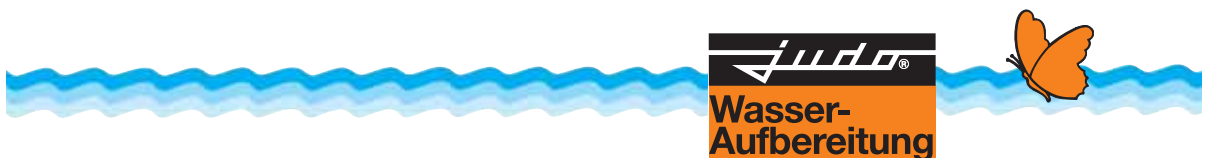




JUDO – AUS BESTEM WISSEN UM DAS WASSER



HAUSTECHNIK FÜR WASSERKULTUR





WASSER, ZIVILISATION UND FORTSCHRITT



Die Entstehung und Entwicklung der Zivilisationen und Kulturen ist schicksalhaft mit der Bedeutung von Wasser für den Menschen verbunden.

Um des Brunnens Willen kämpfte Abraham und aus gleichem Grund schloss er Frieden mit den Philistern, um gutes Wasser und damit die Lebensgrundlage seines Volkes zu sichern. In der Geschichte des Menschen standen oft andere Güter zurück, wenn es um das Wasser ging – ein Prinzip, das sich von der Antike bis zur Neuzeit bestätigt.

Das Leiten, Pflegen und Kultivieren von Wasser – historisch mit Lebensqualität und Gesundheit verbunden .

Grabungen an Euphrat und Tigris haben Überreste von Palästen mit Einrichtungen wie Bäder, Brausen und Wasserklosetts zutage gefördert, die heute, nach mehr als 5000 Jahren, noch funktionstüchtig sind. In vielen Kulturen des Orients galt das Badezimmer als Statussymbol, galt fließendes Wasser als Zeichen für gehobenen Lebensstil. Bereits die alten Griechen erkannten, dass sauberes Wasser der Gesundheit und damit dem Fortbestand des Volkes dient.



DAS ERSTE ABER IST DAS WASSER – BESSER ALS SIEG, BESSER ALS GOLD"

(Chinesisches Sprichwort)



Der Bergbach, Sinnbild für Frische und Reinheit des Wassers.

Qualität, Reinheit und Verfügbarkeit von Wasser: Anstoß für Erfindergeist und technische Meisterleistung

Bemühungen um die Versorgung mit gutem Wasser haben der Zivilisation manches Monument geschenkt. Bahnbrechende architektonische und technische Meisterleistungen waren es, die Qualität, Reinheit und Verfügbarkeit von Wasser – unserem Lebensmittel Nr. 1 – für die großen Weltkulturen sicherte.

Um das vom Erdboden gefilterte Niederschlags- und Schmelzwasser der Alpen anzuzapfen, bauten die Römer 11 grandiose Aquädukte: zwei- und dreistöckige Wasserautobahnen, 420 km lang, manche auch heute noch funktionstüchtig. Sie versorgten die Millionenstadt Rom und ihre nahezu badesüchtigen Bürger mit täglich 800 Li-

ter Wasser pro Kopf, mehr als das Sechsfache des europäischen Durchschnitts unserer Zeit.



Mt. Blanc



Aquädukt Pont du Gard

MONUMENTE DER WASSERKULTUR

Schon in den alten ägyptischen und chinesischen Kulturen begann der Mensch damit, Wasser mit technischen Hilfsmitteln zu leiten und aufzubereiten, zu filtern und zu verfeinern. Heute ist die Wasseraufbereitung eine hochentwickelte, spezialisierte Technologie. Eine Wissenschaft, die in besonderem Maße mit dem Wohl von Wirtschaft und Gesellschaft verbunden ist.

Das Unternehmen JUDO ist Pionier und Wegbereiter dieser Technologie im 20. und 21. Jahrhundert. Geleitet von einer Philosophie, die den Bogen spannt zwischen einer erfolgreichen Firmengeschichte und den technischen und gesellschaftlichen Herausforderungen von heute und morgen: Die Philosophie der Wasserkultur.

DIE HOHE KUNST DER WASSERAUFBEREITUNG

DIE PHILOSOPHIE DER WASSERKULTUR

Die Bedeutung von Wasser für den Menschen nimmt ständig zu.

Dies folgt einerseits aus dem Ziel heraus mit dem Wasser sparsam und umweltschonend umzugehen und dem steigenden individuellen Anspruch an Komfort und Wellness; andererseits aus der ständig wachsenden Vielfalt technischer Prozesse, für die Wasser unabdingbar ist – beispielsweise in Produktion, Forschung, Wissenschaft, Medizin, Chemie.



Sicherheit und Hygiene: Der Anspruch einer modernen Wasserkultur

Nicht nur der Anschluss an die garantierte Versorgung durch die Wasserwerke, sondern der sichere und hygienische Transport im Gebäude bestimmt über die Qualität unseres täglichen Wassers. Hier, innerhalb Millionen "kleiner Einheiten" entsteht ein Stück Kultur, wenn das Multitalent Wasser zu seinen tausend-und-einen Zwecken eingesetzt wird.

**WO MENSCHEN LEBEN
UND ARBEITEN, IST
WASSERKULTUR GEFRAGT.**





DAS REINHEITSGEBOT BEI TRINKWASSER

Trinkwasser ist Lebensmittel Nr. 1

Trinkwasser fließt durch ein verzweigtes Netz von Lebensadern im Haus, um den Menschen mit gutem Wasser, mit Wärme und Komfort zu versorgen.

Die Reinhaltung, Sauberkeit und Sicherheit dieser Lebensadern nimmt in jeder Heizungs- und Sanitärinstallation einen hohen Stellenwert ein.

Nur das Beste an Technik, Kompetenz und Fachwissen kann diesem Zwecke dienen.



JUDO überträgt das Reinheitsgebot bei Trinkwasser auf die Haustechnik für Wasserkultur.

Erst wenn die besten Standards für laufend gutes Wasser erreicht sind; wenn es ungestört und geschützt fließen kann, sicher an jeder Zapfstelle ankommt und seine hohe Qualität behält, entsteht Wasserkultur im Haus. Sie bietet mehr Lebensqualität, dient dem Menschen, seiner Gesundheit und seinem Wohlbefinden.

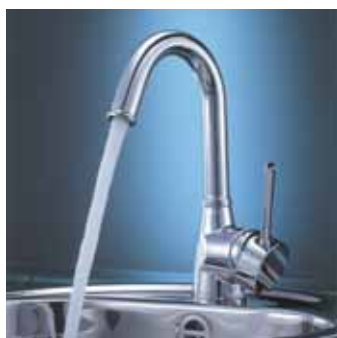


**Maßstab für alle JUDO-
Geräte und Anlagen ist,
die Qualität des
Wassers auf höchsten
Stand zu bringen und
zu sichern.**



HAUSTECHNIK FÜR WASSERKULTUR

Das Streben nach besten Leitungsbedingungen für das Wasser in der Hausinstallation ist der Ursprung einer Technologie, die von JUDO perfektioniert wurde: Die Wasseraufbereitung.



Von der einfachen Filtration bis zur hochentwickelten Aufbereitung von Wasser mit speziellen Eigenschaften eröffnet JUDO neue Perspektiven für den verantwortungsvollen Einsatz von Wasser.

Deshalb wird immer öfter JUDO Kompetenz gefordert, um Rohrleitungen zu schützen und Wasser zu optimieren.



JUDO ist bestrebt, neue Technologien zu erforschen und auf den Markt zu bringen; Produktleistung zu steigern und der Wasserkultur neue Impulse zu geben.

Das können wir, wie nur der Urheber einer Idee dies kann. Im Laufe der Zeit ist bei JUDO ein vielfältiges Produkt- und Leistungsprogramm zur intelligenten und sorgfältigen Aufbereitung, Verbesserung und Verfeinerung von Wasser gewachsen.

**JUDO SETZT
INNOVATIVE MASS-
STÄBE FÜR WASSER-
KULTUR - WELTWEIT.**



• HAUSTECHNIK FÜR WASSERKULTUR •



Qualität: der rote Faden von der Entwicklung über die Produktion bis hin zum Service



Der JUDO Führungsanspruch in der Haustechnik für Wasserkultur begründet sich in unserem Engagement in der Forschung und Entwicklung. Die Planung eines Verfahrens geht mit der Konzeption eines JUDO Produktes nach strengen Standards einher. Die moderne Fertigung und Montage setzt dieses Konzept in ein Endprodukt um, das bei Leistung, Qualität und Funktionalität keine Kompromisse zulässt.

Das JUDO Prinzip "Präzision ab Werk" bietet ein hohes Maß an Sicherheit und Vertrauen auf hohem Niveau.

Die Unternehmensgeschichte ist gespickt mit der Einführung richtungweisender Verfahren und Patente, die der Haustechnik für Wasserkultur laufend neue Impulse geben.

KOMPETENZ FÜR WASSERKULTUR: ERFAHRUNG UND VORAUSSICHT



Der Nautilus, eines der ältesten Lebensformen im Wasser, steht für die Verbundenheit mit der Natur.



Das Aquädukt, eines der monumentalsten Wasserbauwerke der Zivilisation, steht für das Streben nach technischer Meisterleistung.



Wasser ist ein komplexes, lebensnotwendiges Element. Seine Beschaffenheit zu schützen und in feiner Balance zu halten, ist Ziel unserer Haustechnik für Wasserkultur.

JUDO-MEILENSTEINE

- 1936: Gründung des Unternehmens in Düsseldorf durch Julius Dopsloff, Oberingenieur der Sanitär- und Heizungsbranche.
 - 1939: Entwicklung und Patentierung des Lapidon-Verfahrens zur besonders wirtschaftlichen Kesselspeisewasser-Aufbereitung.
 - 1952: Errichtung des ersten Betriebsgebäudes in Winnenden bei Stuttgart.
 - 1960: Entwicklung der "Impfbiene" - des ersten Feindosierapparates der Welt.
 - 1962: Einführung des weltweit ersten Schutzfilters.
 - 1966: Bau eines Produktionswerkes mit Forschungs- und Entwicklungsabteilung in Backnang Waldrems.
 - 1975: Weltweit erster Rückspül-Schutzfilter.
 - 1983: Produktionsbeginn für den Bioquell-Vorgänger DX 2, der als erster Haushaltswasser-Enthärter das DVGW-Prüfzeichen erhält.
 - 1985: Die Söhne des Gründers, Reinhard und Hartmut Dopsloff, übernehmen die Leitung des Unternehmens.
 - 1996: Erstmalige Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001
 - 2000: Kreation des zukunftsweisenden Leitbegriffs "(Haus-) Technik für Wasserkultur".
 - 2001: Die Kalkschutzanlage BIostat 2000 erhält das DVGW-Prüfzeichen.
 - 2003: Markteinführung „LongLife-Klasse“: Automatik-Rückspül-Schutzfilter mit Keramikventil.
- Start der Welneuheit JU-WEL. Wellness pur durch Juweliertes Wasser.



JUDO-PARTNERSCHAFT FÜR WASSERKULTUR



JUDO wendet sich dem Markt, dem Umfeld und der Zukunft der Installationsbranche aktiv zu. Aus dieser Partnerschaft erwachsen die hohen Anforderungen an unsere Produkte.

Wir entwickeln und fertigen nicht nur für uns, sondern auch für den Handel, der mit unseren Produkten Wasserkultur schafft. Partnerschaft ist für JUDO eine fruchtbare Geschäftsgrundlage und Basis für den gemeinsamen Erfolg.

JUDO Partner-Kultur: Nutzen bieten, Nutzen ernten.

Unter Partnern gib es kein Problem, das nicht gelöst und keine Herausforderung, die nicht zur Aufgabe gemacht werden kann. Nicht nur das perfekte Produkt, sondern der engagierte Berater von JUDO und die enge Zusammenarbeit versprechen einen höheren Nutzen.

**PARTNER-KULTUR:
HAND IN HAND
MIT GEWINN**

Die Wasserkultur in der Haustechnik ist Profi-Sache:

In den Händen des Installateurs liegt die Verantwortung für die Installation und Pflege der Lebensadern im Haus und damit für die Qualität des Wassers. Eine Aufgabe, die nur von qualifizierten Fachleuten erfüllt werden kann.

Für sie ist das Produktprogramm von JUDO bestimmt.

JUDO Partner-Kultur: Dialog und Handeln.

Mit den Menschen in den Installationsbetrieben verbindet JUDO ein freundschaftliches und verantwortliches Miteinander, individuell geprägt und praktisch umgesetzt. Vom Sachbearbeiter bis hin zum Geschäftsführer sind die Anliegen unserer Partner Anlass und Aufforderung zum Handeln. Darin investieren wir Zeit, Wissen und Können.





Know-how vor Ort:

Die Wasserkultur in ihren vielen Facetten ist vielseitig, komplex und beratungsintensiv. Der JUDO Verkaufsberater unterstützt Handel und Installateur – auch vor Ort – um seine Kunden optimal zu betreuen.

Jedes Produkt ist so gut wie sein Service:

JUDO bietet einen leistungsfähigen Kundendienst mit Zentrale in Winnenden und Kundendienstabteilungen in allen Verkaufsbüros. Kompetente Ansprechpartner in allen Fragen der Haustechnik für Wasserkultur sind nur einen Anruf entfernt. Kontinuierlich geschulte Service-Techniker gewährleisten die sichere Funktion aller JUDO Geräte und zufriedene Kunden.



Am Markt gemeinsam aktiv werden:

Unter dem Motto "Gemeinsam stärker" laufen bei JUDO viele Aktivitäten zusammen, mit denen unsere Partner in Handwerk und Handel Impulse für gute Geschäfte erhalten. JUDO ist seit Jahrzehnten ein berechenbarer, fachhandels-treuer Partner.



Wissen und Können:

Das breite Schulungsangebot von JUDO bietet Fachleuten die Möglichkeit, sich weiter zu qualifizieren. Wöchentliche Basis- und Intensivkurse für den Installateur vermitteln Wissen über Wassertechnik, Vorschriften, Installation, Inbetriebnahme und Wartung. Das Abschluss-Diplom ist eine begehrte Bescheinigung über Spezialkenntnisse nach dem neuesten Stand der Technik.

Treffpunkt JUDO:

Große und kleine Messen im In- und Ausland sind traditionell Treffpunkte für die Fachwelt. Sich kennen lernen und sich fachlich austauschen heißt die Devise.



TECHNOLOGIE MIT NUTZENVORTEIL



Seit Jahrzehnten schützt JUDO Versorgungssysteme im Haus – ein wesentlicher Beitrag zum Werterhalt und zur Sicherheit technischer Lebensadern, die den Menschen mit Wasser, Wärme und Komfort versorgen.



Vertrauen Sie der Haustechnik für Wasserkultur - vom Pionier der Wasseraufbereitung.

Innovative Produkte für Wasserkultur bietet JUDO aus einer Hand und aus erster Hand. Eine Hochleistungskette von der Idee bis zum Service nach dem Kauf.

JUDO Technologien sind eigene Entwicklungen – mit großem Einsatz durchdacht, geplant, getestet und zur Perfektion gebracht.



JUDO-TECHNOLOGIEN FÜR WASSERKULTUR: EIN ÜBERBLICK

Das Reinheitsgebot bei Trinkwasser setzt hohe Maßstäbe für die Qualität des Wassers in Wohnhäusern und bei industriellen Prozessen.

1. Sicherheit:

JUDO Technologie bietet ausgereifte Lösungen zur Verhinderung von Verkalkung und Korrosion.

Mit JUDO Haustechnik für Wasserkultur bleibt die Rohrinstallation sauber und sicher für den Wassertransport.

2. Energieersparnis:

JUDO Technologie schützt vor Energieverschwendung in der Warmwasser- und Heizungsinstallation.

3. Komfort:

JUDO-Technologie macht das Leben leichter – durch moderne Haustechnik für Wasserkultur. JUDO-Geräte, z.B. zur Enthärtung, optimieren Wasser und geben ein gutes Gefühl.

4. Hygiene:

Das Reinheitsgebot bei Trinkwasser gilt für den Genuss von Wasser im Haushalt, aber auch für den Wasserbedarf in Fabriken. JUDO-Technologie bietet Lösungen für Prozesse in der Lebensmittel-, Chemie-, Pharma- und Hightech-Industrie.

5. Ökologie:

JUDO-Technologie ist umweltbewusst. So z.B. die Kalkschutzanlage, die dem Wasser keine Inhaltsstoffe entzieht und keine hinzufügt. Oder die Enthärtungsanlage, die beim Einsparen von Reinigungs- und Waschmitteln hilft.

6. Schutz:

Wasser ist ein teures Gut. JUDO Technologie bietet Lösungen zur Kontrolle, Steuerung und Regelung, um vor Wasserverlust und Wasserschäden zu schützen.



*Genießen Sie das Leben
mit Wasser zum Wohlfühlen!*



DIE JUDO- HOCHLEISTUNGS- KETTE



Perfekt in Produktion und Service:

In allen Leistungsklassen geben wir unseren Marktpartnern die Vielfalt an die Hand, die sie brauchen, um jede Installation in Bezug auf Wasserkultur zu optimieren. Die einzigartige Breite des JUDO Programms erlaubt jedem Installateur, seinem Kunden eine maßgeschneiderte Lösung "im Paket" zu bieten – ganz individuell nach Komfortanspruch, Wasserbeschaffenheit oder Größe des Hauses. Durch die Funktionen Sichern, Filtern, Härteregeln, Dosieren und Kontrollieren wird eine intelligente Lösung für eine verbesserte Wasserkultur im Haus erreicht.



JUDO Wasseranalyse:

Die Analyse im JUDO-Wasserlabor liefert dem Installateur und dem Hausbesitzer eine Grundlage für die richtige Auswahl der Wasseraufbereitungstechnik



Zahlreiche JUDO Produkte tragen Prüfzeichen namhafter Institute. Sie geben die Gewähr für hochwertige Erzeugnisse, die den Forderungen nach Sicherheit, Hygiene und Funktion entsprechen.



JUDO-Hauswasserstationen:

JUDO-Hauswasserstationen in verschiedenen Leistungskategorien verbinden Schutz, Filtration, Druckminderung und Rückflussverhinderung zu einer kompakten Anlage – dem Kontrollpunkt für die gesamte Hausinstallation. Schmutzpartikel werden ausgefiltert, der Wasserdruck optimal reguliert und der Wasserrückfluss ins öffentliche Netz verhindert. Komfort durch manuelle oder automatische Rückspülung sowie unkomplizierter Einbau und einfache Wartung sind wesentliche Vorteile dieser Gerätekategorie.

JUDO-Schutzfilter:

JUDO Schutzfilter schützen technisch moderne Versorgungssysteme und Armaturen vor Verunreinigung. Weit über den Standard der vorgeschriebenen Schutzfilter beinhaltet die JUDO Keim-schutzklasse einen Dauerfiltereinsatz, der nicht ausgetauscht werden muss sowie einen prophylaktischen Keimschutz. Insbesondere an den Reinigungs- und Wartungsfunktionen zeigt sich der Nutzen für den Kunden.



LongLife-Klasse

JUKOMAT-LongLife

Automatik-Hauswasserstation mit patentierter Keramikventiltechnik. Rückspül-schutzfilter mit Druckminderer.



Keimschutz-Klasse

PROmi

Rückspül-Schutzfilter mit PROFi-PLUS-Technik. Druckminderer und Rückflussverhinderer.



Keimschutz-Klasse

SPÜLi-Plus

Rückspül-Schutzfilter, Druckminderer und Rückflussverhinderer.



Keimschutz-Klasse

PROFi PLUS

Rückspül-Schutzfilter schützt Hausinstallation vor Schmutz.



DIE JUDO- HOCHLEISTUNGS- KETTE



Abb.: Typ 25 E



JUDO BIOSTAT 2000
Die erste und einzige DVGW-geprüfte Kalkschutzanlage ohne Kartuschenwechsel.

JUDO- Anti-Kalk-Anlagen:

Für unterschiedliche Kundenanforderungen bietet JUDO Problemlöser zur Enthärtung von Wasser an. Der komfortorientierte Hausbesitzer wählt eine JUDO Enthärtungsanlage, die für herrlich weiches Wasser bei gleichbleibend guter Wasserqualität sorgt.

Das JUDO Kalkschutz-Gerät BIOSTAT 2000 entspricht höchsten Anforderungen an Wirkungsgrad und Funktion – eine Technik für besonders sensible ökologische Anwendungen. Dem Wasser werden weder Stoffe hinzugefügt noch entzogen.



JUDO BIOQUELL-Soft
Wasserenthärtungsanlage

BIOSTAT-WW – das JUDO Kalkschutz- und Hygienecenter für den Warmwasserbereich bekämpft gleich zwei Probleme: Kalk und Keime wie z. B. Legionellen.

Komfortabel durch manuelle oder automatische Rückspülung. Leichte Bedienung, nachvollziehbare Wirkung, wirtschaftlicher Betrieb und geringe Folgekosten sind gute Argumente, die jeden Hausbesitzer überzeugen.



Abb.: BIOSTAT-WW-A (Automatikversion)

JUDO BIOSTAT-WW



JUDO BIOQUELL-K
Kompakte
Wasserenthärtungsanlage





JUDO JULIA-Dosierpumpe

JUDO Dosieranlagen:

Mit JUDO Dosierpumpen und JUDO Mineralprodukten gelingt die exakte, zuverlässige und automatische Dosierung für perfekten Leitungsschutz. Durch die Zugabe natürlicher Mineralien bildet sich eine Schutzschicht im Rohrsystem, die Rost, Lochfraß und Verkalkung verhindert. Dank verschiedener Gerätegrößen kommt diese umweltfreundliche Technik vom Einfamilienhaus bis zur Wohnanlage maßgeschneidert zum Einsatz.



JUDO ZEWA-WASSERstop

JUDO Kontrollstationen:

Ein Highlight von JUDO ist die Wasserstopp-Technologie. Der ZEWA von JUDO, direkt nach dem Hauswassereingang installiert, überprüft laufend den Wasserfluss im Haus. Diese intelligente Technik verhindert, dass Wasser unkontrolliert ausläuft; schützt das Haus vor Wasserschäden bei Rohrbruch und den Eigentümer vor schleichendem Wasserverlust, zum Beispiel durch eine undichte Toilettenspülung.



JUDO HEIFI-KOM

Die perfekte Kombination zum Reinigen und Füllen. JUDO HEIFI-TOP Rückspülfilter mit neuem Entlüftungssystem plus automatischer Nachspeisestation HEIFI-FÜL mit Druckminderer und Rohrtrenner.

JUDO Heizungsschutz:

Wo Wärme und Komfort zum Menschen fließen, ist Wasser der Träger. Erhitztes Wasser kann zu Korrosion führen, während Verschlämzung die teure Heizungsinstallation gefährdet. Um die Funktionssicherheit der Heizung über Jahre zu erhalten, Verstopfung und Energieverschwendung zu verhindern, wurde der Heizungsschutz von JUDO entwickelt.

Ohne Einsatz von Chemikalien und mit selbstreinigender Rückspülfunktion, einfach in Montage und Wartung, leisten diese JUDO Geräte einen großen Beitrag zu mehr Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.



JUDO QUICK-DOS

Einfach genial – sekundenschnelles Dosieren mit QUICK-DOS.

JUDO QUICK-DOS zur Konditionierung und Reinigung von Heizungskreisläufen. Eine einfache, schnelle und saubere Lösung zum Schutz und zur Reinigung der Heizungsinstallation.



JUDO WELLNESS-LINE



JU-WEL Amethyst
Juwelierungsgerät fürs
ganze Haus. Mit Amethyst.



JU-WEL Vario
Juwelierungsgerät mit Amethyst,
für den Wasserhahn. Klarsicht-
Flakoset zum Wechseln. Weitere
Heilsteine zur Auswahl.



JU-WEL Trio
Juwelierungsgerät fürs ganze Haus.
Mit Amethyst, Bergkristall und
Rosenquarz.

Wellness pur durch Juweliertes Wasser

Die Produktlinie JUDO JU-WEL bietet durch die Urkraft von Edelsteinen perfektes Wohlfühlwasser. Installiert in Ihrer Wasserleitung bzw. an Ihrem Wasserhahn liefert die Armatur Juweliertes Wasser zum Trinken, Duschen, Baden, Kochen ...

Juweliertes Wasser wirkt positiv auf den ganzen Organismus – belebend, hilft gegen Stress und sorgt für ganzheitliches Wohlbefinden.



JU-WEL Compact
Untertisch-Juwelierungsgerät
für den Wasserhahn. Mit
Amethyst, Bergkristall und
Rosenquarz.



JU-WEL Klima
Juweliert Ihr Heizungswasser mit
Amethyst und wirkt so positiv
auf das Raumklima ein. Für
Wohlbefinden und ganzheitliche
Lebensqualität. Ergänzt ideal
JU-WEL-Trinkwassergeräte.



JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Postfach 380 · D-71351 Winnenden
Tel. +49 (0) 7195 / 6 92-0
Fax +49 (0) 7195 / 6 92-110
e-mail: info@judo-online.de · www.judo-online.de

JUDO Austria
Zur Schleuse 5 · A-2000 Stockerau
Tel. +43 (0) 22 66 / 6 40 78
Fax +43 (0) 22 66 / 6 40 79