

ANTICALC®

...konec problémů s tvrdou vodou a biomasou v rozvodech

ČASTÉ DOTAZY

V jaké vzdálenosti od namontovaného Anticalcu může být umístěno zařízení s elektromagnetickým uzávěrem?

Zařízení Anticalc má uzavřené siločáry a proto může být v těsné blízkosti vodoměru, pračky, kotle apod.

Kam namontovat Anticalc je-li voda přiváděna ze studny?

Před zařízení darling.

Máte prohlášení o shodě?

Ano. Prohlášení je povinna mít firma a ne obchodní zástupce. Na požádání zašleme.

Jak působí Anticalc na vodní sliz?

Vodní sliz je tvořen bakteriemi a řasami. Anticalc zabraňuje tvoření řas a sterilizuje bakterie.

Odbourává Anticalc chlór ?

Odbourává molekuly chlóru. Konzument upravené pitné vody chlór necítí chuťově ani čichově.

Kdy se mění struktura vody?

Struktura se mění okamžikem průtoku zařízením a do původního stavu se přemění studená voda za 2-3 měsíce, teplá voda za 2-3 dny.

Vadí horká voda Anticalcu nebo jeho koncovkám? Nepraskají ?

Voda nad 50 °C vadí koncovkám Anticalcu určeného pro studenou vodu. Zařízení pro úpravu horké vody do 90 °C má koncovky určené i pro takto horkou vodu, takže mu nevadí.

Při dodržení zásad montáže (teflon. páska, ne konopí) koncovky nepraskají. Záruční doba je 7 let, ale životnost zařízení garantovaná výrobcem je 50 let.

Je Anticalc pulzní?

Není. Vytváří magnetické pole specifických (patentovaných) hodnot.

Nenaruší voda, která prošla Anticalcem stěnu trubek (kovová příchuť)?

Nenaruší. Účinnost zařízení je dána hydrodynamickými vlastnostmi pohybující se vody, nikoliv statickými vlastnostmi kovových či plastových trubek.

Proč jsou koncovky z USA?

Jedná se o světově uznávaného výrobce, který má jak materiál tak samotné koncovky certifikovány pro použití na pitnou vodu a k použití ve většině států Evropy. Jde o trvale kvalitní výrobky.

Lze zjistit funkčnost Anticalcu prolitím vody zařízením?

Nelze. Voda musí projít zařízením pod tlakem (zmíněné hydrodynamické vlastnosti).

Jaký snese výrobek maximální průtok?

50 l/min.. Čím vyšší rychlost průtoku, tím vyšší účinnost.

Má Anticalc nějaké negativní vlivy na zařízení či zdraví, jsou nějaké vedlejší účinky vody upravené magnetickým polem?

Nemá. Zařízení do vody nic nepřidává ani z ní nic neubírá.

Kolik Anticalců je třeba namontovat na 1" rozměr potrubí ?

Při stanovení počtu je třeba postupovat podle tabulky. Na rozměr 1" namontujeme jeden Anticalc. Více kusů na větší průměry se montuje paralelně.

Průměr potrubí vnitřní v coulech "	Průměr potrubí vnitřní v mm	Počet ANTICALC® paralelně zapojených
1/4 "	6,25mm	1
1/2 "	12,50mm	1
3/4 "	18,75mm	1
1 "	25,00mm	1
5/4 "	32,25	2
6/4 "	37,50	2
2 "	50,00	3
2,5 "	80,00	3

Má Anticalc nějaký vliv na lidský organismus?

Zařízení bylo zkoumáno jen z hlediska možného negativního vlivu na lidský organismus a toto nebylo prokázáno. Takže negativní vliv jednoznačně nemá. Pozitivní vliv subjektivní i objektivní je znám z praktického užívání – např. na pleť a vlasy, u alergiků, kožních onemocnění apod.

Jak působí Anticalc na venkovní bazén ?

Při používání Anticalcu se odbourá 50 – 70 % používané chemie. Netvoří se řasy, vodní kámen. Řasa je narušena a není schopna regenerovat. Anticalc samozřejmě nechrání bazén vůči znečištění nálety a jinému znečištění zvenčí.

Mohou uvolněné kusy vodního kamene poškodit přístroje?

Ne nemohou, protože dochází k postupnému rozpouštění vodního kamene nikoliv uvolňování v kusech.

Má Anticalc vliv na snížení dusičnanů?

Nebylo zkoumáno, nemůžeme proto snižování obsahu dusičnanů potvrdit.

Jaký má vliv Anticalc na vodu s vysokým výskytem železa?

Anticalc neodbourává železo z vody, ale v upravené vodě se usazeniny železa nevyskytují. Usazeniny železa se totiž tvoří vazbou železa na vápník. Úpravou vody vápník ztrácí schopnost vázat na sebe jakékoliv prvky, tedy i železo.

Dá se Anticalc použít i v autobusech na topení?

Ano dá, ale pozor na pevné uchycení, protože je zde silný tlak.

Mohu Anticalc určený na topení (90°C) použít na úpravu pitné vody (do 45°C) ?

Není vhodné, protože je zde rozdílná polarita magnetů.

Kam mám namontovat Anticalc a kam filtr na vodu?

Pro vyšší účinnost filtru je lépe namontovat Anticalc před něj. Není-li to možné, účinnost Anticalcu zůstává nezměněna.

Je možné zahrnout Anticalc i do projektu stavby, rekonstrukce?

Ano, je to možné, protože jsme obdrželi certifikát, který toto umožňuje. Máme též prohlášení o shodě a tzv. malé ISO, které je uznáváno i v zahraničí, kde se Anticalc běžně používá.

Je možné namontovat Anticalc tam, kde je měkká voda?

Jistě. I v měkké vodě je určitý obsah krystalického vápníku, hořčíku a jiných prvků, takže k tvorbě vodního kamene dochází. Navíc Měkká voda má pH cca 7,2-7,3 a chuťově není dobrá. Pomocí Anticalcu se pH snižuje a voda je tedy nejen chuťově lepší, ale zároveň nevysušuje pokožku a netvoří ekzémy.

Prodejci bazénů nabízí kombinované tablety (stabilizátory pH, chlór ...), které pokryjí úpravu pH, likvidaci řas a bakterií. Dá se ušetřit použitím Anticalcu? Co když je zákazník alergický na chlór?

Anticalc nenahrazuje chlór, jen působí proti tvorbě a množení řas a některým bakteriím. Tím upravuje zároveň pH, protože ve vodě je řas a bakterií (přesněji řečeno jejich odumřelých těl) podstatně méně. Naše zkušenosti jsou takové, že všichni zákazníci podstatně omezili používání chemie v soukromých bazénech a někteří ji dokonce přestalo používat vůbec.

V budově je přívod 2“ a napojený na hydranty. Jak se to dá řešit ?

Je třeba si spočítat plochu potrubí 2“ a Anticalcu, tj. $\frac{3}{4}$ “ a příslušný počet kusů namontovat na vybrané místo. Plocha potrubí 2“ je přibližně 1962 mm², plocha $\frac{3}{4}$ “ je 314 mm². Na tento přívod napojený na hydranty potřebujete 6 kusů.

Je na závadu činnosti, jestliže se při montáži protočila modrá část Anticalcu o 1 cm proti trubce?

Ne, modrá část je jen venkovní obal.

Na přívod vody do kotle je namontovaný Anticalc 90°C. V celém systému se radikálně snížila tvorba vodního kamenu ale na topném hadu se vodní kámen stále vyskytuje – i když minimálně.

Je to složením vody. Každý problém se nedá vyřešit na 100 %.

Mangan ve vodě se všude usazuje a barví. Pomůže Anticalc ? Pomůže vyčistit stávající nánosy, hlavně koupelnu (spáry obkladů, vany, baterie, umývadla ..)?

Nánosy pomůže odstranit, protože se váže na vodní kámen.