

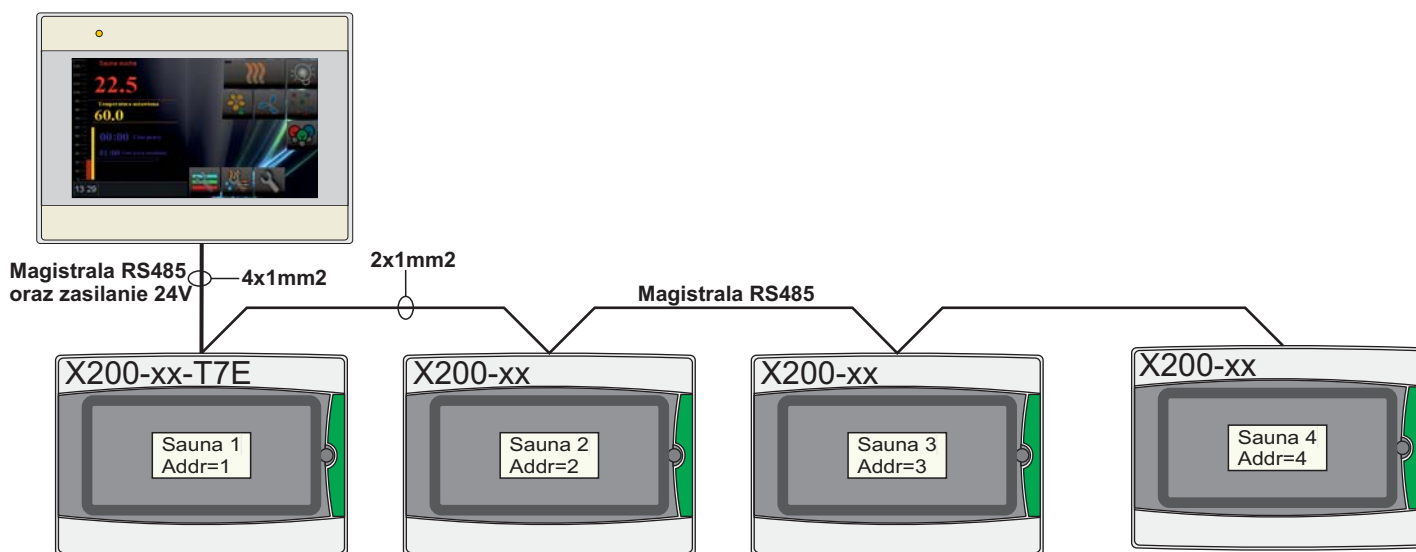
X200

NEXEN

System Multi.

Sterowniki serii X200 umożliwią sterowanie za pomocą pojedynczego panelu T7E kilkoma saunami. W tym układzie jeden panel T7E połączony jest za pomocą magistrali RS485 z maksymalnie 4 sterownikami X200. Każdy sterownik w sieci RS485 posiada unikatowy adres i steruje niezależną sauną.

Zestaw do pracy w systemie Multi musi składać się ze sterownika X200-xx-T7E, który posiada wbudowany zasilacz 24V wykorzystywany do zasilania panelu T7E. Kolejne sterowniki są z serii X200-xx, bez zasilacza. Symbol T7E na końcu nazwy oznacza wbudowany zasilacz.

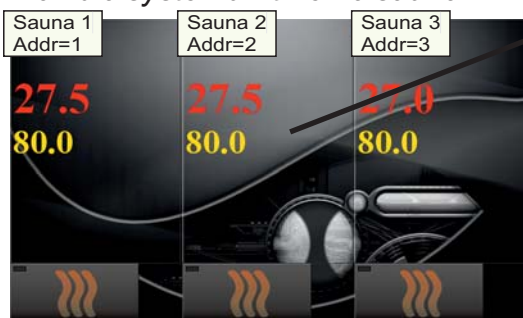


Zależnie od ilości sterowanych saun, panel T7E dostarczany jest z odpowiednim oprogramowaniem. Ekran główny panelu dla pracy Multi podzielony jest na kilka części gdzie wyświetlane są podstawowe parametry pracy każdej sauny. Naciśnięcie obszaru wybranej sauny powoduje wyświetlenie ekranu głównej sauny tak jak w systemie z pojedynczym sterownikiem. Pola wyboru sauny wyświetlane są w kolejności ustawionych adresów od lewej strony ekranu.

Ekran dla systemu z dwoma saunami.



Ekran dla systemu z trzema saunami.



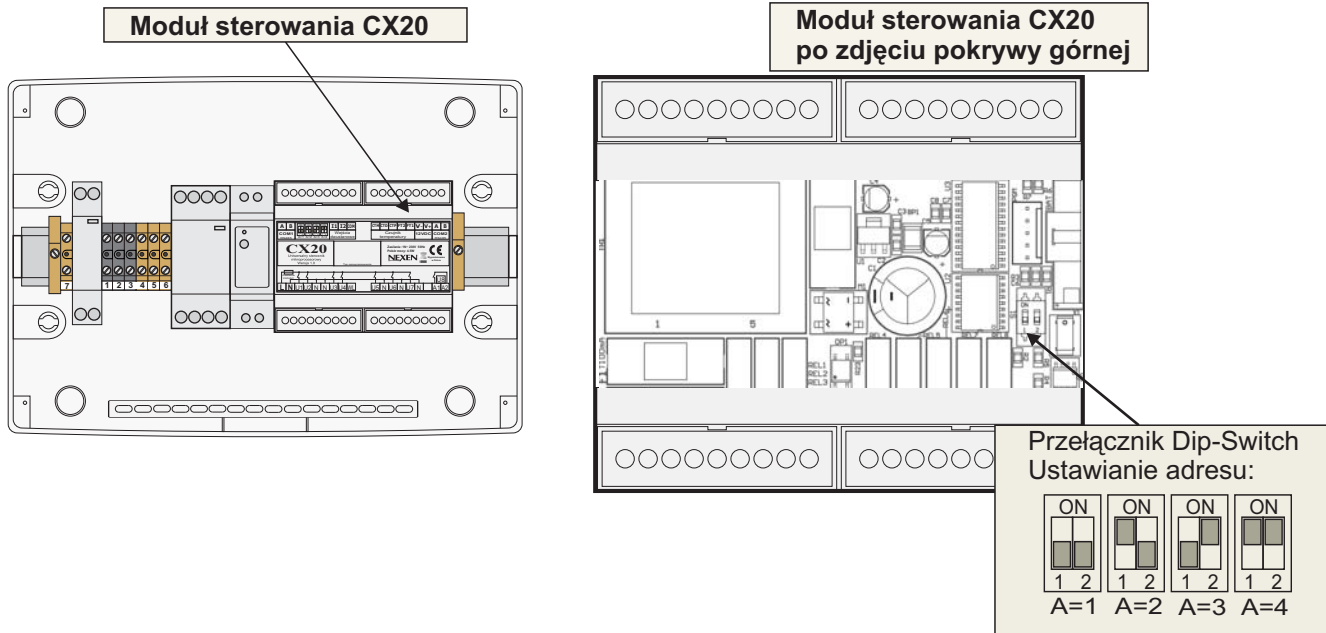
Aby wrócić do ekranu wyboru sauny

należy nacisnąć przycisk



Ustawianie adresu w sieci RS485

Każdy sterownik podłączony do panela sterującego T7E w trybie Multi musi posiadać unikatowy adres w sieci RS485. Aby ustawić adres należy zdjąć pokrywę modułu sterowania CX20 oraz ustawić adres na przełączniku Dip-Switch.



Podłączenie sterowników w sieci RS485

Sterowniki X200 pracujące w trybie Multi muszą być połączone przewodem 2-żyłowym tworzącym magistralę RS485. Przekrój przewodu powinien być w zakresie 0.25...1mm².

Zasilanie oraz urządzenia sauny podłączamy zgodnie ze schematami w instrukcji instalacji.

