

Obsah



ROZHOVOR
Rozhovor
s Tomášem Varcopem,
CEO společnosti
innogy Energie

strana 69

OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE

Může ČR splnit cíl pro obnovitelné zdroje energie do roku 2030 jen ve výrobě tepla?

Martin Hájek, Jiří Vecka

strana 72

PAROPLYNOVÁ ELEKTRÁRNA

Praktické zkušenosti z provozu elektrárny Počerady využívající paroplynový cyklus

Martin Borovský, Luděk Horn

strana 76

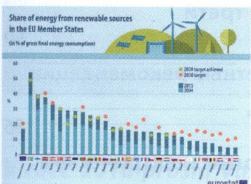


ENERGETIKA BUDOV

Spotřeba tepla na vytápění domu v závislosti na realizovaných opatřeních v čase se postupně snížila až na třetinu

Ladislav Černý

strana 80



ENERGETIKA V EVROPĚ
Jak si vedou obnovitelné zdroje energie v Evropské unii

Lucie Horová

strana 84

STRATEGIE PRO VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

Projekt Stratego přinesl konkrétní doporučení pro českou energetiku

Jolana Bugáňová

strana 86

INFORMUJEME VÁS

Informace o výzkumu a vývoji v energetice

Miroslav Marvan

strana 89

KONFERENCE AEM

Závěry Jarní konference AEM 2017

strana 92



TRH S ENERGIÍ

Evropský reporting obchodů s energiemi – od implementace k provozu

Andrea Stejskalová, Jakub Šrom

strana 94

ENERGETIKA DOMŮ

Úskalí rozúčtování nákladů na vytápění podle ČSN EN 834

Ladislav Černý

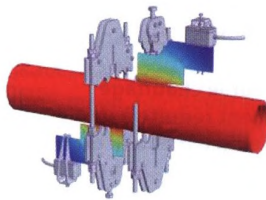
strana 98

ASRU

Architektura centralizovaných systémů Automatická sekundární regulace napětí používaná v DS 110 kV

Richard Habrych

strana 107



AKUMULACE TEPLA
Akumulace vysokopotenciálního tepla v termooleji

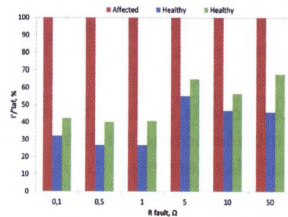
Aleš Richter

strana 116

HVDC

Protection System for a Multifeeder Busbar Using an HVDC Circuit Breaker

Alexander Yanushkevich, Josef Tlustý



strana 120

OSOBNOSTI ENERGETIKY

Donald Glaser - vynálezce bublinkové komory

Bohumil Tesařík

strana 128