

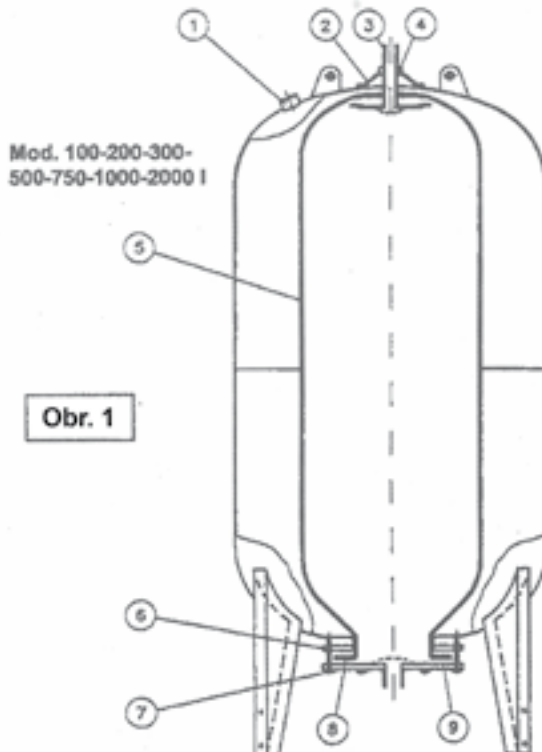
Návod na použitie

Výmena membrány (vaku) AquaFill



Výmena membrány pri expanzných nádobách (vyrovnávacích nádrží) s objemom 100, 200, 300, 500, 750, 1000, 2000 l

- Otvorením ventilu (1) z nádoby vypustíte vzduch.
- Demontujte spodnú prírubu nádoby (9).
- Odskrutkujte matku (4) na vrchole nádoby, čím sa uvoľní malá prírubu (3), držiaca membránu.
- Vyberte chybnú membránu (5).
- Do novej membrány vložte malú hornú prírubu (3).
- Pomocou tyče, ktorá musí byť najmenej rovnako dlhá ako nádoba a na konci byť vybavená klincom, zasuňte membránu do nádoby tak, aby závitová časť malej hornej príruby (3) prechádzala horným otvorom. Na $\frac{1}{2}$ " závitovú časť nasadíte veko (2) a potom naskrutkujte maticu (3) a dotiahnite na tesno.
- Spodný lem membrány (8) prevlečte krúžkom príruby (6), dávajte pozor, aby membrána nebola skrútená.
- Priložte späť prírubu (9) a dobre dotiahnite skrutky do matíc. Uťahnite vždy striedavo protilaňlé skrutky, aby sa tlak rozložil rovnomerne.
- Pomocou vhodného kompresora natlakujte nádobu na plniaci tlak, tj. o 0,5 bar pod hodnotu, na ktorej spína tlakový spínač.



Butylový kaučuk

Butylový kaučuk má nasledujúce vlastnosti:

- je vhodný pre kontakt s pitnou vodou
- je vhodný pre kontakt s teplou sanitárnou vodou
- dobrá odolnosť voči roztokom obsahujúcim koncentrovaný nemrznúci glykol
- málo priepustný a preto schopný dlho udržať plniaci tlak nádoby Prevádzkové teploty: od -10 °C do +99 °C. Vhodná pre vykurovaciu i sanitárnu vodu, na čerpanie vody do výšky.

Guma SBR

Guma SBR má nasledujúce vlastnosti:

- je vhodná pre kontakt s vykurovacou vodou
 - je vhodná pre kontakt s teplou vodou, nie pitnou
- Prevádzkové teploty: od -10 °C do +99 °C. Vhodná pre vykurovaciu vodu.
NEVHODNÁ PRE PITNÚ VODU.

Guma EPDM

Guma EPDM má nasledujúce vlastnosti:

- je vhodná pre kontakt s pitnou vodou
 - je vhodná pre kontakt s teplou sanitárnou vodou
 - dobrá odolnosť voči slabým roztokom glykolu (nemrznúca zmes)
 - dobrá odolnosť voči morskej vode
- Prevádzkové teploty: od -10 °C do +99 °C. Vhodná pre vykurovaciu aj pitnú vodu, na čerpanie vody do výšky.

Guma EPDM SOLAR

Guma EPDM SOLAR má nasledujúce vlastnosti:

- dobrá odolnosť voči roztokom glykolu
- vhodná pre teplotné špičky do 130 °C

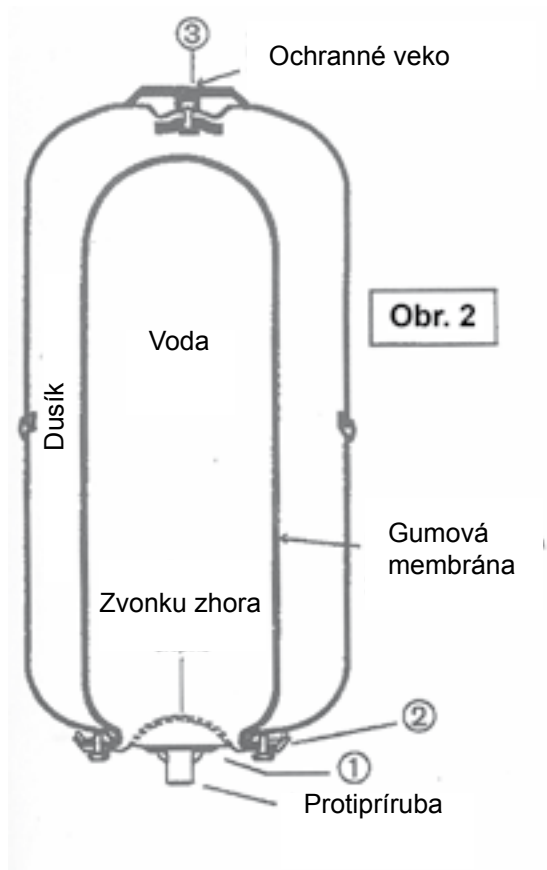
Použitie v solárnych systémoch.

Výmena membrány pri expanzných nádobách s objemom 5, 8, 16, 19, 20, 24, 60, 80 l (obr. 2)

- Otvorením ventilu umiestneného pod čiernym plastovým vekom (3) z nádoby vypustíte vzduch.
- Demontujte protiprírubu, ktorá sa nachádza zospodu pod nádobou.
- Vyberte chybnú membránu.
- Vložte do nádoby novú membránu a skontrolujte/odstráňte pritom prípadné príčiny poškodenia pôvodnej membrány.
- Okraj membrány starostlivo zrovnajte s okrajom príruby tak, aby membrána bola v správnej polohe a v žiadnom prípade nebola ohnutá alebo skrútená.

- Namontujte späť protiprírubu a utiahnite skrutky (2). (Uťahujte vždy striedavo protiľahlé skrutky, aby sa tlak rozložil rovnomerne.)
- Pomocou vhodného kompresora natlakujte nádobu na plniaci tlak, tj. o 0,2 bar pod hodnotu, na ktorej spína tlakový spínač, neprekročte však 4 bary.

Obr. 2



10/2014

Regulus

REGULUS - TECHNIK, s.r.o.
 Strojnícka 7G/14147
 080 01 Prešov

<http://www.regulus.sk>
 E-mail: obchod@regulus.sk