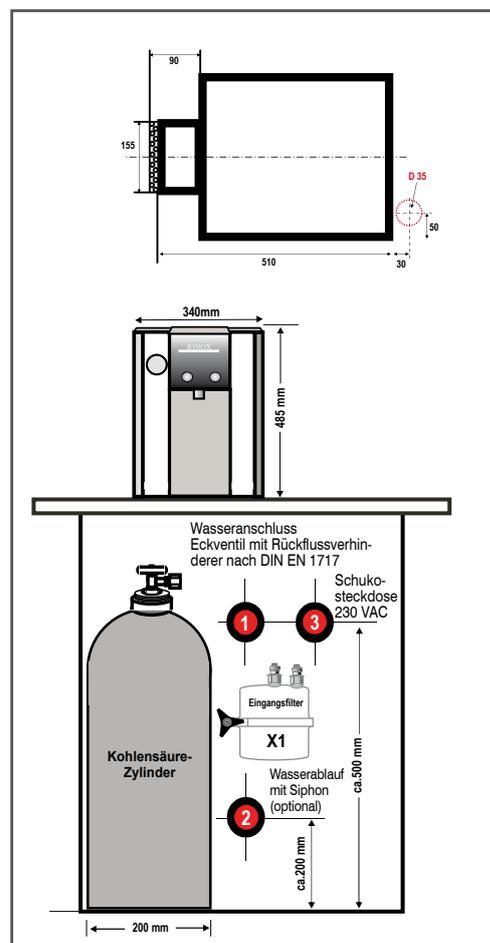




Auftisch-Gerät aqua-rite ATEK 140

Die kompakte Auf Tisch-Anlage ist ideal für jede vorhandene Küche oder Theke, z.B. neben einer Kaffeemaschine. Über die elektrischen Tasten kann Stilles Wasser und prickelndes Tafelwasser gezapft werden. Das IONOX Hygiene-System ist in der ATEK 140 bereits integriert. Lediglich das Seagull IV X1 - Eingangsfiltersystem und die CO₂-Flasche müssen unter der Arbeitsplatte montiert werden. Das Gerät hat eine Störungsanzeige und einen integrierten Aqua-Stopp, der einen unvorhergesehenen Wasseraustritt verhindert.

aqua-rite ATEK 140



aqua-rite
IONOX HYGIENE SYSTEM

www.ionox.de

Auftisch-Gerät aqua-rite ATEK 140

Auftisch-Gerät ATEK 140

In der kompakten Tafelwasser-Anlage ATEK 140 sind folgende technische Komponenten im Edelstahl-Gehäuse integriert:

- Thermische Keimsperre am Auslauf
- X3 Sterilfilter
- Druckerhöhungspumpe
- Druckwächter
- Wasserdruckminderer
- Kühlaggregat
- Kühlblock mit Karbonator
- Elektrischer Schaltkasten
- Betriebsstunden-/Wasserzähler

Der Kohlensäure-Zylinder (6 kg oder 10 kg) sowie der X1 Eingangsfiler werden unter der Arbeitsplatte montiert. Die Zapfhöhe ist ausreichend für handelsübliche Behälter, Karaffen und Flaschen. Die Wasserabgabe erfolgt durch Betätigung der Druckknöpfe. Der Edelstahl-Auslaufhahn ist mit einer Sicherheitstülle geschützt.

Das Edelstahl-Gehäuse ist mit einer seitlichen Serviceluke versehen, die den Zugang zum X3 Sterilfilter ermöglicht. Die produzierte Abluft wird standardmäßig nach hinten abgegeben. Die Frontblende besteht aus einem wertvollen coreanähnlichen Material und ist besonders leicht zu reinigen.

Modernste Elektronik

Die im Gerät integrierte Elektronik zeigt über ein Display folgende mögliche Störungen an:

- Wasserzufuhr unterbrochen
- Kohlensäure-Flasche verbraucht

- Service-Intervalle nach Zeit und nach Verbrauch
- Alarm bei Betriebsstörung
- Automatischer Aqua-Stop als zuverlässiger Schutz vor unvorhergesehenem Wasseraustritt

Die Anlage kann auch bei Bedarf auf portionierten Betrieb geschaltet werden (Kannenfüllung) und gibt auf Knopfdruck die eingestellte Menge Wasser ab.

Geprüfte Qualität

Die aqua-rite ATEK 140 wird nach der ISO 9001 Qualitätsnorm in Deutschland gefertigt. Alle Bauteile entsprechen den einschlägigen Vorschriften, VDE-, CE- und DIN-Normen.

Hygiene-System serienmäßig

Die aqua-rite Tafelwasser-Anlagen sind standardmäßig mit dem IONOX Hygiene-System ausgestattet.

- 1.** Der X1 sichert eine optimale Wassereingangsqualität. Standzeit ca. 8.000 Liter bzw. Wechsel 2 x jährlich.
- 2.** Für den medizinischen Einsatz zugelassenes Sterilfiltersystem X3 mit asymmetrischer PES Doppelmembran 0,45µm + 0,2µm. Wechsel 2 x jährlich.
- 3.** Thermische Keimsperre: Der Auslaufhahn wird automatisch intervallweise aufgeheizt und somit thermisch desinfiziert. Ein sicherer Schutz vor Rückverkeimung von aussen! Die Anlage bleibt 24 Stunden (auch während der Heizphase) ohne zusätzlichen Serviceaufwand einsatzbereit.

Anlagenoptionen

- Montageplatte
- Passender Edelstahl-Unterschrank mit oder ohne eingebauter Tropfasse / Ablauf B 33 x H 88 x T 58 cm
- Vario-Unterschrank auf Rollen, Anthrazit mit Edelstahl-Abdeckung



Zugang zum X3 Sterilfilter über seitliche Serviceluke



X1 Montageplatte inkl. Wasseruhr



Passender Edelstahl-Unterschrank



aqua-rite ATEK 140 auf Vario-Unterschrank

Technische Daten

Außenmaterial:	Edelstahl (Werkstoff 1.4301)
Abmessungen:	B 340 x H 485 x T 580 mm
Stromversorgung:	230 V, 50 Hz
Absicherung:	Fi-Schalter im bauseitigen Stromsystem
Leistungsaufnahme:	690 W bei laufender Pumpe/Kühlung
Gewicht:	ca. 50 kg
Zapfleistung:	ca. 120 Liter pro Stunde
Kühlleistung:	$\Delta T 10^{\circ}C$ ca. 45 Liter pro Stunde $\Delta T 5^{\circ}C$ ca. 90 Liter pro Stunde

Anschlüsse bauseits

Kaltwasser:	Eckreguliertventil mit Rückflussverhinderer nach DIN EN 1717, Anschluss 3/4" A oder 3/8" A
Abwasser (optional):	Abfluss mit Siphon 1"

IONOX®
WASSER-TECHNOLOGIE
IONOX-Fachhändler: