



## AQUACENTRUM

Die Firma Aquacentrum mit dem Hauptsitz in München (BRD/Bayern) ist der führende Spezialist für Wasserionisierer in Europa. Wasserionisierer sind in der Hauptsache Tafelwasseranlagen zur Herstellung von gereinigtem und elektroaktiviertem Trinkwasser. Unsere Geräte werden von renommierten Herstellern in Südkorea unter Einhaltung aller europäischen Normen nach unseren Vorgaben produziert. Als langjährige Spezialisten für Wasserfilter legen wir dabei größten Wert auf hochwertige Filtermaterialien, die mit den verschiedensten Schadstoffproblemen auf unserem Kontinent besser fertig werden als die sonst in Wasserionisierer verbauten Standardfilter.

Die wenigsten wissen, dass ein Wasserionisierer neben der Erzeugung von basischen und sauren Aktivwassersorten bereits ohne die eingebauten Vorfilter eine hohe Filtrationsleistung besitzt. Denn auch die in die Elektrolysezelle integrierten hochfeinen Polymer-Membranen (Diaphragma) wirken als Filter.

## WASSERIONISIERER

Das Entscheidende aber ist, dass ein Wasserionisierer im Gegensatz zu einem mechanischen Filter auch ein Elektrofilter ist. So kann zum Beispiel Nitrat herausgefiltert werden, was ein mechanischer Filter auf Aktivkohlebasis nicht zu leisten vermag.

Mein Hauptaugenmerk liegt seit vielen Jahren auf Bestpreisen und dem perfekten Kundenservice, den wohl nur ein inhabergeführtes Familienunternehmen in diesem Umfang gewährleisten kann.

Einzigartig ist, dass wir Ihnen neben konkurrenzlosen Preisen auch noch eine sechsmonatige Zufriedenheitsgarantie bieten. Informieren Sie sich auf meiner umfangreichen Website oder rufen Sie mich direkt an.

Ihr Yasin Akgün

*Yasin Akgün*



## AQUACENTRUM

Inhaber Yasin Akgün, Dipl.-Ing. TUM

D-80469 München - Fraunhoferstr. 13 im Innenhof

U-Bahnhaltestelle (U1/U2) Fraunhoferstraße

Telefon: +49 (0)89-416 117 990

Fax: +49 (0)89-416 117 991

Skype: aquacentrum

Email: wasser@aquacentrum.de

Website: www.aquacentrum.de



# Hybrid Hydriator®

**Der stationäre und mobile Wasserionisierer  
zur Herstellung vom elektroaktiviertem Wasser**



UVP

**966.-- €**

solange Vorrat reicht

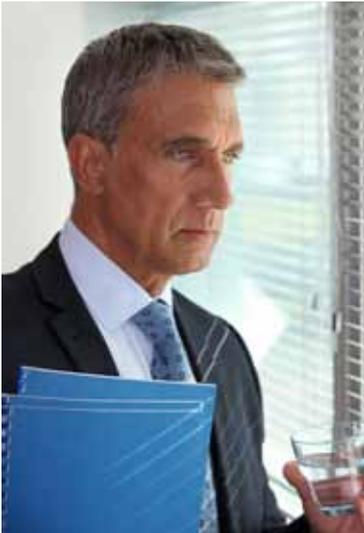
Fragen Sie nach aktuellen

Sonderpreis Aktionen!



**HyunSung E&E**  
Environment & Electric

## Sind Sie der richtige Typ für den Hybrid Hydrionator® ?



Basisches Aktivwasser möchte ich schon trinken. Aber bitte immer frisch!

Ich bin viel unterwegs. Was nutzt mir da ein teurer Durchlauf-Ionisierer zuhause.

Ich habe eine Umkehrosmoseanlage - aus gutem Grund. Ich möchte mein reines Wasser nun mit den Mineralien meiner Wahl selbst designen und optimieren.

Ich stehe auf mein Lieblingsmineralwasser und möchte mir das auch weiterhin leisten. Aber ich würde es gerne mit Elektronen anreichern, die Säure entfernen und nur die Basen genießen, um bei der Ernährung nicht so aufpassen zu müssen.

Ich bin Gesundheitsprofi und brauche Anolyt für meine Praxis. Außerdem können meine Patienten im Wartezimmer basisches Aktivwasser zapfen.

- Ich habe einfach keinen Platz an meinem Spülbecken.
- Ich wohne im Altenheim. Da kann ich nichts anschließen.
- Ich brauche einen Wasserionisierer für unser Wohnmobil.
- Mir sind die großen Wasserionisierer einfach zu teuer. Es muss doch etwas Vernünftiges für unter 1000 € geben.
- Ich habe schon einen sehr guten Filter. Mich nervt es, dass ich nun für einen großen Durchlauf-Ionisierer auch noch teure Wechselepatronen kaufen soll. Ich will einen reinen Ionisierer ohne Filterzwang!
- Ich lebe im Winter in meiner Ferienwohnung. Ein mobiles Gerät mit einfacher Montage wäre mir am liebsten.
- In meine Designerküche kommt höchstens ein Untertischgerät, aber mich stört der hohe Preis dafür. Für so ein kleines Gerät finde ich schon einen Platz. Es sieht ja wirklich nicht schlecht aus.



### So viele Probleme gelöst. Wo liegt der Haken?

Nur weil er nur die Hälfte eines klassischen Durchlaufgeräts kostet, ist das produzierte Aktivwasser nicht schlechter. Der Hybrid Hydrionator® ist absolut kein Billiggerät. Das sieht man am pH-Wert und Redoxpotential, das sich vor der Leistung von riesigen Geräten mit 9 Elektroden nicht verstecken muss. Über die obere Schublade können Sie bei Bedarf Flaschenwasser oder Wasser aus anderen Quellen befüllen.

Jeder andere Durchlauf-Ionisierer hat mindestens eine eingebaute Vorfilterpatrone. Dieser nicht. Aber er bietet Ihnen die volle Freiheit - und durch die viel billigeren Filterpatronen fremder Hersteller von externen Filtern auf Dauer einen enormen Kostenvorteil. Wenn Sie zum Beispiel den von uns zum Paket-Aufpreis von nur € 33,00 angebotenen Aquaphor-Modern-Filter dazu bestellen wollen, kosten beide Ersatzpatronen ebenfalls nur € 33,00. (Siehe übernächste Prospektseite) Dagegen kostet ein Doppelfiltersatz für einen klassischen Durchlauf-Ionisierer € 90,00 bis € 150,00. Wenn Sie unterwegs (stilles) Flaschenwasser verwenden wollen, müssen Sie in der Regel gar nicht filtrieren.

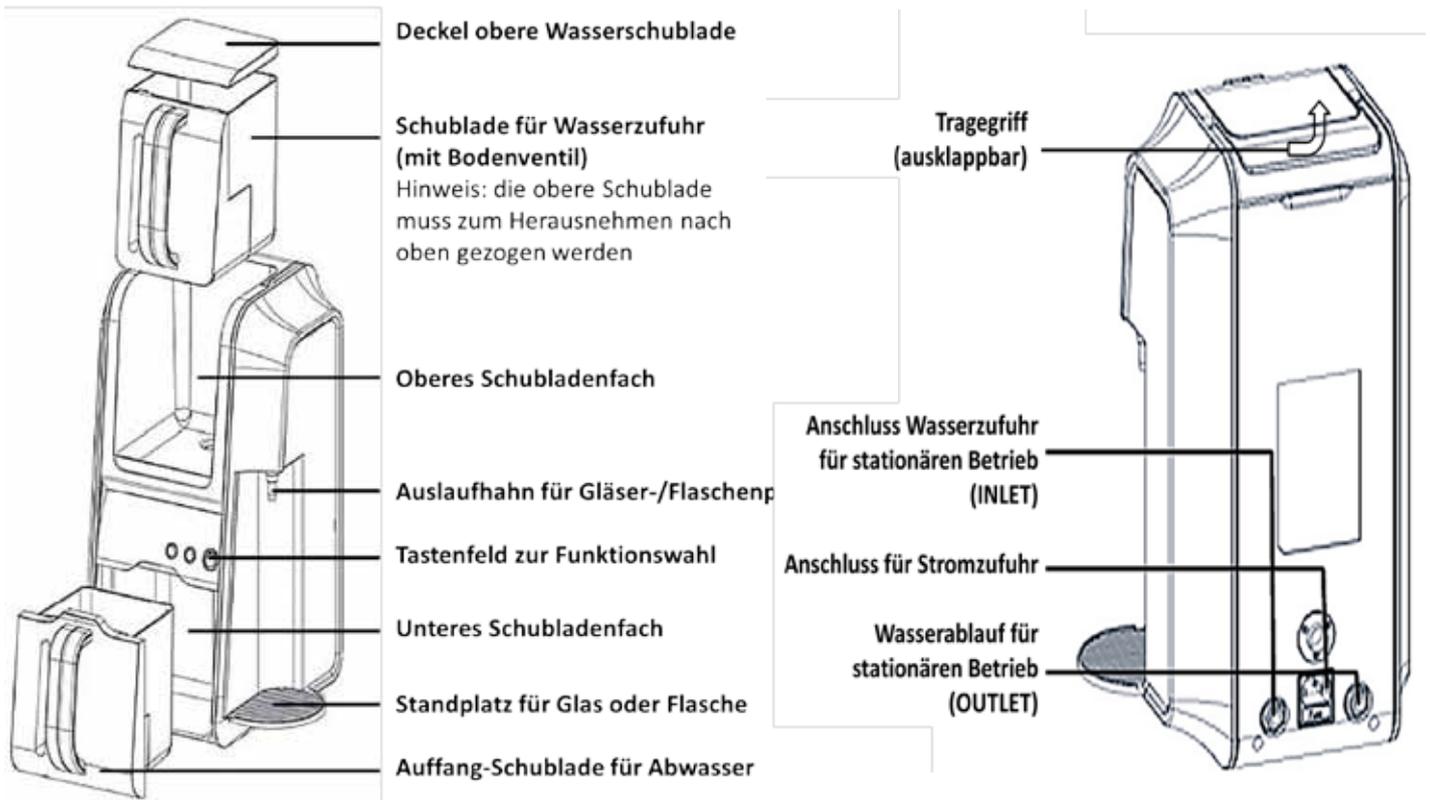
Auch für die Anschlüsse am Wasserhahn oder am Eckventil werden nur hochwertigste, geprüfte und zugelassene Adapterstücke verwendet: Diese Anschlüsse finden Sie sonst nur bei Premium- und Profigeräten über € 1.800,00.



Zusätzlicher Anschluss mit einem Umlenkventil am Wasserhahn oder mit DVGW-geprüften T-Stück.



## Hybrid Hydrionator® - Aufbau und technische Daten



- Modell: Hybrid Hydrionator® PWI 2100
- Beschreibung: Mobiler Wasseronisierer mit stationärer Anschlussmöglichkeit an Wasserhahn oder Eckventil, ein Vorfilter kann durch 1/4"-Schlauch Steckverbinder einfach davor installiert werden.
- Größe: ca. B x H x T: 210 x 380 x 200 mm; Gewicht: 3,7 kg
- Stromquelle: 220-240 V, 50-60 Hz
- Stromverbrauch: max. ca. 80 W; Sicherung: 4 A
- Wasserqualität: Mineralwasser, Gefiltertes Leitungswasser, Entmineralisiertes Wasser mit Solezusatz zur optionalen Herstellung von desinfizierendem, besonders saurem Anolyt.
- Wassertemperatur: 5 - 35° C
- Funktion: Wasserelektrolyse im Durchlaufverfahren
- Elektrolysezelle: 8 Kammern mit insgesamt 4 Elektroden, effektive Elektrodenfläche: 594cm<sup>2</sup>
- Ionisierungskapazität: Kontinuierliche Ionisierung auf Durchflussbasis
- Redoxstärke: abhängig vom verwendeten Wasser
- Ionisierungsstärke: 6 Stufen, 3 sauer, 3 basisch, einstellbar.
- pH-Bereich: abhängig vom verwendeten Wasser
- Elektrodenmaterial: Platinbeschichtete Titan-Elektroden
- Durchfluss: Automatisch
- Fassungsvermögen: obere Wasserschublade: 1,2 Liter, untere Wasserschublade: 0,7 Liter
- Reinigung: Entkalkungsprogramm und Entkalkungspumpe
- Anschluss: Ohne Anschluss oder mit Adaptern an Wasserhahn bzw. Eckventil; Wasserdruck: max. 3 bar
- Ionenproduktion: Kontinuierlicher Ionenfluss durch Elektrolyse
- Bedienung: Durch An- und Abschalten des Gerätes
- Zertifikate: ISO 9001:2000, CEPWI 2100
- Herstellergarantie: 2 Jahre





## Empfohlener Vorfilter für Hybrid Hydrionator®: Der Aquaphor® MODERN

Der AQUAPHOR® MODERN ist konzipiert als geschlossener und sehr kostengünstiger Doppel-Auftischfilter mit Umlenkanschluss am Wasserhahn, um ein geschmacklich einwandfreies und optimal gereinigtes Trinkwasser zu erzielen. Er ist die ideale Ergänzung für den Hybrid Hydrionator®. Der normale Preis beträgt € 77,00. Wenn Sie ihn aber zusammen mit dem Hybrid Hydrionator® bestellen, zahlen Sie nur einen Aufpreis von € 33,00. Der Ersatzpatronensatz kostet ebenfalls nur € 33,00.

Neben der Verbesserung der Leitungswasserqualität als Trinkwasser ist auch bei der Zubereitung von Kaffee, Tee und Nahrungsmitteln die Qualität des verwendeten Wassers von besonderer Bedeutung. Der optimale pH Wert für Tee- und Kaffeewasser wird beispielsweise mit etwa 7 angegeben. AQUALEN®-Aktivkohle Filter verringern im Gegensatz zu verbreiteten Kannenfiltern den pH Wert nicht. Der Geschmack des Trinkwassers ist ferner von vielen anderen Faktoren abhängig. Die AQUAPHOR® Filterkartusche enthält ein innovatives Filtermedium aus Aktivkohle mit AQUALEN®, einem modifizierter Faserzusatz, patentrechtlich geschützt, der ein breites Spektrum an Schadstoffen entfernt, die im Wasser enthalten sein können. Beispiele für Stoffe, die weitgehend entfernt werden sind Metall-Ionen, wie beispielsweise Blei und Nickel, die installationsbedingt in Hauswasserleitungen im Wasser enthalten sein können. Zu dieser Stoffgruppe zählen auch Eisen, Kupfer, Uran, Strontium, Barium und Cadmium. Geschmacksstörende Stoffe wie Chlor, sofern vorhanden, werden ebenfalls entfernt. Entfernt werden neben Verkeimungen zum Beispiel folgende Problemstoffe bis zu einem Prozentsatz von:

Chlor:	100%
Organische Stoffe:	98%
Phenol:	99%
Pestizide:	95%
Insektizide:	95 %
Blei:	99% [
Kupfer:	99%
Nickel:	95%
Uran:	97%
Eisen:	50 bis 95% abhängig vom pH-Wert und Wertigkeit der Ionen
Mangan:	50 bis 90% abhängig vom pH-Wert
Aluminium:	mehr als 95%
Cadmium:	97 %
Benzol:	95 %
Durchfluss-Bereich:	1,0 -1,2 Liter/ Min.
Filterkapazität: 4000 Liter /Filterwechsel:	6 Monate

Auszug der Ergebnisse: Institut Toxicology RU Protokoll 14.-16.11.2007. Geprüftes Produkt: Aquaphor B510-02 10" Aktivkohleblock [5µm]

Übrigens: Nitrat als Anion reduziert nicht Ihr Vorfilter, sondern der Hybrid Hydrionator® selbst, je nach eingestellter Stärke der elektrolytischen Trennung in basisches und saures Wasser.

## Allsbon® Dion Family

UVP

1.870.-- €

Fragen Sie nach  
Aktionsangeboten!

ALLSBON



### Die überlegene Technik des Dion Family von Allsbon®

- Dieser Ionisierer mit seinen 9 (platingalvanisierten, effektive Elektrodenfläche: 1071 cm<sup>2</sup>) Elektroden und 12 Ampère / 250 Watt aus einem elektromagnetischen SMTP Netzteil ist **so stark, dass er sogar Umkehrosmosewasser ionisieren kann!** Damit Sie dennoch nicht auf die so wertvollen ionisierten Mineralien verzichten müssen und nur Hydroxid-Ionen trinken, empfehlen wir Ihnen aber, hinter Ihrer Umkehrosmoseanlage noch eine Mineralisierungspatrone dazwischen zu schalten. Sie erhalten dann nicht nur absolut schadstofffreies Wasser, sondern auch genau die Mineralien, die Sie sich wünschen. Lassen Sie sich von uns beraten. Wir kennen uns auch mit Umkehrosmoseanlagen aus.
- Die unglaubliche Elektrolysestärke dieses Geräts erhalten Sie völlig ungebremst: Durch Reduzierung der Durchflussmenge, die Sie über eine Anzeige verfolgen können, können Sie beim Allsbon® Dion Family die volle Leistung ausschöpfen, um auch mit dem härtesten und schwierigsten Wasser in Mitteleuropa fertig zu werden. Endlich ein Wasserionisierer, der vor keinem Wasser kapituliert.
- Trotz voller Belastung ist die Elektrolysezelle durch das Flowchange-System vor Verkalkung und damit vor Leistungsverlust perfekt geschützt. Flowchange bedeutet, dass eine Halbzelle abwechselnd als Kathoden- oder Anodenkammer genutzt wird, sodass sich keine Kalkschicht aufbauen kann. Ein Flowchange-System haben auch manche Geräte von Ionquell®, Alkamedi® und Aquion®. Aber bei diesen Geräten findet der Wechsel der Kammer nur statt, wenn Sie ihn durch Knopfdruck auslösen und den Fluss beim Abfüllen unterbrechen. Sie können also keine großen Mengen am Stück abfüllen. Der Allsbon® Dion Family dagegen vollzieht den Wechsel der Kammern schon während des Abfüllprozesses absolut automatisch. Bei einem Härte-test haben wir 100 Liter am Stück abgefüllt, ohne dass sich die pH-Leistung während des Abfüllprozesses auch nur um ein Zehntel pH verschlechtert hätte. Bei anderen Geräten mit Flowchange-Technologie wäre bei einer solchen Menge am Stück eine aufwändige manuelle Entkalkung nötig.
- Eine Schwachstelle bisheriger Wasserionisierer war immer der Auslauf des basischen Aktivwassers, in dem sich leicht Verengungen durch Kalkablagerungen bilden konnten. Dies verhindern die Allsbon® - Ingenieure durch die Wahl eines umweltfreundlichen kalkabstoßenden Materials für die Innenbeschichtung des flexiblen Auslaufschlauches. Zudem ist der Auslass um einiges hochwertiger als üblich.
- Der Dion Family ist für ein Doppelfiltergerät besonders kompakt gebaut: **(H x B x T) 385 x 290 x 140 mm.** Eine Wandaufhängung möglich.
- Als Durchlauf-Wasserionisierer der Spitzenklasse verfügt der Dion Family über einen **mechanischen** Drehregler zur Betriebssteuerung des Gerätes. Mit dem Drehregler kann man in Verbindung mit der **Durchflussanzeige** Druckschwankungen im Tagesverlauf leicht auspegeln, sodass man immer die gleiche pH Leistung erzielt.



## Endlich Freiheit bei der Filterwahl!

99 Prozent der Betriebskosten eines Wasserionisierers sind die Kosten der Filterpatronen, die heute von vielen Herstellerfirmen mit einem Erkennungschip ausgestattet sind, damit man sie nicht durch preiswertere Modelle ersetzen kann, wenn sie verbraucht sind. Manche Geräte stellen sogar den Dienst ein, wenn die Originalpatronen verbraucht sind! Diesen Zwang gibt es beim Dion Family nicht.

- Bei unserem Dion Family haben Sie eine Auswahl unter mehreren Filterpatronen, die wir optimal für die Bedürfnisse Ihres häuslichen Trinkwassers konfigurieren.
- Durch die 2 - Patronentechnik können sowohl landwirtschaftliche Belastungen wie Pestizide, Herbizide, Hormone, Antibiotika und Düngemittel als auch Schwermetalle gezielt filtriert werden.
- Unsere Filterpatronen entsprechen dem neuesten Stand der Technik und bestehen aus antibakterieller Aktivkohle, KDF-Material gegen Schwermetalle und Biokeramik-Bestandteilen. Da die Elektrolyseleistung viel stärker ist als die anderer Premium-Geräte können wir auf den Lebensmittelzusatzstoff E 226 (Calciumsulfat) vollständig verzichten.
- Sollten Sie bereits eine Filteranlage besitzen, und diese weiter benutzen wollen, können Sie das Gerät auch ganz ohne Innenfilter benutzen. Ein kleiner Umbau (kostenfrei) macht es möglich!
- Das beste zum Schluss: Bei uns kostet jede Ersatzfilterpatrone nur € 49,70. Vergleichen Sie!



## Installationsmöglichkeiten:

- Entweder am Wasserhahn oder mit dem mitgeliefertem , DVGW-geprüftem 3/8" T-Stück der Firma John Guest, fest an die Kaltwasserleitung.
- Software und Display: Umfangreiche Kalibriermöglichkeiten zur Anpassung an jede Wassersituation.
- Zuschaltbare Echtzeit-Durchflussanzeige zur Feinjustierung des Wasserflusses. Besonders sinnvoll bei der Wasserhahninstallation.



## Das Tolle am Dion Family Service Angebot

- Die normale Herstellergarantie für den Dion Family beträgt 5 Jahre und kann mit je € 50,00 Aufpreis für jedes weitere Jahr beliebig erhöht werden. Reparaturgebühren nach der Garantiezeit sind auf maximal € 333,00 begrenzt.
- Das Aquacentrum setzt neue Maßstäbe in der Kundenzufriedenheit. Fragen Sie uns nach den überaus günstigen Rücknahmekonditionen. Diese gelten in den Aktionswochen bis zu 6 Monate. Wer bietet sowas noch?

- Die Installation des Geräts ist durch einen Handwerker mit der mitgelieferten Anleitung umsetzbar. Gerne können Sie vor einer Bestellung die Bedienungs- und Installationsanleitung anfordern. Wir können Ihnen auch in DE, CH und AU einen Installationsservice anbieten. Pauschale: € 89,00.



**Allsbon® Dion Blue  
Auf Tisch-Version**  
UVP  
**1.870.-- €**

**Allsbon® Dion Blue  
Untertisch-Option**  
Aufpreis  
UVP  
**347.-- €**

ALLSBON

AQUA CENTRUM

## Der formvollendete Allsbon® Dion Blue

Unerreicht sexy, ist der Dion blue schon als silberglänzendes Auftischgerät ein wahres Schmuckstück! Aber er ist auch flexy! Hier seine Körpermaße: **(H x B x T) 385 x 290 x 140 mm, optionaler Bedienhahn Höhe: 250 mm, Sockel Max.: 600 mm**

- Der Dion Blue hat alle technischen Vorzüge des Dion Family. Höchste Leistung durch 9 Elektroden und Flowchange. Selbstverständlich bieten wir für dieses Gerät auch dieselben Services und Garantieleistungen. Achten Sie auch auf aktuelle Angebote und Sonderaktionen bzw. die Zufriedenheitsgarantie auf unseren Webseiten [www.aquacentrum.de](http://www.aquacentrum.de).
- Anstelle des Drehreglers besitzt der Dion Blue ein elektronisch gesteuertes Magnetventil zum Ein- und Ausschalten des Wasserflusses. Das ermöglicht eine Fernbedienung, wenn man das Gerät aus Platzgründen unter der Spüle verschwinden lassen will. Diese Fernbedienung ist in einem separaten Bedienhahn integriert, mit der alle Funktionen steuerbar sind. So nimmt der Wasserionisierer Ihnen keinen Platz in Ihrer Küche weg.
- Der separate Bedienhahn erledigt auch das küchenaesthetische Problem des Sauerwasserablaufs auf elegante Weise: Das saure Aktivwasser läuft parallel aus dem unteren Edelstahl-Ausfluss der Bedieneinheit.
- Schauen Sie sich dieses Hightech-Gesamtkunstwerk bitte auf unserer Website näher an. Wir haben dort viele Videos hinterlegt, die unsere Ionisierer besser darstellen können als jeder Prospekt.
- Oder besuchen Sie uns im Aquacentrum. Unsere Öffnungszeiten sind Mo.- Fr. 10 -19 Uhr und sonst nach Vereinbarung.

## AQUACENTRUM

Inhaber Yasin Akgün, Dipl.-Ing. TUM  
D-80469 München - Fraunhoferstr. 13 im Innenhof  
U-Bahnhaltestelle (U1/U2) Fraunhoferstraße

Telefon: +49 (0)89-416 117 990  
Email: [wasser@aquacentrum.de](mailto:wasser@aquacentrum.de)

Fax: +49 (0)89-416 117 991

Skype: [aquacentrum](https://www.skype.com/name/aquacentrum)  
Website: [www.aquacentrum.de](http://www.aquacentrum.de)