

Winterhalter UC-S

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-, Energiespar-, Flüster-, 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
- LAN- und WLAN-Funktion eingebaut
- Spülsystem VarioPower: S-förmige Spülfelder mit maximaler Flächendeckung und optimierter Düsengeometrie für höchste Reinigungskraft bei variabler Druckanpassung
- Spülfelder werkzeuglos und leicht zu entnehmen
- Temperaturanzeige (Boiler und Tank)
- Anzeige von Betriebsdaten
- Detaillierte Fehler-Anzeige mit Fehlercode und Text
- Hygienetagebuch mit allen hygienerelevanten Daten
- Datenlogger
- Geführtes Selbstreinigungsprogramm
- Video unterstützte Handlungsempfehlungen
- USB-Schnittstelle für Softwareupdates
- Automatische Ein- und Ausschaltfunktion
- Tankwasserwechselprogramm
- Entkalkungsprogramm
- Tiefgezogener Tank mit Hygiene-Tankheizkörper
- 4-fach-Laugenfiltration mit Trübungssensor
- Gehäuse & Tür doppelwandig
- Ablaufpumpe
- Eingebautes Reiniger- und Klarspülerdosiergerät
- Integrierter Behälter für Reiniger und Klarspüler
- Sicherheitsschalter und Rastposition an Tür
- Untertischmontage oder freistehend
- PIN-geschützte Küchenchef- und Servicetechniker- Ebene
- Thermostopp für hygienische Sicherheit
- Speicherung der Kontaktdaten von Chemielieferant und Servicetechniker



Ihr Nutzen:

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

Optionen:

- Next Level Solutions (CONNECTED WASH und PAY PER WASH)*
- Edelstahlrückwand
- Datenschnittstelle nach DIN 18875 (zum Anschluss von Energiemanagementsystemen)**
- Umluftwärmerückgewinnung „Energy“ (85 mm höher, Energieeinsparung bis zu 0,1 kWh pro Spülgang)***
- Cool-Ausführung (kalte Nachspülung für kühle Gläser)
- Eingebauter Enthärter (bis 31 °dH)
- Excellence-i, eingebaute Umkehrosmose (bis 35 °dH)
- Excellence-iPlus, eingebaute Umkehrosmose mit vorgeschaltetem, eingeb. Enthärter (bis 31 °dH)
- Sauglanzen mit Niveau-Überwachung
- Auswahl passender Korbpakete und Unterbauten

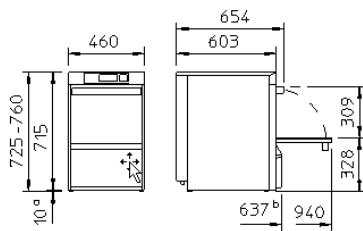
* Nicht in allen Märkten erhältlich

** 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.

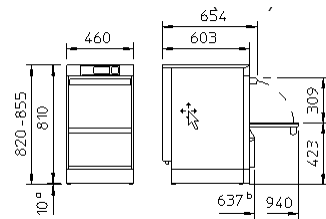
*** Nur mit Kaltwasseranschluss

Winterhalter UC-S

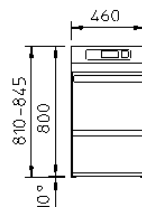
UC-S



UC-S Excellence-i / iPlus



UC-S Energy



Maximale theoretische Leistungen

Gläserspülmaschine:	77 / 48 / 32 / 22 (Körbe / h)
Geschirrspülmaschine:	66 / 40 / 28 / 24 (Körbe / h)
Bistropülmaschine:	66 / 40 / 32 / 28 (Körbe / h)
Besteckspülmaschine:	21 / 11 (Körbe / h)

Nachspülwassermenge*3 (je nach gewähltem Programm)

Gläser-, Geschirr- und Bistropülmaschine:	ab 1,8 l pro Korb
Besteckspülmaschine:	ab 2,9 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):	3,7
Kubikmeter / h (Bistro):	3,8
Kubikmeter / h (Geschirr):	3,4
Kubikmeter / h (Besteck):	1,3
Relative Feuchte:	100%
Relative Feuchte Energy:	75% ^{*1}
Temperatur:	60°C
Temperatur (Besteck):	69°C
Temperatur Energy:	35°C ^{*1}

ELEKTRISCHE WERTE

Spannung	Absicherung	Gesamtanschlusswert ^{*4 / *5}	Gesamtanschlusswert Cool ^{*4}	Länder
380 V - 415 V, 3N~, 50 Hz / 60 Hz	10 A	Tankheizung 1,8 kW Boilerheizung 4,9 kW 6,0 kW	Tankheizung 2,5 kW Boilerheizung 4,9 kW 6,1 kW	Weltweit
	16 A	7,9 kW	6,1 kW	
220 V - 240 V, 1N~, 50 Hz / 60 Hz	10 A	1,8 kW	–	
	13 A	2,6 kW	–	
	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	–	

*1 Ausschließlich mit Energy

*2 Ausschließlich mit Excellence-i / -iPlus

*3 Unverbindliche Angabe. Der tatsächliche Nachspülwasserbedarf kann abhängig von den bauseitigen Gegebenheiten variieren.

*4 Der tatsächliche Anschlusswert variiert je nach Netzspannung.

*5 +0,2 kW bei Excellence-i und Excellence-iPlus

Abmessungen

Breite x Tiefe:	460 x 603 mm
Höhe:	725 – 760 mm
Höhe Energy:	810 – 845 mm ^{*1}
Höhe Excellence-i / -iPlus:	820 – 855 mm ^{*2}
Tiefe mit geöffneter Tür:	940 mm
Korbmaße:	400 x 400 mm
Lichte Einfahrtöhe:	309 mm
Frischwasseranschluss:	G 3/4"
Abwasserschlauch (Außendurchmesser):	ø 24/28/46 mm (abgestufter Anschluss)

Allgemeine Werte

Gewicht Standard (netto / brutto):	59 / 68 kg
Gewicht Energy (netto / brutto):	64 / 73 kg ^{*1}
Gewicht Excellence-i / -iPlus (netto / brutto):	79 / 88 kg ^{*2}
Tankkapazität:	9,5 l
Spülpumpe (programmabhängig):	150 – 200 l/min
Geräuschemission (programmabhängig):	max. 55 dB(A)
Stoßfestigkeitsgrad Display:	IK 7
Spritzschutz:	IPX3 (mit Kunststoffrückwand) IPX5 (mit Edelstahlrückwand)

Spülgang

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

Wasseranschluss

Fließdruck:	1,0 – 6,0 bar
Fließdruck Energy:	1,5 – 6,0 bar ^{*1}
Fließdruck Excellence-i / -iPlus:	1,4 – 6,0 bar ^{*2}
Durchflussmenge:	mind. 4 l/min.
Durchflussmenge Energy:	mind. 3 l/min. ^{*1}
Wasserzulauftemp.:	max. 60°C
Wasserzulauftemp. Energy & Cool:	max. 20°C ^{*1}
Wasserzulauftemp. Excellence-i / -iPlus:	max. 35°C ^{*2}

Zertifikate

CB, SVGW, WRAS

Gewichtsbelastung pro Fuß

Standard / Energy:	max. 22,5 / max. 24 kg ^{*1}
Excellence-i / -iPlus:	max. 27,5 kg ^{*2}