

Vulcan

Fiziksel Su İyileştirme Sistemi Yatlar için



Tuz yok
Kimyasal yok
Bakım yok

Alman teknolojisi
Kesinlikle Manyetizma Kullanılmaz



Sert su problemlerine çevre dostu alternatif çözüm



Yatlar, makine ve teçhizat olmak üzere bir çok ekipmanı beraberinde taşır. Ve bu ekipmanlar sürekli su ile temas halindedir. Boru sistemlerindeki kireç birikimi, motorlar ve türbinler üzerinde ciddi hasarlara ve yüksek onarım maliyetlerine neden olabilir.

Yatlarda; banyolar, mutfaklar, yüzme havuzları vb. günlük kullanım alanlarında, kireç kaynaklı sorunların ortadan kaldırılmasında Vulcan son derece verimlidir.



Vulcan kullanımının yararları

- ▶ Bütün boru sistemindeki kireç oluşumunu önler.
- ▶ Genel işletme maliyetleri ve bakım masraflarını en aza indirir.
- ▶ Tamamlayıcı cihaz ve ekipmanların kullanım ömrünü uzatır.
- ▶ Tuz veya agresif kimyasallara olan ihtiyacı ortadan kaldırır.
- ▶ pH düzeyini ayarlayarak korozyonu önler.
- ▶ Vulcan düşük akış hatlarında da kullanılabilir.
- ▶ Sıcak su eldesi için gerekli enerji ihtiyacını azaltır.



Mutfak aletleri (üst)

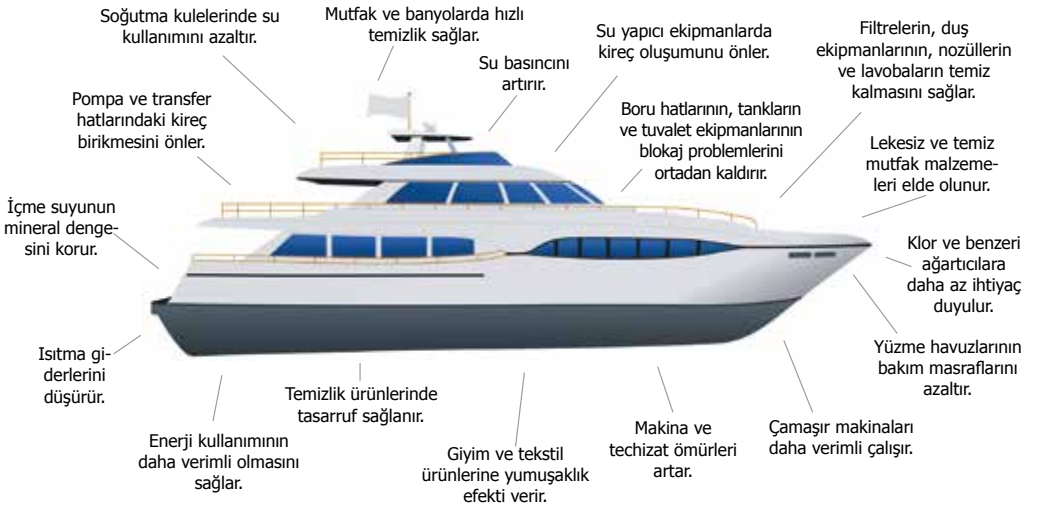
Yat motoru (alt)

Motorlar: Vulcan, su soğutma ceketleri, sıvı transfer hatları ve soğutuculardaki olası kireç oluşumlarını ve birikimlerini önler. Vulcan, motorlardaki ısı dönüştürücüler (sıcak su üretimi) ve ısı odalarındaki kireç oluşumlarını da engeller.

Balast tankları: Balast suyu işletmesi kolaylaşacak, kireç oluşumu ve birikimi azalacaktır.

İçme suyu: Vulcan, içme suyu arıtma, distilasyon ve reverse osmosis sistemlerini kireç birikimlerine karşı korur.

Atık su: Vulcan, atık su taşıma yollarını temiz tutar, kireç tabakası oluşumunu önler.



Basit kurulum, kolay montaj

Vulcan'ın montajı son derece kolaydır. Boruları kesmeye gerek kalmadan bir kaç dakika içerisinde montaj işlemini kolayca kendiniz de yapabilirsiniz. Vulcan'ın montajı için herhangi bir özel alet gerekmez. Vulcan, yatlarda kireç ve korozyon oluşumunu engelleyen çevre dostu ve tuz gerektirmeyen bir su arıtma sistemidir.



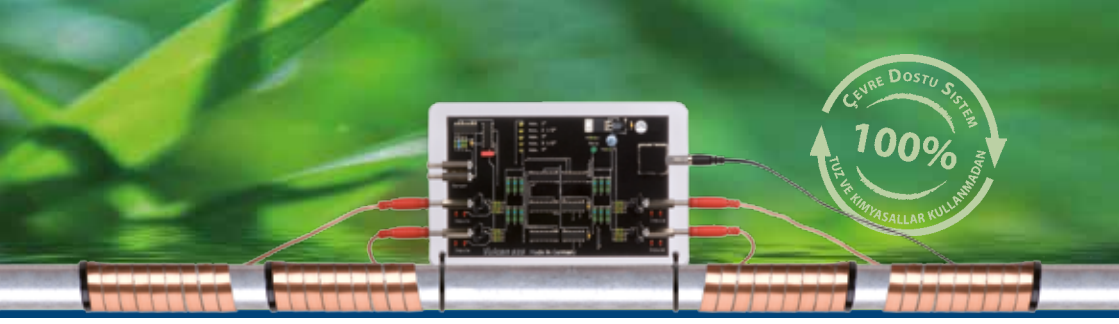
Limandaki özel yatlar



Yat güvertesindeki jakuzzi ünitesi

Uygulama Örnekleri

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| Boru tesisat sistemleri | Buhar türbinleri |
| Pompalar ve valfler | İçme suyu üniteleri |
| Kondenserler | Atık su sistemleri |
| Isı değiştiriciler | Balast tankları |
| Klima Sistemleri | Mutfaklar |
| Soğutma kuleleri | Gemi sporları |
| ve soğutucular | gereçleri |
| Tanker ekipmanları | Yüzme havuzları |
| Motorlar | ve spa'lar |



Kireç ve paslanmaya karşı

- ✓ Vulcan kireç ve pas sorunlarını çözer
- ✓ Kolay montaj – boru kesilmesi gerekmez
- ✓ 1/2" -40" e kadar boru çapları için uygundur
- ✓ Vulcan cihazları, tüm tipteki borular üzerinde çalışmaya uygundur. Demir, bakır, paslanmaz çelik, galvanizli demir, plastik, PVC (polivinil klorür), herhangi bir malzeme karışımı, vb.
- ✓ Tuz ve kimyasal kullanılmadan çevre dostu çözüm
- ✓ Makine ve ekipman için maksimum çalışma ömrü sağlar
- ✓ Önemli mineraller suyun içinde kalır
- ✓ Uzun ömürlü sızdırmaz akrilik döküm gövdelidir
- ✓ 100% manyetizma içermez

Vulcan su iyileştirme sisteminin görünür sonuçları – önce ve sonra



Boru tesisat sistemleri



Havuz Klorinatörü



Su musluğu



Kalitesi - Alman malı

- ▶ 3. nesil aile şirketi tarafından üretilmiştir
- ▶ Fiziksel su iyileştirme alanında 40 yıllık deneyim
- ▶ Dünya çapında 70' den fazla ülkede başarılı sonuçlar
- ▶ 25 yıl uluslararası garanti

