

# evosoda 30

## *Tafelwasserschankanlage*



### **Besonderheiten**

- Trockenkühler Technologie
- Berührungsloser Auslauf
- Servicefreundliches Design

# Technische Daten

Mögliche Wassersorten zum Ausschank.....3 (Stillwasser ungekühlt, Stillwasser gekühlt, Sodawasser gekühlt)	
Kühlleistung (Liter pro Std. bei 8°C Getränketemperatur).....~25 (bei 21°C Raumtemperatur und 18°C Wassereingangstemperatur)	
Karbonatorpumpenleistung (max. Zapfleistung in Liter / Std.).....120	
Kompressorleistung in der Stunde (in Watt / in Kcal) .....210 / 180 (bei niedrigster Thermostateinstellung von 5°C)	
Kompressorgröße .....1/12 PS / 4cc Verwendetes Kältemittel .....R600 (umweltfreundliches Kältemittel)	
Wassertemperatur einstellbar von / bis (über Thermostat).....~5 - 12°C	
Material der Wasserkühlschlangen .....Edelstahl V4A (1.4401 / AISI 316)	
Material des Gehäuses.....Edelstahl V2A (1.4301 / AISI 304) + 1.4016 (AISI 430)	
Stromverbrauch im Stand-By Modus in der Stunde.....~15 watt (bei niedrigster Temperatureinstellung, Kompressor hält eingestellte Wassertemp.)	
Typischer Stromverbrauch je Liter gezapftes Sodawasser ..... ~17 watt (ausgehend von ca. 30 Litern Zapfmenge an Sodawasser je Tag)	
Max. Karaffen-/Flaschenhöhe zur Befüllung .....281 mm (305 mm ohne Tropfschale)	
Stromversorgung.....230 V - 50 Hz	
Anschluss Wasser- und Gasseitig .....ø 8 x 1 mm	
Gewicht (kg netto / kg in Betrieb).....27 / 28	
Versandgewicht (kg).....28	
Abmessungen B x T x H (mm).....260 x 488 x 418 Versandmaße B x T x H (mm).....340 x 500 x 480	



## BESONDERHEITEN

### • TROCKENKÜHLER TECHNOLOGIE

Die Kühlung erfolgt über einen Aluminiumblock in dem die Wasserkühlschlange zusammen mit der Verdampferkühlschlange des Kältekreislaufes vergossen ist. **Vorteile** : einfach in der Installation und im Service da kein Wasserbad vorhanden ist / sehr schnell Betriebsbereit / ca. 40% geringerer Stromverbrauch im Stand-By Betrieb im Vergleich zu einem Naßkühler gleicher Leistungsklasse / sehr geringes Geräuschniveau des Kältekreislaufes (<50 dba)

### • BERÜHRUNGSLOSER AUSLAUF (Bild 2)

Der Auslauf ist durch einen abnehmbaren Edelstahl Berührschutz effektiv gegen eine unbeabsichtigte Berührung durch z.B., Finger oder schmutziger Trinkgefäße geschützt. Konstruktiv ist das eigentliche Auslaufrohr dabei zurückversetzt, um über einen Luftspalt den direkten Kontakt zu vermeiden.

### • SERVICEFREUNDLICHES DESIGN

Der Deckel, der vordere Zapfbereich und die seitlichen Gehäuseverkleidungen lassen sich äusserst einfach für Servicearbeiten entfernen, auch wenn die Maschine dabei sehr eng an einer Wand steht. Das Karbonator-Ablassventil kann mittels eines Schlauches nach aussen geführt werden, um die Reinigung der Anlage deutlich zu vereinfachen (Bild 1)

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Enständige UVC-Lampe (erweiterter Schutz gegen eine retrograde Verkeimung)
- Wasserdruckminderer (einzusetzen bei Wasserdrücken > 3 bar)
- CO<sub>2</sub> Druckminderer zur Gasversorgung
- Edelstahl Unterschrank (geeignet zur Aufnahme von CO<sub>2</sub> Gasflaschen bis 10kg)

