

ŹRÓDŁA CIEPŁA

6 Janusz Bujak
Wpływ strat ciepła powstałych w wyniku przedmuchiwania komory spalania na wielkość współczynnika efektywności cieplnej kotła parowego
The influence of heat losses arising during combustion chamber ventilation on the coefficient of thermal performance rate of a steam boiler

10 Lucjan Furtak
Zapotrzebowanie mocy cieplnej na ogrzanie powietrza doprowadzonego do kotła gazowego z otwartą komorą spalania zainstalowanego w mieszkaniu budynku wielorodzinnego oraz rozliczanie kosztów zużycia ciepła w mieszkaniach z kotłem gazowym
Heat load calculations for warming the air supplied to gas boiler with open combustion chamber installed in apartments of multi-family buildings and heat utilization cost calculations for apartments with gas boilers

14 Uwagi do artykułu „Rozwiązania układów hydraulicznych kotłowni w domach jednorodzinnych” (INSTAL 6/2007)

16 Odpowiedź Autorów na „Uwagi do artykułu Rozwiązania układów hydraulicznych kotłów w domach jednorodzinnych”

ZARZĄDZANIE

20 Katarzyna Sywula, Marcin Curyłło
Nowość UNISOFT: ePracownik – internetowy system informacyjny dla pracowników przedsiębiorstwa
The new product of UNISOFT: ePracownik – web system of information created for company's employees

CIEPŁOWNICTWO

23 Petr Daniš, Magdalena Raczek
Nowoczesne rozwiązanie problemów obiegów i technologii ciepłej wody użytkowej
Modern solution of problem of circulation and technology of warm utilitarian water

EKSPLLOATACJA INSTALACJI I SIECI

30 Wacław Kupecki
Tworzywa polimerowe w wewnętrznych instalacjach sanitarnych zimnej i ciepłej wody. Czynniki warunkujące trwałość instalacji wykonywanych z tych tworzyw
Polymer plastics used in inner cold and hot water supply systems. Factors conditioning the durability of systems made of polymer plastics

WENTYLACJA I KLIMATYZACJA

34 Katarzyna Gładyszewska-Fiedoruk
Problemy przy modernizacji instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
The problems concerning ventilation and air-conditioning system modernization

POMPY

38 Zbigniew Waśkiewicz
Pompy MAGNA cechuje maksymalizacja
MAGNA pumps mark maximisation

41 Wojciech Stefański
Hydrauliczne podstawy doboru pomp wirowych
Hydraulic basis for impeller pumps' selection

WODOCIĄGI I KANALIZACJA

54 Marzena Lech
Systemy zaciskowe Geberit – przekrojowe kompendium wiedzy
Compendium of the Geberit press fitting systems

57 Bożenna Toczyłowska
Metody monitorowania wody przeznaczonej do spożycia w celu wykrywania oocyst *Cryptosporidium*
Monitoring methods for the detection of *Cryptosporidium* oocysts in water intended for human consumption

60 Marek M. Sozański, Joanna Jeż-Walkowiak, Łukasz Weber, Karol Szambelańczyk
Badania w skali pilotowej i technicznej odżelaziania i odmanganiania wód podziemnych w procesie filtracji przez złoża chalcodonitowe
Pilot and full scale research on iron and manganese removal from groundwater in filtration process through chalcedonit sand

65 Izabela Płonka, Krzysztof Barbusiński
Charakterystyka osadów pokoagulacyjnych
Post-coagulation sludges characteristic

69 Waldemar Bartusiak
Stowarzyszenie Producentów Elementów dla Kanalizacji

RUBRYKI STAŁE

3 Rozmowy INSTAL-u
Wywiad z Głównym Inspektorem Nadzoru Budowlanego Robertem Dziwińskim

22 Tam byliśmy
10-lecie STAR PIPE

24 XI Forum Ciepłowników Polskich

28 Nowe książki

36 Nowe wyroby i systemy

56 Przegląd prawny

70 Wiadomości

75 Przegląd dokumentacyjny czasopism

I Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna AQUAEDUCTUS 2008

na temat

Wodociągi i kanalizacja, teoria i praktyka u progu XXI wieku

31 stycznia – 1 lutego 2008 r. Warszawa

Organizatorzy konferencji:

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w m. st. Warszawie S. A.
Ośrodek Informacji „Technika instalacyjna w budownictwie” – miesięcznik INSTAL

Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Środowiska
Zakład Zaopatrzenia w Wodę i Odprowadzania Ścieków

Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych Oddział Warszawski
Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego mgr inż. Artur Rypina
Przewodniczący Komitetu Naukowego Prof. dr hab. inż. Marian Kwietniewski

Adres do korespondencji:

Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych Oddział Warszawski
00-043 Warszawa ul. T. Czackiego 3/5 p. 136 (skr. 25)
Jan Bylicki – e-mail jan.bylicki@neostrada.pl
www.pzits.org.pl • e-mail biuro@pzits.org.pl • e-mail pzits.ow@neostrada.pl
tel. fax. +48 (0-22) 826-90-77, tel. +48 (0-22) 336-12-42