

AQUA^{BM}
SISTEMI

Specialisti za vodo



**FILTRIRANJE IN
MEHČANJE VODE**

FILTRIRANJE IN MEHČANJE VODE

za domačo in industrijsko uporabo



AQUA LINE

- Ročni in samočistilni mehanski vodni filtri
- Čistilni in filtrirni sistemi za lastna zajetja in kapnice
- UV-sistemi za dezinfekcijo vode
- Dozirna tehnika

AQUA SOFT

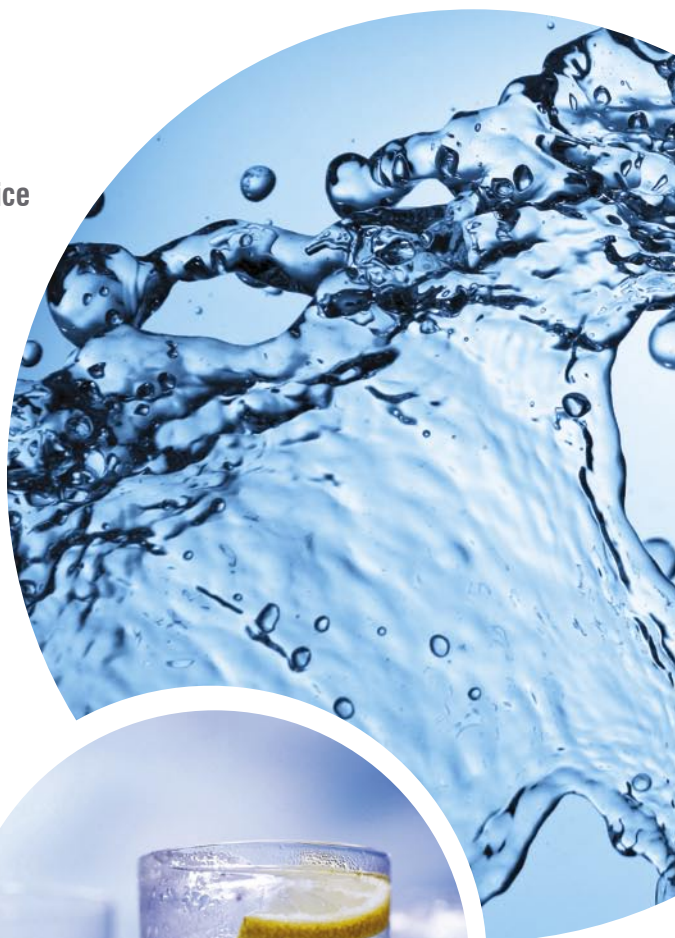
- Mehčanje vode - ionska izmenjava
- Sistemi Vulcan za fizikalno kondicioniranje vode
- Sistemi AquaFOS za mikromehčanje vode

AQUA KRISTAL®

- Čistilni sistemi za pitno vodo
- Reverzna (povratna) osmoza, nanofiltracija, ultrafiltracija
- Vodni bar, cooler, pitnik, vodna fontana
- Revitalizacija vode

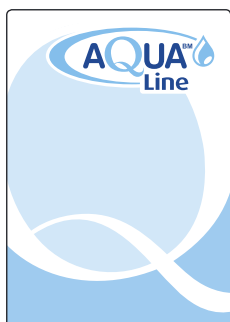
AQUA IONLIFE

- Ionizatorji pitne vode
- Ionizacija vode



POTREBUJETE VEČ INFORMACIJ?

Za podrobnejše informacije o izdelkih iz prodajnih programov AQUA LINE, AQUA SOFT, AQUA KRISTAL® ali AQUA IONLIFE nas pokličite in naročite brezplačen prospekt. Več informacij je na voljo tudi na naših spletnih straneh:



www.aqua.si



www.aqua.si



www.aquakristal.com



www.ionlife.si

SAMOČISTILNI MEHANSKI VODNI FILTRI

Namenjeni so filtraciji mehanskih, v vodi netopnih delcev. V filter je vgrajena nerjavna filtrirna mrežica, kar omogoča enostavno vzdrževanje in čiščenje filtra. Obrat gumba na glavi filtra okrti in očisti filtrirni vložek, hkrati se samodejno odpre ventil za izpust umazane vode. Filtri so lahko tudi v popolnoma avtomatizirani izvedbi, z elektronsko nadzorovanim avtomatskim čistilnim sistemom.

Vodni filtri AQUA LINE ščitijo vodovodno instalacijo in priključene armature pred mehanskimi, v vodi netopnimi abrazivnimi delci, kot so pesek, mivka, vodna rja ... Ponavadi jih vgradimo na vstopu v hišo ali objekt.

TopClean



EcoClean



Bravo



KOMBINIRANI VODNI FILTRIRNI SISTEMI

Kombinirani kartušni vodni filtri so namenjeni za vodovodne sisteme, lastna zajetja, kapnice (deževnica), torej posoda, kjer želimo na vходу v objekt vodo dobro prečistiti. V kombiniranih filterih je zaporedno postavljenih več filtrirnih vložkov (izberemo jih glede na potrebo), ki temeljito očistijo mehanske delce, mulj, klor, slab vonj ali okus vode ... Po potrebi lahko za filtrom namestimo napravo ali sistem za dezinfekcijo (UV), ki poskrbi za mikrobiološko neoporečnost vode.

Duplex



Triplex



BigDuplex



OHIŠJA VODNIH FILTROV

Različne izvedbe in velikosti filtrov AQUA omogočajo uporabo filtrirnih vložkov za različne namene. Lahko jih uporabljamo kot mehanske filtre na vstopu vode v objekte, kot predfiltre v sistemih za pripravo vode, za zaščito črpalk, za mikromehčanje vode (pred boilerji, pečmi) ... Če kombiniramo različne filtrirne medije, jih lahko uporabljamo tudi za odpravo slabega vonja ali okusa ter za odstranjevanje klora, železa, mangana ...

Aqua FP3



Aqua F03



Aqua BIG



Cintopur

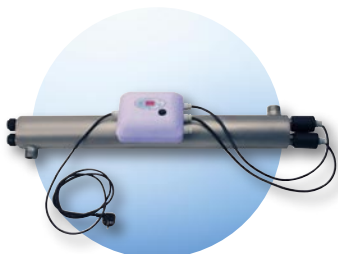


NAPRAVE IN SISTEMI ZA DEZINFEKCIJO VODE

Uporabljajo se za dezinfekcijo mikrobiološko oporečne vode, kot so kapnice in lastna zajetja. Delimo jih na naprave, ki delujejo na osnovi UV-žarkov, ter sisteme za dodajanje dezinfekcijskih sredstev v vodo.

UV-dezinfekcijske naprave

- do okolja prijazen postopek
- hitro delovanje
- ni nevarnosti prevelikih odmerkov
- kompatibilnost z drugimi tehnologijami



AquaDOS dezinfekcijski sistemi

- natančno in proporcionalno (glede na pretok vode) dodajanje dezinfekcijskega sredstva v vodo
- avtomatsko delovanje, minimalno vzdrževanje
- skladno s predpisi CEE



Naprave za mehčanje vode AQUA SOFT učinkovito ščitijo vodovodno napeljavo, sanitarne armature in opremo pred poškodbami, ki jih povzročata trda in apnenčasta voda.

Obloge vodnega kamna povzročajo poškodbe v vodovodni napeljavi, toplotnih izmenjevalcih in grelnikih, s tem pa vplivajo na večjo porabo energije ter visoke stroške čiščenja in vzdrževanja opreme. Čiščenje ali odstranjevanje vodnega kamna zahteva tudi veliko truda in časa, uporaba agresivnih čistilnih sredstev pa lahko trajno poškoduje sanitarne armature, prhe in drugo opremo, ki je v stiku z vodo. Na izbiri imamo nekaj tehnologij za uspešno odpravljanje in preprečevanje nanosov vodnega kamna.

MEHČANJE VODE - IONSKA IZMENJAVA

Za odstranjevanje vodnega kamna in dejansko zmanjšanje karbonatne trdote vode se uporablja AQUA ionske mehčalne naprave. Te naprave dejansko odstranijo oz. zmanjšajo vsebnost mineralov, ki povzročajo trdoto vode (Ca, Mg). Željeno izstopno trdoto vode nastavimo na mehčalni napravi. Vse funkcije delovanja naprave (regeneracija, izpiranje) ureja vgrajena avtomatika.

Trda ali mehka voda - kakšna je razlika?

"Kot bi se prhali pod visokogorskim vodnim slapom! Mehka voda je nežna voda."

"Koža, ki jo negujemo s trdo vodo, je občutno bolj suha, rdečična in manj hidrirana kot tista, ki jo negujemo z mehko vodo." (Vir: Journal of American Academic Dermatology; 1996 Dec; 35(6):337-43)

"Mehčalna naprava za vodo: trda ali mehka voda pomeni veliko razliko. Oblačila lahko trajajo do 33 % dlje, do 80 % prihranek na milih in detergentih, do 75 % prihranek na vodovodni instalaciji in priključenih napravah." (Vir: On The House, The Arizona Republic, 08/20/05)

Aqua DWE Simplex



Aqua Sky



VULCAN - FIZIKALNA NEVTRALIZACIJA VODNEGA KAMNA

VULCAN so učinkoviti nevtralizatorji vodnega kamna in korozije, ki fizikalno (brez uporabe kemičnih sredstev ali soli) vplivajo na raztopljen kalcijev hidrojenbikarbonat v vodi in s tem preprečujejo nalaganje vodnega kamna v ceveh, grelnih, prhah, sanitarnih armaturah ipd. Vulcan je najučinkovitejša naprava proti vodnemu kamnu in koroziji na principu fizikalne obdelave vode, kar smo jih preizkusili.

3 UČINKI DELOVANJA V ENI NAPRAVI

1. VULCAN prepreči trde obloge v ceveh in na površinah

Vulcan ne spremeni trdote vode, ampak fizikalno zgradbo kristalov vodnega kamna. Ti se med seboj ne povezujejo več in se odplaknejo z vodo.

2. VULCAN odstrani stare obloge v vodovodnih ceveh

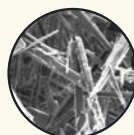
Vulcan odstrani že naložen vodni kamen v vodovodnih ceveh.

3. VULCAN ščiti vodovodno instalacijo pred korozijo

Vulcan s svojim delovanjem v notranjosti cevi ustvarja zaščitno kovinsko karbonatno oblogo, ki ščiti vodovodno napeljavo pred agresivnimi substancami v vodi ter preprečuje korozijo in poškodbe materiala.



Brez Vulcana



Z Vulcanom



VULCAN 1000 in VULCAN 5000
za hišne instalacije

VULCAN

Linija izdelkov tudi za
večje stanovanjske
objekte in industrijo



ENOTE ZA PREPREČEVANJE NABIRANJA VODNEGA KAMNA Z DODAJANJEM MEHČALA

Te enote so namenjene za lokalno zaščito naprav. Namestimo jih neposredno pred uporabnikom (bojler, grelnik, plinska peč, pralni stroj ...). Z dodajanjem mehčala v vodo preprečimo izločanje vodnega kamna, obenem pa se na stenah cevi in armatur ustvari zaščitni sloj, ki napeljavo varuje pred korozijo.

MiniDos



AquaCal, Opur



AquaKID



AM01



Čista pitna voda ni razkošje, je nujna za zagotavljanje zdravega telesa in čilega duha. Z namestitvijo ustreznega čistilnega sistema **AQUA KRISTAL®** za pitno vodo si zagotovimo čisto in neoporečno vodo, ki ustreza najvišjim svetovnim zdravstvenim merilom!

DOBRO ZDRAVJE SE ZAČNE Z DOBRO VODO

AQUA KRISTAL® so izvir popolnoma čiste, zdrave in osvežujoče vode iz domače pipe. Z namestitvijo čistilnega sistema **AQUA KRISTAL®** odpravimo vse dvome o kakovosti vode, saj je voda primerna za vsa področja uporabe, od pitja, priprave otroških sokov do kuhanja in čiščenja sadja in zelenjave. Željam in potrebam primerno lahko izbiramo med različnimi modeli in tehnologijami čistilnih sistemov.

Nadpultni čistilniki



Podpultni sistemi



Reverzna osmoza



Vodni filtri **AQUA KRISTAL®** učinkovito odstranijo slab vonj in okus vode, zadržijo motnost, THM, pesticide, ciste Giardia in Cryptosporidium, azbest, težke kovine, svinec, živo srebro, klor in stranske produkte kloriranja, PCB, MTBE, nitrate (RO), skratka vse, kar bi lahko ogrozilo vaše zdravje. Čistilni sistemi **AQUA KRISTAL®** zagotavljajo vrhunsko kakovost vode, ki ustreza najvišjim svetovnim zdravstvenim merilom.

Revitalizacija pitne vode



UV-dezinfekcija



Ultra filtracija



FILTRI ZA PRHANJE - ZA BOLJ ZDRAVO KOŽO IN SIJOČE SVILENE LASE

Zakaj filter za prho?

- Klor v vodi povzroča suho kožo. Filter za prho klor iz vode odstrani, kar omogoči revitalizacijo kože. Rezultat je mehka in gladka koža.
- Klor v vodi povzroča suhe in razcepljene lase ter blede njihovo barvo.
- Pri prhanju z vročo klorirano vodo vdihujemo klorove hlape, kar je škodljivo za zdravje. S filtrom za prho odstranimo škodljive učinke kemikalij.

Filter za prho



BC set za prho



AQUA BAR - VODNI BARI IN FONTANE

AQUA BAR je izvir čiste, sveže vode, ki je lahko ohlajena ali segreti na zeleno temperaturo. Fontane **AQUA BAR** se prek čistilnega sistema **AQUA KRISTAL®** priključijo neposredno na vodovodno omrežje, zato baloni ustekleničene vode niso potrebni. Vzdrževanje je preprosto in cenovno ugodno. Vodne fontane ali pitniki **AQUA BAR** so odlična rešitev za pisarne, poslovne in proizvodne prostore, javne ustanove, šole, vrtce, skratka povsod tam, kjer potrebujemo čisto pitno vodo za veliko ljudi.

Stoječe izvedbe



Namizne izvedbe



Vodne fontane





IONIZATORJI ZA PITNO VODO

Ionizatorji Jupiter Science IonLife so najsodobnejši dosežek pri obdelavi vode. Z vrhunskim filtrirnim sistemom vodo najprej temeljito prečistijo, nato pa jo v ionizacijski komori s pomočjo titan-platinastih elektrod ionizirajo. Ionizirana alkalna (bazična) voda je ŽIVA VODA. Je močan antioksidant, ki pomaga odstraniti zakisane odpadke iz telesa in nevtralizira škodljive super oksidante. Pomaga uravnavati telesni pH, zmanjšuje čezmerno zakisanost telesa in povečuje splošno odpornost organizma.

VELIKO VEČ KOT LE PITNA VODA

Močan antioksidant

IonLife ionizirana alkalna voda zagotavlja obilno oskrbo organizma z antioksidanti. Več zdravja z vsakim kozarcem.

Velika moč hidracije

IonLife ionizirana alkalna voda ima zmanjšano število molekul v vodnih skupkih (clustrih) in veliko negativnih hidroksilnih ionov, zato omogoča do 6-krat boljšo hidracijo telesa kot navadna voda!

Več kisika

IonLife ionizirana voda vam zagotovi bogat vir dodatnega kisika, ima ga namreč skoraj 2-krat toliko kot navadna voda.

Izboljša pH ravnovesje telesa

IonLife ionizirana voda vam bo pomagala vzpostaviti naraven pH telesa in izboljšala vitalnost.

Razstrupljanje organizma

IonLife ionizirana alkalna voda učinkovito odpravi zakisane ostanke iz telesa in razstruplja organizem. Pitje ionizirane bazične vode lahko deluje kot preventivna zaščita pred rakotvornimi obolenji, znižuje raven sladkorja v krvi, niža previsok krvni pritisk, zavira oz. ščiti pred osteoporozo, blaži kardiovaskularne težave in razstruplja telo.



JUPITER SCIENCE IONLIFE

Najučinkovitejši in najnaprednejši ionizatorji za pitno vodo.

Microlite



Melody



Orion/Alphion



Aquarius



Delphi



Učinkovitost

Najnaprednejša tehnologija ionske separacije s titan-platinastimi elektrodami.

Enostavna uporaba

Z enim dotikom nastavite želeno kakovost vode.

Trpežnost in trajnost

Vrhunske vgrajene komponente zagotavljajo trajnost in trpežnost izdelka.

Elegantna oblika

Sodobna, lična in elegantna zunanost ionizatorjev.

Najmodernejša tehnologija

Jupiter Science je vodilno svetovno podjetje v raziskavi in razvoju ionizacije. Ponaša se z več kot 23 patenti. Ionizatorje proizvajajo od leta 1982 in so danes vodilni na svetu v proizvodnji in prodaji ionizatorjev.

www.ionlife.si

Pokličite in naročite brezplačno predstavitev sistemov IonLife na DVD-ju!

MESEC d.o.o.

Cesta Andreja Bitenca 68, 1000 Ljubljana, Slovenija

Telefon: 059.0770.90; GSM: 041.403.432

E-pošta: info@aquas.si

www.mesec.si

Vaš distributer: