

CTR | IZNIMNA SNAGA.

Kompaktna perilica s tračnim prijenosom košara



Perilica za savršenu čistoću i higijenu.
Savršeno prilagođena dodatna oprema.
Posebno razvijena sredstva za pranje
i ispiranje. Savjetovanje. Obuka. Servis.
Sve to pruža Winterhalter.



SVE JE MOGUĆE.

Ona mora biti kompaktna jer je u praonici najčešće dostupan samo ograničen prostor. Ona mora biti brza jer je količina posuđa tijekom užurbanih razdoblja vrlo velika. Ona mora biti modularna kako bi se mogla precizno prilagoditi individualnim zahtjevima i željama. I, dakako, njezini radni troškovi moraju biti niski. Sve to zvuči nemoguće, no s CTR perilicom poduzeća Winterhalter postaje stvarnost: velik kapacitet pranja uz kompaktne dimenzije. Do 195 košara na sat. Male vrijednosti potrošnje i niski radni troškovi. Maksimalna higijenska sigurnost – i iznimna fleksibilnost. Naime, zahvaljujući modularnom sustavu CTR perilicu možete individualno konfigurirati te također naknadno proširivati. Savršeno rješenje za kapacitet do 400 gostiju.

VISOKA FLEKSIBILNOST

Ona nudi najrazličitije varijante perilica, dostupna je s do tri spremnika te raspolaže modulima i značajkama koji se mogu ugraditi: CTR perilica temelji se na modularnom sustavu te se može točno prilagoditi vašim individualnim zahtjevima. Čak i kod skučenih prostornih uvjeta.

CERTIFICIRANA HIGIJENSKA SIGURNOST

CTR perilica dosljedno je usmjerena na higijenu. Vrata koja se otvaraju za 180° i spremnici izrađeni dubokim izvlačenjem. Higijenski grijač spremnika. I standardno integrirani higijenski način rada: ako temperatura spremnika ili bojlera padne ispod zadane vrijednosti, perilica automatski smanjuje brzinu transporta i time osigurava higijensko pranje. To potvrđuje higijenski certifikat u skladu s DIN SPEC 10534. S CTR perilicom uvijek ćete igrati na sigurno.

PRVORAZREDNI REZULTATI PRANJA

Snažan sustav pranja. Novokoncipirana i pojednostavljena konstrukcija perilice. I učinkovita rješenja u području higijenske sigurnosti i filtracije: CTR perilica jamči vam prvorazredne rezultate pranja i pri velikoj količini posuđa koje je potrebno oprati.

ŠTEDLJIVA I EKONOMIČNA

Velika prednost CTR perilice: unatoč velikom kapacitetu košara, potrošnja vode kod ispiranja može se smanjiti do 50 % – na minimum, od svega 130 l po satu. To omogućuje upravljanje količinom vode za ispiranje ovisno o brzini. Kako bi pranje bilo što ekonomičnije i ekološki prihvatljivije.



MODULARNI SUSTAV

CTR perilica temelji se na sustavu modula koji se mogu kombinirati: dostupna je s do tri spremnika, s dodatnim zonama prepranja i sušenja te sa ili bez oporavka topline. Na temelju toga nastaje velik broj različitih varijanti perilice. I mogućnost ostvarivanja prilagođenog rješenja koje je precizno konfigurirano za individualne zahtjeve. A ako se oni jednom i promijene – nema problema: zahvaljujući modularnoj konstrukciji u svakom je trenutku moguće naknadno ugrađivati module i značajke. Pregled se nalazi na sljedećim stranicama.

KONCEPT RUKOVANJA

CTR perilica uvelike olakšavanja pranje: njome se može praktično rukovati i čistiti je bez poteškoća. U upravljačkom dijelu CTR perilice radi inteligentan dodirni zaslon. S upravljanjem jednom tipkom. S jezično neutralnom korisničkom površinom. I jasno razumljivim piktogramima. Za pražnjenje spremnika mogu se odabrati različiti programi: svaki od njih koristi se standardnom pumpom pražnjenja koja korisnika štiti od kontakta s vodom za pranje te tako jamči višu razinu sigurnosti na radu. Sve ruke pranja i zavjese mogu se pojedinačno vaditi te, po potrebi, jednostavno i brzo očistiti. Zahvaljujući kodiranju svakog dijela neće se međusobno zamjenjivati.

PUNJENJE I PRAŽNJENJE

CTR perilica posjeduje nekoliko programa za punjenje i pražnjenje spremnika za pranje. Brz početak: perilica je već nakon otprilike osam minuta napunjena (ovisno o uvjetima na lokaciji) te nedugo zatim spremna za rad. Individualna zamjena vode: ovisno o onečišćenju i raspoloživom vremenu, s programom za zamjenu vode iz spremnika može se provesti djelomična ili potpuna regeneracija vode iz spremnika. Brzo pražnjenje: uz standardni program pražnjenja postoji i program koji će ispumpati cjelokupnu vodu iz spremnika za otprilike pet minuta.

KAPACITET U KOŠARAMA

Visok kapacitet u košarama uz kompaktne dimenzije: to je odlika CTR perilice. Uz kapacitet do 195 košara po satu svladat će i velike količine posuđa tijekom razdoblja gužve. Pri tome je moguće kapacitet perilice jednostavno i brzo prilagoditi ovisno o trenutačnoj situaciji: odabirom jednog od triju stupnjeva brzine Brzo, Standardno i Intenzivno. Servisni tehničar može pohranjene vrijednosti namjestiti u skladu s individualnim željama.

SUSTAV PRANJA

Visokoučinkoviti sustav pranja CTR perlice sastoji se od pet ruku pranja gore i četiri ruke pranja dolje. One osiguravaju raspodjelu vode po cjelokupnoj površini zahvaljujući svojem obliku i geometriji mlaznica. Sustav je uravnotežen tako da nastaje optimalan omjer tlaka između gornjeg i donjeg sustava pranja. Tako se posuđe sigurno drži na svojem položaju te se postiže maksimalan kapacitet pranja.

HIGIJENSKI KONCEPT

U pozadini CTR perilice stoji promišljen koncept za savršenu higijenu. Inovativna je značajka higijenski način rada: ako temperatura spremnika ili bojlera padne ispod zadane vrijednosti, perilica automatski smanjuje svoju brzinu transporta i time osigurava higijensko pranje. Korisnik po potrebi u svakom trenutku može prijeći u način rada Speed. Time CTR perilica održava svoju brzinu transporta konstantnom i ispire s odabranim kapacitetom u košarama.

Perilica će jamčiti sigurnost i ako se higijenski grijač spremnika pregrije uslijed tvrdokornih onečišćenja: u tomu se slučaju on odmah isključuje – a istovremeno se na zaslonu prikazuje obavijest. Nakon faze hlađenja samoresetirajući toplinski osigurač jamči da će se on automatski ponovno uključiti.

Dodatne higijenske značajke: unutarnji prostor perilice higijenski dizajniran i oporavak topline s integriranim filterom protiv masnoće koji se može jednostavno očistiti. Dodatnu higijensku sigurnost osigurava dnevnik higijene: on pohranjuje sve važne operative podatke te trenutačne podatke o radu uključujući dojave pogreške, a može se i pozvati putem sustava CONNECTED WASH. Visok higijenski standard CTR perilice potvrđuje higijenski certifikat u skladu s DIN SPEC 10534.

ZONA PRETPRANJA S

Zona pretpranja S proširenje je zone glavnog pranja koje štedi prostor i povećava kapacitet pranja CTR perilice. Ona funkcionira bez zasebnog spremnika i vlastite pumpe pranja te je široka 500 mm. Po jedna ruka pranja gore i dolje uklanjaju grube ostatke hrane prije glavnog ciklusa pranja. Vlastita kasetta sita prihvaća grubu prljavštinu te se može praktično izvaditi i očistiti. Zona pretpranja S može se naknadno ugraditi.

PUMPA ISPIRANJA

Perilica CTR L standardno je opremljena dodatnom pumpom ispiranja: time se čestice prljavštine prije ispiranja pouzdano uklanjaju s posuđa svježom vodom – te filtriraju iz vode s pomoću površinskog sita sa sitnim otvorima i drugog Mediamata. Rezultat: uvijek čista voda iz spremnika. Pumpa ispiranja može se, ovisno o vrsti posuđa, i deaktivirati u svakom trenutku: na primjer, pri pranju velikih pladnjeva.

ZONA SUŠENJA

S pomoću opcijski dostupnih zona sušenja s mogućnošću naknadne ugradnje oprano se posuđe brzo može ponovno upotrijebiti. One se posebno preporučuju za posuđe koje se teško suši. U pogledu što veće razine fleksibilnosti pri planiranju prostora zona sušenja CTR perilice nije dostupna samo u ravnoj izvedbi, već i u kutnoj varijanti. Idealno za male praonice i skućene prostore.

OPORAVAK TOPLINE *1

Pametno iskorištavanje upotrebjene energije: CTR perilica opcijski se može opremiti oporavkom topline Energy. Ona se koristi energijom toploga ispušnog zraka u svrhu zagrijavanja hladne dovodne vode. Time se poboljšava klima u kuhinji, čuva okoliš, smanjuje potrošnja energije te se snižavaju radni troškovi. Izravan priključak perilice i sustava za ispušni zrak u pravilu nisu potrebni za CTR perilicu – čak i bez ugrađenog sustava oporavka topline.

UČINKOVITA FILTRACIJA

Što je voda za pranje čišća, to je potreba za njenom izmjenom manja – i to je rezultat pranja bolji. Zato je CTR perilica opremljena dokazanim i učinkovitim sustavom četverostruke filtracije poduzeća Winterhalter: u 1. i 2. stupnju najprije se u zoni glavnog pranja prihvaća gruba prljavština s površinskih sita koja se mogu izvaditi. Zatim u 3. stupnju Mediamat filtrira najsitnije čestice, na primjer, talog kave, iz vode za pranje. A u 4. stupnju filter usisa pumpe štiti pumpu od mehaničkih oštećenja. Ako je CTR perilica opremljena zonom pretpranja, ostaci hrane se prije zone glavnog pranja prihvaćaju u zasebnom sustavu sita koji se može jednostavno očistiti.

ZONA PRETPRANJA M

Za poboljšan rezultat pranja i znatno povećanje kapaciteta u košarama: zona pretpranja M raspolaže vlastitim spremnikom izrađenim dubokim izvlačenjem, dvostrukim gornjim i donjim sustavom pranja te vlastitom pumpom. Njezina širina iznosi 800 mm. Dvodijelnim sustavom sita prihvaćaju se ostaci hrane te se sprječava da dospiju u zonu glavnog pranja. Dodatna prednost: upotrebom energije iz zone glavnog pranja zagrijet će posuđe bez dodatnih troškova – i time stabilizirati razinu temperature u cjelokupnom procesu pranja. Vlastita higijenska vrata osiguravaju komforno rukovanje i ergonomično čišćenje. Zona pretpranja M može se naknadno ugraditi.

AKTIVIRANJE POJEDINAČNIH ZONA UPRAVLJANO PROLAZOM KOŠARE

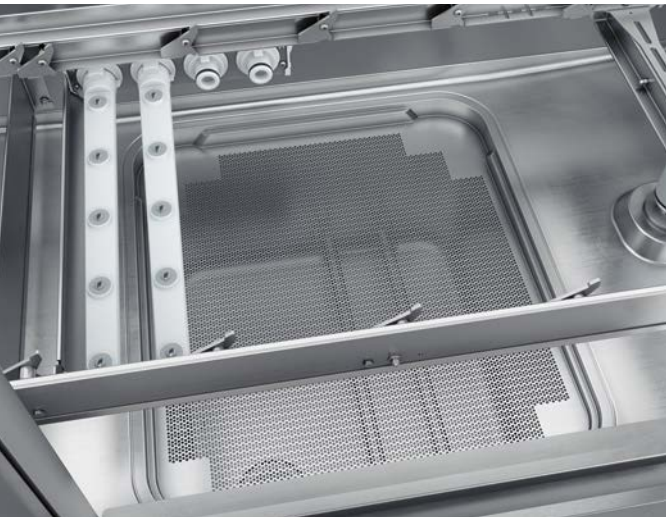
Ekonomična značajka perilice CTR: Zone pretpranja, glavnog pranja i ispiranja aktiviraju se upravljačkom jedinicom perilice samo ako su zaista potrebne - zapravo, zone su aktivirane samo kada košara ulazi u određenu zonu. Djelomično korištenje perilice čuva resurse i smanjuje troškove rada. Budući da se voda, struja, sredstvo za pranje i sredstvo za ispiranje posuđa koriste učinkovito i ekonomično.

KOLIČINA VODE ZA ISPIRANJE OVISNA O BRZINI

Za znatno smanjenje potrošnje vode i radnih troškova: CTR perilica automatski prilagođava količinu vode za ispiranje trenutnoj brzini transporta. Ovisno o potrebi od ekonomičnih 130 litara na sat do najviše 260 litara na sat. Također, moguće je putem individualne postavke samostalno odrediti hoće li proces pranja biti usmjeren na što veću uštedu energije ili velik kapacitet u košarama.

CONNECTED WASH *2

Više sigurnosti, više učinkovitosti: CTR perilica može se putem sustava CONNECTED WASH umrežiti s računalom ili mobilnim krajnjim uređajima. Tako se stvaraju preduvjeti za analizu i procjenu svih važnih operativnih podataka. Za optimizaciju cjelokupnog procesa pranja.



Pregled dodatnih karakteristika perilica CTR serije pronaći ćete na našoj internet stranici:

>> www.winterhalter.hr/ctr

*1 Sustav za prozračivanje prostorije potrebno je izvesti na mjestu ugradnje u skladu s lokalno važećim smjernicama, npr. DIN EN 16282 / VDI 2052. U pravilu je u obzir potrebno uzeti osjetljive i latentne emisije preostale topline perilice.

*2 U kojim je zemljama trenutno dostupno rješenje CONNECTED WASH te koje sve funkcije i mogućnosti nudi možete saznati na www.connected-wash.com

MODULI CTR PERILICE

Što je potrebno učiniti da bi se razvila tračna perilica posuđa koja nudi više mogućnosti? Ovo je pitanje bilo trenutak nastajanja CTR perilice. Naši inženjeri napustili su već uhodani poznati put stvaranja statičnog modela perilice te razvili CTR perilicu kao fleksibilan sustav: s kompaktnom i snažnom perilicom u središtu. I s različitim modulima s pomoću kojih se perilica može precizno prilagoditi zahtjevima klijenta. Područje primjene CTR perilice stoga je iznimno široko te seže od restorana preko kantina i domova za umirovljenike sve do odmorišta na autocestama. Rezultat je uvijek jednak: perilica s tračnim prijenosom košara prilagođena individualnim potrebama.

ZONA GLAVNOG PRANJA

CTR M jednostruko ispiranje
Duljina zone: 1.400 mm.
CTR M dvostruko ispiranje
Duljina zone: 1.600 mm.

ZONA PRETPRANJA S

Duljina zone: 500 mm.
Produžuje zonu glavnog pranja.
Prvenstveno povećava
kapacitet perilice.
Po potrebi, može se naknadno ugraditi.

ZONA PRETPRANJA M

Duljina zone: 800 mm.
Sprječava prolaz onečišćenja u
zonu glavnog pranja.
Povećava kapacitet perilice.
Poboljšava rezultat pranja i smanjuje
potrošnju energije.
Po potrebi, može se naknadno ugraditi.

RAVNA ZONA SUŠENJA

Duljina zone: 700 mm.
Zona sušenja u ravnoj izvedbi.
Kako bi oprano posuđe brzo bilo
ponovno spremno za upotrebu.
Po potrebi, može se naknadno ugraditi.

KUTNA ZONA SUŠENJA

Duljina zone: 795 mm.
Zona sušenja preko ruba
(kut od 90° ili 180°).
Za male praonice i skućene
prostorne uvjete.
Po potrebi, može se naknadno ugraditi.

OPORAVAK TOPLINE

Oporavak topline Energy za
optimalno iskorištavanje
upotrijebljene energije.
Poboljšava klimu u prostoriji
i snižava radne troškove.
S mogućnošću naknadne ugradnje.

JEDNOSTRUKO ISPIRANJE



DVOSTRUKO ISPIRANJE



↔ = Po potrebi, može se naknadno ugraditi

PROFESIONALNO PLANIRANJE. ČISTO RJEŠENJE.

U gastronomskoj se ustanovi praonica ne nalazi u samom središtu pozornosti. Međutim, njezina je uloga ključna: samo kada u njoj sve prođe savršeno, funkcionirat će cjelokupna kuhinja i gastronomija. Stoga je itekako važno od početka profesionalno planirati proces pranja i tehniku pranja s kompetentnim partnerima.

ERGONOMIJA

Prethodno sortiranje onečišćenog posuđa često je mukotrpan posao. Rješenje: profesionalno planirano i ergonomično izvedeno radno mjesto s kratkim radnim putevima. Za neometan i brz rad.

KLIMA U PROSTORIJI

Ugodne temperature u prostoriji i smanjeni udio vlage u zraku: moduli kao što je oporavak topline Energy osiguravaju uravnoteženu klimu u prostoriji. Upotreba će biti još fleksibilnija zahvaljujući mogućnosti naknadne ugradnje i procesu planiranja.

KOMPAKтна

Kompaktne dimenzije i koncept s različitim modulima pojednostavljaju planiranje kuhinje. I u kompleksnim prostornim situacijama omogućuju rješenje prilagođeno potrebama.



HIGIJENA

Odvajanje čistog i onečišćenog područja često je pravi izazov. Fleksibilni sustavi perilica kao što je CTR omogućuju najrazličitije varijante planiranja i postavljanja te osiguravaju potrebnu higijenu.

UČINKOVITOST

Jedna od najvažnijih tema pri planiranju praonice: učinkovitost i ekonomičnost. Izvršno je kada perilica s inteligentnim konceptom osigurava snižavanje radnih troškova na najnižu moguću razinu.

PRAKTIČNOST ZA KORISNIKE

I po tome se odlikuje kvalitetno planiranje kuhinje: kada zaposlenici vole rukovati perilicom. Zato što je, na primjer, zahvaljujući vratima zakretnim za 180° unutrašnji prostor perilice jednostavno i ergonomično pristupačan.

RADNI PROCES

S CTR perilicom do učinkovitog procesa pranja: od odnošenja nečistog posuđa do ponovnog stavljanja čistog posuđa na raspolaganje. Međusobno savršeno usklađeni radni koraci oduševit će zaposlenike i goste.



SITUACIJA OD KOJE SVI PROFITIRAJU.

Savršena praonica: uz prilagođenu tehniku pranja i učinkovit proces pranja. To je cilj profesionalnog planiranja praonice. Zato činimo sve kako bismo svojim klijentima i partnerima pružili što bolju podršku u fazi planiranja. Uza sva naša znanja i vještine kao vodeći svjetski stručnjak za pranje. Uz kompetentno savjetovanje i tehniku, moguće potencijale za uštedu i digitalne mogućnosti optimizacije procesa. Uz suvremenu i kvalitetnu tehniku pranja kao što je CTR perilica: kompaktna i snažna perilica s tračnim prijenosom košara koja se može točno prilagoditi individualnim željama klijenata. I, dakako, uz sve što stručnjacima u stručnom planiranju rad čini lakšim: od modeliranja podataka o zgradi (BIM) do 3D alata. Tako će projekt već od samog početka imati najbolje preduvjete. A to će razveseliti sve: klijente, stručnog planera i nas u poduzeću Winterhalter.

»U našoj kantini u poslovnom prostoru svakodnevno jede 200 zaposlenika. No naša je praonica vrlo mala. Stoga je bio pravi izazov pronaći odgovarajuću perilicu. Savršeno smo rješenje pronašli u CTR perilici. Zahvaljujući svojim različitim modulima savršeno se uklapa u našu praonicu te u kratko vrijeme savladava i velike količine posuđa.«

Falko Geis, INTERNI TEHNIČAR, AVIRA | TETTNANG



Napomena: U pogledu slika proizvoda riječ je o konfiguracijama prilagođenima zahtjevima klijenata, a one također mogu sadržavati proizvode drugih proizvođača.

Čistoća i higijena. Svaki naš pojedinačni proizvod daje svoj doprinos. Kad su sinkronizirani, rezultat pranja je savršen. Dobro došli u cjelokupni sustav proizvođača Winterhalter!

KOŠARE ZA PRANJE

Radene su po mjeri za čaše, poslužavnike, posuđe ili pribor za jelo. Svojim se funkcionalnim dizajnom točno prilagođavaju određenom posuđu, štite ga i sprječavaju oštećenja. Na taj način osiguravaju idealnu cirkulaciju vode i zraka te brzo sušenje. Naravno, osim toga čine rukovanje i transport posuđa jednostavnijim.

Košare za pranje imaju odlučujući utjecaj na kvalitetu rezultata pranja i visinu pogonskih troškova. Rado ćemo vam dati savjet pri odabiru optimalnih košara za vaše potrebe. Na taj ćete način na kraju doći do najboljeg rješenja.



KEMIJSKA SREDSTVA ZA PRANJE

Kod pranja je u prvom redu riječ o dvjema stvarima: savršenoj čistoći i najvišem stupnju higijene. Kemijska sredstva za pranje imaju odlučujući utjecaj na obje. Iz tog razloga su važna komponenta u cjelokupnom sustavu proizvođača Winterhalter.

Stoga smo prije mnogo godina u našem sjedištu u Njemačkoj osnovali odjel za istraživanje i razvoj s vlastitim laboratorijem. Ondje razvijamo i testiramo recepture za izuzetno učinkovit asortiman sredstava za pranje i higijenu. Ona su precizno razvijena za različito posuđe i vrste zaprljanja, ekonomična su i mogu se idealno kombinirati sa ostalim proizvodima iz asortimana. Tako se međusobno dopunjuju i zajedničkim djelovanjem daju prvorazredne rezultate pranja.



PRIPREMA VODE

Naslage. Tragovi. Mrlje. Oni su »mali pozdrav iz praonice« te prirodni neprijatelji svakog ugostitelja jer su znak loše kvalitete pranja. Kamenac utječe na djelotvornost sredstava za pranje i sredstava za ispiranje posuđa te dugotrajno šteti perilici. Problem je sastav vode – rješenje je profesionalna priprema vode.

Tvrtka Winterhalter razvila je, posebno za snažne perilice kao što je CTR, omekšivač vode DuoMatik 3: za vanjski uređaj nije potrebna opskrba strujom, a on mehanički neprestano osigurava visoku kvalitetu vode – u potpunosti bez stanki za regeneraciju jer se izmjenjuju dvije patrone za ionsku razmjenu. Ako imate još veća očekivanja u pogledu kvalitete vode: kompaktni uređaj za obrnutu osmozu RoMatik 420 ostvaruje desalinizaciju od gotovo 100 % i pri velikoj potrošnji vode. Rezultati pranja su briljantni, bez potrebe za poliranjem.



PRIBOR I PLANIRANJE PROSTORA

Proizvod: prvorazredan. Tehnika pranja proizvođača Winterhalter sinonim je za rezultate pranja na najvišoj razini. Međutim, budući da smo globalni stručnjak za pranje, naš je zahtjev nešto viši: svojim klijentima ne želimo nuditi samo prvorazredne rezultate pranja. Naime, želimo njihov cjelokupni proces pranja učiniti što učinkovitijim. Originalna dodatna oprema proizvođača Winterhalter stvara preduvjete za to.

Rješenje: prilagođeno potrebama. Tehnika pranja postaje savršenim rješenjem tek kada je precizno prilagođena individualnim potrebama: situaciji u pogledu prostora i osoblja, kapacitetima te posebnim zahtjevima i željama. U tu je svrhu Winterhalter razvio asortiman s različitim popratnim asortimanom za perilice: ulaznim i izlaznim stolovima, u ravnoj izvedbi ili kutnoj. Mehaničkim i električnim kutnim transportnim prijenosom, pod kutovima od 90° i 180°. Stanicama za pospremanje i razvrstavanje posuđa, zonama sušenja, stolovima s valjcima i policama za košare. Zahvaljujući tome postoje raznovrsne mogućnosti postavljanja i kombiniranja: za fleksibilno planiranje prostora. I za vaš optimalan proces pranja.

Što možemo učiniti za vas? Stojimo na raspolaganju: tel. +385 01 6531 600 ili info@winterhalter.hr

»Mi smo obiteljski ljudi!«

Čvrsto smo s nogama na zemlji. Imamo viziju. Fokusirani smo na obitelj. Kultura i vrijednosti naše obitelji već više od tri generacije odlikuju tvrtku Winterhalter. Bliskost sa zaposlenicima, klijentima i partnerima. Razmišljanje na duge staze s pogledom na buduće generacije. Osobno preuzimanje odgovornosti – sve navedeno karakteristično je za Winterhalter. Ponosimo se našom obiteljskom tvrtkom. I veselimo se što je svakog dana dodatno razvijamo.



Karl Winterhalter



Jürgen Winterhalter



Ralph Winterhalter

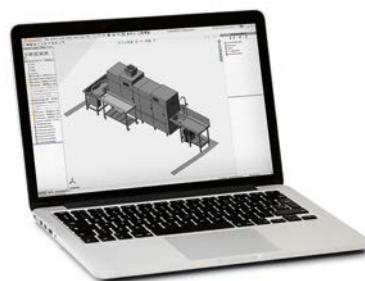
PRVA PERILICA WINTERHALTER

Sve počinje 1947. godine: Karl Winterhalter osniva vlastitu tvrtku u Friedrichshafenu. Započinje prikupljanjem ratnog otpada i iz toga razvija predmete za kućanstvo. Primjerice lonce i štednjake. Nedugo zatim specijalizira se i 1957. godine predstavlja model GS 60: prvu profesionalnu perilicu tvrtke Winterhalter. To je bio početak. Od tada je tvrtka kontinuirano slijedila samo jedan cilj: savršen rezultat pranja u okviru učinkovitog procesa pranja. Ovakvim je cjelovitim razmišljanjem tvrtka Winterhalter uspjela prijeći put od isporučitelja perilica do današnjeg ponuđača cjelokupnog sustava za tehniku pranja.

»Proizvodi, pružanje savjeta, servis – u tvrtki Winterhalter to su tri veličine koje se besprijekorno isprepliću. Tu je i sigurnost koju nudimo našim klijentima: pravog partnera za svako pitanje o procesu pranja.«

OD PERILICE DO RJEŠENJA ZA PRANJE

Prije je bilo dovoljno da našim klijentima novu perilicu isporučimo ručnim kolicima u kuhinju. Danas je to preraslo u razvijanje individualnog rješenja za pranje koje savršeno odgovara situaciji na licu mjesta i posebnim zahtjevima i željama klijenta. Takvo se rješenje temelji na jasnoj analizi i planiranju. Stječemo uvid u prostorni plan pomoću najmodernijeg CAD 2D i 3D softvera. Za učinkovit proces pranja skrojen po mjeri.



VIŠE OD **2.000**

ZAPOSLENIKA DILJEM SVIJETA

Visok zahtjev za kvalitetom. Marljivost. Radoznalost i ambicioznost. To su geni tipični za zaposlenike tvrtke Winterhalter. Zahvaljujući njima smo se od male njemačke obiteljske tvrtke razvili u globalnog igrača: s 40 podružnica diljem svijeta i prodajnim partnerima u više od 70 zemalja. Ponosimo se onime što smo postigli. Ponosni smo i na svakog našeg zaposlenika koji je dao svoj doprinos tim postignućima. Zato koristimo priliku da ovdje i službeno kažemo »Hvala!«



NAŠA AKADEMIJA ZNANOSTI PRANJA

Gotovo 1000 sudionika godišnje i 250 dana obuke diljem svijeta: u okviru naših programa obuke predajemo svoje znanje i svoje iskustvo iz predmeta »Pranje«. Našim vlastitim zaposlenicima u prodaji, našim prodajnim i servisnim partnerima. Naš cilj: Svaki klijent tvrtke Winterhalter u konkretnoj situaciji treba dobiti stručni savjet i profesionalnu pomoć. Bilo da je riječ o prvom informativnom razgovoru, instalaciji perilice ili terminu za održavanje ili servisiranje.

VLASTITI LABORATORIJ ZA BOLJA SREDSTVA ZA PRANJE

Želimo li se kao stručnjaci za pranje pouzdati u proizvode drugih proizvođača? Odgovor na ovo pitanje glasio je kratko i jasno »Ne!«. Tako je nastao naš interni laboratorij za istraživanje i razvoj: već dugi niz godina ondje razvijamo vlastite recepture za originalna kemijska sredstva za pranje tvrtke Winterhalter: od sredstava za pranje i ispiranje do proizvoda za higijenu u kuhinji.

Dobro je znati

Kao stručnjaci za pranje, mi u tvrtki Winterhalter sami sebi postavljamo visoke zahtjeve: Svojim klijentima ne želimo ugoditi samo u njihovoj trenutačnoj situaciji. Želimo ih proaktivno pratiti i dugoročno pridobiti za nas. Servis ovdje ima važnu ulogu: naša razgranata mreža osigurava brzu i profesionalnu pomoć na licu mjesta. Diljem svijeta.

Mi i naši servisni partneri tu smo kad god nas trebate. U to se kod tvrtke Winterhalter možete pouzdati u svako doba!



Kakve nam mogućnosti nude nove tehnologije? Kako se mijenja naše društvo i radno okruženje? Koji će trendovi i razvoji biti karakteristični za profesionalno pranje u budućnosti? Sva su ova pitanja za nas jako uzbudljiva. Upravo zato se već danas bavimo time što nas i naše klijente očekuje sutra i prekosutra. Rješenja tih dvojbi pokazujemo našim rješenjima pod nazivom NEXT LEVEL SOLUTIONS. Najnoviji su primjeri tih rješenja CONNECTED WASH i PAY PER WASH.

>> www.connected-wash.com >> www.pay-per-wash.com

»Doviđenja!«

Perilica proizvođača Winterhalter svog vlasnika često prati 15 ili 20 godina. Naši se klijenti moraju samo rijetko baviti temom starih uređaja i upravo zato mi to intenzivnije radimo. Naše perilice izrađujemo modularno da ih se može lako demontirati kada za to dođe vrijeme. Reduciramo raznolikost materijala, pouzdajemo se u standardizirane sirovine i označavamo plastične dijelove za jednostavnije recikliranje. S ovom te s puno drugih mjera perilice tvrtke Winterhalter ostvaruju naročito visoku kvotu recikliranja.



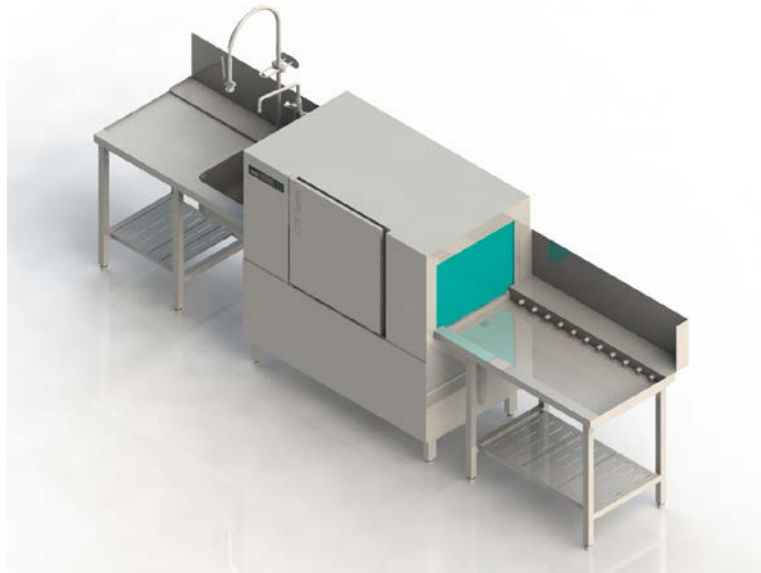
MADE IN GERMANY AND SWITZERLAND

Ta oznaka još uvijek predstavlja i oznaku podrijetla i oznaku kvalitete: proizvodi koji se proizvode u Njemačkoj i Švicarskoj u cijelom su svijetu cijenjeni zbog kvalitete i sigurnosti. Zbog inženjerskog umijeća, inovativnosti i preciznosti. Winterhalter je najbolji primjer za to: u Meckenbeurenu, Endingenu i Rütthiju razvijamo i stvaramo rješenja za prvorazrednu čistoću i higijenu. To je obećanje za svaku perilicu posuđa koja izađe iz naše tvornice.

KONFIGURACIJSKI PRIMJERI

Skrojeno po mjeri za svaku prostoriju: zahvaljujući brojnim mogućnostima postavljanja i kombiniranja, CTR perilica nudi odgovarajuće rješenje za svaku praonicu.

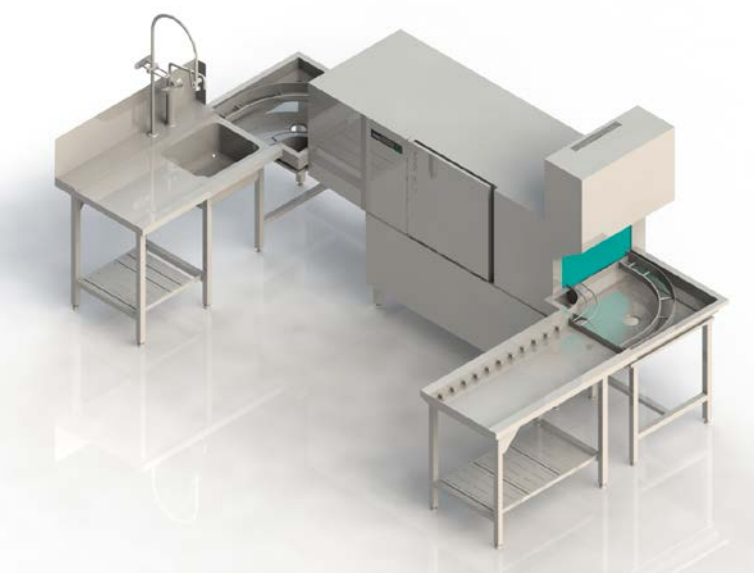
CTR M



Hotel, restoran, kantina
kapaciteta 100 – 200 gostiju

- Učinak: do 120 košara po satu
- Ukupna duljina/dubina: 3.800 mm / 815 mm
- Područje za punjenje: ulazni stol s koritom i tušem s okretnim crijevom, mjesto za dvije košare
- Područje za vađenje: izlazni stol s valjčicama, mjesto za dvije košare

CTR SL S ENERGY



Hotel, restoran, kantina
kapaciteta 150 – 300 gostiju

- Učinak: do 160 košara po satu
- Ukupna duljina/dubina: 3.800 mm / 2.100 mm
- Područje za punjenje: ulazni stol s koritom i tušem s okretnim crijevom, mjesto za dvije košare, mehanički ulazni kutni prijenosnik od 90°
- Područje za vađenje: mehanički kutni prijenosnik od 90°, izlazni stol s valjčicama, mjesto za dvije košare

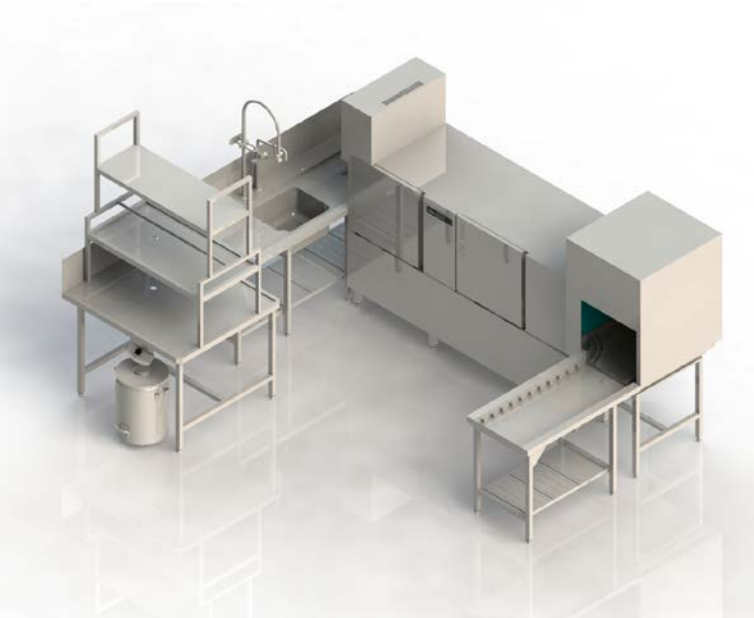
CTR M-M S ENERGY



Hotel, restoran, kantina
kapaciteta 100 – 200 gostiju

- Učinak: do 120 košara po satu
- Ukupna duljina/dubina: 4.100 mm / 1.550 mm
- Područje za punjenje: ulazni stol s koritom i tušem s okretnim crijevom, mjesto za dvije košare
- Područje za vađenje: električni kutni prijenosnik od 180°, izlazni stol s valjčicama, mjesto za dvije košare

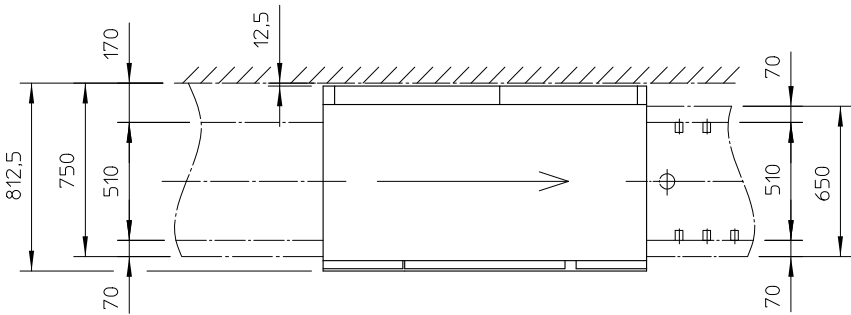
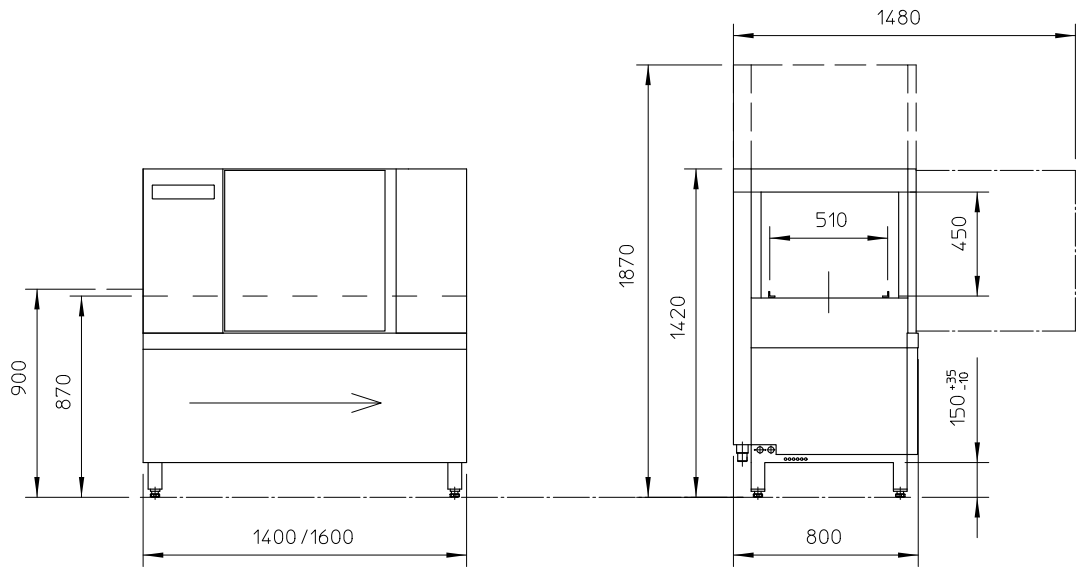
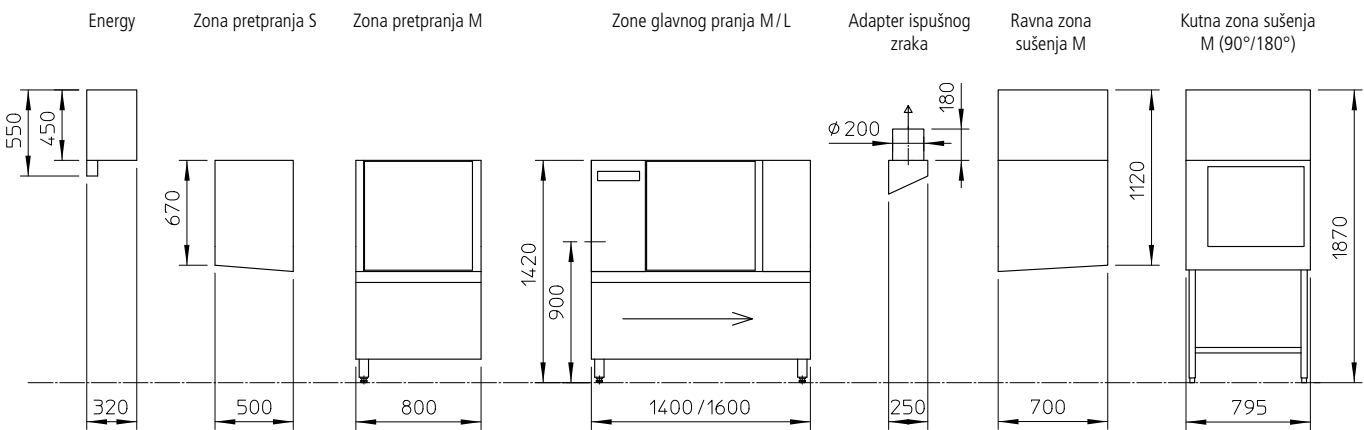
CTR ML-M S ENERGY



Hotel, restoran, kantina
kapaciteta 200 – 400 gostiju

- Učinak: do 195 košara po satu
- Ukupna duljina/dubina: 4.000 mm / 3.150 mm
- Područje za punjenje: stanica za pospremanje i razvrstavanje, ulazni stol s koritom i tušem s okretnim crijevom, mjesto za dvije košare, kutni ulaz od 90°
- Područje za vađenje: mehanički kutni prijenosnik od 90° uz zonu sušenja, izlazni stol s valjčicama, mjesto za dvije košare

TEHNIČKI PODACI CTR PERILICE



Opći podaci		CTR M	CTR L
		Jednostruko ispiranje	Dvostruko ispiranje
Zapremnina spremnika	l	75	83
Dimenzije košara	mm	500x500 (kod ravne montaže: 500x600)	
Visina ulaznog otvora	mm	450	
Jasna širina / širina prolaza	mm	530/510	
Radna visina	mm	900	
Pumpa pranja	kW	2,2	
Emisija buke	dB(A)	< 70	
Vrsta zaštite IP		IPX5	
Maks. temperatura vode iz dovoda	°C	60 (Energy: 20)	
Potreban tlak protoka vode na mjestu postavljanja	bar / kPA	1,5 – 10,0 / 150 – 1.000	
Temperatura spremnika	°C	63	
Temperatura bojlera	°C	85	

Težine neto / bruto

Ravna zona sušenja	kg	76 / 121
Kutna zona sušenja	kg	103 / 148
Energy	kg	41 / 44

Specifični podaci		CTR M	CTR SM	CTR MM	CTR L	CTR SL	CTR ML
Teoretski kapacitet *1	Košare/h	50 / 75 / 120	70 / 100 / 150	90 / 125 / 185	60 / 85 / 130	80 / 110 / 160	100 / 135 / 195
Maksimalni DIN kapacitet	Košare/h	100	140	125	116	156	135
Prosječna količina vode za ispiranje *2	l/h	114	152	190	130	168	205
Prosječna potrošnja energije *3	kW	18,0	21,9	24,0	19,8	23,7	25,6
Težina neto / bruto	kg	240 / 293	271 / 338	346 / 421	264 / 317	295 / 362	370 / 445

*1 Tvornička postavka. Higijenski rezultat pranja pri svim brzinama u skladu sa standardom DIN SPEC 10534.
*2 Neobvezujući podatak. Stvarna količina vode za ispiranje može ovisiti o uvjetima na mjestu ugradnje.
*3 Prosječni podaci uklj. zonu sušenja sa simboličkim uvjetima, vrstom rada i kompletom posuđa. Moguće su individualne i odstupajuće vrijednosti.

OPCIJSKA OPREMA

- Oporavak topline Energy *4
- Relacija perilice koja se može odabrati: lijevo – desno / desno – lijevo
- Radna visina: 850 mm, 950 mm *4
- Postavljanje podnožja
- Zona pretpranja S *4
- Zona pretpranja M *4
- Ravna zona sušenja *4
- Kutna zona sušenja *4
- Adapter ispušnog zraka (samo izlazna strana) *4
- Prekidač za zaustavljanje u nuždi *4
- Pumpa ispiranja
- Pojačano grijanje bojlera kod priključka hladne vode *4

*4 S mogućnošću naknadne ugradnje

»U ovom smo vam katalogu predstavili našu CTR perilicu: njezine proizvodne karakteristike, njezine mogućnosti primjene i ono što je odlikuje. Međutim, najjači argument ovdje nažalost nismo mogli predložiti: pozitivna iskustva naših zadovoljnih klijenata. Jednostavno ih upitajte kada sljedeći put negdje primijetite CTR perilicu. Nema bolje pomoći pri donošenju odluke.«

Jürgen i Ralph Winterhalter



PT | SVE JE VEĆ ČISTO.

Perilica za pranje posuđa s haubom bez kompromisa



Jedna perilica za savršenu čistoću i higijenu. Savršeno prilagođena dodatna oprema. Posebno razvijena kemijska sredstva. Pružanje savjeta i osobna podrška. Stručno planiranje i osposobljavanje. Nadzor, izvještavanje i servis. Sve to pruža Winterhalter.



OBAVLJA NAJTEŽE POSLOVE.

Najužurbaniji dio dana u kuhinji. U središtu zbivanja je Winterhalter perilica PT serije. Na ulazni stol postavljaju se košare s prljavim posuđem. Pokreće se ciklus pranja. S druge se strane vadi čisto posuđe. Sve je savršeno usklađeno. Bez kompromisa. PT serija omogućuje: ispunjavanje najvećih zahtjeva i maksimalnu ekonomičnost. Svestrana perilica za najraznorsnije posuđe. Jednostavna, učinkovita, brza. Pouzdana u svim situacijama. Dostupna u tri veličine perilice. Istinski snagator.

»PT serija je svestrani model. Istinski snagator. Može se upotrebljavati za razne vrste posuđa, ima savršene rezultate pranja i k tomu je učinkovita. Zaista je pouzdan partner za sve situacije!«

Leonie Hengeler, RUKOVODITELJICA PROIZVODA ZA MEĐUNARODNO TRŽIŠTE

PRVORAZREDNI REZULTATI PRANJA

Čak i ako su onečišćenja zaista tvrdokorna: PT serija jamstvo je za certificiranu čistoću i higijenu. Uz snažan sustav pranja i djelotvornu četverostruku filtraciju bit ćete spremni za sve izazove.

POTPUNA POUZDANOST

PT serija pruža upravo ono što je perilici potrebno tijekom napornog dana i neprestalnog rada: inovativnu tehnologiju, kvalitetnu izradu i nisku vjerojatnost kvarova. Perilica u koju se možete pouzdati.

VRHUNSKA EKONOMIČNOST

Pranje s pomoću PT serije označava učinkovito pranje: sa niskom potrošnjom vode, optimalno iskorištenom energijom, štedljivo doziranim kemijskim sredstvima za pranje i digitalnim uslugama. To znači da se uz PT seriju radni troškovi svode na minimum.

JEDNOSTAVNO RUKOVANJE

PT serija čini pranje još lakšim: uz intuitivne i jednostavne funkcije, mogućnošću ergonomskog rukovanja i praktičnom funkcionalnošću. Vaše osoblje će uživati u lakoći upravljanja PT serijom.

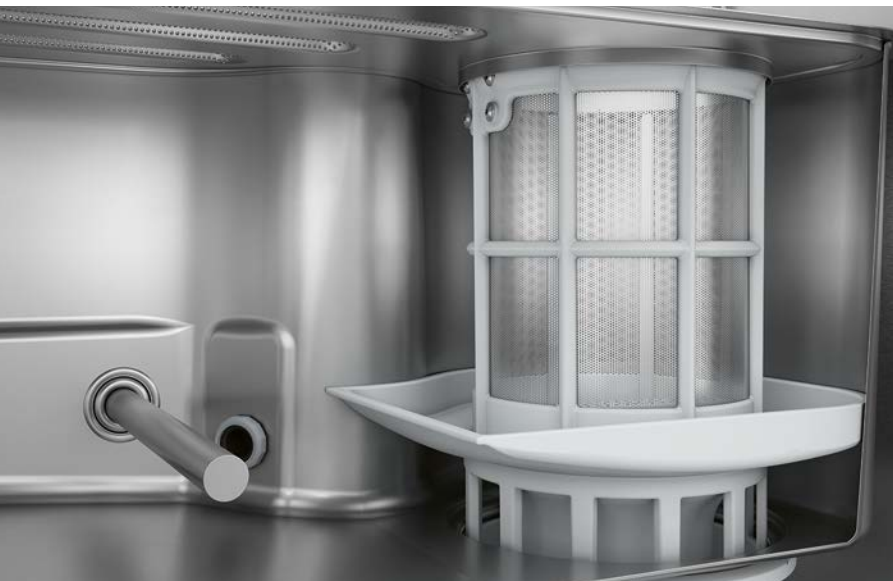
TEŽAK POSAO OBAVLJA SE S LAKOĆOM.

Različite vrste posuđa sa snažnim onečišćenjima. Užurbana razdoblja s velikom količinom posuđa koje je potrebno oprati. Neprestalni višesatni rad. Mi u društvu Winterhalter znamo koliko je posao u kuhinji naporan. Za ljude koji ondje rade kao i za perilice.

Upravo zato se ne zadovoljavamo samo time što svojim klijentima osiguravamo suvremenu i inovativnu tehnologiju pranja. Dajemo im perilicu koja olakšava pranje, čak i u najtežim uvjetima. I uz koju su savršeno pripremljeni za svaku situaciju. Jer perilica savršeno funkcionira. Jer pojednostavljuje i ubrzava cjelokupni proces pranja. Jer se u nju u svakoj situaciji mogu u potpunosti pouzdati. Bez obzira na sve. Tijekom cijelog niza godina.



Napomena: U pogledu slika proizvoda riječ je o konfiguracijama prilagođenima zahtjevima klijenata, a one također mogu sadržavati proizvode drugih proizvođača.



Pregled dodatnih karakteristika perilica PT serije
pronaći ćete na našoj internet stranici:

>> www.winterhalter.hr/pt

PAMETAN DODIRNI ZASLON

Spremna za budućnost: upravljački dio PT perilice ima pametni dodirni zaslon. Perilicom se upravlja jednim gumbom, ima korisničku površinu sa jezično neutralnim i razumljivim piktogramima. Zaslon u boji je osjetljiv, njime se može upravljati čak i u rukavicama – površina je izrađena od stakla i vrlo je robusna. Sve funkcije mogu se pozvati putem triju jednostavnih razina rukovanja: jedna za korisnika i po jedna zaštićena PIN-om za šefa kuhinje i servisnog tehničara.

SUSTAV FILTRACIJE

Pranje je prljav i težak posao. Upravo je zato PT perilica optimalno pripremljena: uz učinkovit sustav četverostrukog filtriranja. U 1. stupnju voda iz spremnika usmjerava se putem površinskog sita koje prljavštinu prenosi u filter cilindra. Ondje se u 2. stupnju čestice prljavštine učinkovito filtriraju iz vode. Zatim u 3. stupnju sito pumpe osigurava da mali predmeti poput čačkalica ne blokiraju pumpu. A u 4. stupnju Mediamat filtrira najsitnije čestice prljavštine iz vode, poput taloga kave. Dodatno zaštitno sito za pumpu sprječava nastanak mehaničkih oštećenja pumpe. Rezultat: uvijek čista voda iz spremnika. A što je voda iz spremnika čišća, to je rezultat pranja bolji.

SUSTAV PRANJA

U središnjem dijelu perilice PT serije nalaze se dva polja pranja u obliku slova S. Zahvaljujući optimizaciji protoka i posebnoj geometriji mlaznica osigurava se jednaka raspodjela vode po svim površinama tokom procesa pranja. A time i prvorazredni rezultati pranja – uz količinu vode za ispiranje od 2,2 litre po ciklusu pranja. Kada je riječ o kvaliteti, pazilo se na svaki detalj: robusne osovine od nehrđajućeg čelika osiguravaju najbolju rotaciju polja pranja i doprinose visokom stupnju pouzdanosti PT perilice.

HIGIJENSKI KONCEPT

Perilice za pranje posuđa s haubom PT serije temelje se na konceptu savršene higijene i jednostavnog čišćenja. Opremljene su posebnim higijenskim vodilicama za košare. Spremnik je izrađen dubokim izvlačenjem i sadrži higijenski grijač. To znači: u unutrašnjosti nema skrivenih kutaka u kojima bi se mogla nakupljati prljavština i stvarati naslage. Dodatnu sigurnost pružaju senzori sredstava za pranje i ispiranje, dnevnik higijene, Termostop funkcija i CONNECTED WASH. Odnosno: perilica PT osigurava ekstremno visok higijenski standard. To potvrđuje higijenski certifikat u skladu sa standardom DIN SPEC 10534.

VARIJABILNA PRILAGODBA TLAKA PRANJA

Sve perilice PT serije standardno su opremljene regulacijom tlaka vode: VarioPower precizno prilagođava tlak pranja odabranom posuđu i stupnju onečišćenja. Dok se krhke čaše ili osjetljive zdjelice peru pri manjem tlaku vode, veliko se posuđe pere pri većem tlaku. Tako se snažna onečišćenja pouzdano uklanjaju, a lagano i osjetljivo posuđe tretira se sigurno i čvrsto drži na predviđenom položaju.

OPORAVAK TOPLINE PUTEM OTPADNE VODE

Bitna prednost za PT seriju: oporavak topline putem otpadne vode EnergyLight dio je standardne opreme. Izmenjivač topline koristi se energijom otpadne vode za zagrijavanje hladne dovodne vode. Prednosti: perilica brže zagrijava vodu između ciklusa pranja i čuva resurse, a uz to se ostvaruje ušteda u pogledu energetske troškova do 10 %.

OPORAVAK TOPLINE PUTEM ISPUŠNOG ZRAKA

Kod perilice PT serije oporavak topline putem ispušnog zraka EnergyPlus dostupan je kao dodatna oprema. Za razliku od standardnog sustava oporavka topline putem otpadne vode, ovdje se dodatno upotrebljava izmenjivač topline iz ispušnog zraka. On koristi energiju tople vodene pare u unutrašnjem prostoru perilice za prethodno zagrijavanje hladne dovodne vode. Prilikom otvaranja perilice u prostoru više neće izlaziti gotovo nikakva vlažna vodena para. A i štedi se do 15 % energetske troškova po ciklusu pranja.

AUTOMATSKO OTVARANJE HAUBE

Odgovarajuća i praktična: PT perilica dostupna je s automatskim otvaranjem haube. Tako se perilicom može rukovati bez napora – pravo rasterećenje posla za osoblje. Hauba se jednostavno zatvara pritiskom na gumb: bilo putem zaslona ili ergonomično smještene tipke. Ciklus pranja zatim se automatski pokreće. Po isteku programa hauba se automatski podiže i time signalizira da je ciklus pranja završen.

POGONSKI SUSTAV ISPIRANJA

Iskoristite sve potencijale za uštedu: PT serija po želji je dostupna s pogonskim sustavom ispiranja – patentiranom inovacijom poduzeća Winterhalter. Mali električni motor za svako polje pranja osigurava da se za pogon tijekom ispiranja ne mora upotrebljavati voda te da cjelokupna količina vode bude raspoloživa za pranje. U usporedbi sa standardnim pogonom, količina vode za ispiranje smanjuje se za 0,4 litre po ciklusu pranja. Time se osiguravaju znatno niži radni troškovi.

CONNECTED WASH *

Viši stupanj sigurnosti i učinkovitosti: perilice iz PT serije mogu se uz CONNECTED WASH umrežiti sa računalom, zahvaljujući čemu se mogu pratiti svi važni operativni podaci. Na temelju toga donose se konkretne preporuke za rad i optimizaciju procesa pranja. Putem besplatne aplikacije moguće je nadzirati stanje perilice s bilo kojeg mjesta na svijetu.

* U kojim je državama dostupno rješenje CONNECTED WASH te koje sve funkcije i mogućnosti nudi provjerite na www.connected-wash.com

KONFIGURACIJA I MOGUĆNOSTI:

VAŠA PERILICA POSUĐA S HAUBOM RAĐENA PO MJERI

Prvorazredna čistoća i higijena rezultat su precizne prilagodbe: dimenzije i postavke perilica moraju biti podešene za odgovarajuću veličinu, vrstu i stupnj zaprljanja posuđa. PT serija razvijena je kako bi se mogla savršeno prilagoditi vašim individualnim potrebama.



PT-M

Namjenjena za normalno posuđe:
PT perilica u veličini M. Idealna za posuđe, čaše, pribor za jelo i višekratne plastične čaše.

PT-L

Izrađena sa više mjesta za široko posuđe:
PT perilica u veličini L. Također za velike tanjure i pladnjeve.

PT-XL

Visina prilagođena za glomazno posuđe:
PT perilica u veličini XL. Također i za sanduke prema EURO normi, limove GN 2/1 te manje posuđe.

PODRUČJA PRIMJENE

Zlatno pravilo pranja glasi: najbolje rezultate pranja osigurava košara napunjena samo jednom vrstom posuđa. Dakako, to nije upitno jer se čaše moraju prati drukčije nego, na primjer, pladnjevi. Poduzeće Winterhalter u tu je svrhu pronašlo savršeno rješenje: putem postavki softvera moguće je konfigurirati PT seriju za različita područja primjene – kao perilicu za čaše, posuđe, pribor za jelo, bistroe ili višekratne plastične čaše. Pri tome se svi važni parametri kao što su tlak vode, temperatura, trajanje pranja i doziranje kemijskih sredstava za pranje optimalno namještaju za odabrano područje pranja. A ono se u svakom trenutku može prilagoditi u skladu s potrebama.

Osim toga, postoji dodatna posebna varijanta perilice PT: hibridna perilica PT Utensil. Ona objedinjuje dvije vrste primjene u jednoj perilici te pere crno i bijelo posuđe. Pri tome u oba slučaja trajno isporučuje prvorazredne rezultate pranja – bez obzira na to mijenjate li primjene ili perete samo jednu vrstu posuđa. Prednost: možete raditi fleksibilno i izbjeći potrebu za nabavom druge perilice. Detaljne informacije o perilici PT Utensil pronaći ćete na našoj web-stranici:

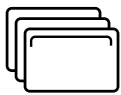
>> www.winterhalter.hr/pt-utensil



TANJURI



ŠALICE



PLADNJEVI



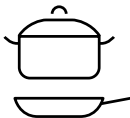
PRIBOR ZA JELO



ČAŠE



PLASTIČNE ČAŠE



CRNO POSUĐE



KUTNA IZVEDBA

PT serija fleksibilno se prilagođava prostornim uvjetima na lokaciji i nudi različite mogućnosti postavljanja. Perilica i njezini stolovi standardno se mogu postaviti u ravnoj liniji ili ugraditi u kut. Također, postoji mogućnost promjene relacije perilice: s lijeva u desno ili obrnuto.



POVEZIVANJE PERILICA

Dvostruka snaga: u okviru PT serije postoji mogućnost povezivanja dviju perilica. TwinSet ima nekoliko prednosti: njime se tijekom gužvi udvostručuje kapacitet pranja te je moguće svladati čak i velike količine posuđa. Također, posuđe se može prati odvojeno po vrstama – čime se poboljšavaju rezultati pranja. Ako se količina posuđa za pranje ponovno smanji, može se koristiti samo jedna perilica i na taj način uštediti na troškovima.

Čistoća i higijena. Svaki naš pojedinačni proizvod daje svoj doprinos. Kad su sinkronizirani, rezultat pranja je savršen. Dobro došli u cjelokupni sustav proizvođača Winterhalter!

KOŠARE ZA PRANJE

Radene su po mjeri za čaše, posuđe i pribor za jelo. Svojim se funkcionalnim dizajnom točno prilagođavaju određenom posuđu, štite ga i sprječavaju oštećenja. Na taj način osiguravaju idealnu cirkulaciju vode i zraka te brzo sušenje. Naravno, uz to čine rukovanje i transport posuđa jednostavnijim.

Košare za pranje su ključna komponenta cjelokupnog sustava Winterhalter. Rado ćemo vas savjetovat pri odabiru optimalne košare za vaše potrebe. Na taj ćete način na kraju doći do najboljeg rješenja.



KEMIJSKA SREDSTVA ZA PRANJE

Kod pranja je u prvom redu riječ o dvjema stvarima: savršenoj čistoći i najvišem stupnju higijene. Kemijska sredstva za pranje imaju odlučujući utjecaj na obje. Iz tog razloga su važna komponenta u cjelokupnom sustavu proizvođača Winterhalter.

Stoga smo prije mnogo godina u našem sjedištu u Njemačkoj osnovali odjel za istraživanje i razvoj s vlastitim laboratorijem. Ondje razvijamo i testiramo recepture za izuzetno učinkovit asortiman sredstava za pranje i higijenu. Ona su precizno razvijena za različito posuđe i vrste zaprljanja, ekonomična su i mogu se idealno kombinirati sa ostalim proizvodima iz asortimana. Tako se međusobno dopunjuju i zajedničkim djelovanjem daju prvorazredne rezultate pranja.



PRIPREMA VODE

Naslage. Sluzava masa. Mrlje. To su »mali pozdrav iz kuhinje« i prirodni neprijatelji svakog ugostitelja. Znak su loše kvalitete pranja. Kamenac smanjuje učinkovitost sredstava za pranje i ispiranje posuđa i dugoročno oštećuje perilicu. Problem je kvaliteta vode. Rješenje je profesionalna priprema vode.

Uz uređaje za omekšavanje, djelomičnu i potpunu demineralizaciju, za najveće zahtjeve nudimo premium rješenje AT Excellence-M: vanjski uređaj za obrnutu osmozu posebno je konstruiran za velike količine posuđa u PT seriji i uklanja 98 % svih sastojaka otopljenih u vodi. Osmozna voda bez kamenca i soli štiti perilicu i sprječava svaki nastanak naslaga na čašama, posuđu i priboru za jelo. Rezultat: briljantni rezultati pranja izravno iz perilice – bez naknadnog ručnog poliranja.



PRUŽANJE SAVJETA I PLANIRANJE

Winterhalter je stručnjak za profesionalne sustave pranja posuđa. Poznate su nam najrazličitije kuhinje diljem svijeta. Znamo što je važno kod pranja i na što se pri tome mora obratiti pozornost. Također: veseli nas što to znanje i iskustvo možemo prenijeti svojim klijentima.

Cilj: savršen proces pranja. Velika je prednost PT serije njezina fleksibilnost. Perilica se savršeno prilagođava prostornim uvjetima na objektu i vašim radnim procesima. Koja vam mogućnost montaže omogućuje najbolju logistiku? Jesu li ulazni i izlazni stolovi u jednoj liniji ili kutnoj izvedbi? Na kojoj je strani potrebno izvaditi čisto posuđe, odnosno koja je relacija perilice? Je li TwinSet s dvije povezane perilice koristan? Ili sustav za oporavak topline? Pomoći ćemo vam da odgovorite na svako od ovih pitanja. Kako biste donijeli prave odluke u pogledu ove investicije.

Vaš partner Winterhalter. Uz tim savjetnika i planera analiziramo individualnu situaciju na objektu: tlocrte, raspored prostorija, procese. Izrađujemo plan očekivanih potreba i izračunavamo koja bi oprema za njih bila potrebna. Pomažemo vam kod organizacije pranja posuđa, optimiziramo logistiku za pranje te provodimo edukaciju i obuku za vaše zaposlenike. Ukratko: u potpunosti smo vam na raspolaganju kada je riječ o pranju posuđa. Od samog početka. I pri tome vas podržavamo da svoj proces pranja osmisлите što profesionalnije i učinkovitije.

Kako vam možemo pomoći? Slobodno nam se obratite: Tel. +385 1 6531-600 ili www.winterhalter.hr

»Mi smo obiteljski ljudi!«

Čvrsto smo s nogama na zemlji. Imamo viziju. Fokusirani smo na obitelj. Kultura i vrijednosti naše obitelji već više od tri generacije odlikuju tvrtku Winterhalter. Bliskost sa zaposlenicima, klijentima i partnerima. Razmišljanje na duge staze s pogledom na buduće generacije. Osobno preuzimanje odgovornosti – sve navedeno karakteristično je za Winterhalter. Ponosimo se našom obiteljskom tvrtkom. I veselimo se što je svakog dana dodatno razvijamo.



Karl Winterhalter



Jürgen Winterhalter



Ralph Winterhalter

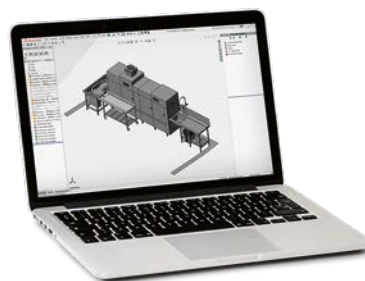
PRVA PERILICA WINTERHALTER

Sve počinje 1947. godine: Karl Winterhalter osniva vlastitu tvrtku u Friedrichshafenu. Započinje prikupljanjem ratnog otpada i iz toga razvija predmete za kućanstvo. Primjerice lonce i štednjake. Nedugo zatim specijalizira se i 1957. godine predstavlja model GS 60: prvu profesionalnu perilicu tvrtke Winterhalter. To je bio početak. Od tada je tvrtka kontinuirano slijedila samo jedan cilj: savršen rezultat pranja u okviru učinkovitog procesa pranja. Ovakvim je cjelovitim razmišljanjem tvrtka Winterhalter uspjela prijeći put od isporučitelja perilica do današnjeg ponuđača cjelokupnog sustava za tehniku pranja.

»Proizvodi, pružanje savjeta, servis – u tvrtki Winterhalter to su tri veličine koje se besprijekorno isprepliću. Tu je i sigurnost koju nudimo našim klijentima: pravog partnera za svako pitanje o procesu pranja.«

OD PERILICE DO RJEŠENJA ZA PRANJE

Prije je bilo dovoljno da našim klijentima novu perilicu isporučimo ručnim kolicima u kuhinju. Danas je to preraslo u razvijanje individualnog rješenja za pranje koje savršeno odgovara situaciji na licu mjesta i posebnim zahtjevima i željama klijenta. Takvo se rješenje temelji na jasnoj analizi i planiranju. Stječemo uvid u prostorni plan pomoću najmodernijeg CAD 2D i 3D softvera. Za učinkovit proces pranja skrojen po mjeri.



NAŠA AKADEMIJA ZNANOSTI PRANJA

Gotovo 1000 sudionika godišnje i 250 dana obuke diljem svijeta: u okviru naših programa obuke predajemo svoje znanje i svoje iskustvo iz predmeta »Pranje«. Našim vlastitim zaposlenicima u prodaji, našim prodajnim i servisnim partnerima. Naš cilj: Svaki klijent tvrtke Winterhalter u konkretnoj situaciji treba dobiti stručni savjet i profesionalnu pomoć. Bilo da je riječ o prvom informativnom razgovoru, instalaciji perilice ili terminu za održavanje ili servisiranje.

VLASTITI LABORATORIJ ZA BOLJA SREDSTVA ZA PRANJE

Želimo li se kao stručnjaci za pranje pouzdati u proizvode drugih proizvođača? Odgovor na ovo pitanje glasio je kratko i jasno »Ne!«. Tako je nastao naš interni laboratorij za istraživanje i razvoj: već dugi niz godina ondje razvijamo vlastite recepture za originalna kemijska sredstva za pranje tvrtke Winterhalter: od sredstava za pranje i ispiranje do proizvoda za higijenu u kuhinji.

Dobro je znati

Kao stručnjaci za pranje, mi u tvrtki Winterhalter sami sebi postavljamo visoke zahtjeve: Svojim klijentima ne želimo ugoditi samo u njihovoj trenutačnoj situaciji. Želimo ih proaktivno pratiti i dugoročno pridobiti za nas. Servis ovdje ima važnu ulogu: naša razgranata mreža osigurava brzu i profesionalnu pomoć na licu mjesta. Diljem svijeta.

Mi i naši servisni partneri tu smo kad god nas trebate. U to se kod tvrtke Winterhalter možete pouzdati u svako doba!



Kakve nam mogućnosti nude nove tehnologije? Kako se mijenja naše društvo i radno okruženje? Koji će trendovi i razvoji biti karakteristični za profesionalno pranje u budućnosti? Sva su ova pitanja za nas jako uzbudljiva. Upravo zato se već danas bavimo time što nas i naše klijente očekuje sutra i prekösutra. Rješenja tih dvojbi pokazujemo našim rješenjima pod nazivom NEXT LEVEL SOLUTIONS. Najnoviji su primjeri tih rješenja CONNECTED WASH i PAY PER WASH.

>> www.connected-wash.com >> www.pay-per-wash.com

»Doviđenja!«

Perilica proizvođača Winterhalter svog vlasnika često prati 15 ili 20 godina. Naši se klijenti moraju samo rijetko baviti temom starih uređaja i upravo zato mi to intenzivnije radimo. Naše perilice izrađujemo modularno da ih se može lako demontirati kada za to dođe vrijeme. Reduciramo raznolikost materijala, pouzdajemo se u standardizirane sirovine i označavamo plastične dijelove za jednostavnije recikliranje. S ovom te s puno drugih mjera perilice tvrtke Winterhalter ostvaruju naročito visoku kvotu recikliranja.

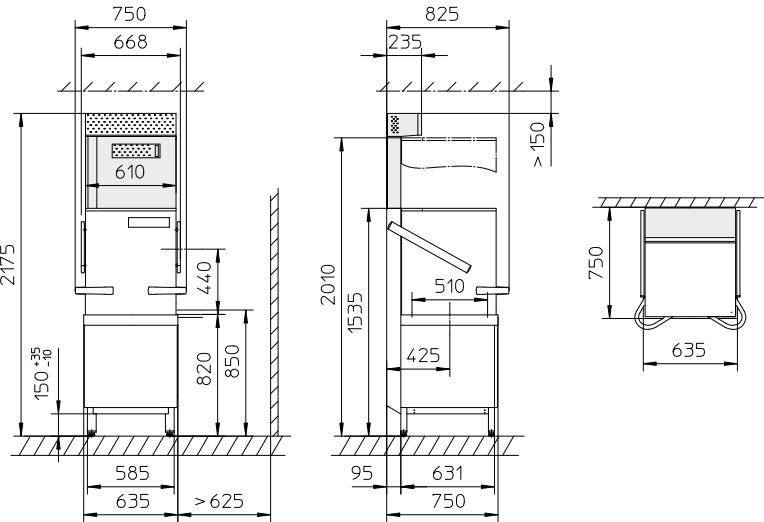


MADE IN GERMANY AND SWITZERLAND

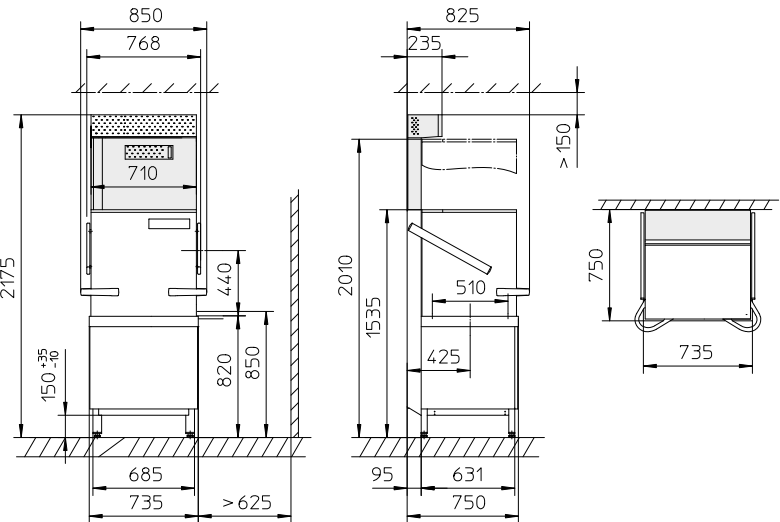
Ta oznaka još uvijek predstavlja i oznaku podrijetla i oznaku kvalitete: proizvodi koji se proizvode u Njemačkoj i Švicarskoj u cijelom su svijetu cijenjeni zbog kvalitete i sigurnosti. Zbog inženjerskog umijeća, inovativnosti i preciznosti. Winterhalter je najbolji primjer za to: u Meckenbeurenu, Endingenu i Rühiju razvijamo i stvaramo rješenja za prvorazrednu čistoću i higijenu. To je obećanje za svaku perilicu posuđa koja izađe iz naše tvornice.

TEHNIČKI PODACI PT PERILICE

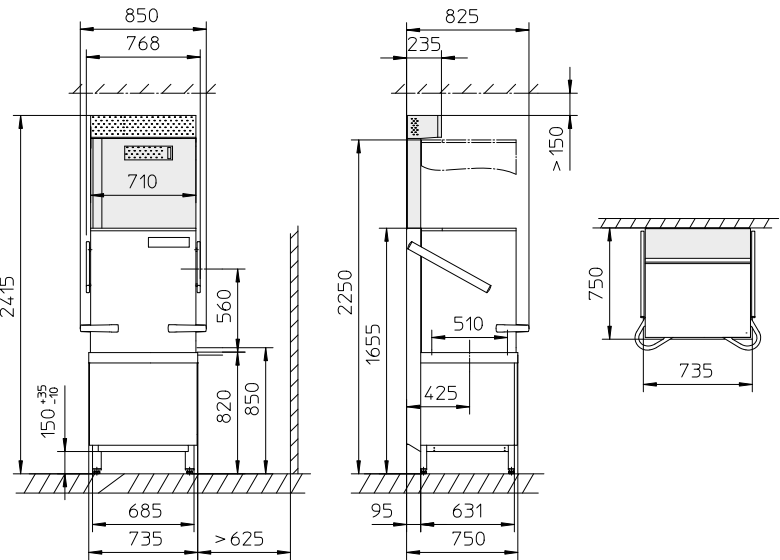
PT-M / PT-M EnergyPlus



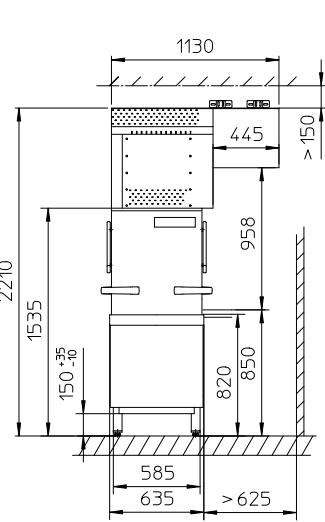
PT-L / PT-L EnergyPlus



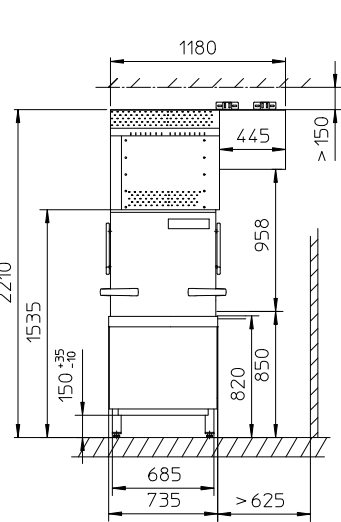
PT-XL / PT-XL EnergyPlus



PT-M ClimatePlus



PT-L ClimatePlus



sivo obojeno = samo za PT EnergyPlus

Opći podaci		PT-M	PT-L	PT-XL
Zapremnina spremnika	l	35	35	35
Dimenzije košara	mm	500 x 500	500 x 500 / 500 x 600	500 x 500 / 500 x 600
Visina ulaznog otvora	mm	440	440	560
Radna visina *1	mm	850	850	850
Pumpa pranja	kW	0,95	1,5	1,5
Emisija buke	dB(A)	maks. 62	maks. 62	maks. 62
Emisija buke za ClimatePlus	dB(A)	maks. 70	maks. 70	maks. 70
Vrsta zaštite IP		IPX5	IPX5	IPX5
Neto /bruto težina	kg	137 / 151	142 / 158	148 / 167
– uz EnergyPlus	kg	156 / 172	163 / 187	172 / 202
– uz ClimatePlus	kg	213 / 287	220 / 296	–
Maks. temperatura dovodne vode	°C	60 (EnergyPlus, ClimatePlus, Cool: 20)		
Potreban tlak protoka vode	bar / kPa	1,0 – 10,0 / 100 – 1.000		
Potreban tlak protoka vode za EnergyPlus / ClimatePlus	bar / kPa	1,5 – 10,0 / 150 – 1.000		
Zagrijavanje spremnika *2	kW	2,5 Cool: 2 x 2,5	2,5 Cool: 2 x 2,5	2,5 Cool: 2 x 2,5

Specifični podaci ovisno o softveru		Posuđe	Čaše	Bistro	Pribor za jelo
Teoretski kapacitet standarda P1 / P2 / P3 *3	Košare / h	45 / 32 / 22 HighTemp: 26 / 20 / 15	22 / 32 / 49 Cool: 22 / 33 / 51	40 / 32 / 29	11
Teoretski kapacitet kratkog programa *3	Košare / h	72	77	66	21
Potrebna količina vode za ispiranje po ciklusu pranja PT-M *4	l	2,2 HighTemp: 3,8	2,2 Cool: 3,6	2,2	3,6
Potrebna količina vode za ispiranje po ciklusu pranja PT-L, -XL *4	l	2,4 HighTemp: 3,8	2,4 Cool: 3,8	2,4	3,8
Temperatura spremnika	°C	62 HighTemp: 66	62 Cool: 55	62	69
Temperatura vode za ispiranje	°C	85	65 Cool: *5	65	86

*1 Radna visina opcijski može biti i 900 mm umjesto 850 mm. Okomite dimenzije time se povećavaju za 50 mm.
*2 Nije dostupno za PT ClimatePlus.
*3 Ovisno o uvjetima na mjestu ugradnje (temperaturi dovodne vode / električnom priključku) navedene vrijednosti mogu biti manje.
*4 Neobvezujući podatak. Stvarna količina vode za ispiranje može ovisiti o uvjetima na mjestu ugradnje.
*5 Ovisno o temperaturi dovodne vode.

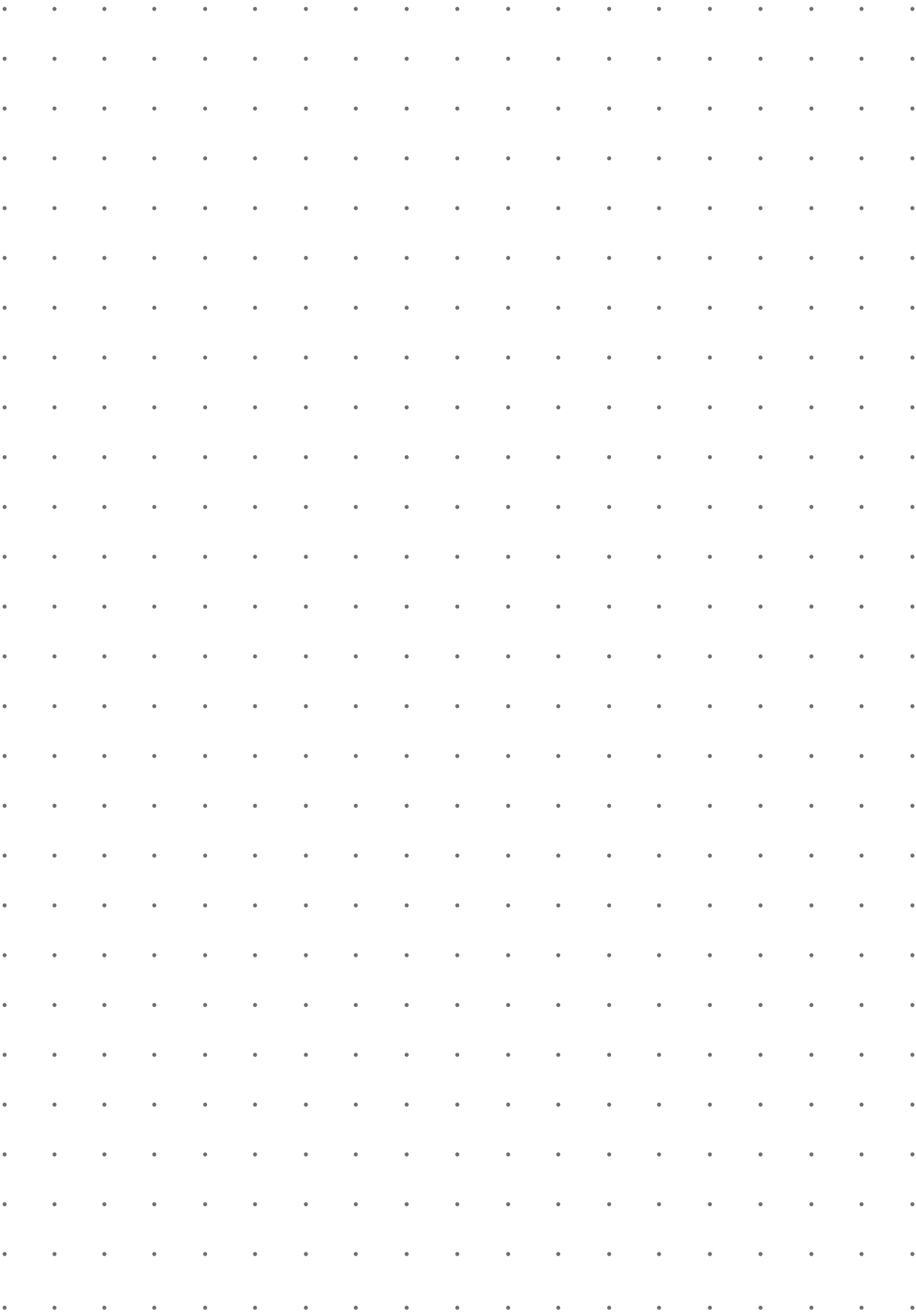
PRIKLJUČNE VRIJEDNOSTI

Napon	Osigurač	Ukupna priključna vrijednost Grijač bojlera 6,4 kW *	Ukupna priključna vrijednost Grijač bojlera 10,8 kW *
380V/3N~/50 Hz 380V/3N~/60 Hz	16A	7,1 kW (Cool: 7,3 kW)	8,3 kW
400V/3N~/50 Hz 400V/3N~/60 Hz	16A 25A 32A	7,9 kW (Cool: 8,1 kW) 10,2 kW (Cool: 11,5 kW) Cool: 11,5 kW	9,1 kW 13,2 kW 14,7 kW
415V/3N~/50 Hz 415V/3N~/60 Hz	15A/16A/20A 25A 32A	8,4 kW (Cool: 8,6 kW) 10,9 kW (Cool: 13,6 kW) Cool: 13,6 kW	9,7 kW 11,5 kW 15,7 kW
200V/3~/50 Hz 200V/3~/60 Hz	25A 32A	6,6 kW (Cool: 6,8 kW) 8,0 kW (Cool: 8,2 kW)	7,1 kW 9,0 kW
230V/3~/50 Hz 230V/3~/60 Hz	25A 32A	7,8 kW 10,1 kW	— —
230V/1N~/50 Hz 230V/1N~/60 Hz	32A	6,9 kW	—
240V/1N~/50 Hz 240V/1N~/60 Hz	25A 32A 40A 50A	5,1 kW 7,0 kW 9,0 kW 10,9 kW	— — — —

PRIKLJUČNE VRIJEDNOSTI ClimatePlus (PT-M / PT-L)

Napon	Osigurač	Ukupna priključna vrijednost Grijač bojlera 6,4 kW *
380V/3N~/50 Hz	16A	7,1 kW
400V/3N~/50 Hz	16A	7,9 kW
415V/3N~/50 Hz	15A/16A/20A	8,4 kW
230V/3~/50 Hz	25A	7,8 kW

* Stvarna snaga varira ovisno o mrežnom naponu.



»U ovom smo vam katalogu predstavili našu PT seriju: njezine proizvodne karakteristike, njezine mogućnosti primjene i ono što je odlikuje. Međutim, ovdje smo vam još dužni navesti najjači argument: pozitivna iskustva naših zadovoljnih klijenata. Jednostavno se raspitajte kada sljedeći put negdje vidite perilicu iz PT serije. Nema bolje pomoći pri donošenju odluke.«

Jürgen i Ralph Winterhalter

UC | JEDNA ZA SVE.

Savršena perilica za ugradnju ispod radne površine



Perilica za savršenu čistoću i higijenu.
Savršeno prilagođena dodatna oprema.
Posebno razvijena kemijska sredstva.
Pružanje savjeta i osobna podrška.
Stručno planiranje i osposobljavanje.
Nadzor, izvještavanje i servis. Sve to
pruža Winterhalter.

IZVOLITE.

Čaše. Posuđe. Pribor za jelo. Limovi i pladnjevi. Pekarske i mesarske posude. Puno ili malo mjesta. S omekšavanjem vode ili bez njega. Iza UC serije stoji jednostavna ideja: prilagođeno prema vašim željama i potrebama. Jedna za sve. Moguće ju je konfigurirati da je krajnji rezultat individualno rješenje. Perilica po vašoj želji.



UC-S



UC-M



UC-L



UC-XL

VELIČINE PERILICA

Za puno ili malo prostora: uz UC seriju možete odabrati točno onu veličinu perilice koja optimalno odgovara vašim prostornim uvjetima i vrsti posuda. Tu su, naravno, i odgovarajuće košare za svaku vrstu primjene što vrijedi za sve veličine perilica.



UC-L

PAMETAN DODIRNI ZASLON

za intuitivno i jednostavno rukovanje

CONNECTED WASH

moгуćnost digitalnog umrežavanja
za veću sigurnost i efikasnost

INOVATIVNO POLJE PRANJA

optimizirani protok i s novom
geometrijom mlaznica: smanjuje
potrošnju vode do 25 %



Misija UC serije: blistave čaše, čisto posuđe, besprijeoran pribor za jelo. Higijenski čiste boce i višekratne plastične čaše. Za zadovoljan osmijeh vaših gostiju.

RJEŠENJE PO MJERI

Proizvedene samo za vas: ovisno o primjeni, dobit ćete svoju perilicu UC serije za čaše, posuđe, pribor za jelo, bistroe, boce ili za višekratne plastične čaše. Svaka perilica ima do tri standardna programa koji se mogu prilagoditi individualnim potrebama pranja kao što je razina onečišćenja.

PRVORAZREDNI REZULTATI PRANJA

Blistav sjaj. Higijenski čisto. Vidno besprijekorno. UC serija dugoročno osigurava prvorazredne rezultate pranja i nudi vam najviši stupanj higijenske sigurnosti. To potvrđuje higijenski certifikat u skladu sa standardom DIN SPEC 10534.

ŠTEDLJIVA I EKONOMIČNA

UC serija je ekonomična i isplativa kada je riječ o radu. Polje pranja u obliku slova S osigurava optimalnu i sveobuhvatnu raspodjelu vode: uz znatnu uštedu vode tijekom ispiranja. Tako se smanjuju potrošnja energije i kemijskih sredstava — što dodatno snižava vaše ukupne radne troškove.

JEDNOSTAVNA ZA RUKOVANJE

Pametani zaslon osjetljiv na dodir s odabirom programa, prikazom napretka ciklusa i kratkim videozapisima s uputama. Ergonomična ručka vrata. I posebno jednostavno čišćenje kod kojeg oba polja pranja možete skinuti pritiskom na gumb samo jednom rukom — potpuno bez alata. Rukovanje UC serijom jednostavno je i intuitivno. Onako kako to želite.



Pregled dodatnih karakteristika perilice UC serije
pronaći ćete na našoj internetskoj stranici:

>> www.winterhalter.hr/uc

Detaljne informacije o perilici UC kao posebnoj
perilici čaša pronaći ćete na našoj web-stranici:

>> www.winterhalter.hr/perilica-casa



FLEKSIBILAN KONCEPT PERILICE

Osnovni koncept UC perilice dokazao se tijekom godina i učinio je seriju izuzetno uspješnom: to je tehnologija jedne perilice za šest različitih vrsta primjene. UC perilicu može se točno prilagoditi osobnim zahtjevima: kao perilicu za čaše, posuđe, pribor za jelo, bistroe, boce ili višekratne plastične čaše. A ako se preferirani način primjene jednom promijeni: servisni tehničar može nanovo konfigurirati perilicu i perilicu čaša, na primjer, pretvoriti u perilicu za bistroe. Dodatno vam UC perilica uz svaki standardni program nudi cijeli niz specijalnih programa. Na primjer, program temeljitog čišćenja, program za namakanje i intenzivni program za posebno teške i tvrdokorne nečistoće. Kratki programi, kada se stvari moraju obaviti brzo. ECO program za posebno ekonomičan rad ili Silence program za posebno tih rad – idealno za područje šanka. Dostupni su i programi za samočišćenje, promjenu vode iz spremnika i uklanjanje kamenca.

PAMETAN DODIRNI ZASLON

Sprema za budućnost: upravljački dio ima pametni dodirni zaslon. Korisnička površina s jezično neutralnim, razumljivim piktogramima i dojavama pogrešaka na 22 jezika olakšava rukovanje. S pomoću funkcije tajmera možete svoju UC perilicu programirati tako da se automatski uključi ili isključi u određeno vrijeme. Zaslon reagira osjetljivo, a njime se također može jednostavno rukovati rukavicama. Površina zaslona je od stakla te iznimno čvrsta i stabilna: ispitana je u ekstremnim uvjetima.

VARIOPOWER: SAVRŠEN TLAK ZA SVAKO POSUĐE

Njime se osigurava da lagano posuđe ostane sigurno na mjestu, a teško se može prati primjenom višeg tlaka: automatska regulacija tlaka vode VarioPower osigurava da se parametri pranja – ovisno o odabranom programu – automatski prilagode posuđu.

UČINKOVITA FILTRACIJA

Što je voda za pranje čišća, to je manje zamjena vode potrebno – i to je rezultat pranja bolji. Zato je UC serija opremljena učinkovitim sustavom četverostruke filtracije. U 1. stupnju površinsko sito filtrira grubu prljavštinu iz vode za pranje. U 2. stupnju upotrebljava se cilindar sito s finim filtrom za male čestice prljavštine. Zatim Mediamat u 3. stupnju filtrira i najfinije čestice poput, na primjer, taloga kave. A u 4. stupnju filter usisa pumpe štiti pumpu pranja od mehaničkih oštećenja.

PROMIŠLJENI HIGIJENSKI KONCEPT

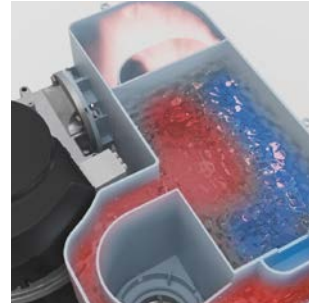
Perilica UC opremljena je brojnim značajkama koje jamče najviši stupanj higijene: na primjer, higijenski dizajn perilice s duboko izvučenim klizačem košare i duboko izvučenim spremnikom s higijenskim grijačem komore. Termostop pokreće ispiranje tek nakon što se dosegne potrebna temperatura vode za ispiranje za higijenski rezultat pranja. Integrirani dnevnik higijene dokumentira usklađenost s propisima i osigurava povjerljivu higijensku sigurnost u skladu sa standardom DIN SPEC 10534.

CONNECTED WASH: VEĆA SIGURNOST, VEĆA UČINKOVITOST

Svaka UC perilica serijski je opremljena WLAN funkcijom. Tako se perilica može umrežiti i putem rješenja CONNECTED WASH povezati s računalom ili mobilnim uređajem. Time se stvaraju preduvjeti za analizu i evaluaciju svih važnih operativnih podataka – za optimizaciju cjelokupnog procesa pranja. Istovremeno vaša UC perilica automatski prima sva važna ažuriranja kako biste uvijek raspolagali najnovijom softverskom verzijom.

OPORAVAK TOPLINE

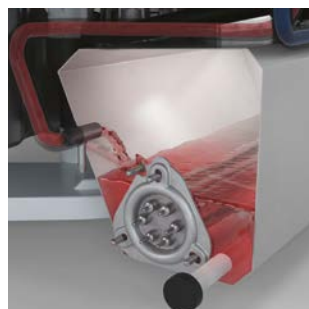
Pametno korištenje energije: UC serija opcijski je opremljena sustavom za povrat topline ispušnog zraka Energy. On koristi energiju tople vodene pare za prethodno zagrijavanje hladne dovodne vode. Time se osjetno smanjuje potrošnja energije, smanjuju se radni troškovi te se osigurava da tijekom otvaranja perilice gotovo više ni ne izlaze topla i vlažna vodena para.



- ② U izmjenjivaču topline hladna se dovodna voda prethodno zagrijava energijom tople vodene pare.



- ① Nakon ciklusa pranja topla se vodena para automatski usisava iz unutrašnjeg prostora perilice.



- ③ Prethodno zagrijana dovodna voda odvodi se u bojler i zato se više ne treba u potpunosti zagrijavati.



PRIPREMA VODE

Naslage. Sluzava masa. Mrlje. Oni su »mali pozdrav iz praonice« i prirodni neprijatelji svakog ugostitelja. Oni slove za lošu kvalitetu. Budući da kamenac utječe na učinkovitost sredstava za pranje i sredstava za ispiranje, on dugotrajno šteti perilici. Problem je sastav vode – rješenje je profesionalna priprema vode.

Winterhalter je za to razvio cjelovit proizvodni program: od jednostavnog omekšavanja preko djelomične do potpune demineralizacije pa sve do obrnute osmoze. Integriran u perilicu ili kao vanjski uređaj. I uvijek je točno prilagođen vašim potrebama kao i kvaliteti vode na licu mjesta. Rezultat su savršeno čiste čaše bez naknadnog poliranja, blistav pribor za jelo i sjajni tanjuri.



Vanjska i unutarnja rješenja za obrnutu osmozu tvrtke Winterhalter: AT Excellence-S, AT Excellence-M, UC-S Excellence-i/Plus i UC-M Excellence-i/Plus.

OBRNUTA OSMOZA

Uređaj »UC Excellence-i« s ugrađenom obrnutom osmozom dostupan je za najviše zahtjeve u pogledu kvalitete vode: on osigurava briljantne čaše i sjajan pribor za jelo – u potpunosti bez naknadnog poliranja. Kod uređaja UC Excellence-iPlus, koji je dodatno opremljen omekšivačem vode, zahvaljujući funkciji VarioAqua čaše se mogu prati osmoznom vodom, a posuđe omekšanom vodom.

Vanjski uređaji za obrnutu osmozu AT Excellence-S i AT Excellence-M oduševit će vas apsolutnom pouzdanošću kod postizanja savršenih rezultata pranja. Zahvaljujući funkciji AquaOpt voda se nakon dužih pauzi u pranju optimizira tako dugo dok se ne postigne željena kvaliteta vode. Podaci o radu uređaja AT Excellence prikazuju se na zaslonu perilice.

UGRAĐENI OMEKŠIVAČ

Za bolje rezultate pranja i zaštitu perilice: svaka UC perilica opcijski je dostupna s ugrađenim omekšivačem vode. On je integriran u perilicu s uštedom prostora i neprestano osigurava mekanu vodu. Tako sredstva za pranje i sredstva za ispiranje mogu razviti svoje optimalno djelovanje, a naslage kamenca u perilici znatno se smanjuju.

»Kod nas se moraju prati najrazličitije stvari. Stoga smo od početka ulagali u snažnu kombinaciju: UC-XL perilicu za posuđe i GN posude te UC-S perlicu za čaše i pribor za jelo. Najbolja odluka: kvaliteta, pouzdanost i služba za korisnike tvrtke Winterhalter uvijek nas iznova oduševljaju!«

Michail Loukidis, KULINARSKI RUKOVODITELJ, ROTH ENERGIE | ALLENDORF



Napomena: U pogledu slika proizvoda riječ je o konfiguracijama prilagođenima zahtjevima klijenata, a one također mogu sadržavati proizvode drugih proizvođača.

Čistoća i higijena. Svaki naš pojedinačni proizvod daje svoj doprinos. Kad su sinkronizirani, rezultat pranja je savršen. Dobro došli u cjelokupni sustav proizvođača Winterhalter!

KOŠARE ZA PRANJE

Radene su po mjeri za čaše, posuđe i pribor za jelo. Svojim se funkcionalnim dizajnom točno prilagođavaju određenom posuđu, štite ga i sprječavaju oštećenja. Na taj način osiguravaju idealnu cirkulaciju vode i zraka te brzo sušenje. One čine rukovanje i transport posuđa jednostavnijim. Također: posebna rješenja kao što je sustav s dvostrukim košara-ma, s pomoću kojeg možete prati na dvije razine, u samo jednom ciklusu pranja, pružaju još veću fleksibilnost.

Košare za pranje imaju odlučujući utjecaj na kvalitetu rezultata pranja i visinu radnih troškova. Savjetovat ćemo vas pri odabiru optimalne košare za vaše potrebe. Na taj ćete način na kraju doći do najboljeg rješenja.



KEMIJSKA SREDSTVA ZA PRANJE

Kod pranja je u prvom redu riječ o dvjema stvarima: savršenoj čistoći i najvišem stupnju higijene. Kemijska sredstva za pranje imaju odlučujući utjecaj na obje. Iz tog razloga su važna komponenta u cjelokupnom sustavu proizvođača Winterhalter.

Stoga smo prije mnogo godina u našem sjedištu u Njemačkoj osnovali odjel za istraživanje i razvoj s vlastitim laboratorijem. Ondje razvijamo i testiramo recepture za izuzetno učinkovit asortiman sredstava za pranje i higijenu. Ona su precizno razvijena za različito posuđe i vrste zaprljanja, ekonomična su i mogu se idealno kombinirati sa ostalim proizvodima iz asortimana. Tako se međusobno dopunjuju i zajedničkim djelovanjem daju prvorazredne rezultate pranja.



TEHNIKA DOZIRANJA

Savršeni rezultati pranja. Uvijek visoka kvaliteta tijekom dugačkog razdoblja. Što niži radni troškovi. Kad se kemijska sredstva za pranje optimalno doziraju, prednosti su brojne. Optimalno dozirano znači točno usklađeno s tvrdoćom vode, posuđem i stupnjem onečišćenja. U tu svrhu postoje dozirne pumpe tvrtke Winterhalter: one podržavaju točno doziranje sredstva za pranje i sredstva za ispiranje iz spremnika – s automatskom regulacijom razine i obavijesti o ispražnjenosti na zaslonu perilice.

Opcijski je UC serija također dostupna s ugrađenim spremnicima za sredstvo za pranje i sredstvo za ispiranje. Stoga nije potreban dodatni prostor – a kuhinja više neće biti zakrčena spremnicima.



POSTOLJA

Želite svoju UC perilicu dovesti na optimalnu radnu visinu i stvoriti dodatni prostor za pohranu? Na primjer, kako biste svoje košare za pranje čuvali ispod perilice radi uštede prostora? Ili biste ispod nje željeli staviti spremnike sredstva za pranje i sredstva za ispiranje? Mislili smo i na to te razvili posebna postolja za naše potpultne perilice. U otvorenoj i zatvorenoj izvedbi, na različitim visinama, s uvlačenjem ili bez njega. Za uštedu prostora i ergonomičan rad.

PRUŽANJE SAVJETA I PLANIRANJE

Winterhalter je stručnjak za profesionalne sustave pranja posuđa. Poznate su nam najrazličitije kuhinje u cijelom svijetu. Znamo što je važno kod pranja i na što je pri tome potrebno obratiti pozornost. Također: raduje nas što to znanje i iskustvo možemo prenijeti našim klijentima.

Zajednički analiziramo vaše postupke te planiramo vaše potrebe i optimalnu opremu. Organiziramo vaš proces pranja, optimiziramo logistiku za pranje te provodimo instrukcije i obuku za vaše zaposlenike. Kada je riječ o pranju posuđa, apsolutno smo vam na raspolaganju. I pomažemo da vaš proces pranja bude što učinkovitiji.

Kako vam možemo pomoći? Slobodno se obratite: Telefon +385 1 6531-600 ili www.winterhalter.hr

»Mi smo obiteljski ljudi!«

Čvrsto smo s nogama na zemlji. Imamo viziju. Fokusirani smo na obitelj. Kultura i vrijednosti naše obitelji već više od tri generacije odlikuju tvrtku Winterhalter. Bliskost sa zaposlenicima, klijentima i partnerima. Razmišljanje na duge staze s pogledom na buduće generacije. Osobno preuzimanje odgovornosti – sve navedeno karakteristično je za Winterhalter. Ponosimo se našom obiteljskom tvrtkom. I veselimo se što je svakog dana dodatno razvijamo.



Karl Winterhalter



Jürgen Winterhalter



Ralph Winterhalter

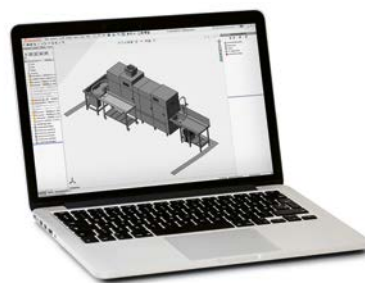
PRVA PERILICA WINTERHALTER

Sve počinje 1947. godine: Karl Winterhalter osniva vlastitu tvrtku u Friedrichshafenu. Započinje prikupljanjem ratnog otpada i iz toga razvija predmete za kućanstvo. Primjerice lonce i štednjake. Nedugo zatim specijalizira se i 1957. godine predstavlja model GS 60: prvu profesionalnu perilicu tvrtke Winterhalter. To je bio početak. Od tada je tvrtka kontinuirano slijedila samo jedan cilj: savršen rezultat pranja u okviru učinkovitog procesa pranja. Ovakvim je cjelovitim razmišljanjem tvrtka Winterhalter uspjela prijeći put od isporučitelja perilica do današnjeg ponuđača cjelokupnog sustava za tehniku pranja.

»Proizvodi, pružanje savjeta, servis – u tvrtki Winterhalter to su tri veličine koje se besprijekorno isprepliću. Tu je i sigurnost koju nudimo našim klijentima: pravog partnera za svako pitanje o procesu pranja.«

OD PERILICE DO RJEŠENJA ZA PRANJE

Prije je bilo dovoljno da našim klijentima novu perilicu isporučimo ručnim kolicima u kuhinju. Danas je to preraslo u razvijanje individualnog rješenja za pranje koje savršeno odgovara situaciji na licu mjesta i posebnim zahtjevima i željama klijenta. Takvo se rješenje temelji na jasnoj analizi i planiranju. Stječemo uvid u prostorni plan pomoću najmodernijeg CAD 2D i 3D softvera. Za učinkovit proces pranja skrojen po mjeri.



VIŠE OD **2.000**

ZAPOSLENIKA DILJEM SVIJETA

Visok zahtjev za kvalitetom. Marljivost. Radoznalost i ambicioznost. To su geni tipični za zaposlenike tvrtke Winterhalter. Zahvaljujući njima smo se od male njemačke obiteljske tvrtke razvili u globalnog igrača: s 40 podružnica diljem svijeta i prodajnim partnerima u više od 70 zemalja. Ponosimo se onime što smo postigli. Ponosni smo i na svakog našeg zaposlenika koji je dao svoj doprinos tim postignućima. Zato koristimo priliku da ovdje i službeno kažemo »Hvala!«



VLASTITI LABORATORIJ ZA BOLJA SREDSTVA ZA PRANJE

Želimo li se kao stručnjaci za pranje pouzdati u proizvode drugih proizvođača? Odgovor na ovo pitanje glasio je kratko i jasno »Ne!«. Tako je nastao naš interni laboratorij za istraživanje i razvoj: već dugi niz godina ondje razvijamo vlastite recepture za originalna kemijska sredstva za pranje tvrtke Winterhalter: od sredstava za pranje i ispiranje do proizvoda za higijenu u kuhinji.

Dobro je znati

Kao stručnjaci za pranje, mi u tvrtki Winterhalter sami sebi postavljamo visoke zahtjeve: Svojim klijentima ne želimo ugoditi samo u njihovoj trenutačnoj situaciji. Želimo ih proaktivno pratiti i dugoročno pridobiti za nas. Servis ovdje ima važnu ulogu: naša razgranata mreža osigurava brzu i profesionalnu pomoć na licu mjesta. Diljem svijeta.

Mi i naši servisni partneri tu smo kad god nas trebate. U to se kod tvrtke Winterhalter možete pouzdati u svako doba!



Kakve nam mogućnosti nude nove tehnologije? Kako se mijenja naše društvo i radno okruženje? Koji će trendovi i razvoji biti karakteristični za profesionalno pranje u budućnosti? Sva su ova pitanja za nas jako uzbudljiva. Upravo zato se već danas bavimo time što nas i naše klijente očekuje sutra i prekosutra. Rješenja tih dvojbi pokazujemo našim rješenjima pod nazivom NEXT LEVEL SOLUTIONS. Najnoviji su primjeri tih rješenja CONNECTED WASH i PAY PER WASH.

>> www.connected-wash.com >> www.pay-per-wash.com

»Dovidenja!«

Perilica proizvođača Winterhalter svog vlasnika često prati 15 ili 20 godina. Naši se klijenti moraju samo rijetko baviti temom starih uređaja i upravo zato mi to intenzivnije radimo. Naše perilice izrađujemo modularno da ih se može lako demontirati kada za to dođe vrijeme. Reduciramo raznolikost materijala, pouzdajemo se u standardizirane sirovine i označavamo plastične dijelove za jednostavnije recikliranje. S ovom te s puno drugih mjera perilice tvrtke Winterhalter ostvaruju naročito visoku kvotu recikliranja.



MADE IN GERMANY AND SWITZERLAND

Ta oznaka još uvijek predstavlja i oznaku podrijetla i oznaku kvalitete: proizvodi koji se proizvode u Njemačkoj i Švicarskoj u cijelom su svijetu cijenjeni zbog kvalitete i sigurnosti. Zbog inženjerskog umijeća, inovativnosti i preciznosti. Winterhalter je najbolji primjer za to: u Meckenbeurenu, Endingenu i Rühiju razvijamo i stvaramo rješenja za prvorazrednu čistoću i higijenu. To je obećanje za svaku perilicu posuđa koja izađe iz naše tvornice.

TEHNIČKI PODACI

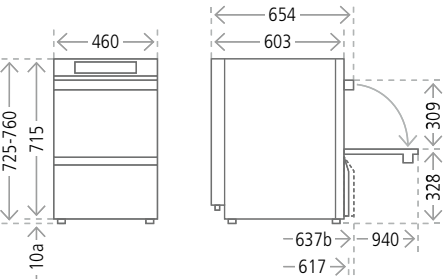
Opći podaci		UC-S	UC-M	UC-L	UC-XL
Zapremnina spremnika	l	9,5	15,3	15,3	15,3
Dimenzije košara	mm	400x400	500x500	500x500	500x500/ 500x540
Visina ulaznog otvora	mm	309	309	404	404
Pumpa pranja	kW	0,6	0,6	0,6	0,6
Emisija buke	dB(A)	max. 55			
Vrsta zaštite IP s plastičnom stražnjom stijenkom		IPX3	IPX3	IPX3	–
Vrsta zaštite IP sa stražnjom stijenkom od nehrdajućeg čelika		IPX5	IPX5	IPX5	IPX5
Težina neto/bruto	kg	59/68	64/74	69/79	69/79
s modelom Energy	kg	64/73	70/80	75/85	75/85
s perilicom Excellence-i	kg	79/88	85/95	–	–
Maks. temperatura dovodne vode	°C	60 (Energy: 20/Excellence-i: 35)			
Potreban tlak protoka vode	bar/kPA	1,0–10,0/100–1.000			
kod modela Energy	bar/kPA	1,5–10,0/150–1.000			
kod perilice Excellence-i	bar/kPA	1,4–10,0/140–1.000			

Specifični podaci ovisno o softveru		Čaše	Posuđe	Bistro	Pribor za jelo
Teoretski kapacitet Standard *1	Košare/h	22/32/48	24/28/40	28/32/40	11
Teoretski kapacitet kratkog programa *1	Košare/h	77	66	66	21
Potrebna količina vode za ispiranje po ciklusu pranja *2 UC-S	l	Standard: 2,0 Eco: 1,8 Cool: 3,4	Standard: 2,0 Eco: 1,8	Standard: 2,0 Eco: 1,8	Standard: 3,2 Eco: 2,9
Potrebna količina vode za ispiranje po ciklusu pranja *2 UC-M, -L, -XL	l	Standard: 2,2 Eco: 2,0 Cool: 3,4	Standard: 2,2 Eco: 2,0	Standard: 2,2 Eco: 2,0	Standard: 3,4 Eco: 3,1
Temperatura spremnika	°C	62 Cool: 55	62	62	69
Temperatura vode za ispiranje	°C	65 Cool: *3	85	65–85	85
Temperatura vode za ispiranje Energy *4	°C	65	65	65	65

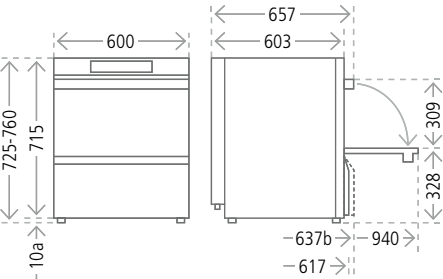
ELEKTRIČNE VRIJEDNOSTI

Napon	Osigurač	Ukupna priključna vrijednost *5 Zagrijavanje spremnika 1,8 kW Grijač bojlera 4,9 kW	Ukupna priključna vrijednost Cool *5 Zagrijavanje spremnika 2,5 kW Grijač bojlera 4,9 kW	Zemlje
380V–415V, 3N~, 50Hz/60Hz	10A	6,0kW	–	Diljem svijeta
	16A	7,9kW	6,1 kW	
220V–240V, 1N~, 50Hz/60Hz	10A	1,8kW	–	
	13A	2,6kW	–	
	16A	3,2kW	3,4kW	
	20A	4,1kW	4,2kW	
230V, 2~, 50Hz/60Hz	16A	3,0kW	–	Belgija
230V, 3~, 50Hz/60Hz	25A	7,3kW	–	
200V, 2~, 50Hz/60Hz	20A	3,3kW	–	Japan
200V, 3~, 50Hz/60Hz	25A	6,9kW	–	

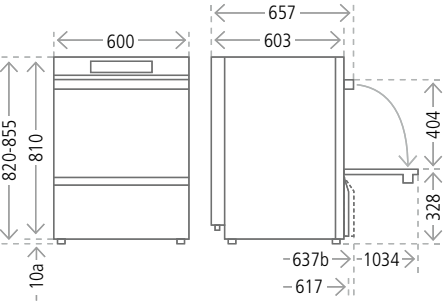
UC-S



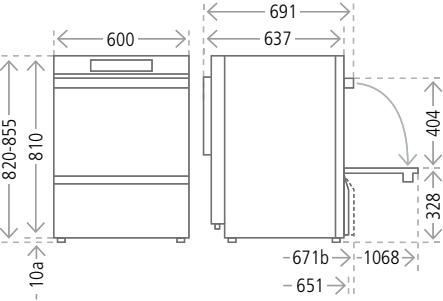
UC-M



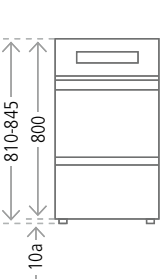
UC-L



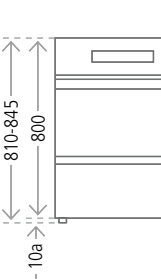
UC-XL



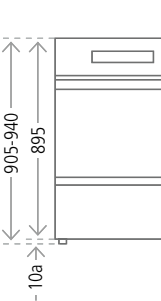
UC-S Energy



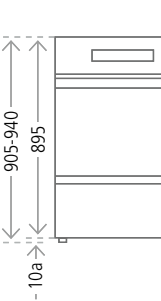
UC-M Energy



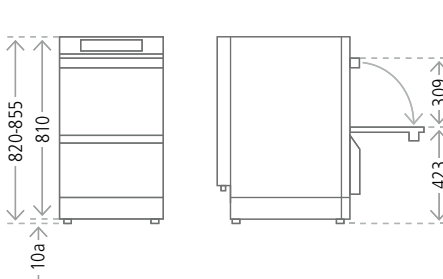
UC-L Energy



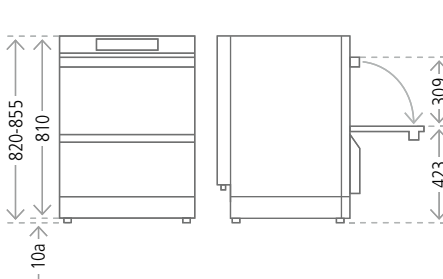
UC-XL Energy



UC-S Excellence-i / UC-S Excellence-iPlus



UC-M Excellence-i / UC-M Excellence-iPlus



Napomena Za ugradnju u otvor potrebno je uzeti u obzir sljedeće promjene dimenzija:

Visina: + 5 mm
Širina: +10 mm
Dubina: + 5 mm

a Skidanjem nožica visina perilice smanjuje se za 10 mm.
b Bez ugrađenih spremnika za sredstvo za pranje i ispiranje smanjuje se dubina svih perilica za 20 mm.

Dodatne informacije možete pronaći u priključnoj shemi.

*1 Ovisno o uvjetima na mjestu ugradnje (temperaturi vode iz dovoda / električnom priključku) navedene vrijednosti mogu biti manje.

*2 Neobvezujući podatak. Stvarna količina vode za ispiranje može ovisiti o uvjetima na mjestu ugradnje.

*3 Ovisno o temperaturi vode iz dovoda može se prebaciti na 65 °C.

*4 Temperatura vode iz dovoda < 20 °C.

*5 Stvarna priključna vrijednosti ovisi o mrežnom naponu.

PAMETNO RJEŠENJE.

Dodatne informacije o pranju višekratnih plastičnih čaša pronaći ćete na našoj internet stranici
 >> www.winterhalter.hr/pranje-plasticnih-casa



- ✓ Higijenski čiste višekratne plastične čaše za manje od dvije minute
- ✓ Najbolji mogući rezultat sušenja
- ✓ Zajamčena higijenska sigurnost
- ✓ Prikladnost za različite veličine čaša
- ✓ Stabilnost čaša u košari
- ✓ Jednostavno rukovanje uz automatsku sigurnosnu blokadu košare

Besprijeckorno oprane boce. U manje od jedne minute. Za certificiranu higijensku sigurnost. Košara za boce za UC seriju. S mogućnošću jednostavne nadogradnje.



- ✓ Do 8 savršeno opranih boca u manje od 1 minute
- ✓ Prikladno za boce promjera do 100 mm
- ✓ Certificirana higijenska sigurnost u skladu sa standardom DIN SPEC 10534
- ✓ Izmjenični rad moguć u svakom trenutku: jednostavno zamijenite donje polje pranja adapterom za košare za bocu
- ✓ Svaku Winterhalterovu podpultnu perilicu UC serije moguće je opremiti ovim rješenjem

»U ovom smo vam katalogu predstavili našu UC seriju: njezine proizvodne karakteristike, njezine mogućnosti primjene i ono što je odlikuje. Ali na ovom mjestu dugujemo vam najjači argument: pozitivna iskustva naših zadovoljnih klijenata. Jednostavno se raspitajte kada sljedeći put negdje vidite perilicu iz UC serije. Nema bolje pomoći pri donošenju odluke.«

Jürgen i Ralph Winterhalter

UF | PERILICA KOJA TO POSTIŽE.

Snažna perilica crnog posuđa



Perilica za savršenu čistoću i higijenu.
Savršeno prilagođena dodatna oprema.
Posebno razvijena kemijska sredstva.
Pružanje savjeta i osobne podrške.
Stručno planiranje i osposobljavanje.
Nadzor, izvještavanje i servis. Sve to
pruža Winterhalter.



PUNOM SNAGOM.

Za perilicu to predstavlja pravi izazov. Za iznimno tvrdokorna onečišćenja. Na najraznovrsnijem posuđu. Ondje gdje je pranje izazov, perilica UF serije Winterhalter dokazuje svoje mogućnosti. Robusno izrađena. Snažna. I inovativnim značajkama: za izvanredne rezultate pranja i maksimalnu higijenu. Vi ste pekar, mesar ili ugostitelj i perete u ekstremnim uvjetima? UF je prava perilica za vas.

VELIČINE PERILICA

Savršeno prilagođena vašem posuđu: Perilice serije UF dostupne su u tri različite veličine. Kompaktna perilica serije UF-M idealna je za manje i srednje posuđe. Perilica serije UF-L ima proširenu visinu ulaznog otvora i omogućuje pranje velikih limova za pečenje. Perilica serije UF-XL nudi dovoljno prostora za veliko i glomazno posuđe.



Čistoća i red: perilica UF-XL sadrži dodatni pretinac za spremnike kemijskih sredstava za pranje.

PRVORAZREDNI REZULTATI PRANJA

Bez obzira na to je li riječ o bjelanjčevinama, škrobu ili masti: perilica UF uklanja i iznimno snažna i tvrdokorna onečišćenja. Uz visokoučinkoviti sustav pranja i program za namakanje savršena je za profesionalno pranje posuđa.

CERTIFICIRANA HIGIJENSKA SIGURNOST

Ondje gdje se radi s namirnicama, primjenjuju se visoki higijenski standardi. Perilica UF omogućuje jednostavno poštivanje tih standarda: zahvaljujući dosljedno provedenom konceptu za certificiranu higijensku sigurnost u skladu sa standardom DIN SPEC 10534.

JEDNOSTAVNO RUKOVANJE

Zaslon osjetljiv na dodir i tipka za brzo pokretanje. Otklopna vrata. Kolica za košare i otklopna košara. Zahvaljujući ovom i još brojnim drugim detaljima, rukovanje perilicom serije UF jednostavno je, intuitivno i ergonomično.

POTPUNA POUZDANOST

Pranje posuđa podrazumijeva pranje u ekstremnim uvjetima. UF serija konstruirana je posebno u tu svrhu: zbog visokokvalitetnih materijala i izvrsne obrade, perilica je robusna, potpuno pouzdana i iznimnog vijeka trajanja. U svoju perilicu UF možete se 100 % pouzdati.

SAVRŠENA PERILICA CRNOG POSUĐA.

Različito posuđe. U različitim industrijama. S različitim zahtjevima. No uvijek iznova uz istu želju: profesionalno rješenje za pranje. Točno prilagođeno individualnoj situaciji. To omogućuje UF serija tvrtke Winterhalter.

MESNICA / PRODAVAONICA MESA

Najtvrdokornija onečišćenja. Posebice od bjelančevina i masti. Na svemu što se upotrebljava u proizvodnji: priboru, radnim potrepštinama i kutijama. I na svemu što je potrebno u prodaji: noževima, daskama za rezanje i posudama za izlaganje. U mesnicama, prodavaonicama mesa i klaonicama pranje je od posebno velike važnosti. Za tu je industriju tvrtka Winterhalter UF serijom razvila profesionalno rješenje za pranje: njome se jamče prvorazredna čistoća i apsolutna higijena, jednostavna je za rukovanje i štedljiva u pogledu radnih troškova. I može se precizno prilagoditi zahtjevima mesnica i prodavaonica mesa.



»Perilica UF pravi je snagator među profesionalnim perilicama: robusno je izrađena i solidno obrađena, sa iznimno visokim tlakom pranja te je potpuno pouzdana u svakoj situaciji. Spremna je za svaku moguću situaciju.«

Manuel Kreibich,
RUKOVODITELJ PROIZVODA ZA MEĐUNARODNO TRŽIŠTE



PEKARA / SLASTIČARNA

Limovi za pečenje sa zapečenim onečišćenjima. Osušeni ostaci tijesta na svim vrstama posuđa. Limovi za izlaganje međusobno slijepljeni šećernim preljevom. Ondje gdje se peče, sve se skuplja na jednom mjestu: različito posuđe, različiti materijali, različite vrste onečišćenja. Pekarama i slastičarnama potrebna je najviša razina učinkovitosti pri pranju. Ručno pranje vrlo je naporno, iziskuje pregršt vremena te ne jamči potrebnu higijensku sigurnost. Rješenje je UF serija tvrtke Winterhalter: ona u najkraćem roku osigurava prvorazredne rezultate pranja – čak i kada je riječ o tvrdokornim ostacima. Štiti materijal, povoljna je i pouzdana.



GASTRONOMIJA

Glomazan kuhinjski pribor i posuđe. Snažno onečišćeni lonci i tave. Zapečeni limovi i zaprljane zdjele. Uz to i brojno drugo posuđe tijekom cijelog dana. Zahtjev: sve mora biti prvorazredno čisto u najkraćem vremenu. U gastronomiji postoje posebni izazovi kada je riječ o pranju. Uz neprekidan rad i tijekom razdoblja gužvi izazov postavlja i velik broj različitih vrsta kuhinjskog posuđa. Winterhalter ima savršeno rješenje za to: perilice crnog posuđa UF serije. Za higijensku čistoću – i za veliko posuđe s tvrdokornim onečišćenjima.



Košara za pribor s uloškom za pekarske kutije



Košara za pribor s uloškom za kalupe za torte



Košara za pribor s uloškom za pladnjeve



Pregled dodatnih karakteristika perilica UF serije
pronaći ćete na našoj internet stranici:

>> www.winterhalter.hr/uf



VISOKOUČINKOVIT SUSTAV PRANJA

Svaka je perilica UF serije standardno opremljena visokoučinkovitim sustavom pranja od nehrđajućeg čelika: posebna geometrija ruke pranja i tlak vode do 1 bara osiguravaju optimalan učinak čišćenja u cijelom unutrašnjem prostoru perilice. Pri tome varijabilna prilagodba tlaka pranja VarioPower osigurava da se tlak pranja prilagodi dotičnom stupnju onečišćenja posuđa. Rezultat: savršeno oprano posuđe i maksimalna higijena.

OTKLOPNA VRATA

S perolicama crnog posuđa serije UF nije samo pranje savršeno, već i čišćenje unutrašnjosti perilice: opcijski dostupna otklopna vrata mogu se otključati i jednostavno otklopiti prema dolje. Unutrašnjosti perilice može se jednostavno i neometano pristupiti.

PROGRAM ZA NAMAKANJE

Pranje katkad može biti zaista težak posao: sasušena ili zapečena onečišćenja prethodno se moraju namakati. Tu zadaću kod perilice UF obavlja standardni program za namakanje. Njime se prije pokretanja ciklusa pranja posuđe namače vodom iz spremnika. Tako se učinkovito skidaju tvrdokorna onečišćenja i nema potrebe za ručnim pretpranjem.

CONNECTED WASH

Digitalizacija stvara nove mogućnosti te jamči još viši stupanj sigurnosti i učinkovitosti i u području profesionalnog pranja. Perilice UF serije mogu se uz CONNECTED WASH integrirati u mrežu, a svi važni operativni podaci mogu se analizirati. Iz toga proizlaze konkretne preporuke za rad, a u svrhu optimiziranja procesa pranja. Putem besplatne aplikacije status perilice može se nadzirati s bilo koje lokacije na svijetu. Dodatna prednost: u slučaju kritične pogreške CONNECTED WASH automatski šalje obavijest definiranom krugu primatelja. Također, vaša perilica UF automatski prima sva važna ažuriranja kako biste uvijek raspolagali najnovijom softverskom verzijom.

OPORAVAK TOPLINE

Pametno korištenje upotrijebljene energije: Serija UF opcijski je opremljena sustavom za povrat topline ispušnog zraka Energy. Sustav koristi energiju tople vodene pare za prethodno zagrijavanje hladne dovodne vode. Time se osjetno smanjuje potrošnja energije, smanjuju se radni troškovi te se osigurava da prilikom otvaranja perilice gotovo više i ne izlazi topla i vlažna vodena para.

KOLICA ZA KOŠARE

Ergonomična. Praktična. Jednostavna. Zahvaljujući kolicima za košare koja su dostupna kao dodatna oprema, glomazno i teško posuđe može se brzo prikupiti i jednostavno dostaviti do perilice gdje se košara jednostavno izravno s kolica umetne u perilicu. Nakon pranja sve se jednako tako brzo raspodjeljuje i odlaže. Za optimalan radni proces u praonici.

PRVO PUNJENJE TOPLOM VODOM

Za brzo pokretanje perilice: opcijski se perilica UF može konfigurirati tako da se spremnik izravno napuni toplom vodom. Perilica UF na taj način brže postaje spremna za rad i troši manje energije. Naravno, to vrijedi i za promjenu vode iz spremnika tijekom radnog dana.

PRETPRANJE HLADNOM VODOM

Tko god radi s hranom koja sadrži bjelančevine i škrob vrlo dobro zna kako posuđe treba prethodno isprati hladnom vodom kako se na njega ne bi zalijepila prljavština. Zbog toga se sve perilice serije UF mogu opcijski opremiti pretpranjem hladnom vodom. Prije samog ciklusa pranja čista, hladna voda otapa prljavštinu. To osigurava higijenski čist rezultat pranja i smanjuje vrijeme utrošeno na ručno pretpranje.



»Kao škola kuhanja imamo visoke zahtjeve za perilicu. Mora biti brza kako tijekom tečaja ne bismo gubili puno vremena. Mora biti prikladna za glomazne plehove za pečenje i za velike lonce. I mora pouzdano uklanjati tvrdokorne ostatke hrane – jer kod naših učenika često nešto i zagori. UF serija svladava to savršeno. A njome se pri tome još i jednostavno rukuje!«

Małgorzata Michalska, VLASNICA MEĐUNARODNE ŠKOLE KUHANJA
ASHANTI | ŁÓDŹ, POLJSKA

Napomena: U pogledu slika proizvoda riječ je o konfiguracijama prilagođenima zahtjevima klijenata, a one također mogu sadržavati proizvode drugih proizvođača.

Čistoća i higijena. Svaki naš pojedinačni proizvod daje svoj doprinos. Kad su sinkronizirani, rezultat pranja je savršen. Dobro došli u cjelokupni sustav proizvođača Winterhalter!

KOŠARE ZA POSUĐE I DODATNI PRIBOR ZA KOŠARE

Lonci i zdjele. Kuhinjski pribor. Posuđe. Košare za posuđe tvrtke Winterhalter posebno su razvijene za glomazno posuđe. Iznimno su robusne i zahvaljujući svojoj otvorenoj konstrukciji od nehrđajućeg čelika, osiguravaju maksimalnu prohodnost vode. Posebni klizači olakšavaju uvlačenje i izvlačenje košara – posebno korisno u radu s teškim posuđem. Bez obzira na to što perete: za vašu perilicu UF serije postoji košara krojena po mjeri.

No Winterhalter ne nudi samo odgovarajući sustav košara za svaku vrstu primjene. Uz poseban pribor svaka će se košara pretvoriti u individualno rješenje. Za pekare postoje posebni ulošci za kalupe za torte ili pribor za ukrašavanje. Za mesnice ulošci za daske za rezanje i mesarske kutije. A dodatnom ugradbenom policom možete na jednostavan način udvostručiti kapacitet perilice.

Košare za pranje i dodatni pribor za košare štite vaše posuđe i osiguravaju prvorazredan rezultat pranja kao i brzo sušenje. Rado ćemo vas savjetovati pri odabiru optimalne košare za vaše potrebe. Kako biste na kraju dobili najbolje rješenje.



KEMIJSKA SREDSTVA ZA PRANJE

Kod pranja je u prvom redu riječ o dvjema stvarima: savršenoj čistoći i najvišem stupnju higijene. Kemijska sredstva za pranje imaju odlučujući utjecaj na obje. Iz tog razloga su važna komponenta u cjelokupnom sustavu proizvođača Winterhalter.

Stoga smo prije mnogo godina u našem sjedištu u Njemačkoj osnovali odjel za istraživanje i razvoj s vlastitim laboratorijem. Ondje razvijamo i testiramo recepture za izuzetno učinkovit asortiman sredstava za pranje i higijenu. Ona su precizno razvijena za različito posuđe i vrste zaprljanja, ekonomična su i mogu se idealno kombinirati sa ostalim proizvodima iz asortimana. Tako se međusobno dopunjuju i zajedničkim djelovanjem daju prvorazredne rezultate pranja.

POSEBNA PRIMJENA – PRANJE POSUĐA

Bjelančevina, škrob, masnoća. Zagoreno i skoreno. Pranje posuđa za perilicu predstavlja posebno velik izazov. Perilice serije UF tvrtke Winterhalter za to su odlično opremljene. Standardni program za namakanje osigurava, prije samog ciklusa pranja, namakanje i otapanje osušenih prljavština.

Za posebno teške slučajeve perilica iz UF serije opcijski je opremljena posebnim procesom namakanja TurboZyme. Pritom se posuđe – također prije početka ciklusa pranja – za namakanje vlaži posebnim kemijskim sredstvom za razgradnju naslaga kako bi se učinkovito uklonile tvrdokorne prljavštine. Time se i u ekstremnim slučajevima osigurava optimalan rezultat pranja i istodobno se štedi vrijeme i rad: olakšava se ručno pretrpanje ili ono čak postaje nepotrebno.



PRIPREMA VODE

Limovi za pečenje, pribor za rad, kutije. Mnogi su izrađeni od posebno osjetljivih materijala. A gotovo svi su jako onečišćeni. Pranje posuđa je zaista zahtjevan posao. No Winterhalter slijedi jednostavno pravilo: djelotvorno koliko god je to potrebno, pažljivo koliko god je to moguće.

Tu ravnotežu postižu perilice tvrtke Winterhalter u kombinaciji s odgovarajućim uređajima za pripremu vode: smanjuju minerale otopljene u tvrdoj vodi i osiguravaju neprekidno čistu vodu. A to ujedno ima nekoliko prednosti: manje doze sredstava za pranje i ispiranje mogu optimalno djelovati. Poboľšan rezultat pranja osigurava maksimalnu higijenu. A perilica se trajno štiti od štetnih naslaga kamenca.



PRUŽANJE SAVJETA I SERVIS

Winterhalter je stručnjak za profesionalne sustave pranja posuđa. Poznate su nam najrazličitije kuhinje u cijelom svijetu. Znamo što je važno kod pranja i na što se pri tome mora obratiti pozornost. I: veselimo se što ovo znanje i iskustvo možemo prenijeti našim klijentima.

Cilj: savršeni proces pranja. Iza svake perilice UF serije stoji visok zahtjev tvrtke Winterhalter za cjelovito rješenje vašeg procesa pranja. Kako se sustav pranja može točno prilagoditi vašim prostorima i radnim procesima? Koji opcijski pribor trebate koristiti za vaše potrebe? Koje se mogućnosti nude za poboljšanje vašeg radnog procesa? Pomoći ćemo vam da odgovorite na svako od ovih pitanja. Kako biste donijeli prave odluke prilikom ove investicije.

Vaš partner Winterhalter. S timom savjetnika i projekatnata analiziramo individualnu situaciju kod vas na licu mjesta: tlocrte, raspored prostorija, procese. Planiramo vaše realne potrebe i konfiguriramo za to potrebnu opremu. Pomažemo vam kod organizacije vašeg pogona za pranje posuđa, optimiziramo logistiku za pranje i provodimo instrukcije i obuku za vaše radnike. Naravno, brinemo se i o svim servisima i održavanjima – kako bi vaša perilica što je moguće dulje radila i imala što manje zastoja zbog eventualnih kvarova. Jednom riječju: Stojimo vam neograničeno na raspolaganju kad se radi o temi pranja posuđa. Od samog početka. I pritom vas podržavamo da svoj proces pranja osmisle što je moguće profesionalnije i učinkovitije.

Što možemo učiniti za vas? Stojimo na raspolaganju: tel. +385 01 6531 600 ili info@winterhalter.hr

»Mi smo obiteljski ljudi!«

Čvrsto smo s nogama na zemlji. Imamo viziju. Fokusirani smo na obitelj. Kultura i vrijednosti naše obitelji već više od tri generacije odlikuju tvrtku Winterhalter. Bliskost sa zaposlenicima, klijentima i partnerima. Razmišljanje na duge staze s pogledom na buduće generacije. Osobno preuzimanje odgovornosti – sve navedeno karakteristično je za Winterhalter. Ponosimo se našom obiteljskom tvrtkom. I veselimo se što je svakog dana dodatno razvijamo.



Karl Winterhalter



Jürgen Winterhalter



Ralph Winterhalter

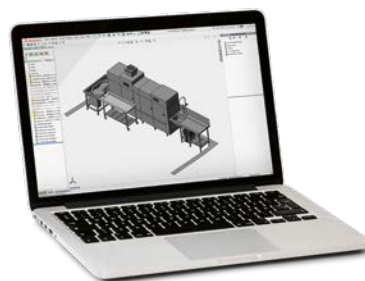
PRVA PERILICA WINTERHALTER

Sve počinje 1947. godine: Karl Winterhalter osniva vlastitu tvrtku u Friedrichshafenu. Započinje prikupljanjem ratnog otpada i iz toga razvija predmete za kućanstvo. Primjerice lonce i štednjake. Nedugo zatim specijalizira se i 1957. godine predstavlja model GS 60: prvu profesionalnu perilicu tvrtke Winterhalter. To je bio početak. Od tada je tvrtka kontinuirano slijedila samo jedan cilj: savršen rezultat pranja u okviru učinkovitog procesa pranja. Ovakvim je cjelovitim razmišljanjem tvrtka Winterhalter uspjela prijeći put od isporučitelja perilica do današnjeg ponuđača cjelokupnog sustava za tehniku pranja.

»Proizvodi, pružanje savjeta, servis – u tvrtki Winterhalter to su tri veličine koje se besprijekorno isprepliću. Tu je i sigurnost koju nudimo našim klijentima: pravog partnera za svako pitanje o procesu pranja.«

OD PERILICE DO RJEŠENJA ZA PRANJE

Prije je bilo dovoljno da našim klijentima novu perilicu isporučimo ručnim kolicima u kuhinju. Danas je to preraslo u razvijanje individualnog rješenja za pranje koje savršeno odgovara situaciji na licu mjesta i posebnim zahtjevima i željama klijenta. Takvo se rješenje temelji na jasnoj analizi i planiranju. Stječemo uvid u prostorni plan pomoću najmodernijeg CAD 2D i 3D softvera. Za učinkovit proces pranja skrojen po mjeri.



NAŠA AKADEMIJA ZNANOSTI PRANJA

Gotovo 1000 sudionika godišnje i 250 dana obuke diljem svijeta: u okviru naših programa obuke predajemo svoje znanje i svoje iskustvo iz predmeta »Pranje«. Našim vlastitim zaposlenicima u prodaji, našim prodajnim i servisnim partnerima. Naš cilj: Svaki klijent tvrtke Winterhalter u konkretnoj situaciji treba dobiti stručni savjet i profesionalnu pomoć. Bilo da je riječ o prvom informativnom razgovoru, instalaciji perilice ili terminu za održavanje ili servisiranje.

VLASTITI LABORATORIJ ZA BOLJA SREDSTVA ZA PRANJE

Želimo li se kao stručnjaci za pranje pouzdati u proizvode drugih proizvođača? Odgovor na ovo pitanje glasio je kratko i jasno »Ne!«. Tako je nastao naš interni laboratorij za istraživanje i razvoj: već dugi niz godina ondje razvijamo vlastite recepture za originalna kemijska sredstva za pranje tvrtke Winterhalter: od sredstava za pranje i ispiranje do proizvoda za higijenu u kuhinji.

Dobro je znati

Kao stručnjaci za pranje, mi u tvrtki Winterhalter sami sebi postavljamo visoke zahtjeve: Svojim klijentima ne želimo ugoditi samo u njihovoj trenutačnoj situaciji. Želimo ih proaktivno pratiti i dugoročno pridobiti za nas. Servis ovdje ima važnu ulogu: naša razgranata mreža osigurava brzu i profesionalnu pomoć na licu mjesta. Diljem svijeta.

Mi i naši servisni partneri tu smo kad god nas trebate. U to se kod tvrtke Winterhalter možete pouzdati u svako doba!



Kakve nam mogućnosti nude nove tehnologije? Kako se mijenja naše društvo i radno okruženje? Koji će trendovi i razvoji biti karakteristični za profesionalno pranje u budućnosti? Sva su ova pitanja za nas jako uzbudljiva. Upravo zato se već danas bavimo time što nas i naše klijente očekuje sutra i prekосуtra. Rješenja tih dvojbi pokazujemo našim rješenjima pod nazivom NEXT LEVEL SOLUTIONS. Najnoviji su primjeri tih rješenja CONNECTED WASH i PAY PER WASH.

>> www.connected-wash.com >> www.pay-per-wash.com

»Doviđenja!«

Perilica proizvođača Winterhalter svog vlasnika često prati 15 ili 20 godina. Naši se klijenti moraju samo rijetko baviti temom starih uređaja i upravo zato mi to intenzivnije radimo. Naše perilice izrađujemo modularno da ih se može lako demontirati kada za to dođe vrijeme. Reduciramo raznolikost materijala, pouzdajemo se u standardizirane sirovine i označavamo plastične dijelove za jednostavnije recikliranje. S ovom te s puno drugih mjera perilice tvrtke Winterhalter ostvaruju naročito visoku kvotu recikliranja.

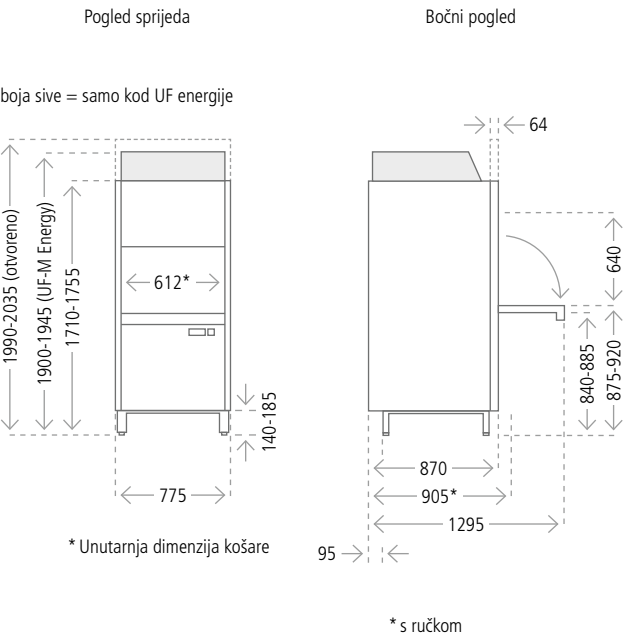


MADE IN GERMANY AND SWITZERLAND

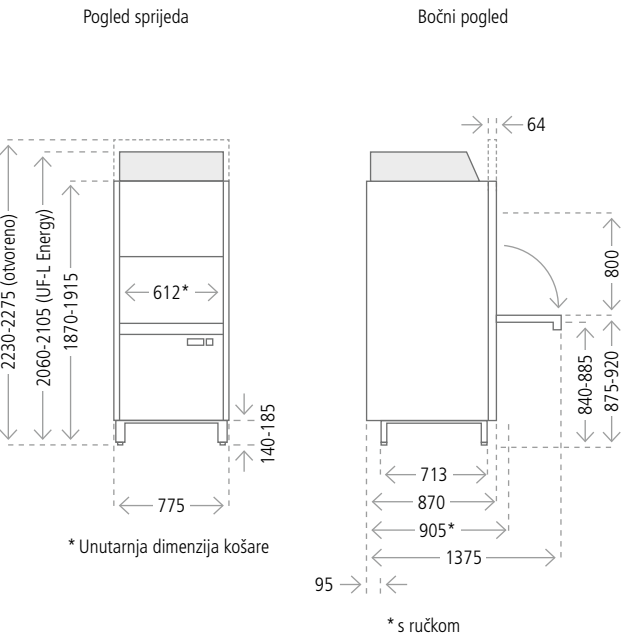
Ta oznaka još uvijek predstavlja i oznaku podrijetla i oznaku kvalitete: proizvodi koji se proizvode u Njemačkoj i Švicarskoj u cijelom su svijetu cijenjeni zbog kvalitete i sigurnosti. Zbog inženjerskog umijeća, inovativnosti i preciznosti. Winterhalter je najbolji primjer za to: u Meckenbeurenu, Endingenu i Rühiju razvijamo i stvaramo rješenja za prvorazrednu čistoću i higijenu. To je obećanje za svaku perilicu posuđa koja izađe iz naše tvornice.

OPĆI TEHNIČKI PODACI SERIJE UF

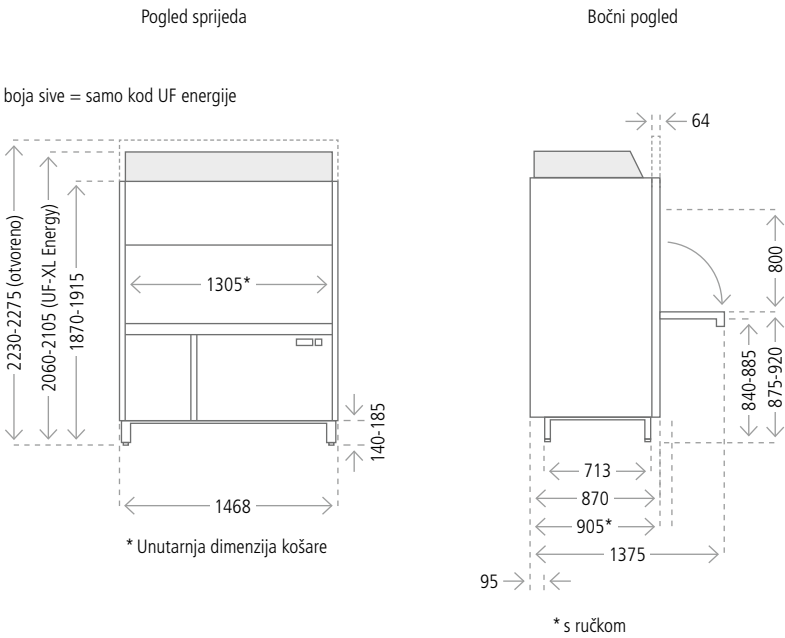
UF-M



UF-L



UF-XL



PRIKLJUČNE VRIJEDNOSTI

Opći podaci		UF-M	UF-L	UF-XL
Zapremnina spremnika	l	69	69	138
Dimenzije košare	mm	612x672	612x672	1305x672
Visina ulaznog otvora	mm	640	800	800
Pumpa pranja	kW	2,5	2,5	2x 2,5
Razina buke	dB(A)	< 70		
Vrsta zaštite IP		IPX5		
Težina neto /bruto	kg	190 / 220	200 / 230	305 / 355
Težina s varijantom Energy neto /bruto	kg	225 / 255	235 / 265	350 / 400
Maks. temperatura dovodne vode	°C	60 (Energy: 20)		
Potreban tlak protoka vode	bar / kPa	1 – 10 / 100 – 1.000		
Potreban tlak protoka vode za Energy *1	bar / kPa	1,5 – 10 / 150 – 1.000		

Specifični podaci			
Teoretski kapacitet Standard *2	Košare /h	12 / 24 / 40	
Teoretski kapacitet Kratki program *2	Košare /h	23 / 42 / 64	
Teoretski kapacitet HighTemp *3	Košare /h	10 / 15 / 20	
Potrebna količina vode za ispiranje po ciklusu pranja *4	l	4,7	7,0
Potrebna količina vode za ispiranje po ciklusu pranja HighTemp *4	l	5,5	9,0
Temperatura spremnika	°C	63	
Temperatura spremnika HighTemp	°C	66	
Temperatura ispiranja	°C	85	

Napon	Osigurač	Ukupna priključna vrijednost Standard		Ukupna priključna vrijednost Performance		Zemlje
		UF-M / L	UF-XL	UF-M / L	UF-XL	
380V, 3 N~, 50 Hz / 60 Hz	16A	8,7 kW	8,4 kW	–	–	diljem svijeta
	16A	9,4 kW	8,8 kW	–	–	
	20A	10,0 kW	10,0 kW	–	–	
	25A	16,3 kW	16,2 kW	16,4 kW	16,4 kW	
	32A	17,5 kW	17,4 kW	18,8 kW	18,8 kW	
400V, 3 N~, 50 Hz / 60 Hz	40A	–	–	25,1 kW	26,2 kW	diljem svijeta
	16A	10,0 kW	9,5 kW	–	–	
	20A	10,8 kW	10,8 kW	–	–	
	25A	17,4 kW	17,1 kW	17,7 kW	17,7 kW	
	32A	18,7 kW	18,4 kW	20,3 kW	20,3 kW	
415V, 3 N~ 50 Hz / 60 Hz	40A	–	21,1 kW	25,5 kW	26,8 kW	diljem svijeta
	25A	9,4 kW	8,7 kW	–	–	
	32A	10,2 kW	9,9 kW	–	–	
	40A	–	–	15,2 kW	15,1 kW	
	50A	–	–	17,7 kW	17,6 kW	
230V, 3~, 50 Hz / 60 Hz	25A	7,6 kW	9,1 kW	–	–	Belgija
	32A	9,0 kW	–	10,3 kW	10,3 kW	
	40A	–	–	12,2 kW	12,9 kW	
	50A	–	–	15,9 kW	16,8 kW	
	50A	–	–	15,9 kW	16,8 kW	
200V, 3~ 50 Hz / 60 Hz	25A	7,6 kW	9,1 kW	–	–	Japan
	32A	9,0 kW	–	10,3 kW	10,3 kW	
	40A	–	–	12,2 kW	12,9 kW	
	50A	–	–	15,9 kW	16,8 kW	
	50A	–	–	15,9 kW	16,8 kW	

*1 Temperatura dovodne vode < 20 °C.

*2 Ovisno o uvjetima na mjestu ugradnje (temperaturi vode iz dovoda / električnom priključku) navedene vrijednosti mogu odstupati.

*3 Min. osigurač od 25A, grijač spremnika i bojlera Performance.

*4 Neobvezujući podatak. Stvarna količina vode za ispiranje može ovisiti o uvjetima na mjestu ugradnje.

*5 Stvarna snaga varira ovisno o mrežnom naponu.

RJEŠENJA ZA PRANJE POSUĐA:

NAJMANJA PERILICA CRNOG POSUĐA NA SVIJETU.

Male praonice. Uski šankovi. Ograničeni prostorni uvjeti. Svugdje gdje naizgled ne postoji dovoljno prostora za pranje, najmanja će perilica crnog posuđa na svijetu pokazati svu svoju veličinu: GS 630 gotovo da i ne zauzima prostor u kuhinji te će, u izvedbi potpultne perilice, stati i ispod šanka. Ona je jednostavna za rukovanje, brzo pere, štedljiva je i ekonomična. U pekarama i mesnicama. U gastronomiji i gastronomskoj industriji. I odlikuje se vrhunskom snagom: zahvaljujući visokom tlaku vode pere i tvrdokorno zaprljano posuđe uz higijensku čistoću. Bez obzira na sve. Podlošci, gastro posude, sanduci prema EURO normi. Pladnjevi i sita. GS 630 jamči savršene rezultate pranja. Mala, ali snažna.



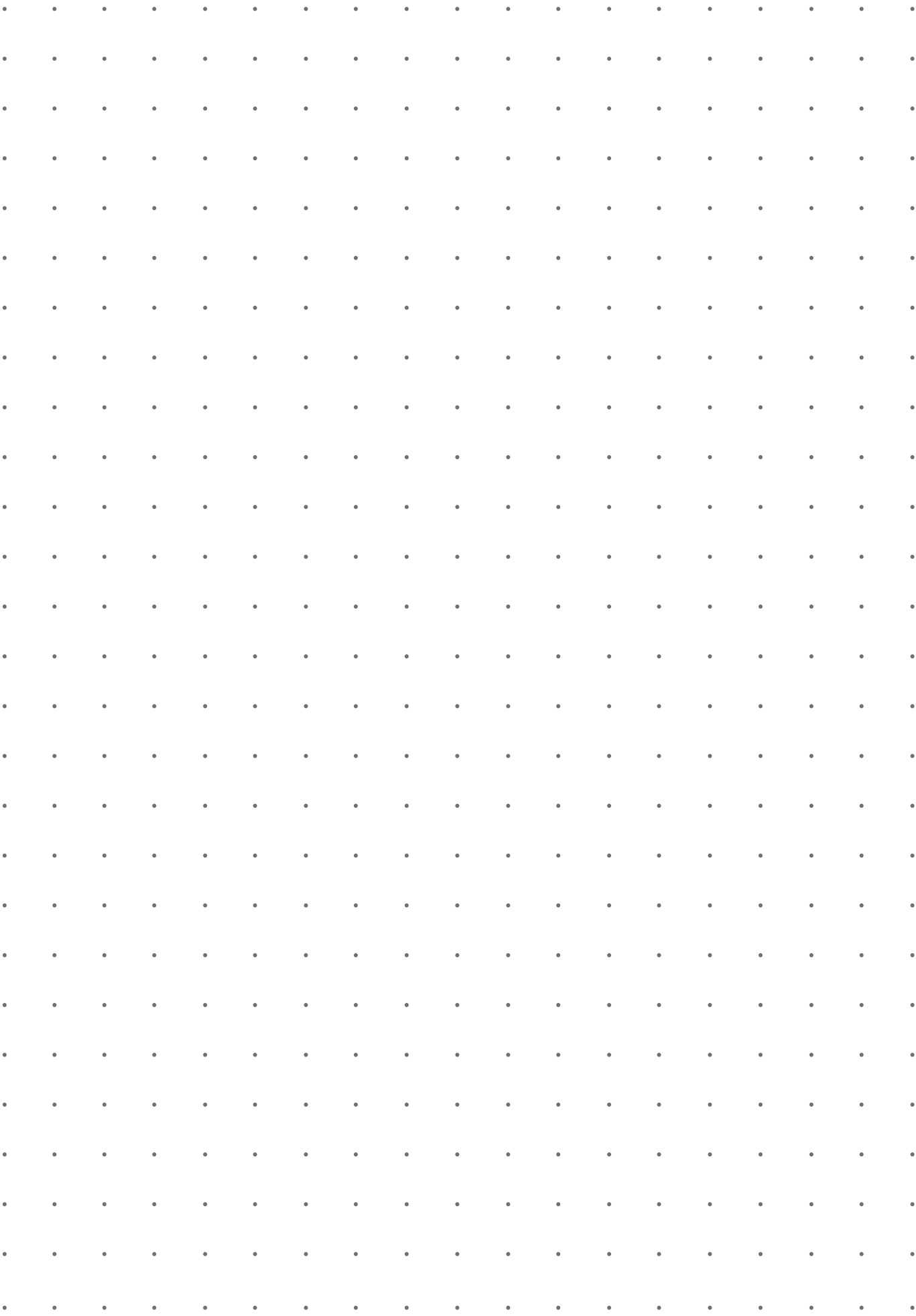
»Kompaktna, fleksibilna, snažna. Koncept uspjeha perilice GS 630 jednostavan je i oduševljava naše klijente diljem svijeta već cijeli niz godina. Ponosni smo na to!«

Manuel Kreibich, RUKOVODITELJ PROIZVODA ZA MEĐUNARODNO TRŽIŠTE



SAVRŠENA ČISTOĆA I HIGIJENA

Na mjestima na kojima se upotrebljava posuđe, čistoća i higijena zauzimaju vodeće mjesto. Perilica GS 630 odlikuje se takozvanim zakretnim sustavom pranja s gornjom i donjom rukom pranja. Ruke se pomiču brzo jedna za drugom u suprotnom smjeru, a tako se postižu maksimalna pokrivenost površina i mehaničko djelovanje. To i kod snažnih onečišćenja omogućuje savršene rezultate pranja.



»U ovom smo vam katalogu predstavili našu UF seriju: njezine proizvodne karakteristike, njezine mogućnosti primjene i ono što je odlikuje. Ali na ovom mjestu dugujemo vam najjači argument: pozitivna iskustva naših zadovoljnih klijenata. Jednostavno se raspitajte kada sljedeći put negdje vidite perilicu iz UF serije. Nema bolje pomoći pri donošenju odluke.«

Jürgen i Ralph Winterhalter



NAJBOLJA VODA ZA SAVRŠEN REZULTAT PRANJA

Profesionalna obrada vode.
Za sve potrebe i zahtjeve.

SAVRŠENSTVO POČINJE PRANJEM.

Prvi je dojam najvažniji. Stoga obratite pažnju na svaki detalj koji je važan za prezentaciju vašeg jela i pića.

Mi u poduzeću Winterhalter znamo jako dobro da rezultat pranja ima važnu ulogu u vašem sjajnom nastupu. Naši timovi za razvoj neumorno rade na inovacijama kojima se proces pranja dovodi do savršenstva. Pritom ne proizvodimo samo perilice koje su vodeće na tržištu, nego se s jednakom stručnošću i oduševljenjem posvećujemo pripremi vode, sredstvima za pranje i ispiranje, dodatnom priboru i servisu, preuzimajući na taj način cjelokupnu odgovornost za rezultate vašeg pranja. Pouzdajte se u Winterhalter. Mi smo stručnjaci koji će udovoljiti vašim zahtjevima te vam ponuditi prikladno kompletno rješenje.

NA REZULTAT VAŠEG PRANJA UTJEČE I VAŠA VODA.

Za kvalitetu rezultata pranja vrlo važnu ulogu igra i sama voda. Stručnom pripremom vode učinkovito se sprječava taloženje kamenca, pojava pruga i mrlja na posuđu.



Priprema vode za sve potrebe

Priprema vode tvrtke Winterhalter obuhvaća sve stupnjeve kvalitete – od omekšavanja vode preko djelomične demineralizacije, pa do potpune demineralizacije i obrnute osmoze. Neovisno o tome želite li blistave čaše i sjajan pribor za jelo bez dodatnog poliranja ili je na prvom mjestu zaštita vaše perilice – udovoljit ćemo svakom zahtjevu.

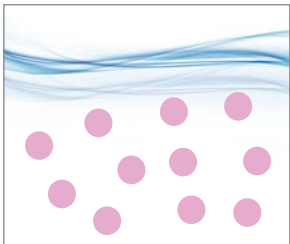
Mnogo razloga govori u prilog savršeno prilagođenom postupku pripreme vode:

- ▶ Funkcionalnost perilice trajno je očuvana, produžuje se njezin životni vijek, smanjuju troškovi nastali zbog kvarova, investicijski i servisni troškovi.
- ▶ Sredstva za pranje i ispiranje razvijaju svoje optimalno djelovanje, osiguravajući na taj način bolje rezultate pranja uz istovremeno nižu potrošnju.
- ▶ Nema više taloženja kamenca na kojem se mogu skupljati nečistoće i bakterije.

AT Excellence – jamstvo izvrsnih rezultata pranja

Kako bismo u budućnosti još bolje ispunili najviše zahtjeve, inženjeri poduzeća Winterhalter uložili su svoje kompletno znanje i iskustvo u razvoj novih uređaja za obrnutu osmozu. Proizvodni program obuhvaća dva vanjska uređaja – AT Excellence-S i AT Excellence-M te rješenje koje je integrirano u perilicu za ugradnju ispod radne površine – UC Excellence-i. S ovom novom generacijom uređaja možemo vam sa sigurnošću osigurati savršene rezultate i kvalitetu pranja bez potrebe dodatnog poliranja. Time ćete uštedjeti vrijeme i novac te se možete usredotočiti na svoju najvažniju zadaću: učiniti gosta sretnim i zadovoljnim.

OMEKŠAVANJE. TEMELJ
PRIPREME VODE.



Omekšana voda: Iz vode se uklanja kamenac koji se zamjenjuje solima topivim u vodi.



Ugrađeni omekšivač

Omekšivač integriran u perilicu ne zahtijeva dodatan prostor. Spremnik smole namijenjen za ionsku izmjenu kontinuirano osigurava mekanu vodu, budući da se regeneracija provodi – ovisno o potrošnji vode i njezinom stupnju tvrdoće – automatski tijekom pranja.

Omekšivač MonoMatik 3

MonoMatik 3 radi po načelu izmjene iona i odlikuje se vrlo malom potrošnjom vode i soli. Njegova upravljačka glava, za čiji rad nije potrebna struja, omogućuje precizno podešavanje tvrdoće vode na licu mjesta. Vanjski uređaj ne ovisi o nestanku struje, a regeneracija se automatski aktivira protokom vode kroz upravljačku glavu. Kratko vrijeme regeneracije u trajanju od deset minuta omogućuje učinkovit rad s minimalnim razdobljima čekanja.

Omekšivač DuoMatik 3

S dvije patrone za ionsku izmjenu koje tijekom omekšavanja naizmjenično rade, DuoMatik 3 omogućuje kontinuiranu pripremu vode bez pauze za regeneraciju. Taj vanjski uređaj upravlja omekšavanjem i regeneracijom na mehanički način, u cijelosti bez potrebe za napajanjem strujom. Može se koristiti za tvrdoću ulazne vode do 45°GH.

Uređaj	Količina posuda	Učinak na 10°GH	Potreban odvod otpadnih voda	Električni priključak	Preporučeno / dostupno za modele
Ugrađen omekšivač	malo	1.460 l / punjenje soli*	nema	preko perilice	Seriya UC, serija PT
MonoMatik 3	malo	20 l / min	Priključak za otpadnu vodu	nije potrebno	Seriya GS 300, GS 402, GSR 36, serija UC, serija GS 500, serija PT
DuoMatik 3	puno	30 l / min (kontinuiran rad)	Priključak za otpadnu vodu	nije potrebno	Seriya PT, serija GS 600 / serija UF, CTR, serija MT

* Količina punjenja spremnika soli: 1,5 kg

GH = ukupna tvrdoća

DEMINERALIZACIJA. ZA VISOKE I
NAJVIŠE ZAHTJEVE PRI PRANJU.



Djelomična demineralizacija TE 15 / TE 20

Dobre rezultate pranja uz niske troškove nabave obećavaju ulošci za djelomičnu demineralizaciju TE 15 / TE 20. Osiguravaju obrađenu vodu, ne stvarajući pritom otpadnu vodu. Na taj način patrone, kojima treba malo prostora, osiguravaju posebno učinkovitu pripremu vode kod koje se štede resursi. Nadzor kapaciteta ionske razmjene provodi se putem simbola za regeneraciju koji se nalazi na upravljačkoj ploči perilice.

Potpuna demineralizacija VE 15 / VE 20

Ulošci za potpunu demineralizaciju VE 15 i VE 20 ispunjavaju najviše zahtjeve u pogledu rezultata pranja. Patrone ne zauzimaju puno mjesta, a zahvaljujući stopostotnoj iskorisćenosti bez nastanka otpadnih voda posebno su učinkovite. Nadzor kapaciteta provodi se putem simbola za regeneraciju koji se nalazi na upravljačkoj ploči perilice.



Djelomično demineralizirana voda: Voda je omekšana, a dio soli uklonjen.



Potpuno demineralizirana voda: Voda se omekšava, sve soli i minerali se uklanjaju.



Uređaj	Količina posuda	Učinak	Potreban odvod otpadnih voda	Električni priključak	Preporučeno za modele
TE 15	malo	14.000* ¹	ne	nije potrebno	Seriya GS 200, serija GS 300, GS 402, serija UC serija, serija GS 500, serija PT
TE 20	puno	18.000* ¹	ne	nije potrebno	
VE 15	malo	4.000* ²	ne	nije potrebno	Seriya GS 200, serija GS 300, GS 310, GS 402, serija UC (posebno kao perilica pribora za jelo), serija GS 500, serija PT (posebno kao perilica pribora za jelo),
VE 20	malo	5.500* ²	ne	nije potrebno	

*¹ Na 10°KH (karbonatna tvrdoća)

*² Na 10°GS (ukupan udio soli)

NEMA VIŠE DODATNOG POLIRANJA. UREĐAJI ZA OBRNUTU OSMOZU IZ SERIJE AT EXCELLENCE.

Seriya AT Excellence pruža u svakom trenutku savršene rezultate pranja bez ikakvog poliranja. Tako dobivate više vremena za svoje goste i istovremeno smanjujete svoje troškove. Vanjski uređaji AT Excellence-S i AT Excellence-M razlikuju se samo prema svom kapacitetu. Dodatne sinergijske učinke omogućuje vam UC Excellence-i, integrirana u potpultne perilice UC-S i UC-M.



Uvijek savršen rezultat pranja

Uređaji za obrnutu osmozu iz serije AT Excellence filtriraju gotovo 100 % nepoželjnih sastojaka iz vode. Zahvaljujući tom visokom stupnju čistoće vode postižu se savršeni rezultati pranja.

► AquaOpt – kvaliteta vode koju želite

Kod dužih pauza u pranju funkcija AquaOpt optimizira kvalitetu vode koja se može prilagoditi zahtjevima kvalitete ovisno o načinu rada. Na taj se način kontinuirano pere optimalnom vodom, što u svakom trenutku osigurava željene rezultate pranja.

► Prikaz podataka o radu na zaslonu perilice

Zahvaljujući izravnoj umreženosti, na zaslonu perilice prikazuju se podaci o radu za seriju AT Excellence. Smetnje (npr. funkcija predfiltra ili kvaliteta vode) se prijavljuju kao pogreške te se odmah mogu ukloniti.

DONOSIMO SJAJ NA VAŠ STOL.

Više učinkovitosti i maksimalan životni vijek

Povećanje učinkovitosti uz istovremeno smanjenje troškova – serija AT Excellence ostvaruje ovo osnovno načelo.

► Plug and Play zahvaljujući WSE u sustavu Winterhalter

Nije potreban dodatni vodotehnički sigurnosni uređaj (WSE). Vodotehnički sigurnosni uređaj već je pokriven kombinacijom uređaja AT i perilice marke Winterhalter.* Jednostavno priključite struju i vodu i uređaj je spreman za rad. Nećete morati odvojiti dodatno vrijeme za postavljanje, a neće niti nastati dodatni troškovi.

► Prilagodba uvjetima na licu mjesta

Kod postavljanja serije AT Excellence njezine se postavke prilagođavaju rasponu tvrdoće vode na licu mjesta. Najbolje pretpostavke za optimizaciju iskorištenosti i produženje životnog vijeka membrane.

► Inteligentno povezivanje membrana

Povezivanje membrana doprinosi smanjenju otpadnih voda i produženju životnog vijeka i učinkovitosti serije AT Excellence.

Udobnost i sigurnost

Upravljanje bez natpisa, promišljeni sigurnosni sustavi i optimalna mogućnost pristupa primjeri su na koji način serija AT Excellence pridaje važnost pouzdanosti, udobnosti rukovanja i održavanja.

► Uzoran sigurnosni koncept

Senzori za propuštanje, vađenje predfiltra i zaštitu pumpe osiguravaju nesmetan rad uređaja i minimaliziraju posljedice štete.

► Intuitivno rukovanje

Prikazi podataka o radu kodirani bojama, komunikacija bez natpisa preko piktograma te dodatna objašnjenja na nacionalnom jeziku olakšavaju rukovanje te pogreške u primjeni smanjuju na najmanju moguću mjeru.

► Dosljedna lakoća servisiranja

Jednostavnost servisiranja bio je važan kriterij kod konstruiranja serije AT Excellence. Zahvaljujući načelu Plug and Play, zahtjevi pri ugradnji svedeni su na minimum, prvo puštanje u rad vođeno je izbornikom, a konstrukcija je optimizirana za potrebe servisiranja.

* Obratite pozornost na državne i lokalne propise pri ugradnji i puštanju u rad!

EXCELLENCE INSIDE.
INTEGRIRANA OBRNUTA OSMOZA.



Voda obrađena **obrnutom osmozom**:
Voda se mehaničkim pritiskom protiskuje kroz membranu, čime se uklanja do 98 % sastojaka.



UC Excellence-i / UC Excellence-iPlus

Uređaji UC Excellence-i udovoljavaju najvišim zahtjevima kvalitete vode i apsolutni su favorit u pogledu uštede prostora. Interakcijom pripreme vode i perilice postupak pripreme vode savršeno se usklađuje s procesima, čime se u velikoj mjeri povećava učinkovitost. Komunikacija i rukovanje provode se izravno na dodirnom zaslonu perilice. Kod uređaja UC Excellence-iPlus, koji je dodatno opremljen omekšivačem, zahvaljujući funkciji VarioAqua čaše se mogu prati osmoznom vodom, a posuđe omekšanom vodom. Istovremeno se povećavaju učinak i vijek trajanja membrane. Vodotehnički sigurnosni uređaj (WSE) koji je zakonski propisan u Europi već je pokriven perilicom marke Winterhalter. *¹ Perilica se može brzo i jednostavno priključiti zahvaljujući funkciji Plug and Play. Inteligentni senzori nadziru postupak obrnute osmoze. Dođe li do kvara, funkcija premoštenja osigurava nastavak postupka pranja.

Uređaj	Količina posuđa	Učinak [l/h] (kod temperature do- vodne vode od 15 °C* ²)	Za tvrdoću vode [°GH]	Potreban odvod otpad- nih voda	Predomekšavanje	Prednosti	Dostupno za modele
UC Excellence-i	malo	65* ³	maks. 35	Priključak za otpadnu vodu	preporučuje se vanjski uređaj, dozvoljeno za rad bez predomek- šavanja do 35 °GH	- maksimalna iskorištenost (s vanjskim omekšavanjem) - najbolja kvaliteta vode u svakom trenutku - Komunikacija s perilicom - WSE pokriven je perilicom - Funkcija premoštenja	UC-S, UC-M
UC Excellence-iPlus	malo	65* ³	maks. 31	Priključak za otpadnu vodu	integrirano, dozvoljeno za rad do 31 °GH	- maksimalna iskorištenost - najbolja kvaliteta vode u svakom trenutku - kvaliteta vode prilagođena suđu - Interakcija s perilicom - WSE pokriven je perilicom - Funkcija premoštenja	UC-S, UC-M

*¹ Obratite pozornost na državne i lokalne propise pri ugradnji i puštanju u rad!

*² Samo za priključak hladne vode do 35 °C

*³ Kod 230 V / 50 Hz (s tolerancijom)

GH = ukupna tvrdoća

SAVRŠENI REZULTATI PRANJA
BEZ Odstupanja u KVALITETI.



Voda obrađena **obrnutom osmozom**:
Voda se mehaničkim pritiskom protiskuje kroz membranu, čime se uklanja do 98 % sastojaka.



AT Excellence-S / AT Excellence-M

Vanjski uređaji za obrnutu osmozu AT Excellence-S i AT Excellence-M oduševit će vas apsolutnom pouzdanosti kod postizanja savršenih rezultata pranja. Zahvaljujući funkciji AquaOpt voda se nakon dužih pauza u pranju optimizira tako dugo dok se ne postigne željena kvaliteta vode. Podaci o radu uređaja AT Excellence prikazuju se na zaslonu peri- lice. Smetnje se odmah mogu prepoznati i brzo ukloniti. Vodotehnički sigurnosni uređaj (WSE) koji je zakonski propisan u Europi već je pokriven kombinacijom uređaja AT i peri- lice marke Winterhalter. *¹ AT Excellence može se brzo i jednostavno priključiti na perilicu zahvaljujući funkciji Plug and Play. Brojne sigurnosne naprave i inteligentni senzori osigu- ravaju najbolje moguće rezultate pranja i optimalnu zaštitu uređaja.

Uređaj	Količina posuđa	Učinak [l/h] (kod temperature do- vodne vode od 15 °C* ²)	Za tvrdoću vode [°GH]	Potreban odvod otpadnih voda	Predomekšavanje	Prednosti	Preporučeno za modele
AT Excellence-S	malo	90	maks. 35	Priključak za o tpadnu vodu	preporučuje se vanjski uređaj, dozvoljeno za rad bez predomek- šavanja do 35 °GH	- maksimalna iskori- štenost (s vanjskim omekšavanjem) - najbolja kvaliteta vode u svakom trenutku - Komunikacija s perilicom - WSE pokriven je perilicom - Senzorski nadzor	GS 200 serija * ³ , Serija GS 300 * ³ , Serija GS 402 * ³ , Serija UC
AT Excellence-M	puno	180	maks. 35	Priključak za otpadnu vodu	preporučuje se vanjski uređaj, dozvoljeno za rad bez predomek- šavanja do 35 °GH	- maksimalna iskorište- nost (s omekša- vanjem) - najbolja kvaliteta vode u svakom trenutku - Komunikacija s perilicom - WSE pokriven je perilicom - Senzorski nadzor	GS 500 serija PT serija, GS 630

*¹ Obratite pozornost na državne i lokalne propise pri ugradnji i puštanju u rad!

*² Samo za priključak hladne vode do 35 °C

*³ Od datuma proizvodnje 1.4.2004. Prije toga samo s kompletom membranskih ekspanzijskih posuda (Art.br. 5101127)

GH = ukupna tvrdoća

OBRNUTA OSMOZA – NAJBOLJI REZULTATI KOD VELIKIH KOLIČINA POSUĐA.



Voda obrađena **obrnutom osmozom**: Voda se mehaničkim pritiskom protiskuje kroz membranu, čime se uklanja do 98 % sastojaka.



RoMatik 210/420

RoMatik 210 i 420 razlikuju se samo u pogledu svojeg kapaciteta. Membranskom filtracijom postižu demineralizaciju od gotovo 100 %, a rade vrlo učinkovito i kod velikih potreba za vodom, kada je na primjer priključena perilica posuđa. Vanjski uređaji RoMatik oduševit će vas svojom kompaktnom građom, jednostavnim rukovanjem i sigurnim upravljanjem. Osiguravaju savršene rezultate pranja bez potrebe dodatnog poliranja uz niske troškove rada.

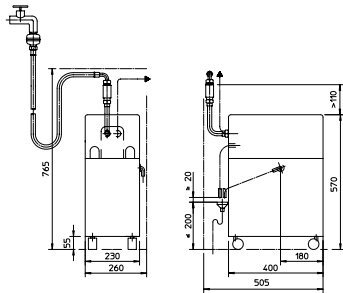
Uređaj	Količina posuđa	Učinak [l/h] (kod temperature dovodne vode od 15 °C*)	Za tvrdoću vode [°GH]	Potreban odvod otpadnih voda	Predomekšavanje	Prednosti	Preporučeno za modele
RoMatik 210	puno	300	maks. 10	Podni odvod i priključak za otpadnu vodu	preporučuje se, dozvoljeno za rad bez predomekšavanja do 10 °GH	- visoka iskorisćenost (s vanjskim omekšavanjem) - integrirani spremnik od 66 l	CTR, serija MT
RoMatik 420	puno	420	maks. 10	Podni odvod i priključak za otpadnu vodu	preporučuje se, dozvoljeno za rad bez predomekšavanja do 10 °GH	- visoka iskorisćenost (s omekšavanjem) - integrirani spremnik od 66 l	

* Samo za priključak za hladnu vodu do 25 °C

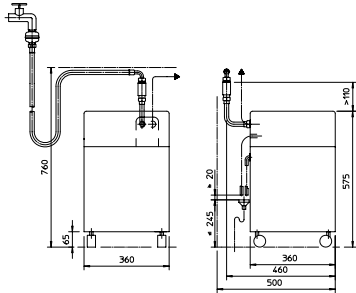
GH = ukupna tvrdoća

TEHNIČKI NACRTI I DIMENZIJE

MonoMatik 3

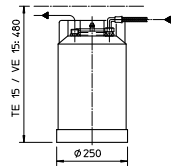


DuoMatik 3

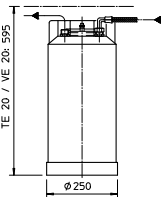


WSE-Set MonoMatik/DuoMatik
Kako bi sustav radio u skladu s propisima Njemačkog udruženja za plin i vodu, tj. normama DIN, potrebno je koristiti WSE set za instalacije za pitku vodu MonoMatik 3/DuoMatik (WSE set). Set obuhvaća kombinaciju sigurnosnih naprava namijenjenih za visokotlačne uvjete u skladu s normom DIN 1717 s nepovratnim ventilom i cijevnim ventilatorom (konstrukcija C), a udovoljava i zahtjevima norme DIN 1988-4. Potrebno je poštivati nacionalne propise u vezi s postavljanjem i radom!

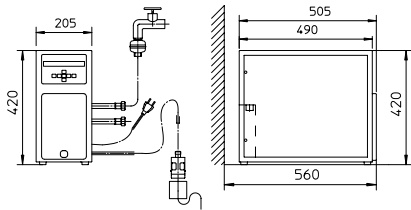
TE 15/VE 15



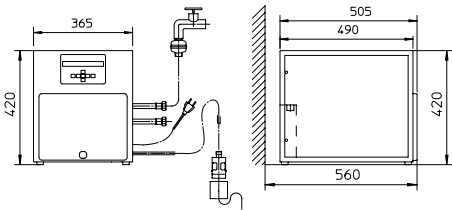
TE 20/VE 20



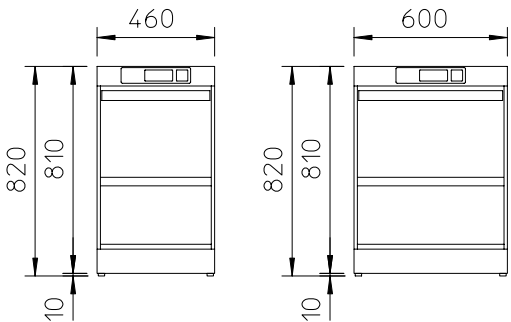
AT Excellence-S



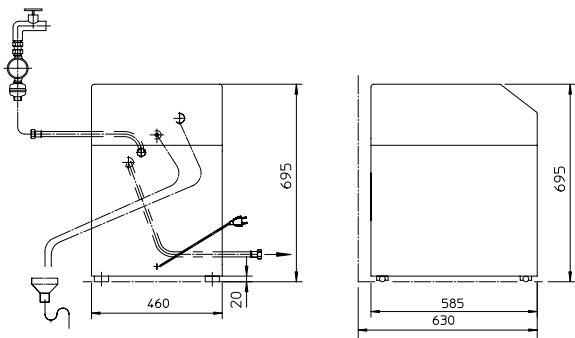
AT Excellence-M



UC Excellence-i / UC Excellence-iPlus



RoMatik 210/RoMatik 420



Tehnički podaci	MonoMatik 3	DuoMatik 3	TE 15 / TE 20	VE 15 / VE 20
Kapacitet	20 l/min, mogućnost kontinuirane opskrbe meka-nom vodom do regeneracije: koristi se do najviše 29 °dH ukupne tvrdoće	30 l/min, mogućnost kontinuirane opskrbe omekšanom vodom: koristi se do najviše 45 °dH ukupne tvrdoće	Kapacitet na 10 ° karbonatne tvrdoće TE 15: 14.000 l*1 TE 20: 18.000 l*1	Kapacitet kod ukupnog udjela soli od 10 °: VE 15: 4.000 l*1 VE 20: 5.500 l*1
Materijal	Patrona od stakloplastike, spremnik soli i poklopac od plastike	Patrona od stakloplastike, spremnik soli i poklopac od plastike	Patrona od krom-niklenog čelika	Patrona od krom-niklenog čelika
Tlak dovodne vode [bar]	min. 1,5, maks. 6	min. 2,5, maks. 6	min. 2, maks. 6	min. 2, maks. 6
Temperatura dovodne vode [°C]	maks. 50	maks. 60	maks. 60	maks. 60
Nadzor	–	–	Upravljački zaslon	Upravljački zaslon
Način rada	Program za regeneraciju regulira se automatski preko ploče za izbor raspona tvrdoće i protoka vode	Program za regeneraciju regulira se automatski preko ploče za izbor raspona tvrdoće i protoka vode	–	–
Dužina spojnog kabla [m]	–	–	5,0	5,0
Dimenzije [mm]	Širina 260 Ugradbena dubina 505 Visina 680	Širina 360 Ugradbena dubina 500 Visina 685	TE 15: Visina 480 / Ø 250 TE 20: Visina 595 / Ø 250	VE 15: Visina 480 / Ø 250 VE 20: Visina 595 / Ø 250
Težina (uklj. filter) [kg]	10,0	21,0	TE 15: 15,0 TE 20: 21,0	VE 15: 15,0 VE 20: 21,0

*1 Teorijske vrijednosti, mogu uz odgovarajući udio minerala u dovodnoj vodi biti niži i za 25 %

Tehnički podaci	UC Excellence-i	UC Excellence-iPlus	AT Excellence-S	AT Excellence-M	RoMatik 210	RoMatik 420
Temperatura dovodne vode [°C]	maks. +35	maks. +35	maks. +35	maks. +35	maks. +25	maks. +25
Učinak permeata na 15 °C [l / h]	65*3	65*3	90	180	300	420
Temperatura dovodne vode neovisno o mrežnom naponu						
Iskorištenost [%]	maks. 55 +/- 5*1*2	maks. 55 +/- 5*2	maks. 55 +/- 5*1*2	maks. 55 +/- 5*1*2	maks. 75*1*2	maks. 75*1*2
Stopa zadržavanja soli [%]	≥ 93	≥ 93	≥ 93	≥ 93	≤ 98	≤ 98
Kvaliteta dobivene vode [µS / cm]	< 80	< 80	< 80	< 80	< 20	< 20
Tlak dovodne vode [bar]	min. 1,4	min. 1,4	min. 1,2	min. 1,5	min. 1	min. 1
Statički tlak [bar]	maks. 6	maks. 6	maks. 6	maks. 6	maks. 6	maks. 6
Maksimalna vrijednost vodljivosti dovodne vode [µS / cm]	1.200	1.200	1.200	1.200	2.000	2.000
Ukupna tvrdoća dovodne vode [°dH]	maks. 35	maks. 31	maks. 35	maks. 35	maks. 10	maks. 10
Akumulacijski spremnik / Membranska ekspanzijska posuda [l]	–	–	opcijski	opcijski	66	66
Ukupna priključna vrijednost [W]	UC vrijednosti + 200	UC vrijednosti + 200	50 Hz: 230 - 310 60 Hz: 250 - 320	50 Hz: 450 - 670 60 Hz: 500 - 650	1.400	1.900
Omekšivač	preporučuje se predspajanje	integrirano	preporučuje se predspajanje	preporučuje se predspajanje	preporučuje se predspajanje	preporučuje se predspajanje
Električni priključak [V, Hz, A]	vidi UC vrijednosti	vidi UC vrijednosti	200 V – 240 V, N~, 50 Hz / 1,4 – 2,0 A 200 V – 240 V, N~, 60 Hz / 1,4 A – 1,5 A	200 V – 240 V, N~, 50 Hz / 2,9 A – 4,0 A 200 V – 240 V, N~, 60 Hz / 2,7 A – 3,0 A	230 V, N~, 50 Hz, 10 A	230 V, N~, 50 Hz, 16 A
Vrsta zaštite IP	IPX3 sa stražnjom stijenom od nehrđajućeg čelika(opcija): IPX5	IPX3 sa stražnjom stijenom od nehrđajućeg čelika (opcija): IPX5	IPX5	IPX5	IP44	IP44
Granična vrijednost Silikat / Klor [mg / l]	maks. 30 / maks. 0,2	maks. 30 / maks. 0,2	maks. 30 / maks. 0,2	maks. 30 / maks. 0,2	maks. 10 / maks. 0,05	maks. 10 / maks. 0,05
Težina [kg]	UC vrijednost + 13,5	UC vrijednost + 13,5	22	34	63	81

*1 Kod spajanja na omekšanu vodu ukupne tvrdoće 0 °dH, hladno

*2 Navedene vrijednosti utvrđuju se mjerenjima. Podaci se ne odnose na pojedini uređaj i nisu dio ponude, nego služe samo za usporedbu uređaja

*3 Kod 230 V / 50 Hz (s tolerancijom)

U pogledu kriterija koje mora ispunjavati voda na licu mjesta koja se koristi za rad uređaja poduzeća Winterhalter vrijede zahtjevi **njemačkog Zakona o pitkoj vodi**, koji propisuje, između ostalog, sljedeće **granične vrijednosti**: bakar 2,0 mg / l, mangan 0,05 mg / l, sulfat 250 mg / l

Tehnički podaci	Ugrađen omekšivač
Temperatura dovodne vode [°C]	maks. 60
Tlak dovodne vode [bar]	1,0 – 6,0 (Energy Version: 1,5 – 6,0)
Tvrdoća dovodne vode maksimalno	31 °dH ukupne tvrdoće
Količina punjenja Spremnika sredstva za regeneraciju [kg]	1,5

Karakteristike	UC Excellence-i	UC Excellence-iPlus	AT Excellence-S / AT Excellence-M
Rezultat pranja			
Obrnuta osmoza	●	●	●
AquaOpt	●	●	●
Komunikacija s perilicom	●	●	●
Interakcija s perilicom	–	●	–
Nadzor predfiltra	●	●	●
Ispiranje membrane	●	●	●
Nadzor kvalitete vode	–	–	●
Učinkovitost			
WSE pokriven je perilicom (Plug and Play)	●	●	●
Predspojeno omekšavanje	○	●	○
VarioAqua / kvaliteta vode prilagođena posuđu	–	●	–
Usklađivanje raspona tvrdoće	●	●	●
Inteligentno povezivanje membrana	●	●	●
Udobnost / sigurnost			
Premoštenje	● (automatski)	● (automatski)	● (ručno)
Sveobuhvatan sigurnosni koncept	●	●	●
Upravljanje bez natpisa	●	●	●
Optimalno i jednostavno servisiranje	●	●	●
Koncept čišćenja i konzerviranja	●	●	●
Dnevnik događaja	●	●	●
Integrirano u perilicu	●	●	–

- = serijski
- = opcijski
- = nije sadržano

Priprema vode. Voda tvrdoće do 3 °dH je – uz nizak ukupni maseni udio soli – posebno prikladna za pranje posuđa u perilici. Ako dovodna voda pokazuje naznake veće tvrdoće, odnosno većeg ukupnog masenog udjela soli, preporučujemo provedbu prikladne pripreme vode.

Predfilter. Za zaštitu membrana za obrnutu osmozu preporučujemo korištenje predfiltera. Kod vrlo visokog udjela klora u dovodnoj vodi potreban je filter s aktivnim ugljenom koji će spriječiti raspadanje membrane. Za zaštitu od krutih čestica kao što su glina, pijesak, itd. koje se nisu zadržale na filteru za nečistoću (kapacitet zadržavanja > 150 µM), potrebno je koristiti sedimentacijski filter. Sprječava blokiranje membrane.

Oprez!

Omekšana voda ili voda pripremljena obrnutom osmozom ne smije doći u kontakt s bakrenim cijevima, pocinčanim cijevima ili dijelovima od mjedi (npr. vijčani spojevi).

»Mi smo obiteljski ljudi!«

Čvrsto smo s nogama na zemlji. Imamo viziju. Fokusirani smo na obitelj. Kultura i vrijednosti naše obitelji već više od tri generacije odlikuju tvrtku Winterhalter. Bliskost sa zaposlenicima, klijentima i partnerima. Razmišljanje na duge staze s pogledom na buduće generacije. Osobno preuzimanje odgovornosti – sve navedeno karakteristično je za Winterhalter. Ponosimo se našom obiteljskom tvrtkom. I veselimo se što je svakog dana dodatno razvijamo.



Karl Winterhalter



Jürgen Winterhalter



Ralph Winterhalter

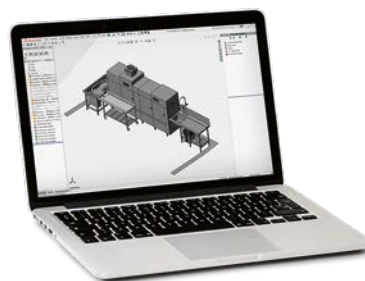
PRVA PERILICA WINTERHALTER

Sve počinje 1947. godine: Karl Winterhalter osniva vlastitu tvrtku u Friedrichshafenu. Započinje prikupljanjem ratnog otpada i iz toga razvija predmete za kućanstvo. Primjerice lonce i štednjake. Nedugo zatim specijalizira se i 1957. godine predstavlja model GS 60: prvu profesionalnu perilicu tvrtke Winterhalter. To je bio početak. Od tada je tvrtka kontinuirano slijedila samo jedan cilj: savršen rezultat pranja u okviru učinkovitog procesa pranja. Ovakvim je cjelovitim razmišljanjem tvrtka Winterhalter uspjela prijeći put od isporučitelja perilica do današnjeg ponuđača cjelokupnog sustava za tehniku pranja.

»Proizvodi, pružanje savjeta, servis – u tvrtki Winterhalter to su tri veličine koje se besprijekorno isprepliću. Tu je i sigurnost koju nudimo našim klijentima: pravog partnera za svako pitanje o procesu pranja.«

OD PERILICE DO RJEŠENJA ZA PRANJE

Prije je bilo dovoljno da našim klijentima novu perilicu isporučimo ručnim kolicima u kuhinju. Danas je to preraslo u razvijanje individualnog rješenja za pranje koje savršeno odgovara situaciji na licu mjesta i posebnim zahtjevima i željama klijenta. Takvo se rješenje temelji na jasnoj analizi i planiranju. Stječemo uvid u prostorni plan pomoću najmodernijeg CAD 2D i 3D softvera. Za učinkovit proces pranja skrojen po mjeri.



VIŠE OD **2.000**

ZAPOSLENIKA DILJEM SVIJETA

Visok zahtjev za kvalitetom. Marljivost. Radoznalost i ambicioznost. To su geni tipični za zaposlenike tvrtke Winterhalter. Zahvaljujući njima smo se od male njemačke obiteljske tvrtke razvili u globalnog igrača: s 40 podružnica diljem svijeta i prodajnim partnerima u više od 70 zemalja. Ponosimo se onime što smo postigli. Ponosni smo i na svakog našeg zaposlenika koji je dao svoj doprinos tim postignućima. Zato koristimo priliku da ovdje i službeno kažemo »Hvala!«



NAŠA AKADEMIJA ZNANOSTI PRANJA

Gotovo 1000 sudionika godišnje i 250 dana obuke diljem svijeta: u okviru naših programa obuke predajemo svoje znanje i svoje iskustvo iz predmeta »Pranje«. Našim vlastitim zaposlenicima u prodaji, našim prodajnim i servisnim partnerima. Naš cilj: Svaki klijent tvrtke Winterhalter u konkretnoj situaciji treba dobiti stručni savjet i profesionalnu pomoć. Bilo da je riječ o prvom informativnom razgovoru, instalaciji perilice ili terminu za održavanje ili servisiranje.

VLASTITI LABORATORIJ ZA BOLJA SREDSTVA ZA PRANJE

Želimo li se kao stručnjaci za pranje pouzdati u proizvode drugih proizvođača? Odgovor na ovo pitanje glasio je kratko i jasno »Ne!«. Tako je nastao naš interni laboratorij za istraživanje i razvoj: već dugi niz godina ondje razvijamo vlastite recepture za originalna kemijska sredstva za pranje tvrtke Winterhalter: od sredstava za pranje i ispiranje do proizvoda za higijenu u kuhinji.

Dobro je znati

Kao stručnjaci za pranje, mi u tvrtki Winterhalter sami sebi postavljamo visoke zahtjeve: Svojim klijentima ne želimo ugoditi samo u njihovoj trenutačnoj situaciji. Želimo ih proaktivno pratiti i dugoročno pridobiti za nas. Servis ovdje ima važnu ulogu: naša razgranata mreža osigurava brzu i profesionalnu pomoć na licu mjesta. Diljem svijeta.

Mi i naši servisni partneri tu smo kad god nas trebate. U to se kod tvrtke Winterhalter možete pouzdati u svako doba!



Kakve nam mogućnosti nude nove tehnologije? Kako se mijenja naše društvo i radno okruženje? Koji će trendovi i razvoji biti karakteristični za profesionalno pranje u budućnosti? Sva su ova pitanja za nas jako uzbudljiva. Upravo zato se već danas bavimo time što nas i naše klijente očekuje sutra i prekösutra. Rješenja tih dvojbi pokazujemo našim rješenjima pod nazivom NEXT LEVEL SOLUTIONS. Najnoviji su primjeri tih rješenja CONNECTED WASH i PAY PER WASH.

>> www.connected-wash.com >> www.pay-per-wash.com

»Doviđenja!«

Perilica proizvođača Winterhalter svog vlasnika često prati 15 ili 20 godina. Naši se klijenti moraju samo rijetko baviti temom starih uređaja i upravo zato mi to intenzivnije radimo. Naše perilice izrađujemo modularno da ih se može lako demontirati kada za to dođe vrijeme. Reduciramo raznolikost materijala, pouzdajemo se u standardizirane sirovine i označavamo plastične dijelove za jednostavnije recikliranje. S ovom te s puno drugih mjera perilice tvrtke Winterhalter ostvaruju naročito visoku kvotu recikliranja.



MADE IN GERMANY AND SWITZERLAND

Ta oznaka još uvijek predstavlja i oznaku podrijetla i oznaku kvalitete: proizvodi koji se proizvode u Njemačkoj i Švicarskoj u cijelom su svijetu cijenjeni zbog kvalitete i sigurnosti. Zbog inženjerskog umijeća, inovativnosti i preciznosti. Winterhalter je najbolji primjer za to: u Meckenbeurenu, Endingenu i Rühiju razvijamo i stvaramo rješenja za prvorazrednu čistoću i higijenu. To je obećanje za svaku perilicu posuđa koja izađe iz naše tvornice.

TEHNOINVEST ZAGREB d.o.o.

Profesionalni sustavi za pranje posuđa

Hrastovička 70
10250 Zagreb
Hrvatska

Tel. + 385 1 65 31 600
Fax + 385 1 65 31 605

www.winterhalter.hr
info@winterhalter.hr