

## **1.0. PREZENTÁCIA**

Tlaková nádrž na vodu spoločnosti Centrometal Ltd. je vyrábaná s najnovšou technológiou zvárania vysoko kvalitnej nerezovej ocele (SS) testovanej na tlak 12 barov. Dodžiavaním technického usmernenia, ktoré vysvetľujú osadenie prevádzku a údržbu pripojenia tlakovej nádoby, vám zaručuje hladkú a hospodárnu prevádzku výrobku.

## **2.0. Účel**

Celonerezová konštrukcia zaručuje dlhú životnosť. Nerezové tlakové nádoby sú vhodné pre zásobovanie vodou, domáce vodárne, skladovanie potravinárskych a chemických kvapalín.

## **3.0. Umiestnenie**

Tlakovú nádobu umiestnime na vodorovný povrch a primerane upevníme.

## **4.0. Pripojenie k čerpadlu**

Pripojenie čerpadla je zobrazené na obrázku na strane 4, je to pripojenie ktoré sa nachádza nižšie ako výstup vody z nádoby. Je nutné aby bolo čerpadlo pripojené pomocou spätnej klapky, inak hrozí poškodenie nádoby. Moderné čerpadlá majú spätnú klapku integrovanú.

## **5.0. Pripojenie na inštaláciu vody**

Pripojenie tlakovej nádoby na sanitárnu vodu je nutné pripojiť na bočnej strane (pozri s. 4), spojenie s vnútorným závitom. Tento výstup je umiestnený, vo výške väčšej, než je výška pripojenia vstupu vody (pozri s. 4).

## **6.0. Pripojenie tlakového spínača**

Výstup na pripojenie tlakového spínača (pozri s. 4), závit 1/2". Tento konektor je umiestnený na hornej strane nádoby (pozri s. 4). Tlakový spínač musí byť nastavený nižšie ako je maximálny pracovný tlak nádoby. Tlak vodárne nie je zvyčajne vyšší ako 4 bar).

## **7.0. Inštalácia manometra**

Manometer je umiestnený na hornej strane nádoby, prepojenie s vnútorným závitom 1/4". Pozri obrázok s. 4, je potrebný minimálny priestor na jeho osadenie.

## **8.0. ČISTENIE A ÚDRŽBA**

Tlakovú nádobu je nutné čistiť minimálne jedenkrát do roka. Vypušťací ventil sa nachádza na spodnej strane nádoby, je to vývod s vnútorným 1"závitom.