

CUT-SHEET UNTERTISCHSPÜLMASCHINE UC

Gläser. Geschirr. Besteck. Bleche und Tablett. Bäcker- und Metzgerkisten. Viel Platz oder wenig. Mit Wasserenthärtung oder ohne. Hinter der UC-Serie steckt eine einfache Idee: Ganz nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen. Eine für alles. Aber so konfigurierbar, dass am Ende eine ganz individuelle Lösung herauskommt. Ihre Wunschmaschine.

ANWENDUNGEN



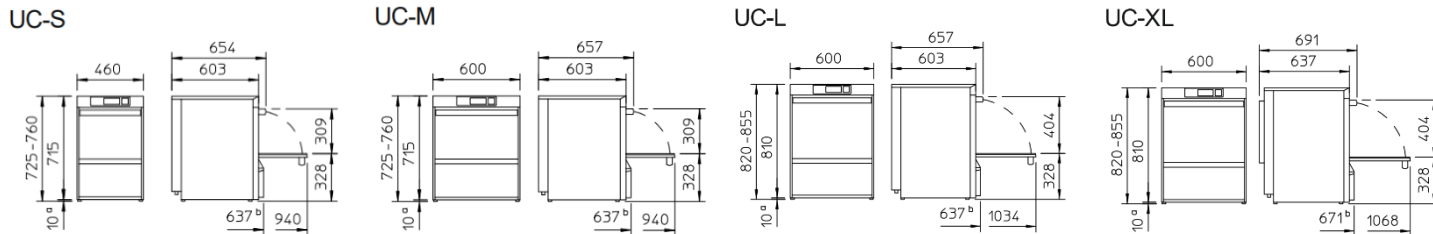
SERIENAUSSTATTUNG

- Das **Vierfach-Filtrationssystem** sorgt für kontinuierlich sauberes Tankwasser
- **VarioPower** passt den Wasser- und Spüldruck automatisch dem Verschmutzungsgrad und dem Spülgut an
- Mit **CONNECTED WASH** kann die UC-Serie ins Netz integriert und alle wichtigen Betriebsdaten ausgewertet werden
- Zwei **S-förmige Spülfelder** mit spezieller Düsengeometrie sorgen für eine flächendeckende Verteilung des Wassers
- Das umfassende **Hygiene-Konzept** garantiert höchste Hygiene-Sicherheit – diese wird durch das Hygiene-Zertifikat nach DIN SPEC 17735 bestätigt
- Das smarte **Touch-Display** mit robuster Glasoberfläche und Ein-Knopf-Bedienung ermöglicht eine intuitive und sprachneutrale Bedienung. Durch die individuellen Einstellmöglichkeiten kann die Maschine perfekt auf die jeweilige Situation angepasst werden
- **Thermostopp** garantiert, dass die Solltemperaturen eingehalten und somit ein perfekt hygienisches Spülergebnis erzielt wird
- Die eingebauten **Reiniger- und Klarspülerdosiergeräte** sorgen für eine exakte und sparsame Dosierung
- Das **doppelwandige Gehäuse und die Maschinentür** aus Edelstahl reduzieren Geräuschemissionen sowie Wärmeverluste und sorgen somit für reduzierte Energiekosten

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Die Umluftwärmerückgewinnung **Energy**^{*1} spart bis zu 0,10 kWh pro Spülgang ein
- Ein **eingebauter Enthärter**^{*1} kann platzsparend integriert werden und verhindert durch die Reduktion von Kalkablagerungen mögliche Folgeschäden und verlängert so die Lebensdauer der Spülmaschine
- Die **eingebaute Umkehrosmose Excellence-i**^{*1} sorgt für brillante Spülergebnisse speziell bei Gläsern und Besteck
- **Cool-Ausführung**^{*1} - es wird mit kaltem Wasser nachgespült, sodass die Gläser nach dem Spülen sofort wieder einsatzbereit sind
- Mit dem **Becherkorbsystem** können bis zu 25 Kunststoffbecher gleichzeitig gespült werden. Zusätzlich gibt es die neue Korblösung zum Spülen von **wiederverwendbaren Bowls** aus Kunststoff – für ein perfektes Trocknungs- und Spülergebnis auch bei starker Verschmutzung
- Das **Doppelkorbsystem** verdoppelt die Spülkapazität in Stosszeiten und halbiert damit die Betriebskosten je Spülgang
- Für weitere seriale und optionale Ausstattungsmerkmale siehe Preisliste

^{*1} Nicht nachrüstbar



ALLGEMEINE DATEN		UC-S	UC-M	UC-L	UC-XL
Tankinhalt	l	9,5	15,3	15,3	15,3
Korbmasse	mm	400 x 400	500 x 500	500 x 500	500 x 500 / 500 x 540
Lichte Einfahrhöhe	mm	309	309	404	404
Anschlusswert Spülpumpe	kW	0,6			
Umwälzmenge	l/min	150 - 200			
Ablaufpumpe (Volumenstrom)	l/min	30			
Abwassertemperatur	°C	62			
Geräuschemission	dB (A)	max. 55			
IP-Schutzart		IPX3 (IPX5 ^{*4})	IPX3 (IPX5 ^{*4})	IPX3 (IPX5 ^{*4})	IPX5
Gewicht netto / brutto	kg	59 / 68	64 / 74	69 / 79	69 / 79
mit Energy	kg	64 / 73	70 / 80	75 / 85	75 / 85
mit Excellence-i	kg	79 / 88	85	-	-
Max. Zulaufwassertemperatur	°C	60 (Energy, Cool: 20; Excellence-i: 35)			
Erforderlicher Wasserfließdruck	Bar/kPa	1,0 – 10,0 / 100 – 1.000			
mit Energy	Bar/kPa	1,5 – 10,0 / 150 – 1.000			
mit mit Excellence-i	Bar/kPa	1,4 – 10,0 / 140 – 1.000	-	-	-
Tankheizung	kW	1,8 (Cool: 2 x 2,5)			
Trinkwasseranschluss	"	G ¾			
Abwasserschlauch	mm	Länge: 1.500; Aussendurchmesser am Schlauchende: 24 / 28 / 46			

SPEZIFISCHE DATEN		Geschirr	Gläser	Bistro	Besteck
Theoretische Leistung ^{*2} Standard	Körbe/h	40 / 28 / 24	22 / 32 / 48	40 / 32 / 28	11
Theoretische Leistung ^{*2} Kurzprogramm	Körbe/h	66	77	66	21
Nachspülwasserbedarf ^{*2} je Spülgang UC-S	l	2,0 Eco: 1,8	2,0 Eco: 1,8 Cool: 3,4 (Eco: 3,1)	2,0 Eco: 1,8	3,2 Eco: 2,9
Nachspülwasserbedarf ^{*2} je Spülgang UC-M, -L, -XL	l	2,2 Eco: 2,0	2,2 Eco: 2,0 Cool: 3,4 (Eco: 3,1)	2,2 Eco: 2,0	3,4 Eco: 3,1
Tanktemperatur	°C	62 (HighTemp: 66)	62 (Cool: 55)	62	69
Nachspülwassertemperatur	°C	85	65 (Cool: ^{*3})	65 - 85	85

WÄRMEABGABEN (bei 100 % Auslastung)

	Gesamt	Sensibel	Latent
Geschirrwärmeabgabe an den Raum	2,9 kW	2,5 kW	0,4 kW
mit Energy	2,7 kW	2,3 kW	0,4 kW
Restwärmeabgabe an den Raum	0,8 kW	0,6 kW	0,2 kW
mit Energy	0,7 kW	0,5 kW	0,2 kW
Abgabe von feuchter Luft an den Raum durch das Öffnen der Maschine	UC-S/M: 6,1 m³/h UC-L: 7,7 m³/h UC-XL: 8,1 m³/h		
Temperatur der Luft	60 °C		
mit Energy	35 °C		
Relative Feuchte der Luft	100 %		
mit Energy	75 %		

ELEKTRISCHE WERTE^{*1} Multiphasing - Umstellung von Dreh- auf Wechselstrom nachträglich möglich.

Netzspannung	Bauseitige Absicherung	Gesamtanschlusswert ^{*2}
380 V – 415 V / 3N~ / 50-60 Hz	10 A	6,0 kW
	16 A	7,9 kW (Cool: 6,1 kW)

^{*2} Unverbindliche Angabe. Die tatsächlichen Werte können abhängig von den bauseitigen Gegebenheiten variieren

^{*3} Abhängig von der Zulaufwassertemperatur

^{*4} Optional; durch Auswahl von Edelstahlrückwand

- Technische Änderungen vorbehalten 01/2024-CH