

## Aqua-Plus Micro-Soda-System

### "MSS Intern Black Edition"



Zapfanlage "Standard"



Zapfanlage "Basel"

#### Produktbeschreibung:

Das AQUA-PLUS Micro-Soda-System dient zur kontinuierlichen Karbonisierung von Trinkwasser. Dieses Modell ist als Einbau-Gerät für Küchen, Büro-Teeküchen, Mittel- und Großabnehmer wie Alten- und Pflegeheime etc., konzipiert. Die CO<sup>2</sup> Flasche mit Druckminderer und die Ausgabe-Einheit (Zapfhahn+Säule) sind separat und damit variabel. Das Micro-Soda-System wird *direkt* an die Trinkwasserversorgung angeschlossen.

Das Trinkwasser wird ohne Kühlung in einem neuen, modifizierten Verfahren "klassisch" topfkarbonisiert. Nach der CO<sup>2</sup> - Anreicherung wird das frisch aufbereitete Tafelwasser *direkt* über ein Entnahmeventil (Zapfhahn) ausgegeben. Die kontinuierliche und ausreichende Versetzung des Trinkwassers mit Kohlensäure wird durch ein genau definiertes, überwachtes und gesteuertes Verhältnis der Faktoren Druck / Zeit erreicht. Auch ohne Kühlung ist die Karbonisierung sogar bei 20° C warmen Wasser ausreichend und entspricht herkömmlichem Tafelwasser in Flaschen. Durch lösen der Kohlensäure im Trinkwasser werden auch vergleichbarer Geschmack und Haltbarkeit erzielt.

#### Lieferumfang:

MSS Intern/e Karbonisiereinheit, Zapfhahn, Druckminderer für CO-2 und Wasser  
**Optional:** Wasserfilter in verschiedenen Hygienestufen

#### Technische Daten:

Leistung: 60 Liter/h  
 Kühlung: entfällt  
 Elektroanschluß: 230 V, 50 Hz  
 Abmessungen: 260 x 110 x 360 mm  
 Gesamtgewicht: 13 kg  
 Anschlüsse bauseits: 230V/50Hz Schukosteckdose, Absperrventil 3/4" mit Rückflußverhinderer

#### Materialien:

Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Zapfsäule aus Edelstahl.  
 Leitungen aus VA 1.4301 und lebensmittelechten Kunststoffen.