

valvulasarco.com



Voda više voli ventile VITAQ.
Većiti rok trajanja, bez kamenca.

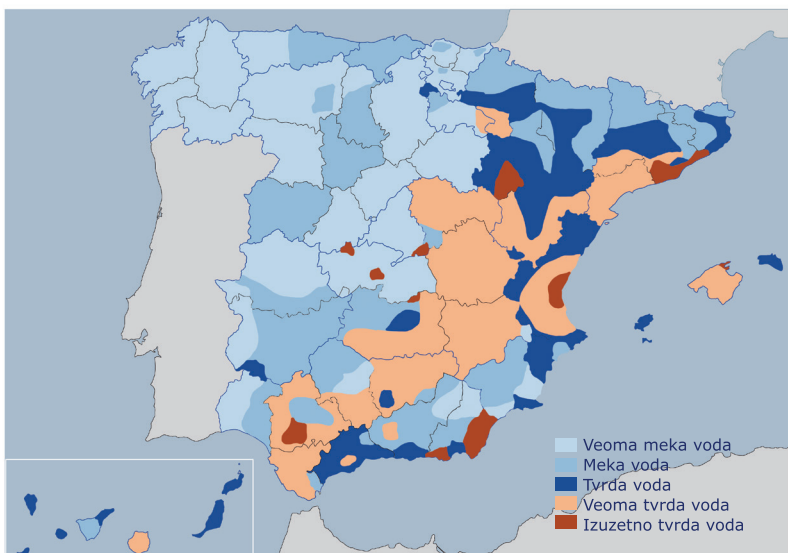
VITAQ[®]
SYSTEM

KATALOG

Problem od kamenca.

Tvrdoća vode

Sadržaj kamenca u vodi je direktno povezan sa geološkim sastavom tla kroz koji ona prolazi. Dakle, veće količine kalcijuma u tlu rezultiraju i većim količinama kamenca u vodi.



Količina kamenca u vodi se meri funkcijom količine jona kalcijuma i magnezijuma rastvorenih u obliku karbonata ili bikarbonata.

Tvrdoća vode je obično navedeno u sledećim jedinicama:

- ppm (mg/l) CaCO_3
- Francuski stepen $[\text{°F}]$ - ekvivalentno 10,0 mg/l CaCO_3
- Nemački stepen $[\text{°D}]$ - ekvivalentno 17,9 mg/l CaCO_3

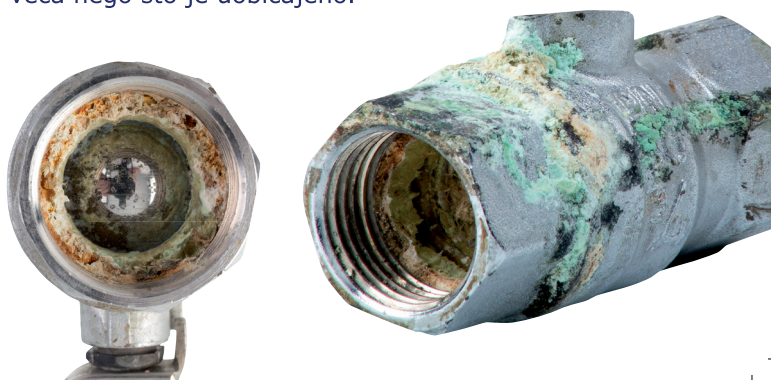
Vrsta vode	mg/l	°TH
Meka	< 17	< 1,7
Blago tvrda	< 60	< 6,0
Umereno tvrda	< 120	< 12,0
Tvrda	< 180	< 18,0
Veoma tvrda	< 250	< 25,0
Izuzetno tvrda	> 250	> 25,0

Evropski standardi su usvojili kao dozvoljenu granicu tvrdoće vode za piće, 50°F.

Kamenac se taloži u cevima, baterijama, sanitariji,... i može ih na kraju potpuno uništiti. Dovodi do oštećenja elektro uređaja, kvara već mašine i blokadu pumpe za vodu. Čak može doći i do potrebe za novom instalacijom.

Nepogrešivi simptomi da voda sadrži dosta kamenca:

- Kroz bateriju prolazi manje vode.
- Filteri su puni malim kamenjem.
- Smanjena snaga bojlera.
- Kalcifikacija otpora. Ovo uzrokuje veću potrošnju energije koja je potrebna da obavlja svoju funkciju. Bojler može trošiti do 64% dodatne energije.
- Veća potrošnja deterdženta kako bi neutralizirali dejstvo kamenca u mašini za pranje veša i mašini za pranje sudova. Procenjuje se da potrošnja može biti 75% veća nego što je uobičajeno.



Válvulas ARCO, S.L. razvija i lansira na tržište sistem anti-kamenca kod ugaonih i kugla ventila. Sistem VITAQ nudi veću garanciju njegovom instalacijom, štiteći ventile od taloženja kamenca, čime produžava rok trajanja.

Kod patentiranog sistema VITAQ®, osovina i kuglica su urađeni u jednom komadu napravljeni od specijalnog polimera anti-kamenac. Ova inovacija povećava otpornost, omogućava glatki manevar i sprečava kamenac da se taloži na njega.

Ova osovina-kuglica anti-kamenac ima isti dizajn kao osovina-kuglica od mesinga, i ima iste osnovne karakteristike zaptivanja i nizak pad pritiska, sa dodatnom prednosti sprečavanja negativnog učinka kamenca na ventilu.

VITAQ®
SYSTEM

- Sanitarno ispravan, za pijaću vodu.
- Ekološki, visoka otpornost materijala za večiti rok trajanja.
- Održava konstantan protok vode tokom vremena.
- 100% Reciklirajući i ne toksičan.



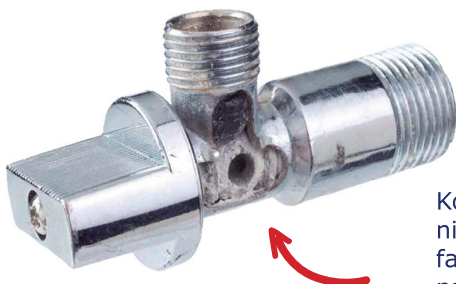
*ARCO ponovo radi revoluciju u vodoinstalacijama
doprinoseći veliku dodatnu vrednost svojim kupcima.*



**Većiti rok trajanja.
Bez kamenca.**

Instalirani ventili pre godinu dana:

Bez VITAQ SYSTEM



Konvencionalni ventili
nisu otporni na agresivne
faktore kao šta je kame-
nac, postajući nekorisni za
kratko vreme.

Sa VITAQ SYSTEM



VITAQ® System je novi
sistem razvijen od ARCO
koji omogućava da ventili
imaju većiti rok trajanja i
zaštitu od kamenca.

**Uvek ARCO.
Ne preuzimaj rizik.**

Sanitarna voda.

Ugaoni ventili.

Kod ugaonih ventila VITAQ kuglica je urađena od specijalnog polimera koji onemogućava taloženje kamenca na njega. Ova kuglica radi pri istim uslovima pritiska i temperaturi kao i kuglica urađena od mesinga.



A•80 MAC

NOV76MAC 1/2x3/8

NOV91MAC 1/2x1/2

NOV81MAC 1/2x3/8

polirani

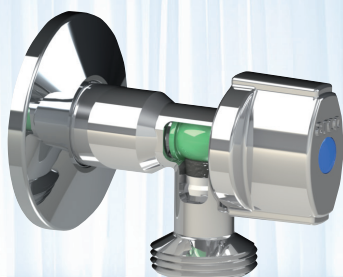


ConeKta
280010 3/8x3/4x3/8



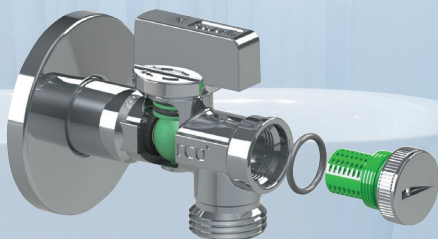
Diseño
Ind.Reg.

Registrovani Industrijski
dizajn (RCD N°002717082)



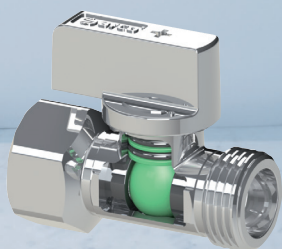
L•85 MAC

AC728A 1/2x3/4 plavi index
AC728R 1/2x3/4 crveni index



Mini Filter MAC

02402MAC 1/2x3/8
02400MAC 1/2x1/2



Mini MAC 201015

1/2Hx1/2M



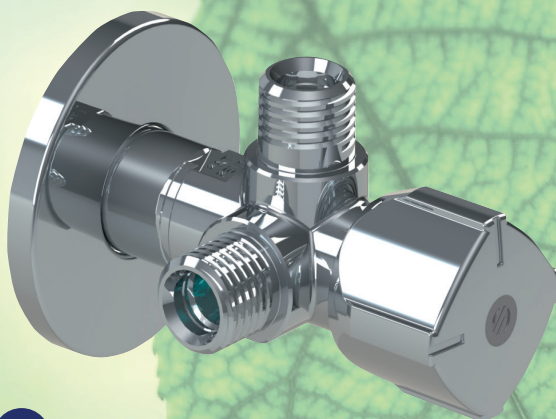
Sanitarna voda.

Ugaoni ventili sa dva izlaza.

A•80 Twin. Jedna ručkica, 4 nezavisne pozicije.

Combi. Jedan ulaz, dva izlaza.

Dual filtro. Dva izlaza i jedan filter.



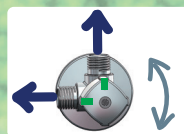
Patented
system

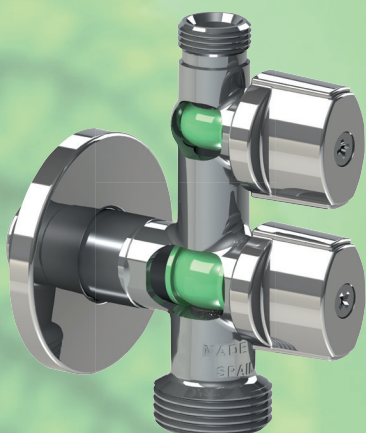
A•80 twin

CQ4102 1/2x3/8x3/8

CQ4103 1/2x3/8x3/8 sa nepovratnim ventilom

CQ4105 1/2x1/2x1/2





Patented
system



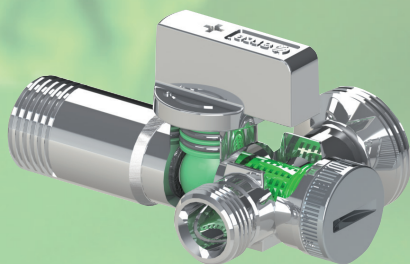
Combi MAC

COM5MAC 1/2x3/8x3/4

COM7MAC 1/2x3/8x3/4

sa nepovratnim ventilom

COM15MAC 1/2x1/2x1/2



Dual 29

1/2x3/4x3/8

Vodoinstalacije

Slavine i kugla ventili

Kugla ventili Tajo i Texas sa VITAQ Systemom, sačinjeni su od mesingane kugle obložene specijalnim teflonom koji otežava taloženje kamenca na mehanizam.



Nano Doble MAC

Telo iz jednog komada. Bez curenja.
00472 1/2x3/4x3/4



Nano MAC

00460 1/2x1/2 x o15mm
00462 1/2x3/4x o15mm.



Tajo 2000 Anti-kamenac

U asortimanu od 1/2 do 2 1/2



Texas

36105AC 1/2x1/2
36110AC 3/4x3/4

Modularni sabirnici anti-kamenac

Slavine i sabirnici VITAQ System od ARCO imaju osovinu-kuglicu proizvedenu od specijalnog polimera otpornog na taloženje kamenca.



1 to 1 Sabirnik

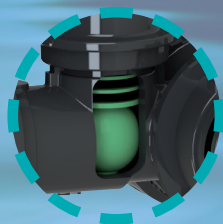
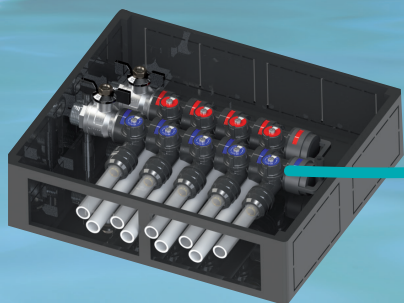
40100 16x2,00



Metalni sabirnik

38010 3/4m x 3/4h 2x o16 vías

38110 3/4m x 3/4h 3x o16 vías



1 to 1 Sabirnik

Arco je španska industrija sa porodičnom istorijom i više od 40 godina iskustva. Dizajnira, proizvodi i distribuira ventile i sisteme za vodoinstalaciju, gas i grejanje. Inovacija, kvalitet i sigurnost fabrike postavljaju ARCO kao međunarodni referent u sektoru. Arco je član Španskog Foruma Vodećih Brendova.



made in
spain
original



valvulasarco.com

 **arco**[®]
QUALITY BY TRADITION