



Závazné odborné stanovisko pro zhotovení provozní dokumentace tlakových nádrží AQUAVAREM

Výrobce tlakových nádrží: Varem S.p.A., Via del Santo 207, 35010, Limena (PD) ITALY

Název tlakových nádrží: AQUAVAREM

Dovozce tlakových nádrží: ČERPADLA KOPRO, s.r.o., Prostějovská 232/61, 798 02 Mostkovice

Objednavatel dokumentace: ČERPADLA KOPRO, s.r.o., Prostějovská 232/61, 798 02 Mostkovice

Technické údaje tlakových nádrží

Určení: expanzní nádoba s membránou

Typ horizontální: 20L, 60L, 100L

Typ vertikální s podstavcem: 60L, 100L, 140L, 200L, 280L, 430L

Typ vertikální inline: 8L, 19L, 24L, 40L

Výrobní číslo: viz výrobní štítek

Rok výroby: viz výrobní štítek

Nejvyšší pracovní tlak (PS): 10 [bar]

Zkušební tlak hydraulický: 15 [bar]

Druh plynu v nádobě: suchý stlačený vzduch

Tlak plynu v nádobě z výroby 2 [bary]

Pracovní teplota: -10 °C až +99 °C

Objem (V): podle typů

Pracovní látka: voda / vzduch

Skupina tekutiny: 2

ROK VÝROBY TLAKOVÉHO ZAŘÍZENÍ OD 19. 7. 2016

Tlakové nádrže AQUAVAREM jsou výrobky, u kterých musí být provedeno posouzení shody podle zákona č. 90/2016 Sb. Výrobce tlakového zařízení musel vydat EU prohlášení o shodě podle NV č. 219/2016 Sb. [směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU]. Na výrobním štítku musí být provedeno označení CE.

Tlakové nádrže AQUAVAREM jsou vyhrazené tlakové zařízení třídy II. (s výjimkou typu 8L s nejvyšší pracovním tlakem 8 bar) podle zákona č. 250/2021 Sb. a NV č. 192/2022 Sb.

Provozovatel vyhrazeného tlakového zařízení zajistí provozní dokumentaci podle § 19 NV č. 192/2022 Sb.

- a) zpracování místního provozního předpisu pro tlakové nádoby do 2 měsíců, v písemné nebo elektronické podobě tak, aby byly přístupné obsluze; do zpracování místního provozního předpisu se provoz zajišťuje podle návodu výrobce nebo dodavatele,
- b) vedení záznamů o provozu vyhrazeného tlakového zařízení,
- c) po dobu provozu tlakové nádoby úschovu
 1. dokumentace předávané výrobcem nebo dodavatelem vyhrazeného tlakového zařízení, která obsahuje údaje nezbytné pro posouzení stavu tlakové nádoby při revizích, zkouškách, montážích a



Analýza požadované dokumentace pro tlakové nádrže AQUAVAREM

opravách spočívající ve výkresové dokumentaci, pevnostním výpočtu a podmínkách provozu, a tuto udržovat v aktuálním stavu,

2. dokladů stanovujících lhůty revizí a zkoušek podle § 9 odst. 3 NV č. 192/2022 Sb.,

3. záznamů o revizích, opravách, zkouškách a prohlídkách,

V místním provozním předpise jsou stanoveny s přihlédnutím k dokumentaci předané dodavatelem vyhrazeného tlakového zařízení a místním podmínkám

a) povinnosti a odpovědnost jednotlivých osob,

b) způsob a rozsah obsluhy vyhrazeného tlakového zařízení,

c) rozsah údajů v záznamech o provozu.

Záznamy o provozu vyhrazeného tlakového zařízení vede a podepisuje obsluha vyhrazeného tlakového zařízení. V záznamech o provozu se zapisují údaje

a) o době provozu vyhrazeného tlakového zařízení,

b) o provozních parametrech v rozsahu stanoveném místním provozním předpisem,

c) o mimořádných jevech nebo podmínkách provozu,

d) o předání vyhrazeného tlakového zařízení při směnném provozu,

e) o přezkušování bezpečnostní výstroje,

f) o provedených údržbářských pracích,

g) související s bezpečností provozu.

Další požadavky

- Foto jednoho typu tlakové nádrže a foto výrobního štítku stejného typu tlakové nádrže.

Vypracoval: Ing. Luboš Skopal

Podpis:

Datum: 11. 3. 2023

Znalec jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Brně ze dne 30. 9. 2013 Čj. Spr 4198/2013-5 pro základní obor bezpečnost práce, se specializací na bezpečnost při konstrukci a provozu strojních zařízení a bezpečnost zvláštních vozidel k provozu na pozemních komunikacích.

