

aQto Basiseinheit 40 SE

TWIN SE Line



Eigenschaften

- ▶ Basiseinheit für die Kombination mit den Zapfelementen WALL T5 und Zapfsäule T3
- ▶ Direkter, überwachter Anschluss an die Wasserleitung
- ▶ Aufstellung in einem Schrank, in einem Nebenraum oder unter der Theke möglich
- ▶ Erhöhung der Leistung und Energiespeicherung bei der Kühlung durch die Bildung eines definierten Eisringes
- ▶ Steuerung und Überwachung des permanent aktiven Rückverkeimungsschutzes
- ▶ Steuerung der Portionierfunktionen
- ▶ Externe CO₂-Versorgung
- ▶ Optional: Variante Basiseinheit 60 SE: Kühlleistung: 60 l/Std.

Standardausstattung und technische Daten



Maße (B x H x T):	ca. 28 x 42 x 46,5cm
Gewicht:	27 kg
Stromanschluss:	230 V/50 Hz
Wasseranschluss:	Direktanschluss mit Aqua-Stop-Ventil
Kühlleistung/Std.:	40 Liter
Zapfleistung/Std.:	140 Liter
Funktionen:	still ungekühlt sprudelnd gekühlt still gekühlt
Besonderheit:	Kombi-Gerät: Betrieb nur mit zugehörigen Zapfelementen möglich



Hygiene und Sicherheit

- ▶ Umfassendes Hygienekonzept mit integrierten Spülfunktionen (automatisch und manuell)
- ▶ Vollständig desinfizierbarer Edelstahl-Karbonator
- ▶ Keine Tot-Zonen im Kühlkessel durch spiralförmiges Durchspülen
- ▶ Mehrstufiger antibakterieller Wasserfilter zur Filterung von Schwebstoffen und leitungsbedingten Verunreinigungen (Mineralien bleiben erhalten)
- ▶ Sicherheitsabschaltung durch elektronisch gesteuertes Magnetventil
- ▶ Sicherheitsabschaltung bei voller Tropfschale
- ▶ Rückflussverhinderer in der Anschlusseinheit – DVGW geprüft

Kombinationsmöglichkeiten

Zapfelemente	Ausstattung		
	RVKS*	UV-Einh.*	Portionierung
aQto WALL T5 ▶ Wandmontage	✓	optional	✓
aQto Zapfsäule T3 ▶ Integration in Theke oder Arbeitsplatte	✓	optional	✓
aQto Zapfsäule R5 ▶ Integration in Theke oder Arbeitsplatte	✓	optional	✓
aQto Zapfsäule R5 hot ▶ Integration in Theke oder Arbeitsplatte	✓	optional	✓

* RVKS = Rückverkeimungsschutz am Wasserauslass, permanent aktiv und überwacht
* UV-Einh. = optional: leistungsstarke UV-Einheit mit UV-C Lampe am Wassereinlass

Zapfelemente

TWIN SE Line



aQto WALL T5

- ▶ Zapfentnahme des Wassers auf Knopfdruck (elektromagnetisch gesteuert) mit integriertem Stillwasserstoß
- ▶ Hygienischer Wasserauslass aus Edelstahl (innenliegend, keine direkte Kontaktmöglichkeit)
- ▶ Neuartiger, zertifizierter Rückverkeimungsschutz (mikroprozessgesteuert, funktionsüberwacht, permanent aktiv)
- ▶ Portionierer (Werkseinstellung: klein oder groß – Mengen auf Anfrage änderbar)
- ▶ Beleuchtete Zapfbucht
- ▶ Anschluss von verschiedenen Ablaufsystemen möglich
- ▶ Folientastatur zur leichten Bedienung und Reinigung

Automatische Funktionsüberwachung über LED-Warnanzeigen:

- ✓ Überlauf Tropfschale
- ✓ Gasmangel
- ✓ Karbonatorstörung
- ✓ Rückverkeimungsschutz



Maße (B x H x T): ca. 50 x 39 x 15 cm
Gewicht: 9,5 kg

Zapfhöhe: 27 cm

Funktionen: still | ungekühlt
sprudelnd | gekühlt
still | gekühlt



aQto Zapfsäule T3

- ▶ Zapfentnahme des Wassers auf Knopfdruck (elektromagnetisch gesteuert) mit integriertem Stillwasserstoß
- ▶ Hygienischer Wasserauslass aus Edelstahl (innenliegend, keine direkte Kontaktmöglichkeit)
- ▶ Neuartiger, zertifizierter Rückverkeimungsschutz (mikroprozessgesteuert, funktionsüberwacht, permanent aktiv)
- ▶ Portionierer (Werkseinstellung: klein oder groß – Mengen auf Anfrage änderbar)
- ▶ Beleuchtete Zapfbucht mit hochklappbarem Becherhalter
- ▶ Anschluss von verschiedenen Ablaufsystemen möglich
- ▶ Folientastatur zur leichten Bedienung und Reinigung

Automatische Funktionsüberwachung über LED-Warnanzeigen:

- ✓ Überlauf Tropfschale
- ✓ Gasmangel
- ✓ Karbonatorstörung
- ✓ Rückverkeimungsschutz



Maße (B x H x T): 27,6 x 47 x 26,4 cm
Gewicht: ca. 6 kg
Ø Gewinde: 5,0 cm

Zapfhöhe: 30 cm
ab Becherhalter: 15 cm

Funktionen: still | ungekühlt
sprudelnd | gekühlt
still | gekühlt
Portionierung
(klein | groß)



Optional

Schankanlagen aQto TWIN SE genügen auch besonderen Ansprüchen. Sie können auf Wunsch ab Werk oder auch nachträglich mit zusätzlichen Elementen ausgestattet werden.

Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ablaufsystem wahlweise mit Kanisterablauf inkl. automatischer Abschaltfunktion oder mit direktem Anschluss an die Abwasserleitung ▶ LED-Anzeige und automatische Umschaltung zwischen zwei CO₂-Flaschen
Hygiene	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Permanent wirkende UV-Einheit, am Wassereinlass installiert, mit UV-C Lampe
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> ▶ CO₂-Sensor mit akustischer und optischer Warnanzeige zur Überwachung des CO₂-Gehaltes im Raum

aQto GmbH
Sperberweg 15
D-41468 Neuss

Tel. +49 (0)2131 5123-225
Fax +49 (0)2131 5123-255

info@aqto.de
www.aqto.de

aQto Zapfelemente

TWIN SE Line



aQto Zapfsäule R5

- ▶ Zapfentnahme des Wassers auf Knopfdruck (elektromagnetisch gesteuert) mit integriertem Stillwasserstoß
- ▶ Hygienischer Wasserauslass aus Edelstahl (innenliegend, keine direkte Kontaktmöglichkeit)
- ▶ Neuartiger, zertifizierter Rückverkeimungsschutz (mikroprozessgesteuert, funktionsüberwacht, permanent aktiv)
- ▶ Portionierer (Werkseinstellung: klein oder groß – Mengen auf Anfrage änderbar)
- ▶ Anschluss von verschiedenen Ablaufsystemen möglich
- ▶ Folientastatur zur leichten Bedienung und Reinigung

Automatische Funktionsüberwachung über LED-Warnanzeigen:

- ✓ Gasmangel
- ✓ Karbonatorstörung
- ✓ Rückverkeimungsschutz



Maße (B x H x T): 14 x 45 x 25 cm
Gewicht: ca. 10 kg
Ø Gewinde: 6,0 cm

Zapfhöhe: 27 cm

Funktionen: still | ungekühlt
 sprudelnd | gekühlt
 still | gekühlt
 Portionierung
 (klein | groß)



Produktvarianten und Kombinationsmöglichkeiten

Varianten	Kombinationen	
	RVKS*	UV-Einh.*
aQto Zapfsäule R5 hot <ul style="list-style-type: none"> ▶ Heißwasserfunktion ▶ Wasserausgabe: still gekühlt, still ungekühlt, sprudelnd gekühlt und heiß ▶ Heizleistung: 36 Liter ▶ Heißwassertemperatur: ca. 85° C 	✓	✓

* RVKS = Rückverkeimungsschutz am Wasserauslass, permanent aktiv und überwacht

* UV-Einh. = optional: leistungsstarke UV-Einheit mit UV-C Lampe am Wassereinlass



aQto GmbH
 Sperberweg 15
 D-41468 Neuss

Tel. +49 (0)2131 5123-225
 Fax +49 (0)2131 5123-255

info@aqto.de
 www.aqto.de