ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認証証書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

Slovakia

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
oprávnená právnická osoba č. OPO-1/2014

vydáva podľa § 8a ods. 9 zák. č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov a po overení odbornej spôsobilosti, ktoré bolo vykonané dňa 16.01.2023 podľa § 8a ods. 2 písm. a) zákona č. 51/1988 Zb. v znení neskorších predpisov

OPRÁVNENIE

č. 0002/50/23/TZ -S,O- Aa1,a2,a3,a4,b1,b2,e Ba,b1,b2,e1,e2,f1,f2,f3,f4/ OPR

Na činnosť: **Odborné prehliadky, odborné skúšky a opravy tlakových zariadení**
Oprava (Činnosť na technickom zariadení vrátane jeho rozoberania, odstránenia chýb a porúch, rekonštrukcie a montáže smerujúca k zabezpečeniu jeho funkčného a bezpečného stavu)

V rozsahu: **uvedenom v prílohe**

Pre: **SYTIQ a.s.,**

Sídlo: **Mlynské nivy 49, 811 09 Bratislava**

IČO: **52 286 843**

Držiteľ oprávnenia je pri činnosti podľa oprávnenia povinný dodržiavať požiadavky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti technických zariadení, a podmienky uvedené v Inšpekčnej správe TÜV SÜD Slovakia s.r.o. ev. číslo 7165046400/50/23/PT/IS/OOS zo dňa 16.01.2023.

V Nitre, dňa 18. Januára 2023.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o. TÜV SÜD TÜV SÜD Gruppe

Ing. Peter Šustek
za TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

PRÍLOHA

k oprávneniu č. 0002/50/23/TZ-O-Aa1,a2,a3,a4,b1,b2,e Ba,b1,b2,e1,e2,f1,f2,f3,f4/OPR

Rozsah oprávnenia

Technické zariadenia tlakové skupiny A:
a1) parný kotol s menovitým množstvom vyrábanej pary nad 115 (I. trieda),
a2) parný kotol s menovitým množstvom vyrábanej pary nad 50 t/h do 115 t/h vrátane a kvapalinový kotol s tepelným výkonom nad 35 MW (II. trieda),
a3) parný kotol s menovitým množstvom vyrábanej pary nad 8 t/h do 50 t/h vrátane a kvapalinový kotol s tepelným výkonom nad 5,8 MW do 35 MW (III. trieda),
a4) parný kotol s menovitým množstvom vyrábanej pary do 8 t/h vrátane a kvapalinový kotol s tepelným výkonom do 5,8 MW (IV. trieda),
b) tlaková nádoba stabilná, ktorá
1. obsahuje nie nebezpečné plyny, pary alebo kvapaliny s teplotou vyššou, ako je ich bod varu pri atmosférickom tlaku (1013,25 hPa) s najvyšším pracovným tlakom vyšším ako 0,2 MPa s objemom nad 10 litrov a ktorej bezpečnostný súčin je väčší ako 20,
2. obsahuje nebezpečné plyny alebo nebezpečné kvapaliny pri akejkoľvek teplote, ktorej najvyšší dovolený tlak je vyšší ako 0,05 MPa, s objemom nad 1 liter, a ktorej bezpečnostný súčin väčší ako 5,
e) potrubné vedenie s menovitou svetlosťou potrubia väčšou ako DN 25 na rozvod nebezpečnej kvapaliny s najvyšším dovoleným tlakom nad 1 MPa, ktorého súčin najvyššieho dovoleného tlaku v MPa a menovitej svetlosti DN je väčší ako 200.

Technické zariadenia tlakové skupiny B:
a) vykurované alebo inak vyhrievané zariadenie s rizikom prehriatia určené na výrobu pary s menovitým tlakom do 0,05 MPa vrátane alebo na ohrev kvapaliny pri teplote nižšej, ako je bod varu pri tlaku 0,05 MPa, s menovitým tepelným výkonom nad 100 kW (V. trieda),
b) tlaková nádoba stabilná s najvyšším pracovným tlakom vyšším ako 0,05 MPa, ktorá obsahuje
1. 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,
2. nebezpečné plyny alebo nebezpečné kvapaliny pri akejkoľvek teplote, ktorých najvyšší dovolený tlak je vyšší ako 0,05 MPa, s objemom nad 1 liter a ktorých bezpečnostný súčin je väčší ako 2,5,
e) potrubné vedenie
1. na rozvod nebezpečnej kvapaliny s najvyšším dovoleným tlakom nad 0,05MPa do1MPa, ktorého súčin najväčšieho dovoleného tlaku v MPa a menovitej svetlosti potrubia DN je 200 a väčší,
2. s pracovnou látkou vodná para alebo horúca voda, ktorého súčin najväčšieho pracovného tlaku v MPa a menovitej svetlosti potrubia DN je 350 (3 500) a väčší, pričom menovitá svetlosť potrubia je väčšia ako DN 100, a to bez ohľadu na rozšírené časti,
f) bezpečnostné príslušenstvo, ktoré
1. chráni technické zariadenie tlakové pred prekročením najvyššieho pracovného tlaku.
2. zabezpečuje sledovanie a dodržiavanie pracovnej teploty v tých technických zariadeniach tlakových, pri ktorých jej prekročenie alebo pokles mimo určených hraníc ohrozuje ich bezpečnosť,
3. zabezpečuje sledovanie a dodržiavanie úrovne hladiny v tých technických zariadeniach tlakových, pri ktorých jej prekročenie alebo pokles mimo určených hraníc ohrozuje ich bezpečnosť,
4. je určené na automatickú prevádzku parného a kvapalinového kotla, napríklad na automatické odluhovanie a odkalovanie, na automatickú reguláciu prietoku, napájania a teploty prehriatej a prihriatej pary a vody.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o. TÜV SÜD TÜV SÜD Gruppe

Ing. Peter Šustek
za TÜV SÜD Slovakia s.r.o.