

WENTYLACJA I KLIMATYZACJA

- 4 *Krzyszyna Kostyrko*
Zapachy w pomieszczeniach. Cz 2. Pomiary zapachów
Indoor air odours. Part. 2. Measurement of odours
- 14 *Krzysztof Nowak*
Wentylatory Pampero – nowe spojrzenie na wentylację
budynków mieszkalnych w świetle nowej normy oceny
energetycznej budynków
Roof fans Pampero – new view at the residential ventilation –
according to the new standard of building energetical
evaluation
- 17 *Tadeusz Łozowski*
Wymagania dla wentylacji pożarowej w świetle aktualnych
przepisów oraz przewidywane zmiany
The requirements for fire ventilation under the new regulations
and predicted modifications
- 20 *Wojciech Konka*
Projektowanie systemów różnicowania ciśnienia – utrzymania
dróg ewakuacyjnych wolnych od dymu i gazów
Designing of pressure differential systems – keeping free from
smoke means of escapes in the buildings
- 24 *Andrzej Paczkowski*
Ekonomiczna konieczność kontroli jakości powietrza w hali
krytej pływalni
Economical necessity of air quality control system in indoor
swimming pool

BUDYNKI PASYWNE

- 26 *Marta Chludzińska, Anna Bogdan*
Ogrzewanie, wentylacja i ciepła woda w domach
pasywnych na przykładzie domu jednorodzinnego
w Smolcu
Heating, ventilation and hot water in passive houses
illustrating by example single-family home in Smolec

SIECI CIEPŁOWNICZE

- 30 *Maria Witkowska*
Zamiast stalowych ocynkowanych – systemy nowych
technologii
Modern technology replaces steel galvanized pipes

CIEPŁOWNICTWO

- 32 *Barbara Kowalczyk*
Maksymalny komfort za minimalną cenę
The highest comfort at the lowest price
- 36 *Bogdan Kozłowski*
Węzły ciepłej wody – podstawowe zagadnienia projektowe,
materiałowe i wykonawcze
Hot water exchangers – basic design, material and construction
matters
- 42 *Adam Dwojak*
Izolowanie złączy
Joint insulating

ŹRÓDŁA CIEPŁA

- 46 *Jan Bylicki, Grażyna Lechman*
Układy kaskadowe kotłów kondensacyjnych
The cascade systems of condensing boilers
- 48 *Jan Bylicki, Grażyna Lechman*
Palniki kotłów grzewczych cz. I
The boilers' burners. Part I

WODOCIĄGI I KANALIZACJA

- 50 *Izabela Zimoch, Ewa Łobos*
Szacowanie poziomu stężenia trihalometanów w wodzie jako
parametr operacyjny eksploatacji zakładu uzdatniania wody
Estimating of trihalomethane concentration in water as
a operation parameter of water treatment plant exploitation

KONFERENCJA W POZNANIU

- 58 *Materiały instalacji wodnych – materiały metalowe*
Konferencja – Targi Instalacje 2008 r.
- 59 *Czesław Wachnicki*
Prawo i instalacje
Law and sanitary systems
- 63 *Bożena Krogulska*
Aspekty zdrowotne instalacji wodociągowych
Health aspects of water supply systems
- 65 *Andrzej Górecki*
Podstawy zachowania trwałości instalacji wodnych
wykonanych z materiałów metalowych
The basis of preserving the durability of water supply systems
made of metal materials
- 74 *Jan Bylicki, Grażyna Lechman*
Palniki kotłów grzewczych cz. II
The boilers' burners. Part 2

RUBRYKI STAŁE

- 2 *Rozmowy INSTAL-u*
Rozmowa z Prezesem GEBERIT panem Andrzejem Dobrutem
- 34 *Nowe wyroby i systemy*
- Tam byliśmy*
54 *INSTALACJE 2008 targami nowinek*
- 67 *Listy*
- 70 *Wiadomości*

CENTRUM INFORMACJI O INSTALACJACH Z MIEDZI

Informujemy, że Centrum Informacji o Instalacjach z Miedzi (CIIM) działa w ramach struktury organizacyjnej Ośrodka Informacji „Technika instalacyjna w budownictwie”.

Ideą działania CIIM jest upowszechnianie rzetelnej informacji w zakresie stosowania rur miedzianych w instalacjach sanitarnych wśród wykonawców i użytkowników instalacji z miedzi.

CIIM prowadzi działalność doradczą między innymi w zakresie:

- zasad doboru materiałów instalacyjnych w zależności od charakteru instalacji i jakości wody oraz jej korozyjności,
- współpracy miedzi z innymi materiałami instalacyjnymi,
- zasad wykonywania instalacji z miedzi,
- zasad eksploatacji instalacji z miedzi.

Opinie techniczne CIIM uwzględniają aktualny stan przepisów budowlanych i zasady wiedzy technicznej w zakresie instalacji sanitarnych. Działalność doradczą CIIM prowadzi telefonicznie, faxem, listownie, pocztą elektroniczną.

Zapraszamy też do odwiedzenia naszej strony www.ciim.pl

Centrum Informacji o Instalacjach z Miedzi

ul. Ksawerów 21 bud. H, 02-656 Warszawa
tel. (022) 847 59 07, fax. (022) 843 77 71, e-mail: ciim@ciim.pl