

### Geräteaufbau

- Auftischeinheit (Brunnen) in Edelstahl mit Glasfront
- Glasfront mit Getränkewahl- und Störmeldeanzeigen
- Tastatur für Getränke im Zapfblock
- Beleuchtete Zapfbucht
- Untertischeinheit (Kühltechnik) in Vollmetallgehäuse lackiert
- Servicefreundlicher Metallchassisaufbau

### Kühlkonzept

- Kühlkessel mit spiralförmigem Wasserdurchlauf ohne Todzonen
- Hoher Wirkungsgrad u.- Stoßmenge durch großes Volumen mit Eisring
- Elektronische Temperaturregelung für Still- und Sprudelwasser
- Hochwertiges Kühlaggregat mit Anlaufschutzschaltung
- Leistungsfähiger Lüfterkondensator
- Ventilator mit low – noise - Motor

### Wasserweg

- Hygienische und sichere Wasserführung
- Wasseranschluss optional über Aqua - STOP
- Betrieb auch Mobil über Wasserbehältern und Hygiene-Filter
- Kompakte Sicherheitseingangsgruppe
- Langlebige Flügelzellenpumpe mit Druckbegrenzung
- Optimale Hygiene durch homogene Durchflutung des Kühlkessels
- Carbonisierung in integriertem Edelstahlcarbonator
- Leitungsführung durch Polyamid-Schläuche
- Wasserausgabe und Mischung durch Dreifachmagnetventil
- Verbindung zwischen den Einheiten mit nur einem Polyamid-Schlauch
- Wasserauslauf durch Edelstahlrohr
- Optionaler Rückverkeimungsschutz durch Quarzglasrohr und UVC - Brenner
- Entnehmbare Tropfasse mit Ablaufmöglichkeit

### Gasversorgung

- Extern über handelsüblichen Druckminderer mit 4 bar
- Gasanschluss über Niederdruckschlauch vom Druckminderer der CO2-Flasche
- Drucküberwachung durch internen Sensor

### Hygienereinigung

- Nach Umschaltung auf Service über Bedientasten steuerbar

### Geräteleistung

AQORA spring Tafelwassergeräte sind ausgelegt für max. 20 Karaffenfüllungen à 0,5 l mit 6°C ±2K pro Stunde; dieses bedeutet, dass bei 15°C Wasserzulauftemperatur ca. alle 3 Minuten eine 0,5 l Karaffe entnommen werden kann. Durch den Eisring ist es auch möglich größere Stoßmengen zu entnehmen, natürlich erhöht sich dabei die Getränketemperatur.

Die Zapfparameter sind wie folgt eingestellt:

Stillwasser	»Ambiente«	ca. 0,45 l /10 sec.
Stillwasser	»Kalt«	ca. 0,45 l /10 sec.
Sprudelwasser	»Classic Soda«	ca. 0,22 l /10 sec.

Die nominale Kühlleistung und Ausgabekapazität ist bei einer Umgebungstemperatur von 20°C und einer Wassereingangstemperatur von 15° C zu erreichen!  
Zulässige Raumtemperatur: +5°C bis +30°C



**Wolfgang Hanken-Wölk**

Bohlenweg 7  
D-26903 Surwold

Fon 04965 89 92 85  
Fax 04965 89 92 86  
Mobil 0175 201 12 66

info@h2o-hanken.de  
www.h2o-hanken.de

braun electronic  
Entwicklung, Herstellung und Vertrieb  
exklusiver Trinkwasseranlagen  
fresh-point@be- forchheim.de

Samson Industrieform  
Design – Kommunikation  
industrieform@aol.com

### Technische Daten

Maße auf Tisch	H 430 x T 190 x B 160 mm		
Gewicht	2,2 kg		
Maße unter Tisch	H 430 x T 490 x B 320 mm		
Gewicht	25kg		
Aufstellung	auf Tisch montiert		
Versorgungsspannung	230 V, 50 - 60 Hz		
Leistungsaufnahme max.	250 VA		
Kompressorleistung elektr.	ca. 100 VA		
Kälteleistung	ca. 100 kcal/h		
Kühlleistung	10 l/h bei Dt 10 K 20 l/h bei Dt 5 K		
Tafelwasser - Stoßmenge	Still ambiente	Zulauftemperatur	unbegrenzt
	Still kalt	ca. 6°C	ca. 3 l
	Classic Sprudel	ca. 6°C	ca. 3 l
Kältemittel	120 g – R 134 a		
Kühlkessel	1,2 l spiralförmig durchflossen ohne Todzonen		
Gasversorgung	4bar CO2 über 8 mm – Schnellanschluss		
Carbonisierung	0,6 l Carbonatorkessel für max. 6 g CO2/l		
Carbonatorpumpe	Flügelzellenpumpe mit 150 l/h bei 10bar		
Wasserversorgung	vom Wassernetz 1-10 bar über optionalem Aqua - STOP		
Wasserfilter	externe Filter einsetzbar		
Getränkeauswahl und Getränkeausgabe	über Tasten mit Piktogrammen		
Elektr. Steuerung	AQ-03 CS-01 Zentralsteuerung für Betrieb, Service und Überwachung		
Temperaturwahl	durch Still ambiente Beimischung		
Sicherheiten mit Störungsanzeigen	Tropfwassersammler „voll“, optionaler Aqua - STOP „undicht“ bzw. „KEG leer“ – bei Fassversorgung, Gasmangel, Carbonatorstörung		
Reinigung und Desinfektion	über Bedientasten im Servicemodus		



Wolfgang Hanken-Wölk

Bohlenweg 7  
D-26903 Surwold

Fon 04965 89 92 85  
Fax 04965 89 92 86  
Mobil 0175 201 12 66

info@h2o-hanken.de  
www.h2o-hanken.de