

# Obsah 3/2009



## Redakční strana

Tiráž, Editorial, Seznam inzerentů ..... 2



## Energetické investiční celky

Nový 660 MWe zdroj v Elektrárně Ledvice ..... 3 až 58



## Jaderné elektrárny

„Žádný velký boom výstavby jaderných elektráren v Evropě neočekávám,“ – rozhovor s Danou Drábovou (Stanislav Cieslar) ..... 60

Arabelle, nejvýkonnější parní turbína na světě (čes) ..... 62

V Indii, která zažívá rozvoj jaderné energetiky, se českým firmám otevírá již jen omezený prostor (Jaroslav Ira) ..... 68

TVEL zvažuje výstavbu fabriky na jaderné palivo i v Česku – rozhovor s Vasilijevem Konstantinovem (red) ..... 71



## Uhelné elektrárny

Uhlí patří mezi energetické zdroje budoucnosti (Marcela Šafářová) ..... 73

„Řešení ekologického aspektu velkých bloků se orientuje na zachytávání a uskladňování CO<sub>2</sub> a sprísňovanie emisných limitov síry NO<sub>x</sub>,“ – rozhovor s Martinem Paštikou (Stanislav Cieslar) ..... 76



## Waste to Energy

Seriál: Zařízení pro energetické využívání směsného komunálního odpadu – Praha Malešice (Stanislav Cieslar) ..... 82

Je energetické využívání odpadů smysluplné? (Milan Koňářík, Jana Suzová) ..... 84



## Technologie a materiály

Unikátní ucpávkové těsnění pro vysokoteplotní aplikace (Axel Plücker, Jan Pokorný) ..... 88

„Rostou požadavky na regulační ventily, které pracují na vysokoteplotní páře,“ rozhovor s Arnoldem Macourou (Stanislav Cieslar) ..... 90

Kompresory Carbon Zero využívají vloženou energii ze 100 % (Jindra Landová) ..... 92



## Redakční strany

Energetika na Mezinárodním strojírenském veletrhu (red) ..... 80

Lidé - Věci - Události (čes, Jiří Wawrzacz) ..... 94

Kalendář akcí, Objednávka předplatného ..... 96

Co taky najdete na Informačním portálu [www.allforpower.cz](http://www.allforpower.cz) ? ..... XIV



## Pozvánky na akce

Mezinárodní strojírenský veletrh ..... 67, 80

Promatten ..... 89

Konference – Energetický management ..... 89

All for Power 2009 ..... zadní vnitřní obálka

Kalendář akcí ..... 99