

Szanowni Państwo,
Przesyłamy lutowe wydanie biuletynu Instalnews i gorąco zapraszamy do lektury.

W aktualnym numerze InstalReportera 1/2016

- [Branża o wytycznych dot. jakości wody - VDI 2035 cz. 1 i 2](#)

- [VIESSMANN - zawsze świeże spojrzenie na rynek](#) - wywiad z prezesem Sebastianem Walerysiakiem

- [Etykiety energetyczne SOLERGY dla kolektorów słonecznych](#)

- [Kotły węglowe na 5. Klasa w teorii i praktyce](#)

- [Kampus Energetyczny: nowoczesne laboratorium OZE](#)

Polietylen w natarciu, czyli rury do instalacji grzewczych i wody z PE-X i PE-RT

Historia powstania rur w ogólnym znaczeniu słowa sięga czasów Rzymu przed naszą erą, czyli w najdawniejszej starożytności. Już wtedy, choć tylko w instalacjach wodociągowych, rury zaliczyły swój pionierski start. Dziś rynek systemów rurowych zdominowany jest przez tworzywa sztuczne i podlega stałym i dynamicznym przemianom. Zastosowanie tworzyw sztucznych w praktycznie wszystkich dziedzinach życia codziennego sprawia, że popyt na te materiały stale rośnie, w tym znacznie zwiększa się liczba różnorodnych rur instalacyjnych. Właściwym surowcem, z którego wytwarzany jest polietylen, to ropa naftowa. Do produkcji polietylenu w skali światowej rocznie zużywa się jej tylko niewielki ułamek - mniej niż 1%.



[więcej](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU



Forum Wentylacja - Salon Klimatyzacja 2016 - 1-2 marca

Co roku w ramach Międzynarodowych Targów Techniki Wentylacyjnej, Klimatyzacyjnej i Chłodniczej FORUM WENTYLACJA - SALON KLIMATYZACJA (1-2 marca, Warszawa) organizowany jest konkurs NAJCIEKAWSZY PRODUKT. Do konkursu wystawcy mogą zgłosić nowości rynkowe - urządzenia i technologie, które zostały wprowadzone na rynek po 1 stycznia 2015 roku. Produkty i urządzenia można było zgłaszać w trzech kategoriach: Wentylacja, Klimatyzacja i Bezpieczeństwo Pożarowe. W tym roku do konkursu NAJCIEKAWSZY PRODUKT 2016 zgłoszono 64 nowości.

[więcej](#)

Zapowiadają się rekordowe Targi INSTALACJE



Tylko dwa miesiące pozostały do najważniejszego spotkania branży instalacyjnej - TARGÓW INSTALACJE, które odbędą się w Poznaniu w terminie: 25-28 kwietnia 2016. Znany jest już także targowy program wydarzeń, w ramach którego zaplanowano m.in. Dzień Fotowoltaiki, Dzień Projektanta, Klub Instalatora (organizowany z Grupą SBS). Rozegrane zostaną także Mistrzostwa Polski Instalatorów. Nowością będzie natomiast Klub Premier.

[więcej](#)

InEnerg zaprasza w kwietniu do Wrocławia



Okazją do pogłębienia wiedzy na temat fotowoltaiki będą targi InEnerg OZE + Efektywność Energetyczna, które odbędą się w dniach 13-14 kwietnia we Wrocławiu. Fotowoltaika będzie tematem wiodącym tych targów, najwięcej wystawców pochodzi z branży PV. Ponadto w ramach targów odbędą się warsztaty "Praktyczne aspekty projektowania i instalowania systemów fotowoltaicznych", podczas których będą omówione poszczególne etapy realizacji procesu inwestycyjnego systemów fotowoltaicznych.

[więcej](#)

Studia podyplomowe "Inwestycje w odnawialne źródła energii"

Instytut Energetyki Odnawialnej oraz Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu zapraszają na VII edycję studiów podyplomowych "Inwestycje w odnawialne źródła energii - energetyka prosumencka i generacja rozproszona". Położenie akcentu na praktyczne aspekty podejmowania inwestycji w energetyce odnawialnej wymusza konieczność prowadzenia dużej części zajęć w formie warsztatów i analizy przypadków (case study). Taka forma zajęć umożliwia słuchaczom większą aktywność i zaangażowanie, co gwarantuje nabycie umiejętności praktycznych.

[więcej](#)

XVI Forum Termomodernizacja

Wielkimi krokami nadchodzi termin XVI Forum Termomodernizacja, dorocznego spotkania członków Zrzeszenia Audytorów Energetycznych. Forum w tym roku odbędzie się 12 kwietnia w OSiR przy ul. Polnej 7A w centrum Warszawy. W tym roku jako temat wiodący wybrano "Audyty Efektywności Energetycznej w Przemysle".

[więcej](#)

Współpraca PORT PC i KFCh

Polska Organizacja Rozwoju Technologii Pomp Ciepła (PORT PC) i Krajowe Forum Chłodnictwa (KFCh) podpisały list intencyjny w zakresie promocji renomowanych szkoleń EUCERT i F-gazowych. PORT PC jest krajowym koordynatorem szkoleń EUCERT. Doskonałym uzupełnieniem systemu

EUCERT w tym zakresie jest Modułowy System Szkoleń i Certyfikacji Krajowego Forum Chłodnictwa (KFCh) kierowany dla osób z branży chłodnictwa, klimatyzacji oraz zajmujących się technologią pomp ciepła.

więcej

Warsztaty projektanta i rzeczoznawcy

W dniach 6-7 października 2016r. w Domu Technika w Warszawie odbędą się "Warsztaty pracy projektanta i rzeczoznawcy instalacji i sieci sanitarnych" organizowane przez Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych. Tematyka Warsztatów będzie obejmować następujące dziedziny: gazownictwo, wodociągi i kanalizację, ciepłownictwo, ogrzewnictwo, wentylację i klimatyzację, oczyszczanie miast i osiedli oraz gospodarkę odpadami i dziedziny pokrewne.

więcej

KE - 63,8 mln euro na program LIFE

Komisja Europejska ogłosiła, że przeznaczy 63,8 mln euro na pierwsze w historii "projekty zintegrowane", które mają być finansowane w ramach programu LIFE na rzecz środowiska. "Projekty zintegrowane" zostały wprowadzone, aby zwiększyć skalę wdrożenia przepisów w zakresie ochrony środowiska oraz skuteczność finansowania planów opracowanych na szczeblu regionu, kilku regionów lub kraju. Środki te zostaną przeznaczone na projekty w Belgii, Niemczech, Włoszech, Polsce, Finlandii i Wielkiej Brytanii.

więcej

III Forum Diagnostów Ciepłowniczych w Poznaniu

TESTERON Consulting oraz DORATERM Adam Dwojak organizują kolejną edycję konferencji technicznej: III Forum Diagnostów Ciepłowniczych Sieci Preizolowanych. Będzie to trzecie ogólnopolskie spotkanie diagnostów z branży preizolowanych sieci ciepłowniczych.

więcej

Odnawialni.com.pl - nowy serwis informacyjny

We wrześniu 2015 ruszył nowy portal informacyjny poświęcony szeroko rozumianej energii odnawialnej (energii słonecznej, wiatrowej, wodnej, geotermii, biomase i biogazowi), a właściwie jej wykorzystaniu w obiektach mieszkalnych, handlowych, użyteczności publicznej, ale też w motoryzacji i innych gałęziach życia.

więcej

Unijne dotacje na poprawę efektywności energetycznej

NFOŚiGW rozpoczął konkurs projektów w ramach działania "Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach, poddziałanie 1.3.1 Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach użyteczności publicznej". Celem poddziałania 1.3.1 Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko jest wspieranie głębokiej, kompleksowej modernizacji energetycznej budynków użyteczności publicznej. Budżet konkursu wynosi 200 mln zł. Nabór wniosków jest prowadzony od 22.01.2016 r. do 29.04.2016 r.

więcej

W FIRMACH

[Promocja ARISTON: 500 zł za pierwszy Cares Premium](#)
[Nowy program lojalnościowy INTEGRIS+ Grupy SBS](#)
[Robert Bosch - Top Employers Polska 2016](#)
[Urodzinowe szkolenia Jaga - Kalmar](#)
[Targi Grupy SBS na 2. miejscu w plebiscycie](#)
[Event Vesbo dla studentów](#)
[Fluke - promocje na sezon wiosenny](#)
[Urządzenia Haier MRV - rozszerzony okres gwarancyjny](#)
[Debata nt. efektywności energetycznej](#)
[Certyfikaty TUV dla central Bartosz](#)
[Urządzenia Panasonic z R32](#)
[Gebo zaprasza na targi Mostra Convegno do Mediolanu](#)
[Galeco: jubileusz made in Poland](#)
[Audytor OZC 6.7 Pro](#)
[Obroty Bosch przekroczyły 70 mld EUR](#)
[To był dobry rok dla słońca - w opinii OPEUS Energia](#)

Promocja Mitsubishi Electric na urządzenia serii Mr. Slim

25 stycznia 2016 r. firma Mitsubishi Electric uruchomiła promocję dedykowaną urządzeniom Standard Inverter serii Mr. Slim - "Co dwie jednostki - to nie jedna!". Promocja trwa do końca marca 2016 r. Promocja Mitsubishi Electric "Co dwie jednostki - to nie jedna!" skierowana jest do wszystkich Partnerów Mitsubishi Electric oraz firm planujących rozpoczęcie współpracy z Mitsubishi...

więcej

PROMOCJA
PROMOCJA URZĄDZEŃ STANDARD INVERTER SERII MR. SLIM

Wielki rabat w największej promocji Mitsubishi Electric
„CO DWIE JEDNOSTKI - TO NIE JEDNA!”
odbierz drugą jednostkę wewnętrzną gratis* i zaoszczędź do 2450 EUR**

- Promocja rozpoczyna się 25 stycznia 2016 r. dotyczy zakupów urządzeń Standard Inverter PUHZ-P100/P125/P145 w kombinacji z jednostkami wewnętrznymi - w układach 1:1 lub symetrycznych.
- Przy zakupie dwóch zestawów 1:1, klient może skorzystać się z wyjątkowo niskiej ceny Mitsubishi Electric doje drugą - **dróżną - jednostkę wewnętrzną GRATIS***
- Przy zakupie zestawu w układzie symetrycznym jedno z dwóch urządzeń wewnętrznych Klient otrzymuje GRATIS*.
- Promocja trwa do 31 marca 2016 r.
- Wszystkie promocyjny okaz trafia do sprzedawcy oraz modułowy podłączony z jednostkami wewnętrznymi oraz Regulamin promocji otrzymasz bezpłatnie u przedstawicieli Mitsubishi Electric. Zapraszamy do kontaktu!

Reprezentanci Mitsubishi Electric:
mgr. Krzysztof Trzaskowski +48 883 712 118
mgr. Aleksandra Sokołowska +48 883 719 443 +48 883 719 443
mgr. Aleksandra Sokołowska +48 883 719 444
mgr. Sabina +48 883 719 419
mgr. Magdalena Podkościelna +48 883 911 625
mgr. Małgorzata Sokołowska +48 883 719 440
mgr. Małgorzata Sokołowska +48 883 914 233
mgr. Małgorzata +48 883 915 425
mgr. Paulina Sokołowska +48 883 719 446
mgr. Łukasz Górnica, pomiarca, serwisowo-wykonawca +48 883 719 448

Mitsubishi Electric Polska Sp. z o.o. ul. Dłubiańska 10
01-032 Warszawa
t. 883 719 419
www.mitsubishi.com

PROMOCJA OBOWIĄZUJE OD 25 STYCZNIA DO 31 MARCA 2016 R.
*EUR. **Cena katalogowa bez podatku VAT.

PRACA

[CIECHOLEWSKI-WENTYLACJE: kierownik budowy](#)
[ZECHIK: kierownik robót sanitarnych/inżynier budowy](#)
[EKOPROJEKT: samodzielny projektant](#)
[IMPULS: monter klimatyzacji](#)
[SAMSUNG R&D INSTITUTE: starszy inżynier](#)
[INSTAL-KONSORCJUM: menedżer sprzedaży](#)
[WACHELKA INERGIS: doradca techniczno-handlowy](#)
[CALDO: specjalista ds. sprzedaży](#)
[SKANSKA: kierownik budowy](#)
[SKANSKA: specjalista ds. oferowania](#)
[TEBODIN: projektant hvac lub elektryczny](#)
[BUDNER: inżynier ds. wycen/kosztorysant](#)
[GERPLAN: asystent projektanta instalacji sanitarnych](#)
[MIRBUD: kierownik robót sanitarnych](#)
[ROHA GROUP: projektant/inżynier ds. technicznych](#)
[SYSTRA: projektant instalacji sanitarnych](#)
[PBI GRIMSAN: kierownik robót](#)
[MODERATOR: regionalny przedstawiciel handlowy](#)
[RUG RIELLO: szef regionu](#)
[DYKA: specjalista ds. sprzedaży](#)
[MBC AUTOMATYKA I WENTYLACJA: asystent projektanta](#)
[KLIMOSZ: handlowiec](#)
[VINSAR: regionalny koordynator sprzedaży](#)
[NIBE BIAWAR: opiekun klienta](#)
[SAINT: kosztorysant branży sanitarnej](#)
[SAINT-GOBAIN TADMAR: doradca techniczno-handlowy](#)
[FERRO: przedstawiciel handlowy](#)
[UNICAL: doradca techniczny](#)
[POUJOLAT: doradca techniczny](#)
[PHU MACHELSKI: pracownik techniczny serwisant](#)
[TERMECO: przedstawiciel handlowy](#)
[SANPOL: handlowiec sieci](#)
[MAKROTERM: kierownik oddziału Zakopane](#)
[MINOL ZENNER: inżynier ds. ciepłownictwa](#)
[ZGM ZEBIEC: doradca techniczno-handlowy](#)
[BIMS PLUS FHH: handlowiec](#)
[KAMEN: przedstawiciel handlowy](#)

- Małe węzły ciepłne

- Gruntowe dolne źródła ciepła - jak badać ich wydajność cieplną?

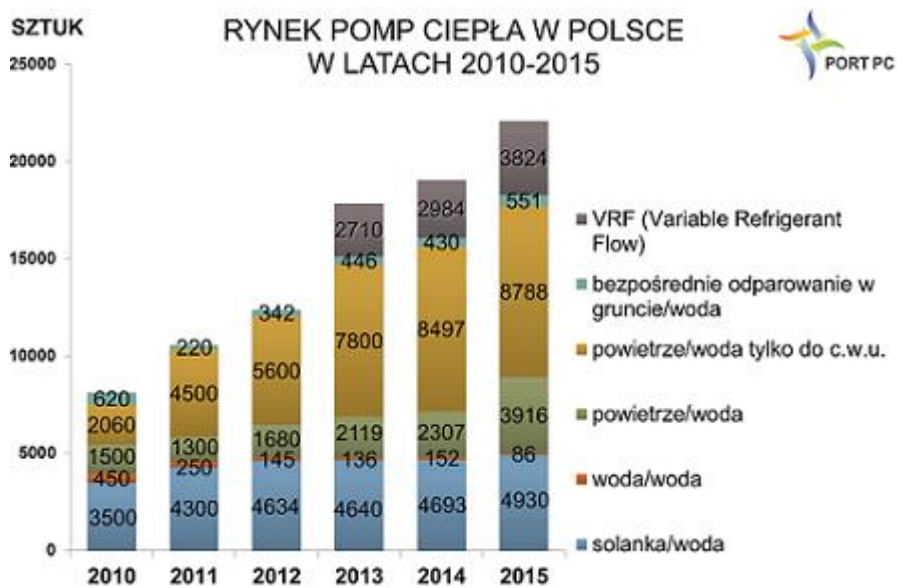
- Szlam kotłowy przyczyną wielu awarii

- Sterowanie systemami ogrzewania i chłodzenia

- Blok tematyczny: grzejniki łazienkowe/dekoracyjne

Spektakularny wzrost rynku powietrznych pomp ciepła w 2015 r.

W ubiegłym roku w Polsce sprzedaż pomp ciepła do ogrzewania pomieszczeń wzrosła ok. 20%. Pierwszy raz w historii badań mieliśmy do czynienia z tak spektakularnym wzrostem segmentu rynku powietrznych pomp ciepła, który wyniósł 70%. Trend wzrostu utrzymał się również w stosunku do gruntowych pomp ciepła, których sprzedaż w 2015 roku wzrosła o 5%. Rynek wszystkich pomp ciepła łącznie wzrósł o 14%.



List został przesłany do Prenumeratorów e-czasopisma InstalReporter, których adres e-mail znajduje się w bazie. Jeżeli nie życzą sobie Państwo otrzymywać od nas jakichkolwiek informacji drogą elektroniczną, prosimy o wysłanie maila z zapisanego adresu z tematem NIE na instalreporter@instalreporter.pl Wyrejestrowanie jednak adresu z bazy prenumeratorów oznacza, że nie będą otrzymywać Państwo również naszego e-czasopisma InstalReporter. Prosimy więc o przemyślaną decyzję.