

Zkušenosti s aplikací Zákona č. 250/2021 Sb. v souvislosti s provozem 9 vyhrazených tlakových zařízení z pohledu TIČR Ing. Libor Šubrt Technická inspekce Česká republiky, Praha	9
Řízení rizik při provozu tlakové sestavy 13 Ing. Václav Pekař, CSc. APTI, z.s., Praha	13
Dopad opravy ventilu parní turbíny svařováním na změnu materiálových vlastností 25 prof. Dr. Ing. Antonín Kříž, IWE ČVUT v Praze, Ústav strojírenské technologie, Fakulta strojní Ing. Karel Kaleta Elektrárna Dětmarovice, ČEZ a.s.	25
Experimentální možnosti Centra Výzkumu Řež 41 Ing. Petr Hájek Centrum výzkumu Řež s.r.o., Husinec	41
Chyby přejímk tlakových zařízení a sestav 47 Ing. Lukáš Turza, Ph.D., IWE Československý Lloyd, spol. s r. o., Praha	47
Komentář k novelizaci norem ČSN 69 0012 53 Ing. Lukáš Turza, Ph.D., IWE Československý Lloyd, spol. s r. o., Praha	53
Svařování a opravy svařováním tlakových nádob 57 Ing. Marek Slováček, Ph.D. Výzkumný ústav zvaračský z.z.p.o, TEN Slovakia Bratislava, Slovensko	57
Manipulátory pro diagnostiku zařízení 67 Ing. David Mestl Centrum výzkumu Řež s.r.o., Plzeň	67
Uplatnění moderních metod NDT tlakových zařízení v praxi 73 Ing. Pavel Petrásek GAMALUX Plzeň spol. s r.o.	73
Overenie vysokoenergetického vláknového lásera na zvaranie hrubostenného tlakového potrubia 79 Doc. Ing. Peter Bernasovský, EWE, Ph.D. APTI z.s., Bratislava	79
Případová studie porušení korozivzdorného tepelného výměníku pro dochlazování plynu 87 Ing. Jakub Horváth, Ph.D., IWE ČVUT v Praze, fakulta strojní, Ústav materiálového inženýrství, Praha	87
Těsnění přírubových spojů. Databáze ESA pro charakteristiky spolehlivých těsnění 99 Ing. Jan Tomáš Techseal, s.r.o., Praha	99

Systemy označování ocelí dle ČSN EN 10027-1 a ČSN EN 10027-2. Nové normy pro svařování 105

Ing. Jan Weischera, DWV

APTI, z.s., Kladno

Bezpečnost provozu vyhrazených tlakových zařízení, dokumentace 111

a vnitřní předpisy dle Nařízení vlády č. 192/2022 Sb.

Ing. Roman Řezáč

APTI, z.s., Pardubice

Heterogenní svary v tlakových nádobách 119

Doc. Ing. Jiří Janovec, CSc.

Ing. Petr Ducháček, IWE

ČVUT v Praze, fakulta strojní, Praha