



Miroslav Vácval
Email: vacval.m@gmail.com

Vaše číslo/zo dňa
Email/21.11.2024 13:17:12

Naše číslo
č.s.:2024/2993

Vybavuje/tel.
Ing. Jančoškova
+ 421 915 965 875

Trnava
11.12..2024

Vec: Poradenstvo – zatriedenie tlakovej nádoby - ohrievač TÚV vyhrievaný vykurovacou vodou z plynového kondenzačného kotla v zmysle Vyhl. 508/2009 Z.z..

Inšpektoráty práce podľa zákona č. 125/2006 Z.z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej v texte len zákon o inšpekcii práce) vykonávajú dozor nad dodržiavaním pracovnoprávných predpisov, ktoré upravujú pracovnoprávne vzťahy a kolektívne vyjednávanie, právnych predpisov, ktoré upravujú štátnozamestnanecké vzťahy, právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vrátane predpisov upravujúcich faktory pracovného prostredia, právnych predpisov, ktoré upravujú zákaz nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania.

Taktiež podľa uvedeného zákona poskytujú bezplatné poradenstvo zamestnávateľom, fyzickým osobám, ktoré sú podnikateľmi, a nie sú zamestnávateľmi a zamestnancom v rozsahu základných odborných informácií a rád o spôsoboch, ako najúčinnnejšie dodržiavať predpisy ustanovené v § 2 písm. a) zákona o inšpekcii práce v oblasti pracovnoprávných predpisov, záväzkov vyplývajúcich z kolektívnych zmlúv podľa zákona č. 311/2001 Z.z. Zákonníka práce, a predpisov BOZP.

Dňa 21.11.2024 13:17:12 Inšpektorát práce v Trnave prijal z e –mailovej adresy: vacval.m@gmail.com poradenstvo zatriedenie tlakovej nádoby - ohrievač TÚV vyhrievaný vykurovacou vodou z plynového kondenzačného kotla v zmysle Vyhl. 508/2009 Z.z.

Vyhláška MPSVaR SR č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie BOZP pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvihačmi, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška 508/2009 Z. z.“) určuje, že ktoré technické zariadenia sa považujú za vyhradené technické zariadenia (ďalej len „VTZ“).

V zmysle § 4 ods.1 uvedenej vyhlášky č. 508/2009 Z. z.“ sa technické zariadenia rozdeľujú podľa miery ohrozenia do skupiny A, skupiny B alebo skupiny C. V skupine A sú technické zariadenia s vysokou mierou ohrozenia, v skupine B sú technické zariadenia s vyššou mierou ohrozenia a v skupine C sú technické zariadenia s nižšou mierou ohrozenia. Rozdelenie technických zariadení je uvedené v prílohe č. 1 uvedenej vyhlášky.

V prílohe č. 1 v I. časti rozdelenie technických zariadení tlakových vo vyhláške Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 na zaistenie

bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia sa uvádza:

Ab) tlaková nádoba stabilná, ktorá

1. obsahuje nie nebezpečné plyny, pary alebo kvapaliny s teplotou vyššou, ako je ich bod varu pri tlaku 0,2 MPa, s objemom nad 10 litrov a ktorej súčin objemu technického zariadenia tlakového v litroch a najvyššieho pracovného tlaku v MPa (ďalej len „bezpečnostný súčin“) je väčší ako 20 (200);

Do tejto skupiny patrí aj nádoba na výrobu pary, ktorá je súčasťou pracovného prostriedku, ak spĺňa uvedené parametre,

Bb) tlaková nádoba stabilná, ktorá obsahuje

1. obsahuje nie nebezpečné plyny, pary alebo kvapaliny s teplotou vyššou, ako je ich bod varu pri tlaku 0,05 MPa, s objemom nad 1 liter a ktorých bezpečnostný súčin je väčší ako 5 (50);

V I. časti prílohy č.1 k vyhláške č. 508/2009 Z. z. v bode A.b)1 je uvedené:.... „a ktorej bezpečnostný súčin je väčší ako 20 (200)“. Hodnota v zátvorke uvádza veľkosť bezpečnostného súčinu v jednotkách bar. L. V prvom prípade je to v jednotkách MPa.L.

Pre zatriedovanie VTZ tlakových do skupiny v zmysle prílohy č. 1 uvedenej vyhlášky platí, že zariadenie zatriedujeme do skupín podľa parametrov na výrobnom štítku zariadenia a nie za podmienok, pri ktorých sa zariadenie prevádzkuje. Primerane rovnako sa postupuje aj pri zatriedovaní zásobníkov a ohrievačov vody do skupiny A, ak je maximálna dovolená teplota zariadenia, uvedená na štítku, vyššia ako 100 °C (bod varu vody pri atmosférickom tlaku), objem nad 10 litrov, maximálny pracovný tlak nad 0,2 MPa a bezpečnostný súčin nad 20 (MPa) v zmysle prílohy č. 1 uvedenej vyhlášky. Ohrievač vody nie je vyhradeným tlakovým zariadením, ak ohrievaná voda má teplotu do 110 °C alebo ohrievacia voda je tiež do 110 °C – v opačnom prípade je vyhradeným tlakovým zariadením skupiny A.b)1.

Vami uvádzané doskové výmenníky sú vyhradenými technickými zariadeniami tlakovými, ak spĺňajú požiadavky uvedené v prílohe č. 1 k vyhláške č. 508/2009 Z. z. nakoľko sa berie do úvahy ich celkový objem.

Podotýkame, že Inšpektorát práce nie je kompetentný podávať záväzné výklady právnych predpisov, ktoré v súlade s § 8 ods. 3 zákona 757/2004 Z. z. o súdoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov vykonáva Najvyšší súd svojou rozhodovacou činnosťou. Z tohto dôvodu vyššie uvedené stanoviská nemajú právnu záväznosť a sú len pomôckou pre aplikačnú prax.

S pozdravom

Ing. Mikuláš Moncman
vedúci oddelenia BOZP

Co: IP Trnava 1x