

# Tájékoztató

az AQUA NOVA Kft. által gyártatott és forgalmazott PRB műanyag szikvizes palackokról:



**Társaságunk** 1992-óta használja és forgalmazza a többszörösen újratölthető, magas műszaki követelményeknek megfelelő szikvizes palackokat. Az elmúlt több, mint húsz év alatt komoly felhasználói tapasztalatot szereztünk, amit szerencsésen tudtunk beépíteni a saját fejlesztésű és 2002-óta bér munkában gyártatott műanyag szikvizes palackjainkba.

A palackok az MSZ 8808/95. szabvány leírásában található bruttó: 1/1, 1.5 és 2 literes űrmértékben készülnek, kizárólag a legjobb minőségű előformákat ( CONSTAR és RESILUX ) felhasználva.

**Követelmények:** magas fokú munka- és fogyasztó védelmi előírások, valamint, hogy túlnyomásos palackok **esetleges robbanása a paláston következzen** be( lásd mellékelt fényképeinken ) és semmiképpen sem a palackok alján ( rakéta effektus ).

**Műszaki feltételek:** a szikvízipari felhasználás során alapvető elvárás a megbízhatóság, a többszörös újratölthetőség és a kiemelten nagy nyomásállósága a palackoknak. Ezeket a feltételeket cégünk folyamatosan ellenőrzi minden gyártási szériából véletlenszerűen kiválasztott mintákon végzett:

- alakváltoztatási és felhasadó nyomásérték próbákkal,
- különleges időjárási és hőmérsékleti terhelésekkel,
- ejtőpróbákkal,
- esztétikai szemrevételezésekkel,
- összehasonlító tesztekkel.

Vizsgálataink eredményét rendszeresen dokumentáljuk és összevetjük a bér munkát végző MAPET 2007 Bt. Gyártóművi nyilatkozataival. (műbizonylat )

## Mérési adataink:

- felhasadó nyomásértékek: a.) 1/1 literes, 62 gr. elő formából, 17-19 bar  
b.) 1.5 literes, 108 gr. előformából, 20-23 bar között, de találtunk olyan mintát is, amit 23 bar fölött sem tudtunk robbantani!  
c.) 2 literes, 108 gr. előformából, 18-23 bar között
- hőterhelés: -10C és + 30C fok között
- ejtőpróba: 6 baron töltött palackokat 2,5 méter magasból szabadeséssel betonra ejtjük a palackok robbanása nélkül
- esztétika: szemrevételezéssel ellenőrizzük az anyageloszlást, az esztétikai megjelenést
- újratölthetőség: becslésünk szerint palackjainkat 300-400 alkalommal újratöltjük, ezek után is inkább esztétikai okok miatt kell leselejtezni ( karcolódás, kopás, fakulás )
- élettartam: a műanyagok még a „vitrinben” is fokozatosan előregednek, elveszítik eredeti rugalmasságukat. Figyelembe véve a nagyfokú fizikai terheléseket átlagosan négy éves felhasználást javaslunk, de a palackok felhasználása nagyban függ a tárolás és a mindennapi használat körülményeitől is!

**DEAK  
SZŐDA**

Aqua-Nova Kft.

1094 Budapest, Márton u. 14/b | +36-1-215-4540 | [www.aquanova.hu](http://www.aquanova.hu) | [deaksoda@t-online.hu](mailto:deaksoda@t-online.hu)

**Figyelem:** tudomásunk szerint palackjainkat silány alapanyagból próbálják meg hamisítani, minden esetben győződjenek meg, hogy a palackokon ott van-e az AQUA NOVA felirat és a gyártás ideje. Javasoljuk, hogy a felhasználók (szikvízkészítők) részletesen tájékoztassák fogyasztóikat a műanyag szikvizes palackok helyes használati és tárolási előírásairól!

**Palackjainkat** megvásárolhatják az AQUA NOVA Kft. telephelyein:

- 1094 Budapest, IX. Márton u.14/b.
- 8254 Kővágóórs, Ecséri szőlőhegy, valamint viszonteladóinknál:
- Györök Kft., Halásztelek
- Kiskunlacházi Vegyesipari Kft., Kiskunlacháza
- Iszlai József ev., Baja
- Marvanek István, ev. Újszentiván
- Hegedűs János, Siófok

Saját fejlesztésű műanyag szikvizes palack.

A felhasadó nyomásérték: 18-23 Bar



**DEAK  
SZÖDA**

Aqua-Nova Kft.

1094 Budapest, Márton u. 14/b | +36-1-215-4540 | [www.aquanova.hu](http://www.aquanova.hu) | [deaksoda@t-online.hu](mailto:deaksoda@t-online.hu)