

GENIUS MŰSZEREK

pH ÉS KLÓR MÉRŐ-SZABÁLYOZÓ BERENDEZÉSEK

Genius BASIC Rx-pH mérő-szabályozó automatika



MŰKÖDÉSI ELVE:

A vegyszeradagolást a **pH érték és a redox potenciál alapján** végzi. Ennél a műszernél nem a tényleges klórértéket mérjük, hanem a redox potenciált, és ennek értékét állítjuk be tapasztalati úton egy olyan értékre, amely az általunk megkívánt klórszintet a legjobban megközelíti.

MŰSZER:

2. generációs műszer-elektronika

KIKNEK AJÁNLUK?

A berendezést elsősorban panziók, társasházak közhasználatú és magánmedencék számára ajánljuk, ahol a fürdőzőterhelés nem túl magas. **Karbantartási igénye:** 1-2 havonta

MÉRŐSZONDÁK:

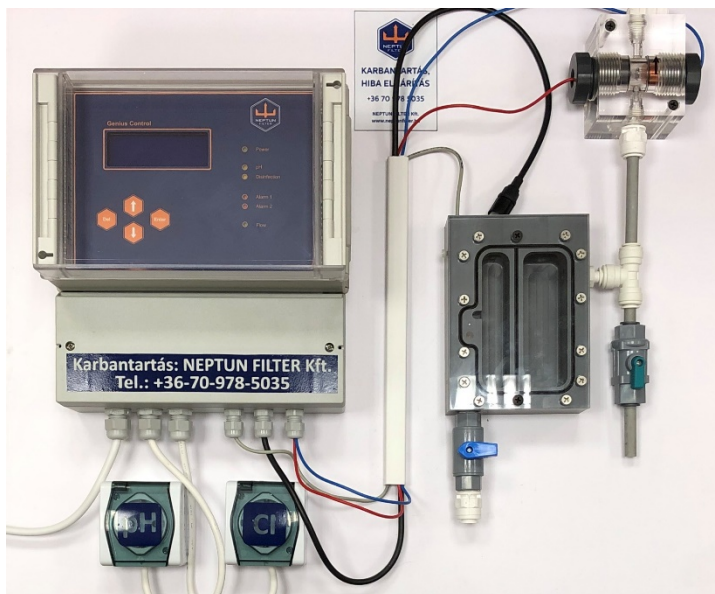
ph-elektroda, redox elektróda

ÁR: 371 000 Ft+áfa

KLÓRCELLÁS BERENDEZÉSEK

- ✓ Genius **GEN3** Clk-ph MÉRŐ-szabályozó automatika („Klórkokas”, **3. generációs** műszer)
- ✓ Genius **GEN4** Clk-ph MÉRŐ-szabályozó automatika („Klórkokas”, **4. generációs** műszer)

GENIUS GEN3 Clk-pH mérő-szabályozó automatika



MŰKÖDÉSI ELVE:

A vegyszeradagoló-szivattyú szabályozását az uszodavíz **szabad aktív klór és pH értékének folyamatos mérésével**, a mért értékek alapján történő korrekcióval végzi.

Klór mérő cellát tartalmaz, így már közvetlenül a klórt méri. Közelítő algoritmussal a kívánt klór-értéket nagy pontossággal beállítja.

MŰSZER: 3. generációs műszer-elektronika

KIKNEK AJÁNLUK?

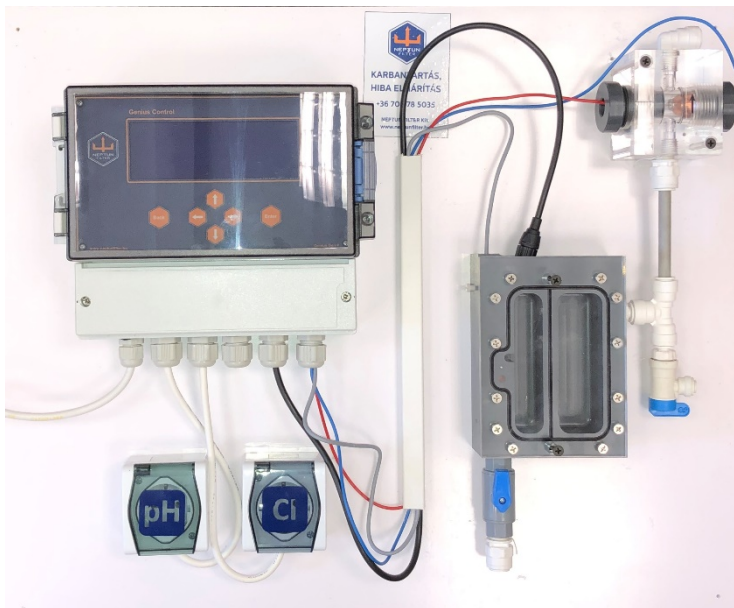
elsősorban olyan helyekre ajánljuk, ahol a gépészet hagyományos, kevés az elektronika, nincs beépítve épületfelügyelet, valamint nincsenek beépítve frekvenciaváltók. **Karbantartási igénye:** 1-3 havonta

MÉRŐSZONDÁK: ph-elektroda, klór cella

ÁR: 530 250 Ft+áfa



GENIUS GEN4 Cik-pH mérő-szabályozó automatika



MŰKÖDÉSI ELVE:

A vegyszeradagoló-szivattyú szabályozását az uszodavíz **szabad aktív klór és pH értékének folyamatos mérésével**, a mért értékek alapján történő korrekcióval végzi. **Klór mérő cellát tartalmaz**, így már közvetlenül a klórt méri. Közelítő algoritmussal a kívánt klór-értéket nagy pontossággal beállítja.

MŰSZER: 4. generációs műszer-elektronika, könnyen áttekinthető magyar menüvel

KIKNEK AJÁNLJUK?

Nagyobb fürdőző terhelésű medencék esetén ajánljuk, illetve olyan helyeken, ahol a szivattyúk szabályozásához frekvenciaváltó van beépítve. A Genius 4 műszer képes az elektromos hálózat zavarait kiszűrni, működése stabil marad. Hosszú távra tervezve stabil, megbízható üzemeltetést biztosít az elkövetkező években. **Karbantartási igénye: 2-3 havonta**

MÉRŐSZONDÁK: ph-elektroda, klór cella

ÁR: 786 936 Ft+áfa

KLÓRSZONDÁS BERENDEZÉS

GENIUS GEN4 CS-pH mérő-szabályozó automatika



MŰKÖDÉSI ELVE:

A Genius 4 műszer egy klórszonda mérési eredményei alapján szabályozza az adagolást. **A legkorszerűbb uszodai klór-pH mérő-szabályozó berendezés.**

Masszív szondatartó armatúra áramlás érzékelővel. Elektromos zavarok ellen teljesen védett.

MŰSZER: 4. generációs műszer-elektronika, könnyen áttekinthető magyar menüvel

KIKNEK AJÁNLJUK?

Olyan helyre mindenképpen ezt a szondát ajánljuk, ahol alacsony (0,5 alatti) klórszintet szeretnének tartani, illetve ahol kiegészítő klórdioxid adagolásra kerül sor, mivel ennél a műszernél a legkisebb az interferencia a klórdioxidal.

Hosszú távon ez a műszer éri meg a legjobban.

Karbantartási igénye: 3-4, kedvező esetben 6 havonta

MÉRŐSZONDÁK: ph-elektroda, klórszonda

A szonda önkalibráló, saját belső elektronikával, nullponttal rendelkezik. A külső zavaró hatásoknak ellenálló szonda nagyon precíz mérést tesz lehetővé.

ÁR: 1 025 663 Ft+áfa

- ✓ Ez a **legkorszerűbb** uszodai klór-pH mérő-szabályozó műszer-elektronika, áttekinthető magyar menüvel.
- ✓ A **leghosszabb karbantartási ciklussal** rendelkezik (3-4 hónap, kedvező esetben akár 6 hónap).
- ✓ A berendezés **elektromos zavarok ellen teljesen védett.**
- ✓ **Korszerű, új fejlesztés**, jobb, kifizetődőbb befektetés közép-és hosszútávon nézve. (A régebbi műszerekhez idővel sokkal nehezebb (ezért drágább is) lesz alkatrészeket beszerezni.)
- ✓ Azoknak ajánljuk, akik **minőségi javításban** is gondolkodnak, nem csak a régi műszer helyett szeretnének egy hasonlóan vagy ugyanúgy működőt, valamint a **közép és hosszú távú költséghatékonyságot** is szem előtt tartják.



NEPTUN FILTER Kft. ♦ 1165 Budapest Újszász utca 43. ♦ +36 70 978 5035

♦ web: www.neptunfilter.hu ♦ webaruhaz.neptunfilter.hu ♦ E-mail: iroda@neptunfilter.hu

