



SCYLLUS-Infora

Extra: Fleskeuze

Informatiebulletin van
Onderwatersportvereniging
Scyllus

Onderwatersportvereniging **SCYLLUS**
Postbus N° 9702
5602 LS Eindhoven
KvK Eindhoven N° H171599450000
Rabobank Eindhoven 1700.30.350
E-Mail adres: info@scyllus.nl
Website: <http://www.scyllus.nl>

Heeft U informatie die u graag onder de
Scyllus-leden wilt verspreiden? Stuur deze dan naar: info@scyllus.nl



“ Welke fles moet ik kiezen. “

Dat hangt af van wat je wil.

- Ben je een lichte recreatie duiker of een fanatieke diepduiker
- Ben je beginner en wil je alleen op vliegvakanties duiken of is duiken “je enige en echte” hobby.
- Ben je klein of groot
- Gebruik je weinig of veel lucht.
- Duik vanuit een boot of vanaf de dijk

Even een paar getallen:

Inhoud [Liter]	Druk [bar]	Gewicht [Kg]	Inhoud [L lucht]	Bodentijd		
				Zwembad 3m 15 [l/min]	15 m, 15[l/min]	50 m, 15[l/min]
7	232	9,1	1624	65	34	9
10	232	12,2	2320	93	49	12
10	300	15,1	3000	128	67	16
12	232	14,4	2784	112	58	15
12	300	17,5	3600	154	80	20
15	232	18,2	3480	140	73	19
20	200	23,4	4000	154	80	22
2*10	232	24,4	4640	207	108	25
2*10	300	30,2	6000	277	144	33

Dus zeg het maar:

- Gebruik je veel lucht (meer dan 15 l/min) kies dan minimaal een 12 liter kort model.
- Ben je, klein, zuinig en een recreatie duiker, kies een 10 liter
- Wil je door gaan en verder in het duiken, kies dan b.v. een 15 liter
- Wil je echt serieus gaan duiken, kies dan b.v. 2 stuks 10 L flessen die je kunt koppelen naar een dubbel 10 voor de serieuze duiken. Hoef je niet constant met een grote zware fles te zeulen in Aqua Best, heb je een reserve fles voor in Zeeland of tijdens opleidingen.

Tips:

1. Kies een kraan die naderhand uit te breiden is met een extra aansluiting (om er een tweede automaat aan te hangen voor grotten, diepe, ijs of wrak duiken.
2. Kijk uit. Er zijn zware flessen en lichte flessen Het verschil is soms wel 5 kg. Dat heeft te maken met de manier van productie. De bovenstaande gewichten zin de lichte versies uit plaat gemaakt.
3. Kijk uit dat als je een 2^e hands fles koopt dat het geen 200 bar fles is i.p.v. een 232. Dat scheelt veel lucht en het is gevaarlijk bij het vullen. De meeste vulinstallaties vullen nu al tot 232 bar. Je vervult dan continue met kans op breuk. Kijk op de hals naar Test Pressure (TP 348)
4. Oude flessen hebben een aansluiting van 3/4" i.p.v. de nieuwe M 25*2 schroefdraad. Deze 3/4"kransen zijn bijna niet meer te krijgen. Als de kraan kapot is kun je de fles eigenlijk weg gooien. Bij nieuwe flessen is M25 * 2 in de hals ingeslagen.