

■ OBSAH

■	ZKUŠENOSTI A POZNATKY TIČR Z INSPEKČNÍ ČINNOSTI NAD TLAKOVÝMI ZAŘÍZENÍMI	3
	Ing. Roman Řezáč TIČR – Garant za tlaková zařízení, Technická inspekce ČR	
■	NOVÉ PRÁVNÍ PŘEDPISY A NOVÉ TECHNICKÉ NORMY	9
	Ing. Antonín Voříšek Výkonný místopředseda ATZ	
■	HAVÁRIE A ÚRAZY PŘI PROVOZU TLAKOVÝCH ZAŘÍZENÍ	17
	Ing. Milan Mocker Inspektor OIP pro Ústecký kraj a Liberecký kraj	
■	ČINNOST REVIZNÍHO TECHNIKA – PR VR SZ ZT VYR A OPOMÍJENÉ OBLASTI	20
	Petr Matěják PLANTinspekta s.r.o., předseda ATZ, z.s.	
■	ÚNAVOVÉ A ERÓZNO-KAVITAČNÉ POŠKODENIE TLAKOVÝCH POTRUBÍ	34
	Doc. Ing. EWE Peter Bernasovský, PhD. Konzultant – Failure analyses, Bratislava, peter.bernasovsky@gmail.com	
■	VLIV VÝCEOSÉ NAPJATOSTI NA PROVOZNÍ SPOLEHLIVOST TLAKOVÝCH ZAŘÍZENÍ	40
	prof. Ing. Stanislav Vejvoda, CSc. Vítkovice ÚAM, a.s. – Konzultant – Failure analyses	
■	PROBLEMATIKA TLAKOVÝCH NÁDOB PRO TECHNICKÉ PLYNY A ÚLOHA EIGA A ČATP	46
	Ing. Jiří Křivan ENG Compliance manager, Chart Ferox, a.s.	
■	KOMENTÁŘ K NÁVRHU NOVÉHO NAŘÍZENÍ VLÁDY O TLAKOVÝCH ZAŘÍZENÍCH	49
	Ing. František Jirota Místopředseda představenstva ATZ	
■	NAVRHOVANÁ NOVELIZACE ČSN 070710 VYVOLANÉ TECHNICKÝMI POZNATKY A NOVOU LEGISLATIVOU	58
■	DOZOR, KONTROLA, INSPEKCE, CERTIFIKACE, AUTORIZACE, NOTIFIKACE, POSUZOVÁNÍ SHODY KONSTRUKCÍ VÝROBKŮ I ZAŘÍZENÍ V RÁMCI BEZPEČNOSTI, SPOLEHLIVOSTI, ŽIVOTNOSTI A TRVANLIVOSTI VÝROBKŮ I ZAŘÍZENÍ	77
	Ing. Vladimír Kudělka, Ph.D., Mgr. Marek Kudělka, Ing. Václav Kacetl TESYDO, s.r.o.	
■	TERMINOLOGIE K VYSVĚTLENÍ OPRÁVNĚNÍ A KVALIFIKACE FIREM	87
	Ing. Vladimír Kudělka, Ph.D., Mgr. Marek Kudělka, Mgr. Tereza Kudělková, Ing. Naděžda Vlhová, Ing. Jana Matyášová TESYDO, s.r.o.	
■	TERMINOLOGIE K OVĚŘOVÁNÍ VÝROBKŮ A TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ	93
	Ing. Vladimír Kudělka, Ph.D., Mgr. Marek Kudělka, Mgr. Tereza Kudělková, Ing. Naděžda Vlhová, Ing. Jana Matyášová TESYDO, s.r.o.	

- **ZÁSADY PRO BEZPEČNÉ VÝROBKY UVÁDĚNÉ NA TRH A DO PROVOZU** 100
Ing. Vladimír Kudělka, Ph.D., Mgr. Marek Kudělka, Mgr. Tereza Kudělková,
Ing. Naděžda Vlhová, Ing. Jana Matyášová, Ing. Václav Kacetl
TESYDO, s.r.o.
- **CHLADÍCÍ ZAŘÍZENÍ A TEPELNÁ ČERPADLA – KONSTRUKCE A PROVOZ** 106
Ing. Roman Váleček
TÜV AUSTRIA CZECH spol. s r. o.
- **NEJVÍCE VYUŽÍVANÁ „PRAVIDLA PED“ PRO VÝROBU, UVÁDĚNÍ DO PROVOZU
A OPRAVY TLAKOVÝCH ZAŘÍZENÍ** 112
Ing. Mojmír Srnec, CSc.
TÜV NORD Czech, s.r.o.