

# Zobrazení postupu montáže.

Doplňěk k návodu na montáž a uvedení do provozu pro nádrže Schütz.  
Před zahájením montážních prací prosím důkladně přečtete kompletní příložený návod na montáž a uvedení do provozu.

**SCHÜTZ**  
ENERGY SYSTEMS

SCHÜTZ GmbH & Co. KGaA  
Schützstraße 12  
D - 56242 Selters  
Telefon +49 (0) 26 26 / 77-0  
Telefax +49 (0) 26 26 / 77-12 21  
E-Mail info2@schuetz.net  
www.schuetz.net

			6) Konec plničního potrubí uzavřít zásepkou s převlečnou hliníkovou maticí.		11) Napojovací kus pro napojení odvzdušňovacího potrubí DN 40 (6/4") nasadit včetně tvarového těsnícího kroužku.		16) Nastavit hodnotu „X“ na snímači hladiny (viz zvláštní osvědčení o snímači).
	2) Uvolnit adaptér, demontovat pouzdro s dokumentací, vyjmout dokumentaci a po vyplnění údajů předat majiteli zařízení.		7) T-kus se sítkem napojit pomocí krátkého mezikusu na plniční T-kus namontovaný na nádrži.		12) Sací hadici základní odběrové jednotky zkrátit na délku výšky nádrže plus 300 mm.		17) Termistorovou sondu zajistit stavčím šroubem.
	3) Plniční trubku (s funkcí zamezení pění při plnění) společně s pružnou objímkou sejmout ze šroubovacího uzávěru (vička).		8) Napojovací kus s převlečnou maticí pro napojení plničního potrubí DN 50 (2") našroubovat na T-kus se sítkem.		13) Hadicovou sponu nasadit na sací hadici.		18) Zkontrolovat hodnotu „y“.
	4) Plniční trubku nasunout až nadoraz na hrdlo plničního T-kusu, pomocí montážních stavitelných kleští (síkovky) nasadit pružnou objímkou a T-kus našroubovat do hrdla nádrže.		9) Nástrčný adaptér odvzdušnění našroubovat do hrdla nádrže.		14) Rozpěrný držák nasadit na těleso plováku a namontovat na sací hadici, zajistit hadicovou sponou.		19) Sací hadici rozšiřovací jednotky zkrátit dle popisu u obr. 12.
	5) Všechna šroubení plničního potrubí dotáhnout pomocí montážního plastového klíče s ozubem (95-110).		10) Kompletně namontovat odvzdušňovací nástrčné potrubí.		15) Rozpěrný držák s tělesem plováku zasunout hrdlem do nádrže.		20) Odběrové potrubí s převlečnou maticí a těsněním nasunout až nadoraz do odběrového T-kusu, natočit k základní odběrové jednotce, spojit a upevnit.

## Dvouřadá sestava nádrží



21) Konec odběrového potrubí opatřit záslepkami a tyto zajistit převlečnými maticemi.



22) Plovák opatrně spustit do nádrže a ukazatel objemu našroubovat do adaptéru víčka nádrže. Stupnice pod průhledným krytem je nastavitelná dle velikosti objemu nádrže.



23) Namontovat rozpěrný držák nádrží.



24) Kompletně smontovaná sestava 2 nádrží v řadě.



25) Spojovací potrubí pro dvouřadou sestavu plnicího potrubí namontovat na T-kus se sítkem.



26) Spojovací trubku odvodušňovací potrubí při sestavě nádrží do L zkrátit dle přiloženého pravítka.



27) Montáž odběrového křížového kusu (o 90° pootočen při sestavě nádrží do L).



28) Odběrové potrubí zkrátit při použití odběrového křížového kusu.



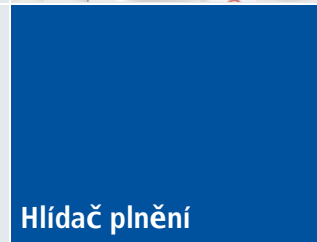
29) Při sestavě nádrží do L: odvodušňovací potrubí namontovat do třetího hrdla nádrže.



30) Montážní uspořádání při čelní sestavě nádrží.



31) Montážní sestava 4 nádrží v bloku.



32) Ucpávky (zátky) z rozšiřovací odběrové jednotky odstranit zespodu pomocí šroubováku.



33) Napojovací kabel termistorové sondy protáhnout našroubovatelným tělem.



34) Provést nastavení rozsahu dalších termistorových sond a zajistit stavěcím šroubem.



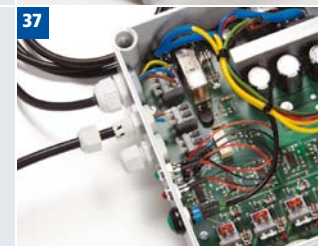
35) Kabel vést podél odvodušňovacího potrubí k centrální vyhodnocovací jednotce.



36) Centrální vyhodnocovací jednotka (volitelné příslušenství).



37) Uvolnit matici kabelové průchodky, kabel přivést ke svorkovnici a zajistit.



38) Po dokončení připojení kabelů upevnit jednotku na zeď.



39) Připojit kabely k centrální vyhodnocovací jednotce.

## Hlídač plnění