



Q7-ZVN

**KOMBINOVANÉ ZÁSOBNÍKY
S VNOŘENOU NÁDOBOU PRO
PŘÍPRAVU TEPLÉ VODY A AKU-
MULACI VODY PRO OTOPNOU
SOUSTAVU**



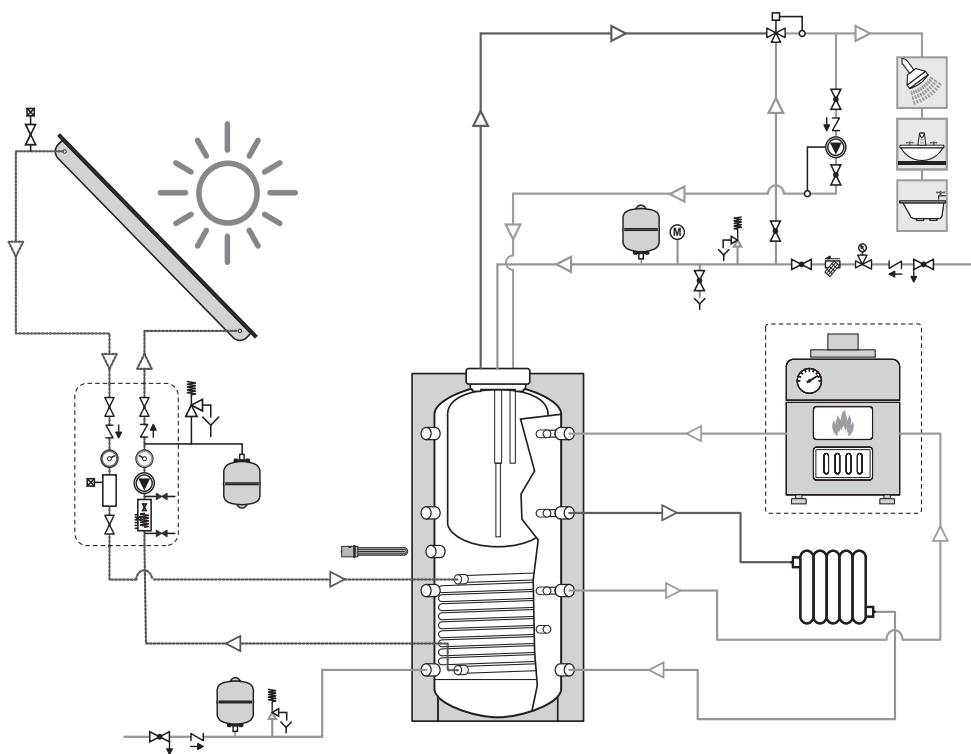
NÁVOD NA MONTÁŽ, OBSLUHU A ÚDRŽBU



Tento návod k instalaci a použití je nedílnou součástí výrobku a musí být předán uživateli. Pečlivě si přečtete pokyny uvedené v tomto návodu a uložte jej pro případné pozdější použití. Tento výrobek slouží k přípravě teplé vody a pro akumulaci vody pro topnou soustavu. Musí být napojen jak na tepelný zdroj (kotel, solární panely), tak k rozvodu vody. Instalaci musí provést kvalifikovaná osoba v souladu s platnými předpisy a podle návodu výrobce, jinak dojde ke ztrátě záruky. Správná instalace a pravidelná údržba zajistí zásobníku jeho dlouhou životnost.

POPIS ZAŘÍZENÍ

Akumulační zásobníky topné vody tvoří ocelová nádrž, jejíž vnitřní část je bez povrchové úpravy, zatímco její vnější strana je opatřena antikorozním nátěrem. Vnitřní povrch vnořených nádob, který přichází do styku s užitkovou vodou, je potažen smaltem. Zásobníky jsou obaleny 100 mm tlustou vrstvou polyuretanové izolace s vnější PVC úpravou. Ochrana proti korozi je zajištěna hořčičkovou anodou.



Nádrž **nepoužívejte pro mobilní instalace** nebo tam, kde by byla vystavena silným vibracím. Zabraňte vibracím nepřímotopného ohřívače vody díky pružným antivibračním hadicím. Dobře **zajistěte uzemnění nádrže** proti bludným proudům. Při výběru materiálu pro hydraulické spoje věnujte pozornost možným elektrochemickým reakcím (**nepoužívejte pozinkované nebo železné armatury** pro instalaci k nádržím z nerezové oceli). Chemické složení vody nesmí nikdy překročit hodnoty stanovené hygienickou směrnicí. Pokud je třeba, zajistěte úpravnu vody, aby bylo dosaženo parametrů stanovených zákonem, tedy v souladu s platnými předpisy.

Q7-ZVN

Max. provozní tlak nádrže na topnou vodu 3 bar / 95°C, nádoby na teplou vodu 6 bar / 95°C.

Maximální provozní tlak tepelného výměníku 10 bar / 95°C.

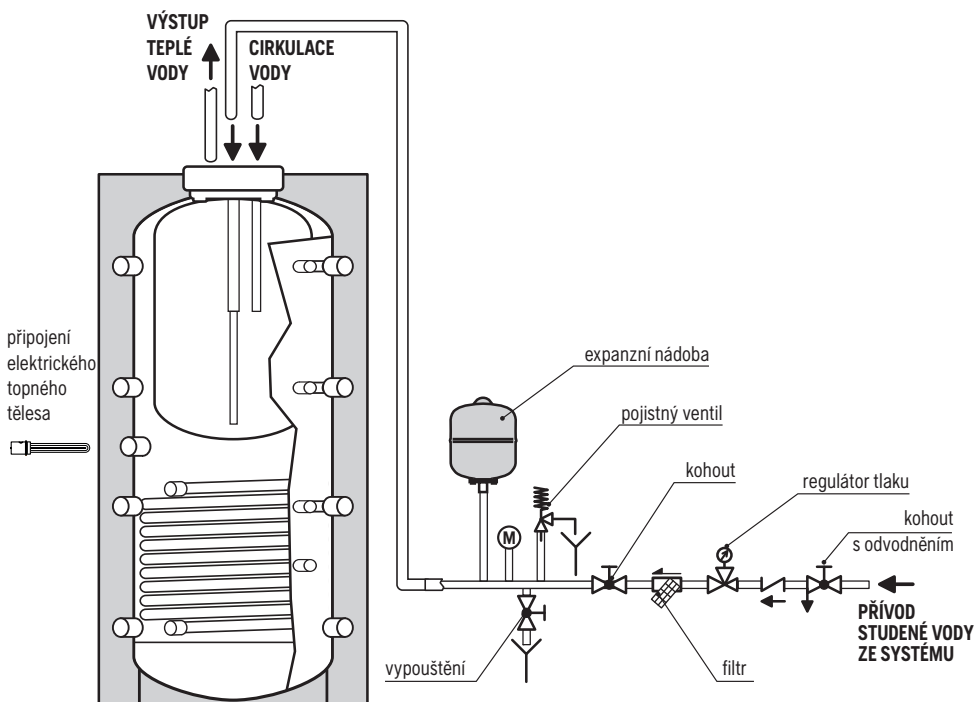
Antikorozní ochrana hořčikovou anodou.

Tepelná PUR izolace 100 mm. PVC opláštění.

Max. velikost nádrže na topnou vodu 2 000 l, max. velikost nádoby na teplou vodu 380 l.

INSTALACE

Doporučujeme instalovat ohřívač co nejbližže zdroji tepla a izolovat přípojovací potrubí, aby se snížily tepelné ztráty. Instalace musí být provedena tak, jak je uvedeno na obrázku, a to namontováním pojistných ventilů nastavených na maximální provozní tlaky viz výše. Nainstalujte expanzní nádobu vhodné pro vyrovnání nárůstu objemu ohřáté vody.



DŮLEŽITÉ: Okruh teplé vody je nutné naplnit dříve než otopnou soustavu, a to i ve zkušebním provozu. Zásobník je vybaven vstupy pro připojení čidel pro kontrolu a nastavení teplot v různých okruzích. K dispozici je také 6/4" hrdlo pro vložení elektrického topného tělesa.

ÚDRŽBA

K čištění povrchu ohřívače doporučujeme používat pouze hadřík s vodou a **přírodními čistícími prostředky**. Vyvarujte se použití rozpouštědel nebo abrazivních prostředků. Pro zajištění plné funkčnosti a dlouhodobé životnosti ohřívače je třeba **každých 12 měsíců** kontrolovat a případně vyměnit anodu a těsnění příruby. Pomocí vrchní příruby **vyčistěte** také **vnitřní část zásobníku** od vodního kamene, přičemž dbejte na to, aby nedošlo k poškození smaltu. Znovu nasadte vrchní přírubu a zajistěte ji správným utažením šroubů pomocí momentového klíče nastaveného na 25/30 Nm. Pravidelně kontrolujte **funkčnost pojistného ventilu** i termostatu a veškerého příslušenství, které je nezbytné pro fungování přístroje.

POSTUP PŘI LIKVIDACI A RECYKLACI

Za likvidaci obalu je odpovědná firma, která výrobek instaluje. Systém byl vyroben z mnoha recyklovatelných materiálů. Výrobek a příslušenství, které nelze zlikvidovat společně s domovním odpadem, musí být zlikvidovány kvalifikovanými a oprávněnými osobami v souladu se všemi předpisy o ochraně životního prostředí v zemi instalace.

ZÁVĚREČNÉ UPOZORNĚNÍ

Výrobce poskytuje záruku pouze na materiálové a výrobní vady zásobníků své výroby, které byly **řádně instalovány, používány a udržovány**. Záruka zaniká, pokud nejsou dodrženy instalační podmínky uvedené výše v předchozích částech INSTALACE až ÚDRŽBA. Pokud uživatel nebo instalatér zjistí technické problémy nebo nefunkčnost zakoupeného výrobku, je nutné **neprodleně kontaktovat prodejce**. Nelze provádět žádné zásahy a opravy **bez souhlasu výrobce nebo prodejce**. Případný zásah nebo oprava by mohly vést ke ztrátě záruky. Veškeré **úkony údržby** musí provádět **kvalifikovaná osoba**, abyste na výrobek neztratili záruku.

