

JUDO BIOQUELL®



# BIOQUELL®

Užijte si řadu produktů Bioquell vyrobených v Německu  
pro komplexní domácí úpravu vody.

**judo**®

# PRODUKTY PRO KOMPLEXNÍ ÚPRAVU VODY

Bioquell®-FILT  
filtr se zpětným proplachem



odstraňuje

sedimenty,  
pevné částice,  
rez



Bioquell®-CLEAR  
čistička vody



odstraňuje

zápach, pachuť,  
mikroorganismy,  
těžké kovy

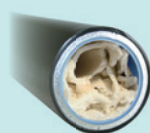


Bioquell®-SOFT  
změkčovač



odstraňuje

usazeniny vodního  
kamene

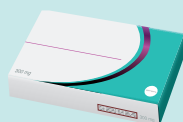


Bioquell®-PURE  
RO do kuchyně



odstraňuje

residua hormo-  
nů, antibiotik a  
viry



vaření a pitná  
voda

## Bioquell® produktová řada – made by JUDO

Pitná voda je nejcennější komoditou na zemi.

Přibližně 71 % povrchu naší planety je pokryto vodou. Pouze asi 2,5 % těchto vodních zdrojů tvoří sladká voda a jen malá část z nich je přístupná. Více než 2,2 miliardy lidí na celém světě nemá trvalý přístup k čisté pitné vodě. Uživatelská voda proto není samozřejmostí. JUDO nabízí optimální úpravu vody pomocí nejmodernější kolekce Bioquell®: šetrná k životnímu prostředí, šetrící zdroje a zaměřená na kvalitu.

Třída sama o sobě: BIO znamená udržitelnost od vývoje až po výrobu. QUELL znamená zachování přírodní vody od jejího původu, pramene nebo německy „Quelle“, až po uživatele.

Kolekce Bioquell® spojuje požadavky mezinárodních zákazníků na vysoce kvalitní řešení s pokročilou, současnou technologií – specificky zaměřenou na různé standardy a individuální potřeby zákazníků. Inspirujte se řešeními pro filtraci, čištění a změkčování vody – holisticky promyšlené a vyvinuté podle německých norem udržitelnosti.



praní



koupelel



# JUDO BIOQUELL®- produktová řada

Špičková technologie pro každodenní použití ve vaší domácnosti.

Voda je naší nejdůležitější komoditou. Čistá a hygienická pitná voda v každém kohoutku je základním požadavkem pro udržení dobrého zdraví a životní pohody.

Voda je však víc než to: je to teplotné médium v ohřivačích a protéká domovními instalacemi a klimatizačními zařízeními. Chladí stroje, udržuje výrobní procesy v chodu, čistí a dezinfikuje. Požadavky na kvalitu vody jsou různé a závisí na daném využití.

JUDO je poskytovatelem řešení: produkty a systémy na úpravu vody navržené pro optimální výsledky.

Všechny naše produkty jsou v souladu s nejnovějšími příslušnými normami a směrnici. Přizpůsobeno specifickým požadavkům našich klientů a co je nejdůležitější, řídíme se našimi vlastními přísnými standardy kvality.

Náš denní chléb již více než 85 let!

## JUDO BIOQUELL®-FILT BP

Ochranný filtr proti mechanickým nečistotám se zpětným proplachem a regulátorem tlaku

- ✓ Kvalita zaručena: vyrobeno v Německu
- ✓ Spolehlivá ochrana proti vniknutí nežádoucích částic
- ✓ Ekonomický: žádné drahé a komplikované výměny náplní
- ✓ Jednoduchý princip zpětného proplachu
- ✓ Efektivní zpětný proplach díky technologii keramických disků
- ✓ Praktický: bez přerušení dodávky vody během zpětného proplachu
- ✓ Ekologický: žádné odpadní kartuše a nízká spotřeba vody díky účinnému zpětnému proplachu
- ✓ Hygienický: UV ochranný kryt ¾" - 1¼"



## JUDO BIOQUELL®-FILT B

Ochranný filtr proti mechanickým nečistotám se zpětným proplachem

- ✓ Kvalita zaručena: vyrobeno v Německu
- ✓ Spolehlivá ochrana proti vniknutí nežádoucích částic
- ✓ Ekonomický: žádné drahé a komplikované výměny náplní
- ✓ Jednoduchý princip zpětného proplachu
- ✓ Efektivní zpětný proplach díky technologii keramických disků
- ✓ Praktický: bez přerušení dodávky vody během zpětného proplachu
- ✓ Ekologický: žádné odpadní kartuše a nízká spotřeba vody díky účinnému zpětnému proplachu
- ✓ Hygienický: UV ochranný kryt ¾" - 1¼"



# JUDO BIOQUELL®- produktová řada

## JUDO BIOQUELL®-CLEAR

### Domácí čistička vody

- ✓ Vysoký průtok vody – systém Point of Entry
- ✓ Vysoce kvalitní aktivní uhlí
- ✓ Odstraňuje nepříjemné pachy a chutě
- ✓ Účinný proti chlóru, sulfidům, rozpuštěným těžkým kovům a mikroorganismům
- ✓ Automatické, časově řízené zpětné proplachování (nastavitelné)



## JUDO BIOQUELL®-SOFT

### Plně automatická jednotka upravující tvrdost vody

- ✓ Redukuje nepříjemné usazování vodního kamene
- ✓ Automatická, průtokem řízená regenerace
- ✓ Velký otvor pro plnění soli
- ✓ Nízká spotřeba soli
- ✓ SOFT modely 15 - 40 se hodí pod kuchyňskou linku



## JUDO BIOQUELL®-PURE

### Reversní osmóza pod kuchyňský dřez

- ✓ Kompaktní systém RO pod kuchyňský dřez, úzký design
- ✓ Hygienický, bez zastavení průtoku vody
- ✓ Rychlo-pojistka pro snadnou výměnu filtru
- ✓ Odstraňuje nepříjemný zápach a pachuť vody
- ✓ Čistí bez chemických přísad
- ✓ Rychlá a snadná montáž, instalace pod dřez nebo umyvadlo





Typ Bioquell®-FILT BP 3/4" - 1 1/4"

## JUDO Bioquell®-FILT BP 3/4" - 2"

Ochranný filtr proti mechanickým nečistotám se zpětným proplachem a regulátorem tlaku

Model	Bioquell®-FILT BP	Bioquell®-FILT BP	Bioquell®-FILT BP	Bioquell®-FILT BP	Bioquell®-FILT BP
Přípojka na trubku	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2" *	2" *
Vodní průtok do m3/h	2.3	3.6	5.8	9.1	14.0
Montážní délka mm	180	195	230	301	335
Jemnost síta mm (mikron)	0,1 (100)	0,1 (100)	0,1 (100)	0,1 (100)	0,1 (100)
Rozměry Š x H x V mm	130 x 155 x 428	130 x 155 x 428	130 x 160 x 428	108 x 212 x 537	108 x 220 x 537
Objednací číslo	8170325	8170326	8170327	8170328	8170329



Typ Bioquell®-FILT B 3/4" - 1 1/4"

## JUDO Bioquell®-FILT B 3/4" - 2"

Ochranný filtr proti mechanickým nečistotám se zpětným proplachem

Model	Bioquell®-FILT B	Bioquell®-FILT B	Bioquell®-FILT B	Bioquell®-FILT B	Bioquell®-FILT B
Přípojka na trubku	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Vodní průtok do m3/h	6.1	7.1	7.3	12.2	15.1
Montážní délka mm	180	195	230	252	280
Jemnost síta mm (mikron)	0,1 (100)	0,1 (100)	0,1 (100)	0,1 (100)	0,1 (100)
Rozměry Š x H x V mm	180 x 115 x 386	195 x 115 x 386	230 x 115 x 386	252 x 114 x 369	280 x 114 x 384
Objednací číslo	8070710	8070711	8070712	8070713	8070714



Typ FILT-A (přídavná automatika)

## JUDO FILT-A

### Přídavná automatická jednotka

Přídavná automatika pro přestavbu manuálních vodních filtrů Bioquell®-FILT B/BP na automatický zpětný proplach. Jednotky s patentovaným bezpečnostním modulem a bezpotenciálovým kontaktem pro externí hlášení.

Objednací číslo

2170666

- ✓ Kompaktní set
- ✓ Vhodné i pro dodatečnou montáž
- ✓ Snadná instalace

## JUDO Bioquell®-CLEAR

Domácí čistička vody

Model	Bioquell®-CLEAR 75	Bioquell®-CLEAR 120	Bioquell®-CLEAR 150	Bioquell®-CLEAR 250
Přípojka na trubku	¾"	¾"	¾"	1"
Vodní průtok do m <sup>3</sup> /h	0.75	1.2	1.5	2.5
Obsah aktivního uhlí l	8	12	20	30
Provozní tlak bar	1.5 - 8	1.5 - 8	1.5 - 8	1.5 - 8
Max. teplota vody °C	40	40	40	40
Rozměry Š x H x V mm	245 x 270 x 575	275 x 295 x 575	400 x 387 x 1.200	400 x 387 x 1.200
Objednací číslo	8200385	8200386	8200387	8200388



Typ Bioquell®-CLEAR 250

## JUDO Bioquell®-SOFT 15 - 100

Plně automatická jednotka upravující tvrdost vody

Model	Bioquell®-SOFT 15	Bioquell®-SOFT 40	Bioquell®-SOFT 65	Bioquell®-SOFT 100
Přípojka na trubku	¾"	¾"	1"	1"
Vodní průtok do m <sup>3</sup> /h	0.75	1.5	2	2.5
Výkon v běžném režimu gram CaCO <sub>3</sub>	270	710	1.157	1.780
Spotřeba soli na regeneraci v běžném režimu kg	0.6	1.9	3.2	4.8
Výkon v ekonomickém režimu gram CaCO <sub>3</sub>	180	500	801	1.246
Spotřeba soli na regeneraci v ekonomickém režimu kg	0.3	1.0	1.6	2.4
Objem zásobníku soli kg	14	22	-	-
Provozní tlak bar	1.5 - 8	1.5 - 8	1.5 - 8	1.5 - 8
Max. teplota vody °C	40	40	40	40
Rozměry Š x H x V mm	287 x 444 x 545	404 x 452 x 600	404 x 453 x 1.200	404 x 453 x 1.200
Objednací číslo	8200375	8200377	8200378	8200379



Typ Bioquell®-SOFT 40

## JUDO Bioquell®-PURE

Reversní osmóza pod kuchyňský dřez

Model	Bioquell®-PURE
Přípojka na trubku	¾"
Vodní průtok l/h	1 - 75 **
Celkový objem zásobníku l	4.000 *
Průměrný interval výměny náplně, měsíce	6 - 24 *
Účinnost filtrace	> 95% **
Přítlačný tlak min. / max. bar	1 / 4
Max. teplota vody °C	40
Napájení V/Hz	100-230 V / 50/60 Hz
Rozměry Š x H x V mm	142 x 375 x 439
Objednací číslo	8200390



Typ Bioquell®-PURE

**JUDO WATER TREATMENT.** A NAME YOU CAN TRUST.  
SINCE 1936.

We reserve the right to make technical changes. No responsibility for errors.



JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
P.O. Box 380 · D-71351 Winnenden  
Germany  
phone +49 (0)7195 692 - 0  
fax +49 (0)7195 692 - 110  
e-mail: [info@judo.eu](mailto:info@judo.eu) · [www.judo.eu](http://www.judo.eu)

1931523 · 012206 · JD · DRD