



# BIOQUELL®

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

# 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

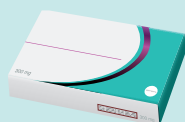


Bioquell®-PURE  
RO do kuchyně



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

Autorizovaný dovozce:  
Kostečka Group spol. s.r.o.  
[www.kostecka.net](http://www.kostecka.net)  
[info@kostecka.net](mailto:info@kostecka.net)

1931523 · 012206 · JD · DRD