztalterítők, szalvéták, munkaruha)	1 öblítés Végső centrifugálás	

* meleg vizes öblítés

A **1** Főzőmosás 90°C, **2** Tarkamosás 60°C és **3** Tarkamosás 60°C intenzív standard programok meleg vízzel történő öblítésre vannak programozva. Ha rendelkezésre áll meleg víz, akkor előnyös az utolsó öblítést meleg vízzel végezni.







- A textília maradék nedvességtartalma a centrifugálás után alacsonyabb.
- A textília már meleg.

Ha a textília rögtön a szárítógépbe vagy a mángorlóba kerül, akkor energiát és időt takaríthatunk meg. A meleg vízzel történő öblítés törlését lásd a programozási útmutatóban.

Programáttekintés - HoReCa


Hotel/Étterem/Catering

Ezen a területen számos textilja, a legkülönbözőbb szennyeződésekkel merül fel. Ez a program alkalmas az enyhén szennyezett ágyneműktől és törölközőktől kezdve, az erősebben szennyezett asztali textíliákon át az erősen szennyezett konyhai textíliáig.




Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyisé g
Ágynemű, frottír 90°C	Pamut, vászon vagy kevertszálas fehér ágý- és frottírnemű	+  Előmosás 40°C, választható Főmosás 90°C 2 öblítés Végző centrifugálás	1:10* PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg
Ágynemű, frottír 60°C	Pamut, vászon vagy kevertszálas színes és fehér ágý- és frottírnemű	+  Előmosás 40°C, választható Főmosás 60°C 2 öblítés Végző centrifugálás	PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Matracvédőhuzat	Szintetikus, a vizet át nem eresztő matracvédő-huzatok	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 60°C 2 öblítés Végző centrifugálás	1:13 PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Wellness frottír textília	Pamut, vászon vagy kevertszálas színes és fehér ágý- és frottírnemű erős olaj- vagy zsírszennyeződéssel	Főmosás 50°C +  Második mosás 75°C, választható** 2 öblítés Végző centrifugálás	1:13* PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Füüdőköpeny 60°C	Pamut vagy kevertszálas füüdőköpenyek (erős szennyeződésekhez válasszon +  40°C-os előmosást)	+  Előmosás 40°C, választható Főmosás 60°C 2 öblítés Végző centrifugálás	1:10* PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Konyhai textília	Pamut, vászon vagy kevertszálas konyhai textília	Előöblítés Előmosás 40°C Főmosás 90°C, 10 perc 3 öblítés Végző centrifugálás	1:13 PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Asztalterítő program 90°C	Fehér, pamut, vászon vagy kevertszálas asztalterítők	Előmosás 40°C Főmosás 90°C 2 öblítés Végző centrifugálás	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg
Asztalterítő program 60°C	Színes, pamut, vászon vagy kevertszálas asztalterítők	Előmosás 40°C Főmosás 60°C 2 öblítés Végző centrifugálás	PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg

* maximális töltettel mosson.

** Erős szennyeződéseknel, pl. krémek, masszázsolajok, a második mosáshoz magasabb hőmérséklet választható. Itt a foltoknál opcionálisan további fehérítő adagolható.





Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetsúly
Fügöny	Szintetikus szövetszálak, műselyem	+  Előmosás 30°C Főtisztítás 40°C 3 öblítés Végső centrifugálás	1:20 - 1:25 PW 6107 kb. 4,5 kg PW 6137 kb. 5,8 kg PW 6167 kb. 7,2 kg PW 6207 kb. 9 kg PW 6241 kb. 10,8 kg PW 6321 kb. 4,4 kg


Ha nem kell centrifugázni:

Nyomja meg a  "Centrifugastop" gombot, centrifugastop esetén a  "Stop/Vége" gombbal a programot vízzel a készülékben fejezze be, és válassza a  "Vízleeresztés" gombot.

Programáttekintés - Takaró

Ezek a programok alkalmasak tollal, szintetikus anyaggal vagy természetes szőrrel bélelt ágyneműk mosására.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
Tollpaplan 60°C	Erősen szennyezett toll- vagy pehelypaplanok és párnák.	Szellőztetés +  Előmosás 30°C Főmosás 60°C 2 öblítés Végső centrifugálás	lásd a töltetsúlyokat
Tollpaplan 40°C	Átlagosan szennyezett toll- vagy pehelypaplanok és párnák.	Szellőztetés +  Előmosás 30°C Főmosás 40°C 2 öblítés Végső centrifugálás	
Szintetikus paplan 60°C	Erősen szennyezett szintetikus paplanok és párnák.	+  Előmosás 30°C Főmosás 60°C 2 öblítés Végső centrifugálás	
Szintetikus paplan 40°C	Átlagosan szennyezett szintetikus paplanok és párnák.	+  Előmosás 30°C Főmosás 40°C 2 öblítés Végső centrifugálás	
Gyapjúágynemű	Gépben mosható természetes szőrrel bélelt paplanok és takarók.	Főmosás 25°C 2 öblítés Appretáló fürdő Végső centrifugálás	

 Ezek a mosóprogramok kizárólag olyan textíliák mosására alkalmasak, amelyeket a gyártó az ápolási címként gépben moshatónak nyilvánított.

Mosószer hozzáadása

Ajánlott a folyékony mosószerek használata. Erős szennyeződés esetén por alakú tisztítószer alkalmazása javíthatja a mosási eredményt.

Töltetsúlyok (száraz textília)





A maximális töltetmennyiségek megtalálhatók a következő táblázatban. Ezek körülbelüli adatok és az ágyneműk nagyságától és vastagságától függően változhatnak.

Típus	Mennyiség
PW 6107	1 paplan vagy 2 párna
PW 6137	3 párna vagy 1 párna +1 paplan
PW 6167	4 párna vagy 2 párna +1 paplan vagy 2 paplan
PW 6207	5 párna vagy 3 párna +1 paplan vagy 2 paplan
PW 6241	6 párna vagy 4 párna +1 paplan vagy 3 paplan
PW 6321	8 párna vagy 2-3 párna +3 paplan vagy 4 paplan

Egy paplan kb. két párnának felel meg.

Megjegyzés:

A tollpaplanokat feltétlenül többszörösen össze kell kötözni, hogy a kiegyensúlyozatlanság a lehető legkisebb legyen, és jó mosási eredmény legyen elérhető.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetsúly
Termikus Fertőtlenítés		+  Előmosás 40°C Fertőtlenítés 90°C, 10 perc 2 öblítés Végső centrifugálás	
Termikus Fertőtlen. RKI	Pamut, vászon pl. ágynemű, frottír textília	Fertőtlenítés 90°C, 10 perc 2 öblítés Végső centrifugálás	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Kemoterm. fertőtlenítés 60°C		+  Előmosás 40°C Fertőtlenítés 60°C*, 20 perc 2 öblítés Végső centrifugálás	
Kemoterm. fertőtlen. RKI	Pamut, vászon pl. ágynemű, frottír textília	Fertőtlenítés 40°C*, 20 perc 2 öblítés Végső centrifugálás	
Kemotermikus fertőtlenítés 40°C	Pamut, kevert szálás anyagok 40°C-ig	+  Előmosás 30°C Fertőtlenítés 40°C*, 20 perc Mosási ritmus "finom" 2 öblítés Végső centrifugálás	
Kemotermikus fertőtlenítés RKI 40°C	Pamut, kevert szálás anyagok 40°C-ig	Fertőtlenítés 40°C*, 20 perc Mosási ritmus "finom" 2 öblítés Végső centrifugálás	
Inkontinencia	Mosható pelenkák	+  Előöblítő fürdő Előöblítő fürdő Előmosás 40°C Fertőtlenítés 90°C, 10 perc 3 öblítés Végső centrifugálás	1:13 PW 6107 7,6 kg PW 6137 9,8 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Fekália program	Erősen szennyezett alsó nemű, pamut	2 Előöblítő fürdő Előmosás 40°C Fertőtlenítés 90°C, 10 perc 3 öblítés Végső centrifugálás	

RKI = Robert Koch Intézet

* A fertőtlenítési paramétereket a kemotermikus fertőtlenítéshez (hőmérséklet, hőmérséklettartási idő, valamint az adagolási mennyiség) a helyszínen a mosó és fertőtlenítőszerhez kell igazítani.

Minden program **reteszelt**. Ez azt jelenti, hogy a programstart után 1 perc elteltével már nem lehet őket megszakítani, megállítani vagy lerövidíteni.

Az újraszennyeződés elkerülése érdekében a vízbevezetés az öblítési fázisokban nem a mosószer-adagoló fiókokon keresztül történik.

Általánosságok

Mit jelent a fertőtlenítés kifejezés

A ragályos betegségek okozóinak elpusztítása és számuk csökkentése oly módon, hogy átadás és fertőzés nem várható.

Termikus fertőtlenítés

A termikus fertőtlenítés meghatározott hőmérsékleten meghatározott hőmérséklettartási idővel történik. Az IfSG § 18 szerinti listában ez 90 °C és 10 perc vagy 85 °C és 15 perc 1 - 4-től 1 - 5-ig flottaarányánál AB hatástartományal.

A termikus fertőtlenítés független az alkalmazott mosószertől, aminek semmilyen teljesítménynek nem kell megfelelni.

Kemotermikus fertőtlenítés

A kemotermikus fertőtlenítést a termikus fertőtlenítéstől a fertőtlenítési fázis alatti alacsonyabb flottahőmérséklet különbözteti meg. Az alacsonyabb hőmérséklet kiegyenlítését itt a megfelelően belistázott mosó- és fertőtlenítő komponensek valósítják meg.

Ebben az esetben fontos, hogy a termékeket pontosan a listázásnak megfelelően kell alkalmazni. A flottahőmérsékletet, a flottaarányt és az adagolás időpontját pontosan be kell tartani.

A fertőtlenítőmosást végző programokhoz két lista van, amelyekben a szükséges folyamatparaméterek a mosó- és fertőtlenítőszeresek függvényében fel vannak sorolva.

RKI-lista (Robert-Koch-Institut)

Leírja az eljárást a járványok megszüntetéséhez az infékciónvédelmi törvény (IfSG) 18 §-a szerint. Az ilyen fertőtlenítési eljárások alkalmazásának feltétele egy hatóságilag elrendelt fertőtlenítés, amely akkor történik, ha a tárgyak jelentésköteles, fertőző betegségek kórokozóival fertőzöttek, és ezáltal tartani lehet a betegség elterjedésétől. Az RKI-listában le vannak írva mind az ehhez tartozó termikus fertőtlenítési eljárások, mind a kemotermikus fertőtlenítési eljárások.

A fertőtlenítési eljárások A,B és C hatástartományok szerint oszthatók fel.

A hatástartomány: A vegetatív bakteriális kórokozók elölésére beleértve a mikrobaktériumokat és a gombákat beleértve a gombaspórákat.

B hatástartomány: A vírusok inaktiválására alkalmas.

C hatástartomány: A lépgyulladás kórokozójának spóráinak elölésére alkalmas.

Hatóságilag elrendelt fertőtlenítés esetén az első flottát csak fertőtlenítés végrehajtása után szabad a csatornába leengedni!

VAH lista: VAH = Verbund für Angewandte Hygiene e.V.
(korábban: DGHM = Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie)

A VAH listában eljárások vannak leírva a gyakorlatban alkalmazott, profilaktikus fertőtlenítéshez, különösen a fertőzések megelőzéséhez a kórházakban, az orvosi praxisokban, a nyilvános helyeken és más olyan helyeken, ahol a fertőzések átadhatók.

A hatóságilag elrendelt fertőtlenítésre az infektív törvény 18 §-a ad utasítást.

Az OP-textíliákhoz, mint orvostechnikai eszközökhöz speciális, validált eljárásokat és készülékeket kell alkalmazni. Az itt felsorolt eljárások és készülékek **nem** orvostechnikai eszközök.

Óvintézkedések a kontaminációk ill. a rekontamináció elkerüléséhez

- a kezelőszemélyzet megfelelő kézfertőtlenítése
- megfelelően kitisztított/fertőtlenített szállítótartályok
- intakt zsilip berendezések
- megfelelő mosó- és fertőtlenítőszer adagolás
- a védőruházat megfelelő kezelése
- csíramentes frissvíz a vízelőkészítő berendezésekből
- kitisztított mosószertartályok, mosószertartályok, szivóemelő

A mosószertartályok és a szivóemelő tisztítása

A mosószertartályok állandó nedvességnek vannak kitéve, aminek következtében a rendszeres tisztítás elmaradása esetén a vízben élő baktériumok erősen elszaporodnak.

A mosószertartályokat, a mosószertartályokat és a szivóemelőt használat után meleg vízzel alaposan meg kell tisztítani a mosószertartályoktól és a károsanyagoktól.

A termikus és a kemotermikus eljárások (IFSG 18 §-ának listája szerint) fertőtlenítési standardját a gyakorlatban az üzemeltetőnek megfelelő vizsgálatokkal biztosítani kell. Az eljárásokat termoelektromosan loggerekkel vagy bakteriológiailag bioindikátorok segítségével rendszeresen ellenőrizni kell. Az eljárási paraméterek betartására, a hőmérsékletre és kemotermikus programok esetén a koncentrációra az üzemeltetőnek különösen ügyelni kell. A fertőtlenítő programokat nem szabad megszakítani, különben a fertőtlenítési eredmény korlátozott lehet.





Programáttekintés - Készüléktisztítás

A mosószer-adagolófiókok, a mosódob, a lúgtartály és a leeresztő rendszer tisztítására.


A fertőtlenítő programok gyakori használata esetén ajánlott a Készüléktisztítás programot rendszeresen lefuttatni.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
Készüléktisztítás	Töltet nélkül, univerzális mosószerrel	2 öblítés	-

Ezek a programok az épülettakarításban használatos pamut vagy kevertszálás mopok, szennyfogó szőnyegek, polírozó korongok és törőlkendők mosására, fertőtlenítésére és impregnálására valók (különböző nedvességi fokozatokban).

Program	Textilfajta	Programlefutás
Mop Standard 60°C Mop Standard 90°C	Pamut, kevert szálás mopok (pamut/Polyester)	Elővíztelenítés Előöblítő-fürdő +  2. előöblítő-fürdő, választható Főmosás 60/90°C 3 öblítés végső centrifugálás
Mop standard + imp. 60°C Mop standard + imp. 90°C		A programlefutás ugyanúgy zajlik, mint a Mop Standardnál, plusz: Impregnáló fürdő, nedves vagy blokkaktiválással: nyirkos, vizes, csepegős
Mop term. fertőtlenítés		Elővíztelenítés Előöblítő-fürdő +  2. előöblítő-fürdő, választható Fertőtlenítés* 90°C, 10 perc 3 öblítés Végső centrifugálás
Mop term. fert. + imp.		A programlefutás ugyanúgy zajlik, mint a Mop term. fert.-nél, plusz: Impregnáló fürdő, nedves vagy blokkaktiválással: nyirkos, vizes, csepegős
Mop kemoterm. fert.		Elővíztelenítés előöblítő-fürdő +  2. előöblítő-fürdő, választható Fertőtlenítés* 60°C, 20 perc 3 öblítés Végső centrifugálás
Mop kemot. fert. + imp.		A programlefutás ugyanúgy zajlik, mint a Mop kemotermikus fertőtlenítő programnál, plusz: Impregnáló fürdő, nedves vagy blokkaktiválással: nyirkos, vizes, csepegős
Mop impregnálás		1 öblítés Impregnáló fürdő, nedves vagy blokkaktiválással: nyirkos, vizes, csepegős
Mop intenzív		Elővíztelenítés +  2. Előöblítés, választható Főmosás 40°C Főmosás 90°C 3 öblítés Végső centrifugálás
Mop új 60°C Mop új 90°C		Új mopok beavatásához

Programáttekintés - Épülettakarítás

Program	Textilfajta	Programlefutás
Lábtörő	Szennyfogó szőnyegek	Előöblítés Főmosás 40°C 3 öblítő fürdő Végső centrifugálás
Lábtörő erősen szenny.	Erősen szennyezett szennyfogó szőnyegek	Előöblítés Előmosás 30°C Főmosás 60°C 3 öblítő fürdő Végső centrifugálás
Pad-ek 40°C Pad-ek 60°C	Polírozó korongok	Előöblítő fürdő +  2. előöblítő fürdő, választható Főmosás 40/60°C 3 öblítés Végső centrifugálás

* A kemotermikus fertőtlenítéshez a fertőtlenítési paramétereket (hőmérséklet, hőmérséklet tartási idő, valamint az adagolási mennyiség) a helyszínen a mosási és fertőtlenítési paraméterekhez kell igazítani.

A **Mop . . . + impregnálás** program átítatja a mopokat tisztítószerrel ill. fertőtlenítő szerrel, így azok használatra készek. A mosási ill. fertőtlenítési fázist egy impregnálási lépés követi egy ehhez kapcsolódó centrifugálással. A mopok kívánt nedvessége a különböző végső centrifugálások programozásával variálható. Ha fertőtlenítőszertel történik a felkészítés, akkor a mopokon a koncentráció a program vége után ne legyen nagyobb, mint 0,5%. Az adagolási mennyiségeket a helyszínen kell beállítani, és a fertőtlenítési standardot ellenőrizni kell.

A **Mop impregnálás** program a tiszta és száraz mopok utólagos impregnálására alkalmas. Az impregnáláskor egy fertőtlenítőszer-oldat kerül hozzáadásra. Ha fertőtlenítőszertel történik a felkészítés, akkor a mopokon a koncentráció a program vége után ne legyen nagyobb, mint 0,5%. Az adagolási mennyiségeket a helyszínen kell beállítani, és a fertőtlenítési standardot ellenőrizni kell.




Mop töltetmennyiségek

Méret	40 cm/190 g	50 cm/220 g	60 cm/280 g	80 cm/360 g	110 cm/510 g	130 cm/610 g	160 cm/720 g
PW 6107	53 db	45 db	36 db	28 db	20 db	16 db	14 db
PW 6137	68 db	59 db	46 db	36 db	25 db	21 db	18 db
PW 6167	84 db	73 db	57 db	44 db	31 db	26 db	22 db
PW 6207	105 db	91 db	71 db	56 db	39 db	33 db	28 db
PW 6241	126 db	109 db	85 db	67 db	47 db	40 db	34 db
PW 6321	168 db	145 db	114 db	90 db	62 db	53 db	45 db

■ A mopokat rázza ki, hogy a durva szennyeződések ne kerüljenek be a gépbe.

A rekontamináció elkerülése érdekében a vízbeeresztés az öblítéseknél nem a mosószer adagoló fiókokon keresztül történik.

Ezek a programok alkalmasak a pamut, kevertszálás vagy mikroszálás törölkendők mosására, fertőtlenítésére és impregnálására (különböző nedvességi fokokban).

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
Kendők standard	Pamut, kevertszálás (pamut/poliészter), mikroszálás törölkendők	Előöblítés +  Előmosás 30°C, választható Főmosás 60°C, 10 perc 3 öblítőfürdő Végső centrifugálás	1:20 PW 6107 kb. 5 kg PW 6137 kb. 7 kg PW 6167 kb. 8 kg PW 6207 kb. 10 kg PW 6241 kb. 12 kg PW 6321 kb. 16 kg
Kendők standard + imp.		A programlefutás ugyanúgy zajlik, mint a Kendők standard programnál, plusz: Nedves impregnálófürdő vagy blokkaktiválással: nyirkos, nedves, csepegős	5 kg törölkendő 315 db. 7 kg törölkendő 440 db. 8 kg törölkendő 500 db. 10 kg törölkendő 630 db. 12 kg törölkendő 755 db. 16 kg törölkendő 1000 db.
Kendők termikus fert.		Előöblítés +  Előmosás, választható Fertőtlenítés 90°C, 10 perc 3 öblítés Végső centrifugálás	
Kendők term. fert.+ imp.		A programlefutás ugyanúgy zajlik, mint a Kendők termikus fert. programnál, plusz: Nedves impregnálófürdő vagy blokkaktiválással: nyirkos, nedves, csepegős	
Kendők kemoterm. fert.		Előöblítés +  Előmosás, választható Fertőtlenítés 70°C, 10 perc 3 öblítés Végső centrifugálás	
Kendők kemot. fert.+imp.		A programlefutás ugyanúgy zajlik, mint a Kendők kemot. fert. programnál, plusz: Nedves impregnálófürdő vagy blokkaktiválással: nyirkos, nedves, csepegős	
Kendő impregnálás		1 öblítés Nedves impregnálófürdő vagy blokkaktiválással: nyirkos, nedves, csepegős	

A **Kendők standard** program olyan törölkendőkhöz alkalmas, amelyek egy mosás után nem kerülnek rögtön használatba, hanem szárítás után tárolni kell.

A **Kendők . . . + impregnálás** programmal bevethető, törlésre kész kendőket kapunk, amelyek már át vannak itatva tisztítószerezrel ill. fertőtlenítőszerezrel. Ehhez a mosás ill. fertőtlenítés után impregnálás következik egy ehhez kapcsolódó centrifugálással. A törölkendők kívánt nedvessége a különböző végső centrifugálások programozásával variálható. Ha fertőtlenítőszerezrel történik a felkészítés, akkor a törölkendőkön a koncentráció a program vége után ne legyen nagyobb, mint 0,5%.

Az adagolási mennyiségeket a helyszínen kell beállítani, és a fertőtlenítési standardot ellenőrizni kell.

A **Kendők impregnálása** program a tiszta és száraz törölkendők utólagos impregnálására alkalmas. Az impregnáláskor egy fertőtlenítőszerez-oldat kerül hozzáadásra. A fertőtlenítőszerez koncentrációja a törölkendőkön a program vége után 0,5%-nak kell lenni.

Az adagolási mennyiségeket a helyszínen be kell állítani, és a fertőtlenítési standardot ellenőrizni kell.

Programáttekintés - Tűzoltó

Ezek a programok alkalmasak a Nomex tűzoltó ruhák, kabátok, nadrágok, légzőmaszkok és a vegyi védőruházatok mosására és impregnálására.


Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetsúly
Védőruházat mosás	Nomex tűzoltó ruházat, kabátok, nadrágok	Előmosás 40°C Főmosás 60°C 3 öblítés Végső centrifugálás	1:15 - 1:20
Védőruházat mosás/imp.		Előmosás 40°C Főmosás 60° 2 öblítés Impregnáló fürdő 40°C Végső centrifugálás	
Védőruházat impregnálás		1 öblítőfürdő Impregnáló fürdő 40°C Végső centrifugálás	

Töltetmennyiség: PW 6107 kb. 1 - 2 ruházat (1 kabát + 2 nadrág vagy 2 kabát)
PW 6137 kb. 2 ruházat (vagy 3 nadrág)
PW 6167 kb. 3 ruházat
PW 6207 kb. 3 - 4 ruházat
PW 6241 kb. 4 ruházat
PW 6321 kb. 5 ruházat

A mosnivaló előkészítése:

- Ne erősítsen a ruhákra címkét.
- Vegye le a karabiner kapcsokat, ha lehetséges, vagy tegye be egy oldalsó zsebbe, majd a zsebet zárja be.
- A tépőzárakat zárja be vagy takarja le.
- A gyapjú béléseket külön mossa.
- A ruhákat a jobb oldalukkal kifelé mossa (belső bélés = bal oldal).
- Ügyeljen a töltetsúlyokra.

A védőruházat mosása

 A **Tűzoltó** program tűzoltó ruházat mosására való.
Nem alkalmas olyan ruházat mosására, amelynek bélése gyapjút tartalmaz.

Mosószer: mosószerként olyan folyékony, csökkentett ph értékű szer ajánlott, amely különösen jól oldja a zsír- és pigment szennyeződések.

Az impregnálószernek az alkalmazási terület különleges követelményeihez összhangban kell lenni.

Az **Álarcok** programok a fejpántos légzőmaszkok mosására és fertőtlenítésére alkalmasak.


A felkészítés után a maszkokat a zsákból ki kell venni.

A **Mosózsák víztelenítés** programban a vizes, üres zsákokat a készülék kicentrifugázza.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetsúly
Álarcok	Légzőmaszkok fejpánttal	Fertőtlenítés* 60°C, 20 perc 4 öblítés	Mazkok PW 6107 9
Álarcok előmosással	Erősen szennyezett légzőmaszkok fejpánttal	Előmosás 30°C Fertőtlenítés* 60°C, 20 perc 4 öblítés	PW 6137 12 PW 6167 13 PW 6207 16 PW 6241 19 PW 6321 26
Zacskó víztelenítés	Maszkzsákok	Centrifugálás	1:10

* A fertőtlenítési paramétereket a kemotermikus fertőtlenítéshez (hőmérséklet, hőmérséklettartási idő, valamint adagolási mennyiség) a helyszínen a mosó- és fertőtlenítőszerrel össze kell egyeztetni.

Az újrafertőzés elkerülése érdekében a vízbevezetés az öblítéseknél nem a mosószer-adagoló fiókokon keresztül történik.

 A sisak-maszk kombinációk esetén a maszkokat nem ajánlott mosni, mivel a zárok összekarcolhatják a nézőfelületet.

Használjon megfelelő mosószert. A gyártó utasításait figyelembe kell venni.

- A maszkok készülékbe történő bepakolása előtt a nézőfelület védelme érdekében a fejpántokat fordítsa felfelé.
- Minden maszkot tegyen egyenként a védőzsákba és zárja le azt.

A CSA programok a tűzoltók vegyvédelmi ruháinak mosására szolgálnak.

Egy kemotermikus fertőtlenítés (60°C/20 perc) történik, amihez a megfelelő mosószert kell használni.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetsúly
Kémiai védőruha	Többrétegű, laminált anyagból készült vegyvédelmi ruházat	Főmosás 60°C 3 öblítés	1:15 - 1:20 Ruházat
Kémiai védőruha speciális		Előmosás 40°C	PW 6137 1 PW 6167 1 - 2 PW 6207 min. 2 PW 6241 min. 3 PW 6321 min. 4


- A védőruha gyártójának a mosási hőmérsékletre vonatkozó ajánlását figyelembe kell venni.
- Ismeretlen szennyeződések esetén a fertőtlenítés nem biztosított és ellenőrizni kell.
- A vegyi védőruhákat nyissa ki és a nézőfelület védelme érdekében a fejrészt fordítsa befelé és a lábreszt tegye fölé.
- A mosógépek minimális töltetmennyiségét figyelembe kell venni, hogy a ruhák ne bomolhassanak szét és ne sérthessék meg a nézőfelületet.
- Az erősen szennyezett védőruhákhoz a "Kémiai védőruha speciális" programmal végezzen előmosást.

Programáttekintés - Textiltisztítás

A WetCare "nedves tisztítás" egy nagyon kíméletes tisztítási eljárás, amely vízzel és speciális ápolószerral történik olyan ruhákhoz, amelyeket eddig csak vegyileg lehetett tisztítani.




Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
WetCare szenzitív	Nem mosható felső ruházat	+ U Előtisztítás 25°C, választható Főtisztítás 25°C Appretáló fürdő 25°C Végső centrifugálás	1:15 - 1:20 PW 6107 kb. 5 - 6,6 kg PW 6137 kb. 6,6 - 9 kg PW 6167 kb. 8 - 11 kg PW 6207 kb.10 - 13 kg PW 6241 kb 12 - 16 kg PW 6321 kb 16 - 21 kg
WetCare selyem	Nem mosható, gyűrődésre érzékeny felső ruházat	Főtisztítás 30°C Appretáló fürdő 25°C Végső centrifugálás	1:20 - 1:25 PW 6107 kb. 4 - 5 kg PW 6137 kb. 5 - 6,6 kg PW 6167 kb. 6,6 - 8 kg PW 6207 kb. 8 - 10 kg PW 6241 kb 9,6 - 12 kg PW 6321 kb 13 - 16 kg
WetCare intenzív	Mosható felső ruházat	+ U Előmosás 30°C, választható Főtisztítás 40°C Öblítés Appretáló fürdő 25°C Végső centrifugálás	1:15 - 1:20 PW 6107 kb. 5 - 6,6 kg PW 6137 kb. 6,6 - 9 kg PW 6167 kb. 8 - 11 kg PW 6207 kb.10 - 13 kg PW 6241 kb 12 - 16 kg PW 6321 kb 16 - 21 kg

A textiltisztító programokban a meleg víz szelepek nem kerülnek vezérlésre. A befolyó víz hőmérséklete a 30°C-ot nem lépheti túl.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
Mosás/Impregnálás	Minden impregnálandó, mosható termékhez (pl. Outdoor ruházat)	+  Előtisztítás 30°C, választható Főtisztítás 40°C 2 öblítés Impregnáló fürdő 40°C Végső centrifugálás	1:15 - 1:20 PW 6107 6 kg PW 6137 8 kg PW 6167 10 kg
		1 öblítés Impregnáló fürdő 40°C Végső centrifugálás	PW 6207 12 kg PW 6241 14,5 kg PW 6321 19,5 kg
Öblítés/Impregnálás			

Programáttekintés - Lovarda

Ez a program lótakarók, nyeregtakarók, lábszárvédők, csengők, bandázsok, textil kötőfékek mosására és impregnálására alkalmas.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány
Lópokróc 60°C	Lótakarók, nyeregtakarók, lábszárvédők, csengők, bandázsok, textil kötőfékek	+  Előöblítés, választható Előöblítés Előmosás 40°C Főmosás 60°C 3 öblítés Végső centrifugálás 10 perc	1 : 13
Lópokróc 30°C	Lótakarók, nyeregtakarók, lábszárvédők, csengők, bandázsok, textil kötőfékek	+  Előöblítés, választható Előöblítés Előmosás 30°C Főmosás 30°C 3 öblítés Végső centrifugálás 10 perc	
Lótakaró gyapjú	Lótakarók gyapjút tartalmazó részekkel	Előöblítés Előmosás 30°C Főmosás 30°C 2 öblítés Végső centrifugálás 3 perc	
Lótakaró mosás/imp.	Lótakarók, nyeregtakarók, lábszárvédők, csengők, bandázsok, textil kötőfékek	+  Előöblítés, választható Előöblítés Előmosás 30°C Főmosás 30°C 2 öblítés Impregnálás 30°C Végső centrifugálás 3 perc	

Előkezelés

Az erősen szennyezett takarókról a durva szennyeződésekert erős vízszugárral vagy porszívóval távolítsa el.

Mosószer

A mosásnál fehérítőszer és optikai világosítószer nélküli folyékony mosószert használjon. A folyékony termékeket kell előnyben részesíteni, mert egyszerűen kezelhetők, és pontos adagolást tesznek lehetővé.

Gyapjútartalmú takarónál enyhén csökkentett pH-értékű mosószert használjon.

Esetleg enzimetartalmú terméket adjon hozzá.





Ebben az esetben arra kell figyelni, hogy ne használjon proteáz tartalmú szert, mert ezek az enzimek a gyapjút megtámadják és károsítják.

Típus	Töltet		
	A teljes töltetmennyiség max. 3/4-e		
	Nyeregtakarók	Nyári takarók	Téli takarók
PW 6107	7	2	1
PW 6137	9	2 - 3	1 - 2
PW 6167	11	2 - 3	1 - 2
PW 6207	12	3	2
PW 6241	15	3 - 4	2 - 3
PW 6321	18	4 - 5	3

Csatok

 A dob védelme érdekében a fém csatokat, karikákat és horgokat feltétlenül el kell fedni.

A Mielénél speciális zsákok kaphatók, amelyekbe a csatokat be lehet tenni.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
Trikó 40°C	Polyester vagy polyamid elasztánnal vagy anélkül	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 40°C 3 öblítés Végő centrifugálás	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg
Tréningruha 40°C	Polyester, polyamid	Főmosás 40°C 2 öblítés Végő centrifugálás	PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg
Tréningruha intenzív 40°C		+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 40°C 2 öblítés Végő centrifugálás	
Sípcsontvédő 40°C	Polyester, polyamid, polyethylen, polypropylen és ethylene vinyl	Főmosás 40°C 2 öblítés	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Kiránduló (outdoor) ruha 40°C	Polyamid és membrános textíliák	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 40°C 2 öblítés Impregnálás 40°C Végő centrifugálás	1:20 - 1:15 PW 6107 5 - 6,6 kg PW 6137 6,6 - 9 kg PW 6167 8 - 11 kg PW 6207 10 - 13 kg PW 6241 12 - 16 kg PW 6321 16 - 21 kg
Sportruházat impregn. 40°C		Öblítés Impregnálás 40°C Végő centrifugálás	
Sport alsóruházat 40°C	Polyester / elasthan keverék polyamid/elasthan keverék vagy polypropylen	+  Előmosás 30°C, választható Főmosás 40°C 2 öblítés Végő centrifugálás	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg

Programáttekintés - Sluice

A Sluice programok használhatók nagyon erősen szennyezett alsóneműkhöz, erősen szennyezett frottír textíliákhoz és ágyneműkhöz. A fertőtlenítés a National Health Service (GB) előírásai szerint történik. Két különböző fertőtlenítési lehetőség áll rendelkezésre. 65°C, 10 perc vagy 71°C, 3 perc

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetmennyiség
Spec. fekáli. pr. szenz. 65°C	Erősen szennyezett alsónemű, frottír textília és ágynemű	2 előöblítés Előmosás 60°C, 5 perc Fertőtlenítés 65°C, 10 perc 3 öblítés Végső centrifugálás	1 : 10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg
Speciális fekáliaprogram 71°C		2 előöblítés Előmosás 60°C, 5 perc Fertőtlenítés 71°C, 3 perc 3 öblítés Végső centrifugálás	PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg

Sluice Sensitiv 65°C					
Programlépés	Flotta- arány ¹	Thermostop	Hőmérséklet	Hőmérséklet tartási idő (mosási idő 2)	Programozott mosási idő kb.
Előöblítés 1	1:7	nem	hideg	-	5 perc
Előöblítés 2	1:7	nem	hideg	-	4 perc
Előmosás	1:7	igen	60°C	5 perc	-
1 perces centrifugálás 500 ford./percen					
Fertőtlenítés	1:5	igen	65°C	10 perc	- ²
2 perc centrifugálás 800 ford./percen.					
Öblítés 1	1:5	nem	hideg	-	5 perc
1 perc centrifugálás 800 ford./percen					
Öblítés 2	1:5	nem	hideg	-	5 perc
1 perc centrifugálás max. ford./percen					
Öblítés 3	1:4	nem	hideg	-	5 perc
5 perc centrifugálás max. ford./percen					
Sluice 71°C					
Előöblítés 1	1:7	nem	hideg	-	5 perc
Előöblítés 2	1:7	nem	hideg	-	4 perc
Előmosás	1:7	igen	60°C	5 perc	-
1 perc centrifugálás 500 ford./percen					
Fertőtlenítés	1:5	igen	71°C	3 perc	- ²
2 perc centrifugálás 800 ford./percen					
Öblítés 1	1:5	nem	hideg	-	5 perc
1 perc centrifugálás 800 ford./percen					
Öblítés 2	1:5	nem	hideg	-	5 perc
1 perc centrifugálás max. ford./percen					
Öblítés 3	1:4	nem	hideg	-	5 perc
5 perc centrifugálás max. ford./percen					

¹függ a töltetsúlytól és a textilfajtatól;

²függ a fűtési módtól és meleg vizes csatlakozásnál a vízhőmérséklettől

Vízvisszanyerés tisztítása

A vízvisszanyerő berendezés tisztításához rendelkezésre áll egy tisztító program, amit a berendezés hosszabb leállítása előtt és után kell használni.

Program	Textilfajta	Programlefutás	Töltetarány/ Töltetsúly
Vízvisszanyerés-tisztítás		Leürítés Öblítés Leürítés Tisztítás Leürítés Öblítés Leürítés	
Vízvisszanyerés-ürítés		Leürítés	

Miele

Miele Kft.

1022 Budapest

Alsó Törökvész út 2.

Tel: (06-1) 8806-460

Fax: (06-1) 8806-403

E-mail: professional@miele.hu

Internet: www.miele-professional.hu

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

Németország