

ŹRÓDŁA CIEPŁA

- 6** *Henryk Wojciechowski*
Działania wspierające skojarzone wytwarzanie energii elektrycznej i ciepła w unormowaniach prawnych do I połowy 2007 roku
Supporting actions of CHP promotion in regulations up to half of 2007 year
- 15** *Michał Smoliński*
Wynajem zamiast kupna
Container boiler houses
- 17** *Piotr Szelenberger*
Nowe rozwiązania dotyczące węzłów mieszkaniowych i budownictwa jednorodzinnego
Modern solution of direct and indirect small substations
- ## CIEPŁOWNICTWO
- 19** *Zbigniew Mielczarek*
Analiza wyników badań wymienników płytowych przeprowadzonych w Laboratorium Badawczym ITC
Analysis of results of plate heat exchangers tested in ITC Research Laboratory
- 23** *Alina Kozica*
Węzły grzewcze – źródło ciepła i sposób na otrzymanie ciepłej wody
Heat exchanger centers – heat source and method how to obtain
- 26** *Aleksandra Bielicka, Irena Bojanowska, Joanna Czykier*
Aspekty środowiskowe stosowania kwasu amidosulfonowego do chemicznego czyszczenia wymienników ciepła
Environmental aspects of using amidosulfamic acid in the heat exchangers chemical cleaning process
- 30** *Aleksandra Bielicka, Irena Bojanowska, Beata Jasnoch*
Wybrane korozyjne i środowiskowe problemy związane z chemicznym czyszczeniem wymienników ciepła ze stali odpornej na korozję z wykorzystaniem kwasu fosforowego(V)
Corrosive and environmental aspects of using phosphoric acid in the chemical cleaning process of stainless steel heat exchangers
- 38** *Wojciech Ruta*
Elastyczne rury preizolowane STAR FLEX
Flexible preinsulated pipes STAR FLEX
- 40** *Przemysław Wilczyński, Tomasz Tuptało*
Nowe rozwiązania dla automatyzacji w ciepłownictwie oferowane przez firmę AUMA®
New automation solutions for heat engineering offered by AUMA®
- 44** *Joanna Pożężyńska*
Materiały izolacyjne ROCKWOOL w technice ciepłej
Rockwool insulation for heat engineering
- 46** *Ewa Kręcielewska, Adam Smyk*
Badania izolacji cylindrycznych oraz elementów preizolowanych przeprowadzone w 2006 roku w LB OBRC SPEC S.A. w Warszawie
A study of preformed pipe insulation and preinsulated elements carried out in OBRC SPEC S.A. laboratory in Warsaw

- 52** *Katarzyna Sywula, Katarzyna Matera*
Nowość UNISOFT: ePec – internetowy system informacyjny dla odbiorców ciepła
The new product of UNISOFT: ePec – web system of information created for heat consumers
- 56** *Kazimierz Żarski*
Obliczenia strat ciśnienia w pierścieniowych sieciach ciepłowniczych
Hydraulic calculation for pressure loss in cycle-shaped district heating networks
- 61** *Wojciech Stefański*
Uwagi do artykułu dr. inż. Kazimierza Żarskiego „Obliczenia strat ciśnienia w pierścieniowych sieciach ciepłowniczych”
Remarks to the article by PhD eng. Kazimierz Żarski "The calculations of pressure losses in ring-shaped district heating systems"
- ## OGRZEWNICTWO
- 68** *Marek Płuciennik*
Wybrane zasady doboru naczyń wzbiorczych wg wymagań nowej normy PN-EN 12828 „Instalacje ogrzewcze w budynkach. Projektowanie wodnych systemów instalacji ogrzewczych”
The chosen rules concerning expansion vessels' selection according to the new Standard PN-EN 12828 "Heating systems in buildings. Designing of water heating systems."
- ## WENTYLACJA I KLIMATYZACJA
- 71** *Jacek Kasperski*
Wpływ geometrii instalacji rurowej czynnika na wydajność akumulacyjnego chłodzenia sufitowego
The influence of a tube installation geometry on the storage ceiling cooling efficiency
- ## RUBRYKI STAŁE
- 24** Nowe wyroby i systemy
- Tam byliśmy**
42 Kujawska Fabryka Manometrów KFM S. A. już od kilku lat odmierza czas cyklami spotkań z Polskimi Ciepłownikami w Międzyzdrojach
- Rozmowy INSTAL-u**
54 Wywiad z nowym Prezesem PRIM-SA Lublin Andrzejem Gąsiorem
- 78** Przegląd prawny
- 79** Wiadomości
- 82** Przegląd dokumentacyjny czasopism