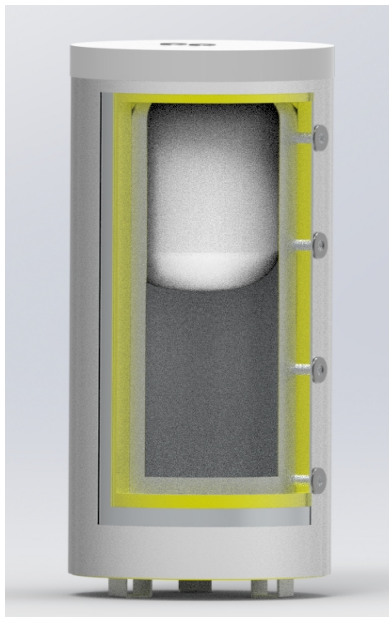


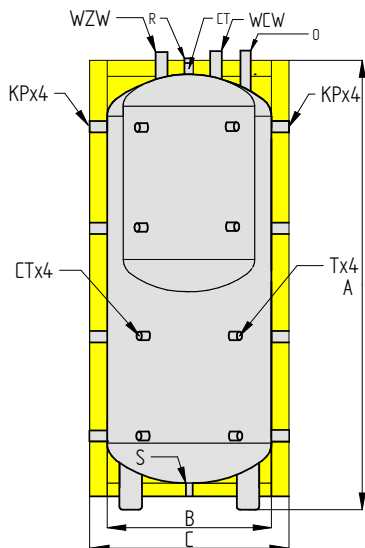
DUO (kombinowane) ZDE 7.2 ZDE 10.3



Zbiorniki DUO (kombinowane) typu **ZDE** stanowią integralny element instalacji sanitarnej, służący do magazynowania (akumulacji) nadwyżek energii cieplnej oraz do przygotowania ciepłej wody użytkowej. Umieszczony wewnątrz zbiornika buforowego zbiornik C.W.U. ogrzewany jest na maksymalnej powierzchni, co pozwala na bardzo szybkie uzyskanie temperatury wody użytkowej uwarunkowanej temperaturą wody w zbiorniku głównym eliminując wszelkie straty.

Budowa: korpus zbiornika buforowego wykonany jest z blachy stalowej grubości 3 mm, zbiornik wewnątrz C.W.U. wykonany jest z wysokogatunkowej stali nierdzewnej o grubości 2mm (dennica 3mm).

Izolacja: dwuwarstwowa - jedna warstwa to 5-cio centymetrowa mata lamelowa **ALU LAMELLA MAT** z jednostronną okładziną ze zbrojonej folii aluminiowej, drugą warstwę stanowi folia termoizolacyjna **ALUFOX** o grubości zaledwie 5 mm, której właściwości izolacyjne można porównać do wełny mineralnej o grubości 7 cm lub do styropianu o grubości 10cm. Obudowa zewnętrzna wykonana jest z materiału skóropodobnego typu skaj. Oprócz wysokich walorów estetycznych posiada praktyczne cechy użytkowe w porównaniu do obudowy z blachy – brak zagnieceń i obić, brak korozji oraz możliwość demontażu.



| Typ | | ZDE 7.2 | ZDE 10.3 |
|--------------------------|------|---------|----------|
| A | (mm) | 1850 | 1980 |
| B | | 750 | 850 |
| C | | 850 | 950 |
| Waga (kg) | | | |
| Temperatura max (°C) | | 85 | |
| Zbiornik buforowy | | | |
| Pojemność wodna (l) | | 500 | 715 |
| Ciśnienie max (bar) | | 3,0 | |
| Straty postojowe (W) | | 129 | 146 |
| Klasa energetyczna | | C | |
| Zbiornik C.W.U. | | | |
| Pojemność wodna (l) | | 195 | 285 |
| Ciśnienie max (bar) | | 6,0 | |
| Straty postojowe (W) | | 50 | 550 |
| Klasa energetyczna | | C | |

WCW - wylot ciepłej wody 1 cal, **WZW** - wlot zimnej wody 1 cal, **KP** – króciec przyłączeniowy 6/4 cal, **CT** - czujnik temperatury 1/2 cal, **T** - termometr 1/2 cal, **S** - spust wody 1/2 cal, **O** - odpowietrzenie 1/2 cal, **R** - recykulacja 3/4 cal.

