

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE POJEDYNCZEGO PODGRZEWACZA C.W.U.	
OPIS WYMAGAŃ	PARAMETRY WYMAGANE
Typ podgrzewacza	Stojący, pionowy, z węzownicą grzewczą
Pojemność podgrzewacza	Nie mniej niż 950 litrów netto
Wydajność stała przy podgrzewie c.w.u. z 10°C do 60°C i temp. wody grzewczej na zasilaniu 90°C	Węzownica – wydatek c.w.u. nie mniejszy niż 1732 litrów
Przepływ objętościowy wody grzewczej dla wydajności stałych	3,0 m <sup>3</sup> /h
Ilość ciepła dyżurnego wg normy EN 12897:2006 Q <sub>ST</sub> przy różnicy temp. 45 K	Nie więcej niż 2,5 kWh/24h
Dopuszczalna temperatura ciepłej wody użytkowej	Nie mniej niż 95 °C
Dopuszczalna temperatura wody na zasilaniu wodą grzewczą	Nie mniej niż 150 °C
Dopuszczalne ciśnienie robocze po stronie wody grzewczej	Nie mniejsze niż 20 bar
Dopuszczalne ciśnienie robocze po stronie ciepłej wody użytkowej	Nie mniejsze niż 10 bar
Przyłącza (zasilanie, powrót, cyrkulacja, )	Nie mniejsze niż 1 ½"
Powierzchnia grzewcza	Węzownica - nie mniejsza niż 3,9 m <sup>2</sup>
Objętość wody grzewczej	Węzownica - nie mniejsza niż 33 litry
Zabezpieczenie podgrzewacza	Anoda magnezowa – wymagana możliwość zastosowania anody tytanowej
Masa całkowita z izolacją cieplną	Nie większa niż 370 kg