

úprava vody ^{bazénové}

Úprava bazénovej vody

Úvod:

V rámci bazénových vôd ponúkame sortiment:

- korekčného dávkovania kvapalín JESCO
- kontinuálneho merania kvality vody JESCO
- technológie pre plynnú chloráciu JESCO
- filtračnú hmotu TURBIDEX

Každá technológia je určená ako pre aplikácie v privátnych bazénoch, tak v súlade s požiadavkami podľa platných vyhlášok aj pre úpravu vôd vo verejných bazénoch. V rámci rýchleho prehľadu ponúkané zariadenia budeme aj takto členiť pre ľahší prehľad.

Dávkovacia technika JESCO

všetky dávkovacie čerpadlá JESCO spĺňajú požiadavky na privátne a verejné aplikácie

MAGDOS LB
zmena frekvencie dávky



MAGDOS LT
zmena zdvihu membrány,
frekvenčný prepínač, pulzné
riadenie od vodomeru



MAGDOS DE / DX
zmena zdvihu membrány, zmena
frekvencie, pulzné riadenie od
vodomeru, analógový vstup
4. ... 20mA



inštalácia

na zásobníku ako
funkčný dávkovací
komplet



na vodomere

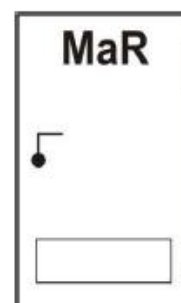


riadenie dávky od

vodomeru

MaR

panelu
kontinuálneho
merania



Úprava bazénovej vody

Kontinuálne meranie kvality bazénovej vody JESCO

pre privátne aplikácie

panel EASYPOOL SMART 02 merací - dávkovací panel
možnosť aplikácie aj pre slané vody
ďalšie merania na dotaz

Štandardne merané:
- voľný chlór
- hodnota pH
- hodnota Redox za príplatok

regulátor topax L



jednoučelový regulátor
možnosť merania:
- voľný chlór
- hodnota pH
- hodnota Redox
- výstup pulzný, analógový
- výstup alarm



pre verejné aplikácie

panel DCM 01

ďalšie panely na dotaz

Merací panel
možnosť aplikácie aj pre slané vody

Štandardne merané:
- voľný chlór
- hodnota pH
- hodnota Redox za príplatok
- celkový chlór
- teplota

mikroprocesorový regulátor topax DX



mikroprocesorom riadený regulátor
- Grafický farebný displej
- História viac ako 1 rok
merania:
- Voľný chlór
- Celkový chlór
- Hodnota pH
- Hodnota Redox
- Výstup 4 ... 20mA pre každý vstup
- 5 reléových výstupov
- Alarm pre každý vstup



Úprava bazénovej vody

Plynná chlorácia JESCO

JESCO ponúka kompletnú technológiu plynnej chlorácie bazénových a pitných vôd.

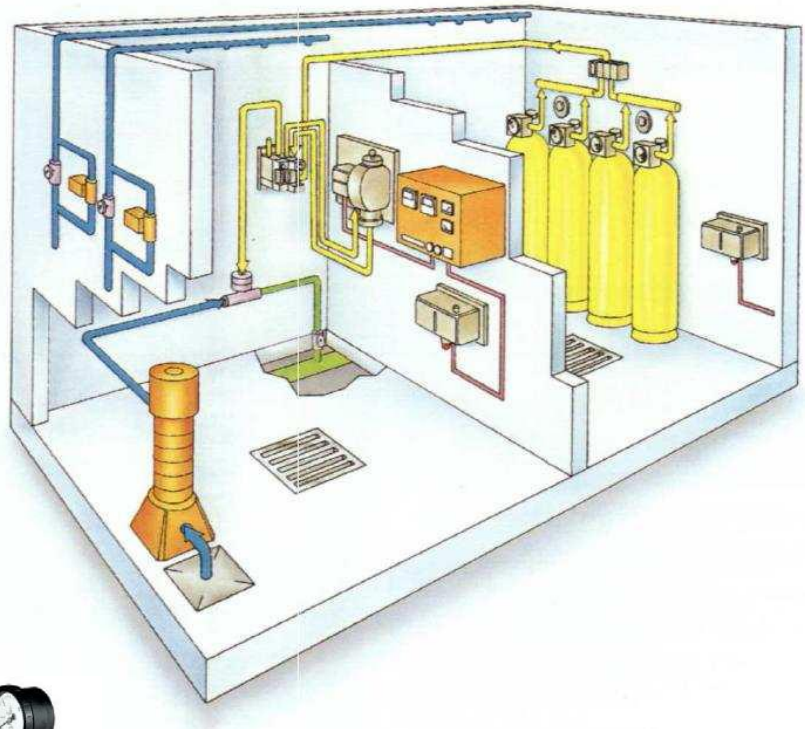
Dodávky:

Kompletných chlorovní:
od návrhu po dodávku zariadenia,
inštaláciu, uvedenie do prevádzky
a vypracovanie revízií

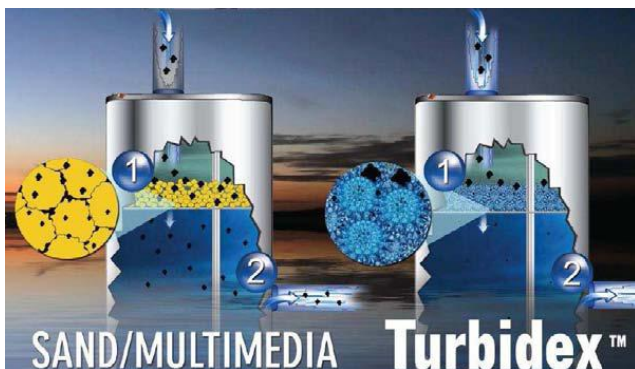
Možné dodávky komponentov:

- podtlakových regulátorov
- dávkovačov plyného chlóru
- podtlakových prepínačov chlóru
- tlakového prepínača chlóru
- regulačných ventilov
- tlakových redukčných ventilov
- podtlakových ventilov
- bezp. uzatváracích ventilov
- výparníka chlóru
- signalizácia úniku plynu
- spätných ventilov
- vstrekačov

podtlakové regulátory



Filtračné hmota TURBIDEX



Novinka v oblasti filtračných hmôt

- Podstatne vyššia filtračná schopnosť
- Hmota vie zachytávať aj amónne ióny

Jej vlastnosti podstatne zvýšia účinnosť filtrácie pieskových filtrov, zlepšia kvalitu bazénovej vody a zníži obsah amónnych iónov (močoviny) vo vode

poznámky:

