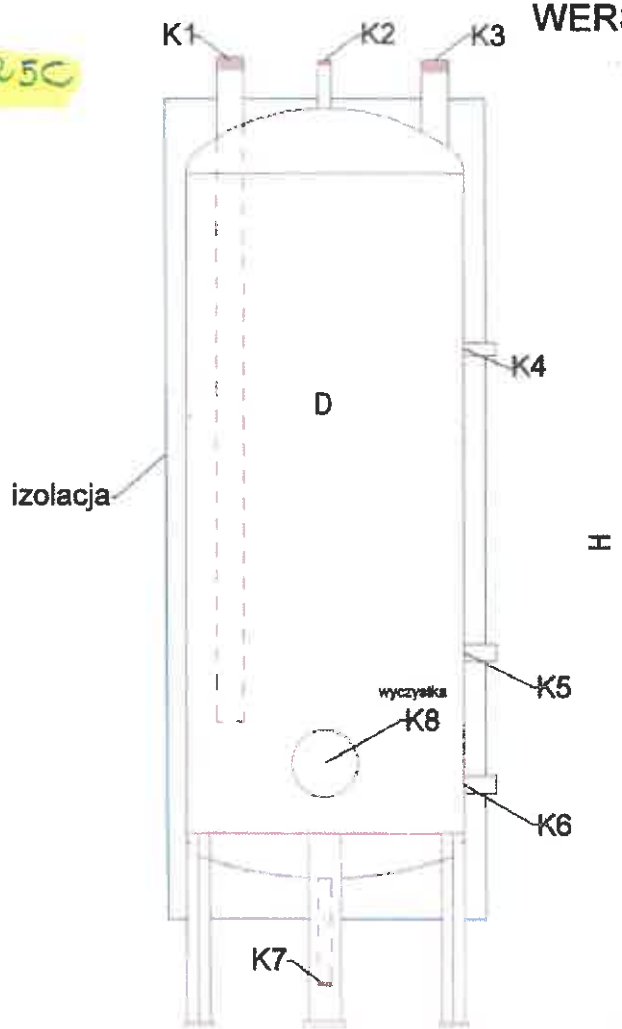
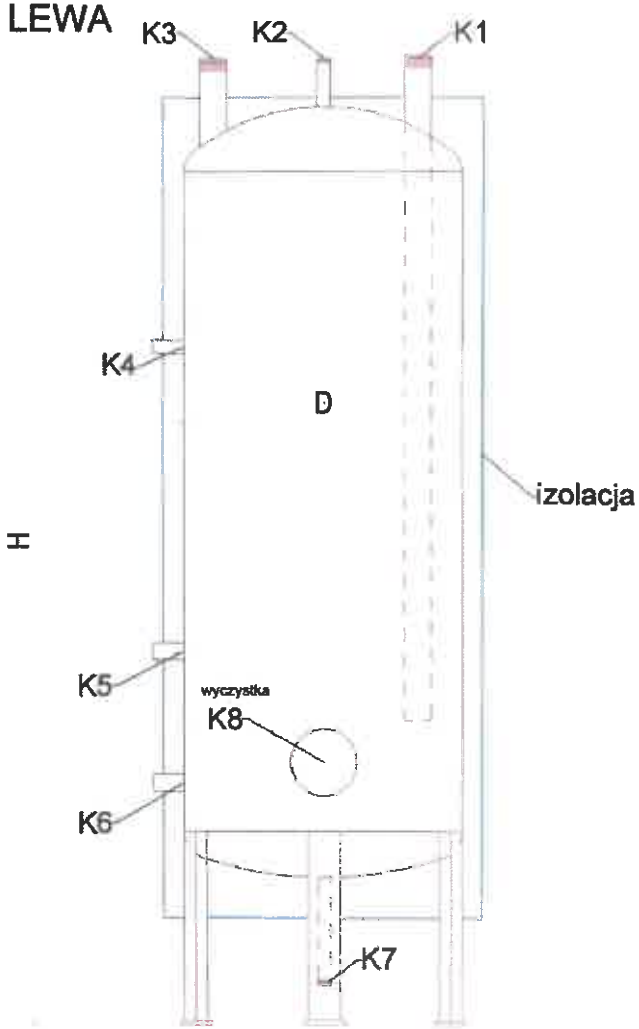
ZAŁ. NR 5C

## WERSJA PRAWA




## WERSJA LEWA




UWAGA.
Stabilizatory muszą posiadać dokumentacje zgłoszeniową do UDT celem uzyskania decyzji o dopuszczeniu do eksploatacji oraz atest higieniczny wydany przez PZH.
Zasobnik ma być: wykonany ze stali nierdzewnej odpornej na korozyjne właściwości wody wodociągową (oraz być przygotowany do pracy ciągłej przy temp 80°).
Nominalne ciśnienie pracy nie mniej niż 8,0bar.
Izolacja zbiornika musi gwarantować poziom współczynnika u ≤ 0,042 W/m2K i odporność na działanie temperatur co najmniej 100°C. Zewnętrzny płaszcz wraz z izolacją musi być demontowalny i może być wykonany z tworzywa sztucznego lub blachy aluminiowej (min 0,3mm), nierdzewnej (min 0,3mm) lub ocynkowanej (min 0,5mm).
Króćce zewnętrzne zbiornika powinny wystawać 20÷30 mm poza izolację.
Inne wymiary dennic wymagają akceptacji ze strony zamawiającego.

## STABILIZATORY C.W.U. (Temp. 80°C, min. PN8bar, AISI316L)

| POJEMNOŚĆ | D | H | K1 | K2 | K3 | K4 | K5 | K6 | K7 | K8 | Izolacja |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 500 L | ~620 | ~1870 | GZ2" | GZ1" | GZ2" | GW1" | GW5/4" | GW5/4" | GZ1" | DN125 | 40mm |
| 400 L | ~620 | ~1780 | GZ2" | GZ1" | GZ2" | GW1" | GW5/4" | GW5/4" | GZ1" | DN125 | 40mm |
| 350 L | ~620 | ~1610 | GZ2" | GZ1" | GZ2" | GW1" | GW5/4" | GW5/4" | GZ1" | DN125 | 40mm |
| 300 L | ~505 | ~1810 | GZ2" | GZ1" | GZ2" | GW1" | GW5/4" | GW5/4" | GZ1" | DN125 | 40mm |
| 250 L | ~505 | ~1570 | GZ3/2" | GZ1" | GZ3/2" | GW1" | GW5/4" | GW5/4" | GZ1" | DN50 | 40mm |
| 200 L | ~505 | ~1330 | GZ3/2" | GZ1" | GZ3/2" | GW1" | GW5/4" | GW5/4" | GZ1" | DN50 | 40mm |
| 150 L | ~420 | ~1090 | GZ5/4" | GW3/4" | GZ5/4" | GW3/4" | GW1" | GW1" | GZ3/4" | DN50 | 40mm |
| 100 L | ~420 | ~850 | GZ5/4" | GW3/4" | GZ5/4" | GW3/4" | GW1" | GW1" | GZ3/4" | DN50 | 40mm |

**Szkic do sporządzenia oferty przetargowej**

Pracownia Modernizacji Systemu cieplnego (EM)
P.K. "Therma" Sp. zo.o. 43-300 Bielsko-Biała ul. Michała Grażyńskiego 108

Szkic stabilizatora ciepłej wody użytkowej o pojemności 100l, 150l, 200, 250l, 300l, 350l, 400l, 500l.
WERSJA PRAWA i LEWA

OPRACOWAŁ: mgr inż. Bogusława Parma
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Tomasz Berowski
SKALA: schemat
13.09.2021r.

RYSUNEK TYPOWY