

# Schemat: Neoheat Heavy z CWU, ogrzewaniem podłogowym i klimakonwektorami

Należy upewnić się, że konfiguracja odpowiada rysunkowi montażowemu przedstawionemu po prawej stronie dla dwóch stref temperatury, w których znajduje się ciepła woda użytkowa.

Montaż powinien być wykonany przez odpowiednio wykwalifikowaną osobę. Przed przystąpieniem do montażu należy upewnić się, że zasilanie jest odłączone.

Objętość bufora = 600l.

Objętość zbiornika CWU = 700l. Wężownica 0,2 m<sup>2</sup>/1kW.

W instalacji wymagane są 2 zawory przeciwzamrożeniowe (nie mogą one znajdować się w jednej linii) lub woda + glikol propylenowy do 40%.

Rury zgodnie ze średnicą rur w urządzeniu (2 cale dla Heavy 40, dla Heavy 90 2,5 cala) (najlepiej rury ze stali węglowej lub miedzi).

Grzałki w zbiorniku CWU oraz buforze nie są wymagane. Są one opcją dodatkową.

Wymagany jest w instalacji separator powietrza, który należy zamontować na zasilaniu przed zaworem 3-droźnym (patrz schemat) lub bezpośrednio za buforem.

W przypadku stosowania wyższej temperatury do ogrzewania klimakonwektorami należy zastosować zawór mieszający 24V sterowany 0 - 10 V.

	zawór odcinający		grupa bezpieczeństwa
	separator powietrza		czujnik temperatury
	filtr magnetyczny		pompa obiegowa
	filtr siatkowy		odpowietrznik
	zawór przeciwzamrożeniowy		zawór 3-droźny
	zawór mieszający		naczynie przeponowe

