



AQUA-TECHNIK
WASSER-TECHNOLOGIE-SYSTEME

BLUSoda „PLUS“
Ausführung

„BLACK“

BluSoda 30
Plus

BluSoda 45
Plus

Mögliche Wassersorten zum Ausschank	Stillwasser kalt Medium Sprudel kalt Voll Sprudel kalt	
Kühlleistung (Liter / Std. bei einem DT von 6°C) (z.B. 8°C Zapftemperatur / 14°C Wassereingang)	30 Liter / Std.	45 Liter / Std.
Karbonatorpumpenleistung (max. Zapfleistung Sodawasser in Liter / Std.)	120 Liter / Std.	120 Liter / Std.
Kompressorleistung in der Stunde (in Watt / in Kcal bei niedrigster Thermostatstellung)	210Watt / 180Kcal	314Watt / 270Kcal
Kompressorgröße	1/6 PS	1/4 PS
Verwendetes Kältemittel (umweltfreundlich)	R290	R290
Wassertemperatur einstellbar von / bis (über Thermostat)	Von ca. 5°C bis ca. 12°C	
Material der Wasserkühlschlangen	Edelstahl V4A	(1.4401)
Material des Gehäuses	Edelstahl V2A	(1.4301 + 1.4016)
Stromverbrauch im Stand-By Modus je Std. (bei niedrigster Temperatureinstellung, Kompressor hält eingestellte Wassertemp.)	Ca. 15 Watt / Std.	Ca. 19 Watt / Std.
Typischer Stromverbrauch am Tag (ausgehend von ca. 30 Litern Zapfmenge an Sodawasser je Tag)	Ca. 500 Watt / Tag	Ca. 600 Watt / Tag
Max. Karaffen-/Flaschenhöhe zur Befüllung	281mm	331 mm
Stromversorgung	230 Volt	50 Herz
Anschluss Wasser- und Gasseitig (John Guest)	Für jeweils 8mm AD Schlauch	
Nettogewicht (kg)	28 kg	31 kg
Versandgewicht (kg)	31 kg	35 kg
Geräteabmessungen B x T x H (mm)	261 x 499 x 418	318 x 499 x 470



BESONDERHEITEN

- Die **PLUS VERSION** beinhaltet: Blau beleuchtete Tasten, Medium Sprudel Funktion, interner CO₂ Druckschalter zur Anzeige wenn die Gasflasche leer ist (LED Ring der Sodataste erlischt). Weiterhin hat die PLUS Variante einen Karbonatorkegel komplett aus Edelstahl gefertigt, ohne jegliche Kunststoffteile, was die Hygieneleistung unterstützt. Die Standardversion hat einen Karbonatorkegel mit Kunststoffboden und Deckel, so wie ihn die meisten Hersteller einsetzen.
- TROCKENKÜHLER TECHNOLOGIE**
Kühlung über eine in Aluminium vergossene Edelstahl-Wasserkühlschlange.
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 (<52 dba)
- BERÜHRUNGSLOSER AUSLAUF** (Bild 1)
Der Auslauf ist durch einen abnehmbaren Edelstahl Berührschutz effektiv gegen eine unbeabsichtigte Berührung durch z.B., Finger oder schmutzige Trinkgefäße geschützt. Konstruktiv ist das eigentliche Auslaufrohr dabei zurückversetzt, um über einen Luftspalt den direkten Kontakt zu vermeiden.
Das Auslaufrohr selber besitzt eine spezielle antibakterielle Beschichtung aus Silber. Optional ist zudem eine UVC-Lampe im Auslauf erhältlich.
- Standardmäßiger **Ablauf an der Tropfschale** der eine komplette Restentleerung gewährleistet (bei Lieferung verschlossen, kann geöffnet werden)
- 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 2)

