

Chlor v nových lahvích

Chlor v nových tlakových lahvích a navíc s novými pouze rukou otevíratelnými ventily

Autor : Ing. Tomáš Eršil, GHC Invest, s.r.o.

Publikováno : časopis Bazén a sauna č. 7/8 2001

Společnost GHC Invest-SBF úprava vody připravila pro provozovatele bazénů a koupališť, kteří používají „plynný“ chlor, zcela nové nádoby na chlor. Všude doposud používané ocelové lahve o obsahu 45 kg je možno nahradit mnohem praktičtějšími lahvemi s obsahem 65 kg kapalného chloru pro desinfekci vody.

Běžně používané lahve s obsahem 45 kg kapalného chloru jsou úzké, vysoké a především váha prázdné samotné lahve je zhruba 50 kg. Obsluha musí manipulovat s víčkem a s ventilem v nepříjemné výšce ramen či dokonce nad hlavou, ve výšce až 170 cm. Láhev má vysoko své těžiště a je méně stabilní, ze starých lahví se uvolňují usazené nečistoty a rez a dochází ke znečišťování chloru a následně k ucpávání chlorovacího zařízení jehož opravy jsou velmi drahé

Chlor pro desinfekci v nových lahvích 65 kg

Lahve s obsahem kapalného chloru 65 kg mají větší průměr 29 cm, jsou nižší a lehčí, samotná prázdná láhev váží kolem 27 kg, obsluha manipuluje s ventilem a víčkem pro práci ve velmi příjemné výšce pasu 109 cm. Snižuje se počet potřebných lahví a tím se zlevňuje i jejich doprava, vozí se více chloru a méně železa. Výrazně se snižují celkové náklady na technické kontroly a výměny ventilů. Po připojení vydrží láhev déle, což ocení obsluha především v letních měsících, kdy je spotřeba chloru největší a kdy se současné lahve s obsahem 45 kg chloru musí měnit velmi často

při výměně prázdných lahví za nové se obsluha tolik „nenadře“ a při manipulaci s prázdnými lahvemi bude mít dojem, že se vznášejí. Nové lahve 65 kg mají buď stejné české ventily jako staré 45 kg lahve, nebo nyní nově montované německé ventily. Lahve 65 kg lze zavádět postupně, podle toho, jak starým lahvím propadají technické kontroly.

Samozřejmostí je, že lahve jsou zákazníkům, podle jeho přání, za velmi příznivé ceny dováženy.

O nové lahve 65 kg se nemusíte starat

65 kg lahve jsou pronajímány a to buď na celý kalendářní rok pro bazény s celoročním provozem, nebo jen na sezónu, tzv. denní pronájem, pro letní koupaliště. V ceně pronájmu jsou již zahrnuté náklady na technické kontroly, výměny a opravy ventilů, údržbu lahví a jejich amortizaci. Odběratel chloru se nemusí vůbec o nic starat, pouze telefonicky objedná potřebné množství chloru, které je mu do deseti pracovních dnů přivezeno.

Co se starými lahvemi ?

Staré nebo nevyhovující lahve nebo lahve, kterým již propadla technická kontrola a nebylo by efektivní novou technickou kontrolu provádět, může společnost GHC Invest-SBF úprava vody od svých zákazníků převzít a bezplatně je ve své pobočce v Ústí nad Labem sešrotovat a zlikvidovat.

Nové bezpečnější a hlavně pohodlnější ventily na chlor

Postupně jsou na nové lahve 65 kg montovány německé ventily s novou konstrukcí a použitými materiály, u kterých nedochází k úniku chloru a nedochází k zatuhnutí ventilu a k obtížnému otevírání. Otevření i uzavření se provádí pouze rukou, bez nutnosti používat klíč a velkou sílu. Navíc plynulým otevíráním se výrazně šetří chlorátory, které nejsou tak namáhány teplotními šoky a rázy při prudkém otevření ventilu klíčem. Ventily mají mnohonásobně delší životnost díky konstrukci a použitým materiálům a záruka je 5 let. Jejich cena, která také ovlivňuje cenu celé technické kontroly tlakové lahve s výměnou ventilu je stejná jako u běžných doposud používaných ventilů. Ventily je možné připojit na veškeré tlakové lahve a chlorátory a jsou odzkoušeny a certifikovány pro použití v České republice.

Kontakt :

GHC Invest, s.r.o.

Korunovační 6

170 00 Praha 7

tel.: 233374806

fax: 233371373

e-mail: info@ghcinvest.cz www.ghcinvest.cz