

Schemat: Neoheat Eko Monoblock 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.

Rury zgodnie ze średnicą rur w urządzeniu (1 cal) (najlepiej rury ze stali węglowej lub miedzi).

Objętość bufora = moc pompy w kW x 15l.

Objętość zbiornika CWU = ilość osób x 50l.

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

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

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

Wymagany jest w instalacji separator powietrza, który należy zamontować na zasilaniu między jednostkami (patrz schemat) lub bezpośrednio za buforem.

Czujnik Tc należy zamontować do bufora lub bezpośrednio na powrocie.

Instrukcje dotyczące okablowania i obsługi oprogramowania znajdują się na następnej stronie.

	zawór odcinający		grupa bezpieczeństwa
	separator powietrza		czujnik temperatury
	filtr magnetyczny		pompa obiegowa
	filtr siatkowy		odpowietrznik
	zawór przeciwzamrozeniowy		zawór mieszający
	naczynie przeponowe		zestaw zaworu bezpieczeństwa

