

AQORA_{plus} Technische Daten

Das Tafelwassergerät AQORA_{plus} ist mit 3 Bedientasten am Zapfkopf ausgestattet. Mit Hilfe dieser Bedientasten können verschiedene Getränke entnommen werden. Über einen Wahlschalter auf der Zentralelektronik ist es möglich das Gerät zu programmieren. Kühlprogramm 1 ist für das Zapfen sehr kalter Getränke (5°C ±2K)
Kühlprogramm 2 ist für Getränke in Kühlschranktemperatur (10°C ±2K) vorgesehen.

Taste	Getränk	Temperatur	Stoßzapfmenge 1 Progr. 2	Zapfpause 15 sec
Links	Stillwasser	6°C ±2K	3 Ltr	ohne
Mitte	Medium	6°C ±2K	3 Ltr	nach 1 Ltr
Rechts	Classic Sprudel	6°C ±2K	3 Ltr	ohne
Links	Stillwasser	10°C ±2K	6 Ltr	ohne
Mitte	Medium	10°C ±2K	6 Ltr	nach 1 Ltr
Rechts	Classic Sprudel	6°C ±2K	3 Ltr	ohne
Ausführung	Aufbau in verzinktem Stahlblech Mantel kunststoffbeschichtet (optional in Edelstahl)			
Maße	H450 x T510 x B290 mm			
Gewicht	27kg			
Aufstellung	auf Tisch oder passendem Unterschrank			
Versorgungsspannung	230V 50-60Hz			
Leistungsaufnahme max.	250VA			
Standby - Verbrauch	ca 0,012 kW			
Verbrauch für 1Ltr Kaltwasser	ca 0,011 kWh			
Kompressorleistung elektr.	ca 100VA			
Kompressorleistung Kälte	ca 130kcal			
Kühlleistung	ca 10Ltr/h bei Dt 10K oder ca 20Ltr/h bei Dt 5K			
Kältemittel	100g - R134a			
Kühlkessel	1,2Ltr spiralförmig durchflossen ohne Todzonen			
Gasversorgung	4bar CO ₂ – Druck über Schnellanschluss			
Carbonisierung	0,6Ltr Carbonatorkessel für max. 6g CO ₂ /Ltr			
Carbonatorpumpe	Flügelzellenpumpe mit 100Ltr/h bei max.12bar			
Wasserversorgung	a vom Trinkwassernetz 1-10bar optional über elektrisch verwaltetem Aqua-Stop-Ventil b von externen Wasserbehältern mit Wasserlaufsensor			
Wasseranschluss	über 3/8 Zoll Innengewinde oder 3/4Zoll Außengewinde, mit 8mm lichtundurchlässigen Getränkeschlauch oder armierten Schlauch möglich;(optional im Lieferumfang)			
Wasserfilter	externe Hygienefilter empfohlen			
Zapfgeschwindigkeit	Classic Sprudel	0,25 Ltr / 10 sec		
	Stillwasser	0,33 Ltr / 10 sec		
	Mediumwasser	0,50 Ltr / 10 sec		
Getränkeauswahl	über 3 Zapf-Bedientasten			
Elektronische Steuerung	AQORA AQ-02 für Betrieb, Überwachung und Reinigungssteuerung			
Temperaturwahl	über Kühlprogrammwahlschalter auf Zentralplatine			
Sicherheiten mit Störanzeigen	Gasmangel, Tropfwaterüberlauf, Carbonatorstörung, Schlauchdefekt bei Aquastopventil bzw. Behälter leer bei Verwendung externer Wasserbehälter;			
Reinigung und Desinfektion	über Serviceschaltgerät, oder Serviceautomatik, oder Serviceschalter auf Zentralplatine und Zapftasten ist der Ablauf steuerbar;			