

Zmywarka kapturowa
PT-500

winterhalter®

Doskonała wydajność i komfort obsługi



PT-500 – po prostu perfekcyjna

PT-500 to nowa zmywarka kapturowa zaprezentowana przez firmę Winterhalter, która zmywa szybko, wydajnie i perfekcyjnie. Gwarantują to liczne nowo opracowane komponenty i innowacyjny system zmywania. Oprócz higienicznej czystości nawet w okresie największego natężenia pracy, PT-500 przekonuje w szczególności dużym komfortem użytkowania: maszyna jest prosta w obsłudze i ergonomiczna, dzięki czemu wyraźnie usprawnia pracę personelu.

PT-500 marki Winterhalter to zmywarka niezawodna i wydajna pod każdym względem.



Perfekcyjne efekty zmywania w krótkim czasie dzięki:

- krótszym programom
- znacznie krótszym czasom nagrzewania
- wydajności o maksymalnym zasięgu
- poczwórnemu systemowi filtracji

Szybkie i czyste zmywanie



Wnętrze zbiornika (przekrój)

Krótkie programy

Zmywarka oferuje trzy dostosowane do stopnia zabrudzenia programy: krótki, standardowy i intensywny. Dzięki aktywnemu zarządzaniu energią wydajność maszyny w programie krótkim dochodzi do 60 koszy na godzinę.

Skrócony czas nagrzewania

System aktywnego zarządzania energią w optymalny sposób wykorzystuje dostępną energię, aby maszyna szybko była gotowa do pracy. Czas ogrzewania skraca się w ten sposób nawet o 50%. W porównaniu z innymi zmywarkami kapturowymi PT-500 jest zatem znacznie szybciej gotowa do pracy.

Maksymalny zasięg

Nowe, eliptyczne pola zmywania ze specjalnymi dyszami zapewniają dużą wydajność zmywania o maksymalnym zasięgu, każdym miejscu i w każdym załamaniu. Mimo mniejszego zużycia wody płuczącej gwarantuje to higieniczną czystość również w przypadku bardzo zabrudzonych naczyń.

Wydajna filtracja

PT-500 wyposażona jest w poczwórny system filtracji. Resztki jedzenia i inne zanieczyszczenia przechwytuje sito powierzchniowe z wyjmowanym sitowym koszykiem. Dodatkowo sprawdzony już system Mediamat wykorzystujący siłę odśrodkową usuwa najdrobniejsze zabrudzenia, jak na przykład fusy z kawy. Dodatkową ochronę zapewnia sito pompy.

Porównywane kalkulacje bazują na zestawieniu z poprzednimi maszynami GS 502.

- Łatwość obsługi i higiena

Zdecydowanie łatwiejsza obsługa



Komfort obsługi i gwarancja higieny:

- intuicyjna obsługa
- ułatwiająca pracę funkcje kontrolne
- odciążająca pracowników koncepcja higieny

Prosta obsługa

PT-500 jest wyposażona w wyświetlacz z kodowaniem barwnym, sygnalizującym różne stany maszyny, jak nagrzewanie, zmywanie i gotowość do pracy. Dzięki temu niewprawni i często zmieniający się pracownicy mogą szybko opanować jej obsługę. Ponadto wybrany program uruchamiany jest jednym przyciskiem lub automatycznie po zamknięciu kaptura. Ergonomiczne uchwyty na kapturze pozwalają bez trudu obsługiwać zmywarkę, przede wszystkim w trakcie długiego cyklu pracy.

Zintegrowane funkcje kontrolne

PT-500 posiada liczne funkcje kontrolne, które również odciążają pracowników. Temperaturę zbiornika i bojlera można w każdej chwili sprawdzić na wyświetlaczu. Czytelne symbole sygnalizują brak środka do mycia i nabylicznicza. Czujnik przecieków monitoruje niekontrolowany wyciek wody i w razie potrzeby blokuje jej dopływ do urządzenia. PT-500 zapewnia tym samym bezpieczne zmywanie, zapobiegając zarazem szkodom pośrednim.

Koncepcja higieny, która pozwala zaoszczędzić czas

Głęboko tłoczony zbiornik, higieniczna grzałka i osłona tylna zapobiegają gromadzeniu się kamienia i zanieczyszczeń. Komponenty te zapewniają czyste wnętrze maszyny. W połączeniu z programem samoczyszczenia znacznie ułatwiają personelowi pracę na koniec zmiany.

PT-500	
Szybkość i efektywność	
System aktywnego zarządzania energią	●
Eliptyczne pola zmywania ze specjalną geometrią dysz	●
System filtracji z koszykiem sitowym, sitem powierzchniowym, sitem pompy i systemem Mediamat	●
Wbudowany dozownik środka do mycia	○
Wbudowany dozownik nablyszczacza	●
Wbudowany zmiękcacz	○
Łatwość obsługi i higiena	
Elektroniczny układ sterowania z kodowanym barwnie wyświetlaczem	●
3 programy zmywania (krótki, standardowy i intensywny)	●
Dostosowanie programu zmywania poprzez parametry	●
Wskaźnik temperatury w zbiorniku i w bojlerze	●
Program samoczyszczenia urządzenia	●
Sygnalizacja braku środka myjącego (w przypadku zintegrowanego dozownika)	●
Sygnalizacja braku nablyszczacza	●
Sygnalizacja braku soli (w przypadku wbudowanego zmiękczacza)	●
Poziom szefa kuchni z dostępem chronionym kodem PIN	●
Poziom serwisanta z dostępem chronionym kodem PIN	●
Zintegrowany dziennik błędów	●
Kaptur z pozycją blokady	●
Automatyczny start kaptura	●
Głęboko tłoczony zbiornik higieniczny	●
Higieniczna grzałka zbiornika	●
Higieniczny nośnik kosza	●
TwinSet (połączenie 2 zmywarek PT-500)	○
System zmywania w niskich temperaturach effect do naczyń szklanych*	○
System zmywania w niskich temperaturach effect do naczyń*	○
Termostop zapewniający higienę	●
Pompa odpływowa	●
Pompa podnosząca ciśnienie wody	●
Czujnik przecieków	●
Wielofazowość	●
Listwa przyłączeniowa do dozowników zewnętrznych	●
Wyjście wielofunkcyjne jako złącze do urządzeń zewnętrznych	●
Osłona tylna CN	●

● Standard ○ Opcja

* Nie we wszystkich krajach dostępne.

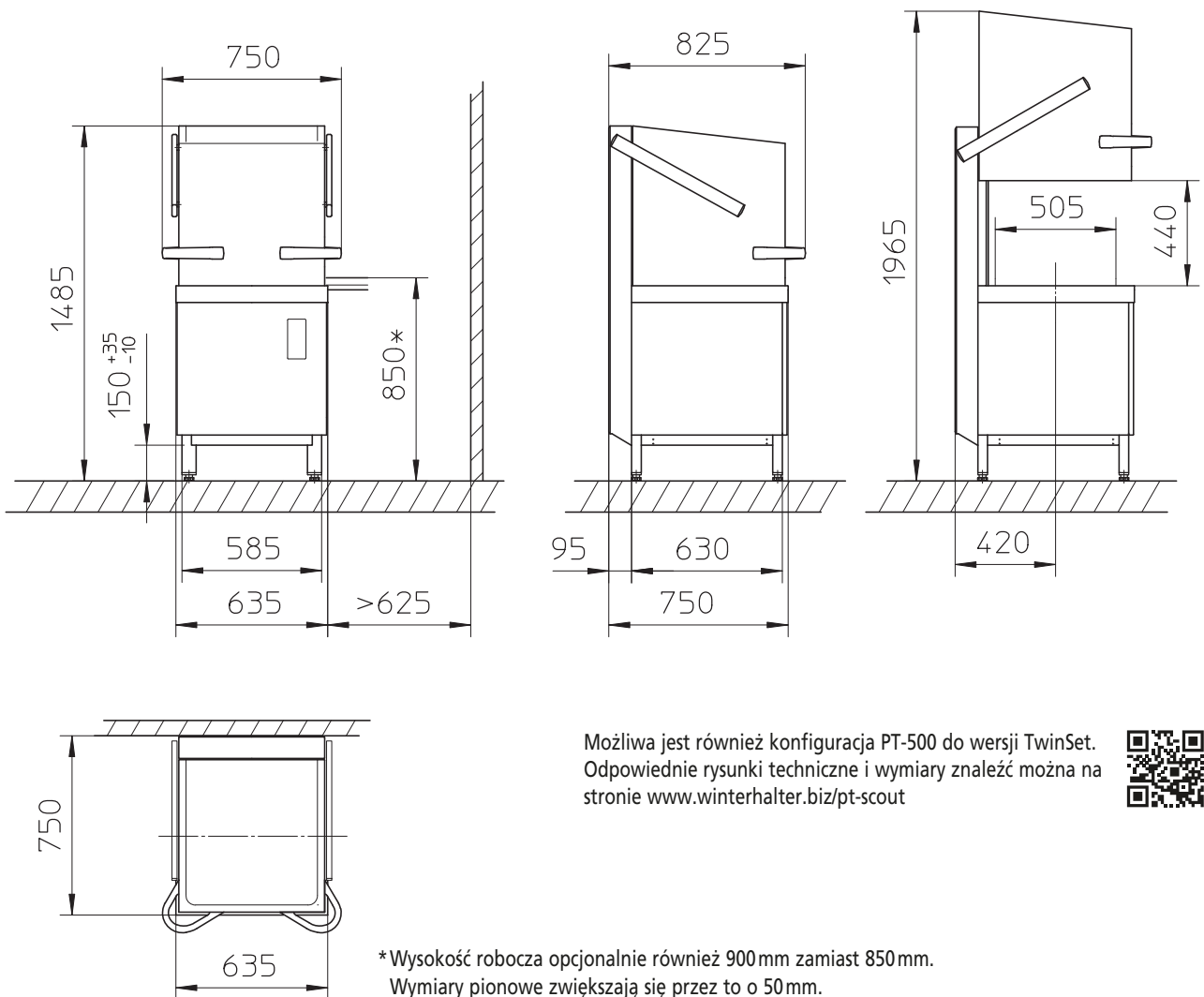
Maks. temperatura dopływu wody 50 °C w przypadku zmywarek do szkła/maks. 60 °C w przypadku zmywarek do naczyń.

- Indywidualne planowanie/dane techniczne

Przykładowe projekty



Wymiary



Dane techniczne

PT-500		
Ilość programów		3
Wydajność teoretyczna (programy krótki/standardowy/intensywny) ¹⁾	[kosze/h]	60/30/15
Zużycie wody		
Pojemność zbiornika	[l]	35
Zużycie wody do płukania na cykl mycia	[l]	2,4 ²⁾
Temperatura		
Temperatura zbiornika	[°C]	62 ³⁾
Temperatura płukania	[°C]	85 ⁴⁾
Wymiary		
Szerokość	[mm]	635
Głębokość	[mm]	750
Wysokość z zamkniętym kapturem	[mm]	1.485
Wysokość z otwartym kapturem	[mm]	1.965
Wysokość robocza	[mm]	850
Wewnętrzna wysokość wejścia do komory zmywarki	[mm]	440
Wymiary koszy	[mm]	500x500
Parametry elektryczne		
Całkowita moc przyłączeniowa		
– Prąd trójfazowy	[kW]	w zależności od kraju i zabezpieczenia, patrz poniżej
– Prąd prądzienny	[kW]	w zależności od kraju i zabezpieczenia, patrz poniżej
Zabezpieczenie	[A]	w zależności od kraju i zabezpieczenia, patrz poniżej
Pompa obiegowa (P1)	[kW]	0,75
Ogrzewanie zbiornika	[kW]	2,5
Podgrzewanie bojlera		
– Prąd trójfazowy	[kW]	w zależności od kraju i zabezpieczenia, patrz poniżej
– Prąd prądzienny	[kW]	w zależności od kraju i zabezpieczenia, patrz poniżej
Inne informacje		
Maks. temperatura dopływu wody	[°C]	60 ⁵⁾
Wymagane ciśnienie hydrauliczne	[bar/kPa]	1,0–6,0/100–600
Zabezpieczenie przed pryskaniem		IP X5
Masa netto/brutto	[kg]	103/128

¹⁾ W zależności od warunków u klienta (temperatury wody dopływającej /przyłączy energetycznych) podane wartości mogą ulec redukcji.

²⁾ Informacja niewiążąca. Rzeczywista ilość wody do płukania może się zmieniać w zależności od lokalnych warunków.

³⁾ Temperatura zbiornika 55 °C w zmywarkach w wariantach „effect”

⁴⁾ Temperatura wody do płukania 60 °C w zmywarkach w wariantach „effect”

⁵⁾ Maksymalna temperatura wody dopływającej 50 °C w zmywarkach do szkła w wariantach „effect”

Wartości elektryczne

Napięcie	Zabezpieczenie	Całkowita moc przyłączeniowa z ogrzewaniem bojlera o mocy 6,4 kW	Całkowita moc przyłączeniowa z ogrzewaniem bojlera o mocy 10,8 kW	Kraje
380 V / 3N~ / 50–60 Hz	16 A	7,1 kW	8,3 kW	Na świecie
400 V / 3N~ / 50–60 Hz	16 A	7,9 kW/8,1 kW w wersji Cool	9,1 kW	
	25 A	10,2 kW	13,2 kW	
	32 A	–/11,5 kW w wersji Cool	14,7 kW	
415 V / 3N~ / 50–60 Hz	15 A	6,9 kW	9,5 kW	Japonia
	16 A/20 A	8,4 kW/8,6 kW w wersji Cool	9,7 kW	
	25 A	10,9 kW	14,2 kW	
	32 A	–/12,4 kW w wersji Cool	15,7 kW	
200 V / 3N~ / 50–60 Hz	25 A	6,6 kW	7,1 kW	Belgia*
	32 A	8,0 kW	8,1 kW	
230 V / 3N~ / 50–60 Hz	25 A	7,8 kW	–	Na świecie
	32 A	10,1 kW	–	
	50 A	–	14,5 kW	
230 V / 1N~ / 50–60 Hz	32 A	6,9 kW	–	Na świecie
240 V / 1N~ / 50–60 Hz	25 A	5,1 kW	–	
	32 A	6,8 kW	–	
	40 A	8,4 kW	–	
	50 A	10,9 kW	–	

*Specjalne napięcie



Winterhalter Gastronom Polska Sp. z o.o.
Zmywarki przemysłowe i systemy zmywania

ul. Trakt Brzeski 62 B
05-077 Warszawa-Wesoła
Polska
Telefon +48 22 773 25 52 lub 773 00 13
Fax +48 22 773 33 03

www.winterhalter.com.pl
biuro@winterhalter.com.pl