



# ELITECH RANGE EL51E

**KATEGORIE** Untertisch-Geschirrspüler

**LINIE** ELITECH RANGE

**KORB** 500x500

**ABMESSUNG** 585x600x815h

Die Geschirrspüler der Serie **ELITECH** gewährleisten dank dem serienmäßig eingebauten **Acquatech System ein Höchstmaß an Leistung. Mithilfe eines atmosphärischen Boilers und einer Spülpumpe sorgt das System für** immer gleichmäßige Temperaturen und Drucke, bei einem optimalen Wasserverbrauch. Elitech bietet einen **desinfizierenden Klarspülgang**, so dass es die perfekte Lösung für Kantinen, Seniorenheime, Konditoreien, Bäckereien und Schlachtereien darstellt, wo die Einhaltung der Hygienevorschriften (HACCP-Konzept) grundlegend ist. Für alle, die perfekte Gläser wünschen, besteht die Möglichkeit, ein **System mit Umkehrosmose** anzuschließen. Es reinigt das Wasser und reduziert den Verbrauch an Reinigungsmittel und Klarspülmittel, mit ausgezeichneten Ergebnissen und perfekten Gläsern, die nicht mehr per Hand abgetrocknet werden müssen.

Das innovative **Display UNIKO**, ausgelegt als **Touchscreen** aus gehärtetem Glas, sorgt für eine einfache, intuitive Bedienung, von der Wahl des am besten geeigneten Spülganges bis hin zur Steuerung des Spülfortschritts, wobei außerdem die Möglichkeit besteht, den Betrieb des Geschirrspülers ständig zu überwachen. Dank der großen Vielfalt an Spülgängen kann der Geschirrspüler personalisiert und Ihren Bedürfnissen angepasst werden. Durch die ständige Selbstdiagnose können Stillstandszeiten auf ein Minimum beschränkt werden, da der Techniker über das **Wi-Fi Kontrollsystem IKLOUD** zeitnah über etwaige Störungen informiert wird. Mit diesem System kann er die Parameter des Geschirrspülers per Fernsteuerung ändern und die Situation in Echtzeit lösen.

Mit dem Geschirrspüler EL51E können dank der mitgelieferten Körbe pro Zyklus sowohl Gläser verschiedener Formen und Abmessungen als auch 18 Teller mit max. 395 mm Ø gespült werden. Die Maschine erreicht eine Höchstproduktivität von 40 Körben/Std. (720 Teller/Std.). Dank einer optionalen Ablasspumpe kann das Ablassen des Wassers automatisch erfolgen und bei jedem Spülgang ein teilweiser Wasseraustausch mit Frischwasser vorgenommen werden. Der zusätzliche Einbau des Systems der Umkehrosmose, geeignete Spülmittel und der geeignete Korb sind die ideale Lösung für alle Lokale, in denen einwandfrei gespülte und automatisch getrocknete Gläser unabdingbar sind.

Die verschiedenen Einstellparameter werden elektronisch gesteuert, wodurch ein absolut personalisierter Betrieb möglich wird. Außerdem können die **Stillstandszeiten** der Maschine dank der ständigen Selbstdiagnose **auf ein Minimum beschränkt werden**, da das System selbst schon verschiedene Wartungstätigkeiten vorschlägt. Mit dem **Selbstreinigungsprogramm** am Ende des Arbeitstages wird die Spülwanne gereinigt und der Warmwasserboiler entleert, so dass Kalkablagerungen in der Maschine vorgebeugt wird. Der serienmäßig eingebaute, peristaltische **doppelte Dosierer von Spülmittel und Klarspüler** gewährleistet bei jedem Spülzyklus dank der elektronisch gesteuerten **genauen Dosierung** ein Höchstmaß an Ersparnis; die **formgepressten drehenden Spül- und Nachspülarms** bieten zudem eine große Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer. Mit der Funktion **Termostop** wird bewirkt, dass das Spülen und Nachspülen erst dann beginnt, wenn die gewünschte Temperatur erreicht ist. Die Karosserie besteht vollständig aus **Stahl AISI 304**, wobei sich **alle Komponenten an der Vorderseite befinden, um Eingriffe seitens des Technikers zu erleichtern**.

#### EN IEC 63136-KONFORMES MODELL

Sehen Sie sich die [Leistungstabelle](#)

MERKMALE	ELITECH RANGE EL51E
Abmessungen - (mm)( - L - T - H	585x600x815h
Anz. Körbe/Stunde - (+55°C)	Max 40
H maximal Glas	365mm
max. Ø Teller	395mm
Backformen	GN 1/1 (Special basket required)
Heizelement Tank - Fassungsvermögen Tank	2,6kW - 22lt
Heizelement Boiler - Fassungsvermögen Boiler	5,4kW - 7,3lt
Pumpenleistung	0,52kW / 0,7Hp
Gesamtleistung / Strom	5,92kW / 16A
Standard-Versorgungsspannung	430V3N - 50Hz
Empfohlene Wasserversorgung	+55°C
Empfohlene Wasserhärte	7°f - 10°f
Wasserverbrauch je Zyklus (mit empfohlenem Druck von 2 bar)	2,4 l
Dosierer für Reinigungs- und Glanzmittel, regulierbar	STANDARD
Spülung Acquatech System	STANDARD
<b>STANDARDLIEFERUMFANG</b>	
Besteckhalter	2
Gläserkorb Abm. 500x500x100 mm	1
Tellerkorb 18 Plätze Abm. 500x500x100 mm	1
<b>OPTIONAL</b>	
UNIKO Touch-Display mit System Wi-Fi und IKLOUD	-
Optional 230V/3+T	●
Eingebaute Ablaufpumpe 32W mit Ecoclean	●
Boilerheizungselement 9,0kW	●
Doppelwandig für thermisch-akustische Isolierung +18mm	●
Edelstahl-Tankfilter	●
Umkehrosmose-System	●
Korb für Backbleche 4 Plätze Abm.500x500x200mm	●
Geneigter Korb für Weinkelchgläser Abm. 500x500x170 mm	●
Bausatz 4 Standfüße 50-70 mm	●
"SOFT Door"-System zum Öffnen/Schließen der Tür	●
Zyklus-Start "SOFT Start"	●
"DOUBLE Load" Doppelkorbträger	●
● Optional installierbar, ◻ Optional nicht installierbar	

## EL51E

