

Podgrzewacz FMS (200-1800 dm³)



- Pojemnościowy podgrzewacz wody, w wykonaniu leżącym, ze stali austenicznej 1.4571 ze wspawaną węzownicą.
- Posiada zamkniętą pokrywę otwór rewizyjny
- Wykonany wg DIN4753
- Dostępny w jednej wielkości - 200 dm³. Możliwe jest grupowanie podgrzewaczy w baterie do 9 szt. razem przy równoczesnym ustawieniu do 3 szt. w pionie, jeden na drugim.
- Duża wydajność trwała c.w.u.
- Izolacja termiczna z wełny mineralnej.
- Możliwość zdejmowania zewnętrznego płaszcza wraz z izolacją celem ułatwienia transportu i montażu

W zakresie ładowania zbiornika możliwe jest:

- współpraca z pompą ładującą kotła,
- współpraca z pompą ładującą poprzez niezależny regulator SP1 z własnym czujnikiem temp c.w.u.

Jakość wody zimnej

Wartość pH wody pitnej musi odpowiadać przepisom na temat wody pitnej i kształtować się w granicach pH 6,5-9,5. Zawartość chlorków w wodzie pitnej musi być < 250 g/m³. Zwiększone stężenie chlorków może, przy wodzie ubogiej w wapń i agresywnej może powodować przyspieszone zużycie instalacji. Dlatego zaleca się zasobniki ze stali nierdzewnej, dla wody o zawartości chlorków ≤ 4,3 (w g/m³) oraz < 29 (w mol/m³). Odpowiada to stosunkowi chlorków do twardości węglanowej < 10,4. Wyżej wymienione dane można uzyskać w miejscowych wodociągach. Maksymalne robocze ciśnienie po stronie c.w.u. wynosi 10 bar.

W przypadku skoków ciśnienia w instalacji z.w. zastosować reduktor ciśnienia. Z uwagi na możliwość występowania zanieczyszczeń w wodzie zasilającej zbiornik zaleca się zastosowanie filtra na dopływie.

Zbiornik powinien być ustawiony tak, by możliwy był spust wody z niego bez demontażu urządzenia i nie był narażony na zamarznięcie. Z uwagi na wytrzymałość konstrukcji możliwe jest usytuowanie maksymalnie 3 szt. zbiorników - jeden na drugim. Miejsce posadowienia musi przenieść całkowity ciężar wypełnionego zbiornika. Należy zachować min odstęp pomiędzy zasobnikami - 30 mm. W przypadku ustawiania podgrzewacza na delikatnych, łatwo rysujących się posadzkach niezbędne jest zaopatrzenie się w dodatkowe nóżki stanowiące wyposażenie dodatkowe.

KONTAKT



[Wolf - Technika Grzewcza sp. z o.o.](#)

E-mail: wolf@wolf-polska.pl

WWW: www.wolf-polska.pl

Tel: +48 22 720 69 01

Fax: +48 22 720 69 02

Adres:

ul. Sokołowska 36, Sokołów

05-806 Komorów

☒