

Návod k obsluze a instalaci



Akumulační nádrž

NAD 500 v 8



Družstevní závody Dražice – strojírna
Dražice 69
29471 Benátky nad Jizerou
Tel.: 326 370911, 370965, fax: 326 370980
www.dzd.cz
dzd@dzd.cz



1. Popis

Akumulační nádrže slouží k akumulaci přebytečného tepla od jeho zdroje. Zdrojem mohou být tepelné čerpadlo, solární kolektory, atd. Některé typy nádrží dovolují kombinovat zapojení i více zdrojů.

Nádrže typu NAD slouží pouze k ukládání tepla v topném systému. Přínos je hlavně pro zajištění optimálního chodu topného zdroje (zamezení častého rozběhu, spínání, startování jednotlivých komponent topného zdroje), kdy se přebytečné neodebrané teplo akumuluje v nádrži.

Nádrže jsou vyráběny z oceli, bez úpravy vnitřního povrchu, vnější povrch nádrže je opatřen ochranným nátěrem. Akumulační nádrž **NAD 500 v8** je vybavena mimořádně kvalitní a zesílenou izolací, která umožňuje celoroční venkovní provoz s minimálními tepelnými ztrátami. Venkovní nádrž šetří místo ve vašem domě, vnější povrch izolace umožňuje nátěr fasádní barvou. Před nátěrem izolace nádrže fasádní barvou se poraďte s výrobcem barvy!

Nádrže nejsou určeny pro ukládání TUV – teplé užitkové vody.

Upozornění:

Lze v krajní možnosti použít i pro připojení kotle na tuhá paliva a krbové vložky, zde je nutné brát zřetel na maximální teplotu topné vody.

Při překročení teploty nad 80°C může dojít k trvalému poškození IZOLAČNÍCH DÍLŮ.

2. Základní parametry nádrže NAD 500v8

Rozměry izolace [mm]	980x940x2065
Průměr nádrže [mm]	600
Objem [l] 500	500
Max provozní tlak [MPa]	0,3
Maximální teplota topné vody [°C]	80

3. Umístění nádrže



