

| O b s a h | strana |
|---|-----------|
| 1. <u>ÚVOD</u> | 11 |
| 2. <u>REVIZE a ZKOUŠKY TLAKOVÝCH NÁDOB</u> | 13 |
| a) výchozí revize | 13 |
| b) provozní revize | 15 |
| c) vnitřní revize | 15 |
| d) zkouška těsnosti | 17 |
| e) tlaková zkouška | 18 |
| 3. <u>NORMY VZTAHUJÍCÍ SE K TEPLOVODNÍM A NÍZKOTLAKÝM PARNÍM KOTŁOM A TLAKOVÝM NÁDOBÁM</u> | 19 |
| <u>Topení, průmyslové pece, vařidla a topidla - třída norem 06</u> | 21 |
| Topení, průmyslové pece, všeobecně | 21 |
| Ústřední vytápění, výpočty a projektování | 21 |
| Montáž | 21 |
| Ústřední vytápění, obsluha, provoz a bezpečnost | 21 |
| Základní předpisy pro spotřebiče | 22 |

strana

Kotle - třída norem 07

- Názvosloví, hodnoty, výkony a typy kotlů 22
- Směrnice konstrukční, výrobní, montážní, provozní a pro opravy 23
- Typy a druhy tlakových nádob 23
- Kovové tlakové láhve na plyny a příslušenství 25

Čerpadla - hydraulická zařízení - třída norem 11

- Nádoby, nádrže a pod. 26
- Agregáty 26

Silniční vozidla - třída norem 30

- Součásti ovládání a řízení 26

| | |
|---|----|
| <u>Strojní zařízení chemického průmyslu - třída norem 69</u> | 27 |
| - Názvosloví, předpisy, značky | 27 |
| - Příruby | 34 |
| - Pojistné, zabezpečovací, kontrolní, měřící, regulační části a zařízení | 35 |
| - Části výměníků (hady, trubkové soustavy, aj.) | 36 |
| - Tlakové nádoby | 36 |
| - Tlakové nádoby stabilní | 37 |
| - Součástí nádob | 38 |

4. ODKAZY NA NEJDŮLEŽITĚJŠÍ ČLÁNKY NOREM VZTAHUJÍCÍCH SE KE STAVBĚ,
PROVOZU A ZKOUŠKÁM TLAKOVÝCH NÁDOB

A

Tlakové nádoby stabilní - řada 69

Požadavky na pojistné ventily - řada 69

Provozní požadavky na tlakové nádoby stabilní - řada 69

Pasport - řada 69

Kovové tlakové nádoby k dopravě plynu - řada 07

| | |
|--|----|
| - Armatury | 40 |
| - Bezpečnost práce všeobecně a při manipulaci s chemikáliemi | 41 |
| - Dokumentace nádob | 43 |
| - Hladinoměry | 43 |

| | strana |
|--|--------|
| - Manipulace s nádobami - instalace - skladování | 45 |
| - Odstavení nádob z provozu | 49 |
| - Opravy, rekonstrukce a údržba nádob | 49 |
| - Pojistná zařízení | 50 |
| - Revize a zkoušky | 54 |
| - Tlakoměry | 58 |
| - Teploměry | 60 |
| - Uvádění nádob do provozu | 62 |

B

Teplovodní a nízkotlaké kotle - řada 07

Ústřední vytápění - řada 06

Ohřev užitkové vody - řada 06

Zabezpečovací zařízení pro ústřední vytápění a ohřívání užitkové vody - řada 06

| | strana |
|---|--------|
| - Armatury | 63 |
| - Automatizační zařízení a regulační zařízení | 64 |
| - Konstrukce kotlů a otopných soustav | 65 |
| - Napájení kotlů vodou | 68 |
| - Pojišťovací a zabezpečovací zařízení | 69 |
| - Provoz zařízení | 75 |
| - Revize, zkoušky a kontroly | 75 |
| - Signalizační zařízení | 76 |
| - Teploměry | 76 |
| - Tlakoměry | 77 |

C

Tlakové expanzní nádoby s membránou nebo vakem bez cizího zdroje tlaku - řada 07

Vzduchojemy silničních motorových vozidel - řada 30

Tlakové nádoby pro samočinné vodárny - řada 11

Tlakové nádoby ručních postřikovačů - řada 07

| | |
|------------------------------------|----|
| - Pojistná zařízení | 78 |
| - Povrchová ochrana nádob | 79 |
| - Revize a zkoušky | 79 |
| - Tlakoměry | 81 |
| - Základní výstroj nádob a soustav | 81 |
| - Životnost použitých nádob | 82 |