# Winterhalter UC-XL

Je nach Anwendungsbereich, sind Maschinen der UC-Serie wahlweise als Gläser,- Geschirr,- Bistro- oder Besteckspülmaschine einsetzbar. Die Ein-Knopf-Bedienung ist mit einer Farbcodierung ausgestattet, die den Benutzer über den Zustand informiert. Eine Fortschrittsanzeige ist ebenfalls im Display integriert. Das smarte Winterhalter Touch-Display bietet drei Spülprogramme zur Auswahl (Besteckspülmaschine hat nur ein Spülprogramm). Diese können kundenspezifisch angepasst werden. Die Anzeige der Programme erfolgt **sprachneutral**, **durch selbsterklärende Spülgutbilder**. Dies garantiert eine **intuitive**, **fehlerfreie Bedienung**. Des Weiteren sind Zusatzprogramme wie Kurz-, ECO-, Silence-, und Intensivprogramm in allen Maschinenmodellen verfügbar und leicht zu aktivieren. Durch eine Vielzahl von technischen Innovationen ist es Winterhalter gelungen, Spülergebnisse von bisher unerreichter Qualität zu erzielen. Die Maschine ist grundsätzlich auf maximale Wirtschaftlichkeit im Betrieb ausgerichtet.

## Ausstattung:

- Innovatives, Vollfarb-Touch-Display mit robuster Glasoberfläche
- WLAN-Funktion eingebaut
- USB-Schnittstelle f
  ür Softwareupdates
- Spülsystem VarioPower: S-förmige Spülfelder mit maximaler Flächendeckung und optimierter Düsengeometrie für höchste Reinigungskraft bei variabler Druckanpassung
- Spülfelder werkzeuglos und leicht zu entnehmen
- Tankwasserwechselprogramm
- Entkalkungsprogramm
- Eingebautes Reiniger- und Klarspülerdosiergerät
- Integrierter Behälter für Reiniger und Klarspüler
- Vierfach-Filtration mit Trübungssensor
- Tiefgezogener Tank mit Hygiene-Tankheizkörper
- Tiefgezogene Korbführung
- Geführtes Selbstreinigungsprogramm
- Thermostopp f
  ür hygienische Sicherheit
- Hygienetagebuch mit allen hygienerelevanten Daten
- Druckunabhängiger Boiler
- Ablaufpumpe
- Edelstahlrückwand (Strahlwasserschutz IPX5)
- 1 Korbpaket nach Wahl
- Multiphasing (alle Maschinen als Dreh- oder Wechselstrommaschinen verwendbar)
- Anschlusskabel nach Wahl
- Zulaufwasser- und Abwasserschläuche
- Gehäuse & Tür doppelwandig
- Sicherheitsschalter und Rastposition an Tür
- Detaillierte Fehler-Anzeige mit Fehlercode und Text
- Video unterstützte Handlungsempfehlungen
- Automatische Ein- und Ausschaltfunktion
- PIN-geschützte Küchenchef- und Servicetechniker- Ebene
- Temperaturanzeige (Boiler und Tank)
- Anzeige von Betriebsdaten
- Speicherung der Kontaktdaten von Chemielieferant und Servicetechniker
- Datenlogger
- Sanftanlauf der Spülpumpe
- Untertischmontage oder freistehend

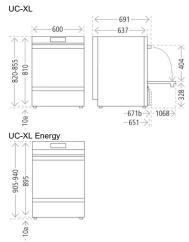
#### Ihr Nutzen:

- Bestes Spülergebnis
- Einfachste Bedienung
- Reduzierung der Betriebskosten
- Energieeffizienz
- Kurze Spülzyklen
- Größte Servicefreundlichkeit

### Optionen:

- CONNECTED WASH (kostenlose Basis-App) vernetzte Spülmaschine zum Überwachen von Betriebsdaten\*
- Umluftwärmerückgewinnung "Energy" (85 mm höher, Energieeinsparung bis zu 0,1 kWh pro Spülgang)\*\*
- Cool-Ausführung (kalte Nachspülung für kühle Gläser)
- Sauglanzen mit Niveau-Überwachung
- Eingebauter Enthärter (bis 31 °dH)
- Auswahl passender Korbpakete und Unterbauten
- Doppelkorbsystem
- Datenschnittstelle nach DIN 18875 (zum Anschluss von Energiemanagementsystemen)\*\*\*
- PAY PER WASH Bezahlung pro Spülgang\*
- LAN-Funktion (als Kit verfügbar)
- \* Nicht in allen Märkten erhältlich
- \*\* Nur mit Kaltwasseranschluss
- \*\*\* HINWEIS: Der Anschluss der Spülmaschine an ein externes Energiemanagementsystem (EMS) beeinflusst Programmlaufzeiten und Temperaturen. Der Betreiber muss dafür Sorge tragen, dass die Solltemperaturen eingehalten werden.





Maximale theoretische Leistungen

 Gläserspülmaschine:
 77 / 48 / 32 / 22 (Körbe / h)

 Geschirrspülmaschine:
 66 / 40 / 28 / 24 (Körbe / h)

 Bistrospülmaschine:
 66 / 40 / 32 / 28 (Körbe / h)

 Besteckspülmaschine:
 21 / 11 (Körbe / h)

 $\textbf{Nachsp\"{u}lwassermenge}^{*2} \ (\textit{je nach gew\"{a}hltem Programm})$ 

Gläser-, Geschirr- und Bistro-

Spülmaschine: ab 2,0 l pro Korb Besteckspülmaschine: ab 3,1 l pro Korb

Restwärmeabgabe (je nach gewähltem Programm und Variante)

 Sensibel / latent (1~):
 0,3 / 0,1 kW

 Sensibel / latent Energy (1~):
 0,2 / 0,1\*¹ kW

 Sensibel / latent (3~):
 0,6 / 0,2 kW

 Sensibel / latent Energy (3~):
 0,5 / 0,2\*¹ kW

Dampfabgabe

Kubikmeter / h (Gläser/Bistro): 8,1
Kubikmeter / h (Geschirr): 7,1
Kubikmeter / h (Besteck): 2,8
Relative Feuchte: 100%
Relative Feuchte Energy: 75%\*1
Temperatur: 60°C
Temperatur (Besteck): 69°C
Temperatur Energy: 35°C\*1

Abmessungen

600 x 637 mm Breite x Tiefe: 820 - 855 mm Höhe: 905 - 940 mm\*1 Höhe Energy Tiefe mit geöffneter Tür: 1068 mm Korbmaße: 500 x 500 mm 500 x 540 mm Lichte Einfahrhöhe: 404 mm Frischwasseranschluss: G 3/4' Abwasserschlauch (Außendurchmesser): ø 24/28/46 mm

(abgestufter Anschluss)

**Allgemeine Werte** 

Gewicht Standard (netto / brutto): 69 / 79 kg
Gewicht Energy (netto / brutto): 75 / 85 kg<sup>-1</sup>
Tankkapazität: 15,3 l
Spülpumpe (programmabhängig): 150 - 200 l/min
Geräuschemission (programmabhängig): max. 55 dB(A)
Stoßfestigkeitsgrad Display: IK 7
Spritzschutz: IPX5

Spülgang

Gläserspülmaschine: 47 – 163 Sek.
Geschirrspülmaschine: 54 – 150 Sek.
Bistrospülmaschine: 54 – 128 Sek.
Besteckspülmaschine: 171 – 327 Sek.

Wasseranschluss

Fließdruck: 1,0 - 6,0 bar
Fließdruck Energy: 1,5 - 6,0 bar
Fließdruck
Durchflussmenge: mind. 4 l/min.
Durchflussmenge Energy: mind. 3 l/min.\*1
Wasserzulauftemp.: max. 60°C
Wasserzulauftemp. Energy & Cool: max. 20°C\*1

Zertifikate

CB, NSF, WRAS, Hygiene-Zertifikat (DIN SPEC 10534:2012-08)

Gewichtsbelastung pro Fuß

Standard / Energy: max. 24,5 / max. 26,5 kg\*1

## **ELEKTRISCHE WERTE**

Spannung	Absicherung	<b>Gesamtanschlusswert</b> *3 Tankheizung 1,8 kW Boilerheizung 4,9 kW	Gesamtanschlusswert Cool <sup>*3</sup> Tankheizung 2,5 kW Boilerheizung 4,9 kW	Länder					
					380 V - 415 V, 3N~, 50 Hz / 60 Hz	10 A	6,0 kW	_	
						16 A	7,9 kW	6,1 kW	
220 V - 240 V, 1N~, 50 Hz / 60 Hz	10 A	1,8 kW	_	Weltweit					
	13 A	2,6 kW	<del>-</del>	Weitweit					
	16 A	3,2 kW	3,4 kW						
	20 A	4,1 kW	4,2 kW						
230 V, 2~, 50 Hz / 60 Hz	16 A	3,0 kW	-	Belgien					
230 V, 3~, 50 Hz / 60 Hz	25 A	7,3 kW	-						
200 V, 2~, 50 Hz / 60 Hz	20 A	3,3 kW	-	Japan					
200 V, 3~, 50 Hz / 60 Hz	25 A	6,9 kW	-						

<sup>\*1</sup> Ausschließlich mit Energy

<sup>\*2</sup> Unverbindliche Angabe. Der tatsächliche Nachspülwasserbedarf kann abhängig von den bauseitigen Gegebenheiten variieren.

<sup>\*3</sup> Der tatsächliche Anschlusswert variiert je nach Netzspannung.