

Instal news!

luty 2013

e-biuletyn InstalReportera

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

W aktualnym numerze InstalReportera 1/2013:

- [Elektronicznie sterowane zawory rozprężne kontra termostatyczne](#)
- [Cięcie, gięcie, kalibracja rur wielowarstwowych](#)
- [Zmiany przepisów w obszarze Europejskich Aprobac Technicznych po 1 lipca 2013 r.](#)
- [Porównanie emisji zanieczyszczeń różnych technologii grzewczych wg raportu IPTS dla Komisji Europejskiej](#)

Rynek energii rozproszonej i ...fotowoltaiki - perspektywy i obecnie funkcjonujące rozwiązania w Europie

Okres spowolnienia w gospodarce światowej, spowodował, że rządy zaczęły intensywnie szukać możliwości redukcji deficytu budżetowego. Przykładem tego może być rząd Niemiec, który przejrzał sytuację rynkową w OZE.



W styczniu 2010 odbyła się w Bundestagu dyskusja na temat planowanych redukcji w systemach wsparcia dla OZE. Jak łatwo się domyśleć, spotkało się to z dużym protestem lobby zainteresowanego dotychczasowym status quo, które korzystało z przywileju stosunkowo łatwego zarobku, bez oglądania się na zewnętrzne zawirowania gospodarcze i zmianę sytuacji rynkowej, gdzie koszty inwestycji znacznie spadły i nie wymagały już tak wysokiego wsparcia.

[Więcej](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU

ENEX, czyli targi z energią zapraszają

Na terenie Targów Kielce w dniach od 26 do 28 lutego 2013 roku odbędzie się wystawa branżowa Międzynarodowe Targi Energetyki i Elektrotechniki ENEX. O najnowszych technologiach oraz ekologicznych i odnawialnych źródłach energii specjaliści mówić będą na wystawie, która towarzyszy targom ENEX, czyli ENEX Nowa Energia. Zakres branżowy tych dwóch imprez doskonale się uzupełnia i stawia czoła wymogom rynku.

[Więcej](#)



AKTUALNOŚCI Z RYNKU PRACA

[ROSENBERG: kierownik oddziału](#)

[ROTH: przedstawiciel handlowy](#)

[VTS: Account Manager](#)

[IGLOTECH: menadżer rynku klimatyzacji](#)

[EKOPROJEKT:](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU Forum Wentylacja Salon Klimatyzacja

Organizowane przez Stowarzyszenie Polska Wentylacja unikatowe wydarzenie biznesowe FORUM WENTYLACJA SALON KLIMATYZACJA 2013 odbędzie się w dniach 5-6 marca 2013 r. w Warszawie. Forum to największa w Polsce wystawa techniki wentylacyjnej, klimatyzacyjnej oraz chłodniczej, wyjątkowe spotkanie branżowe producentów, dystrybutorów, projektantów, instalatorów, użytkowników instalacji, inwestorów i firm wykonawczych. W jubileuszowej, ubiegłorocznej X-edycji udział wzięło 138 wystawców i prawie 3000 zwiedzających.

[Więcej](#)



**FORUM
WENTYLACJA®
2013
SALON
KLIMATYZACJA®
2013**

[projektant HVAC](#)

[WAVIN: przedstawiciel handlowy](#)

[MEA: specjalista ds. obsługi klienta](#)

[IMPEL Tech Solutions: menedżer projektu](#)

[DYKA: kierownik składu fabrycznego](#)

[INSTAL Lublin: kierownik projektu](#)

[MAXAIR HVAC TECHNIC: regionalny kierownik sprzedaży](#)

[SKANSKA: kierownik robót sanitarnych](#)

[AQUANET: inspektor nadzoru \(branża instalacyjna\)](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU Jedziemy na targi ISH do Frankfurtu

ISH to największa na świecie impreza targowa instalacji wodno-sanitarnych i kanalizacyjnych, chłodnictwa, klimatyzacji oraz energii odnawialnej. W zbliżającym się sezonie targi odbędą się od 12 do 16 marca 2013 r., jak zwykle we Frankfurcie nad Menem. Podczas ostatniej edycji ponad 2300 firm ze 140 krajów, w tym liderzy technologii z Niemiec i zza granicy, zaprezentowało swoje najnowsze produkty co najmniej 200 000 gościom odwiedzającym targi. Aż 2928 gości przyjechało z Polski.

[Więcej](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU Znany jest już termin targów Grupy SBS: 24-25 kwietnia

W dniach 24-25 kwietnia w Strykowie odbędzie się kolejna edycja Targów Grupy SBS, dedykowanych dla profesjonalistów: instalatorów, projektantów oraz handlowców. Na terenie Hotelu 500 podczas dwóch dni targowych, na powierzchni ponad 2000 m² swoją ofertę i nowości produktowe przedstawi blisko 80 najważniejszych dostawców z branży instalacyjnej, sanitarnej i grzewczej. Na targach, podobnie jak dwa lata temu, przewidywane są tłumy odwiedzających: organizatorzy szacują liczbę gości na ponad 3000 osób instalatorów, projektantów i handlowców związanych z hurtowniami Grupy SBS.

[Więcej](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU PV GRID opublikowało bazę danych dot. systemów PV

Europejskie konsorcjum PV GRID opublikowało zaktualizowaną wersję ogólnodostępnej, internetowej bazy danych gromadzącej szczegółowe dane nt. procesów instalacji systemów PV w 16 krajach Unii Europejskiej. Baza zawiera również oceny przyznawane każdemu z krajów w zależności od tego, jak dalece przyjazne są procesy, przez które musi przejść inwestor w celu zainstalowania systemu i przyłączenia go do sieci energetycznej.

[Więcej](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU Oferta NAPE dla chcących skorzystać z programu "Dopłaty do kredytów na budowę domów energooszczędnych"

NAPE oferuje sporządzenie analizy możliwości adaptacji projektu budowy domu jednorodzinnego lub budynku wielorodzinnego do standardu NF15 i NF40 (dotyczy programu "Dopłaty do kredytów na budowę domów energooszczędnych"). Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej uruchamia w 2013 r. nowy program priorytetowy pn. Dopłaty do kredytów na budowę domów energooszczędnych, skierowany do osób fizycznych. Zarezerwowano 300 mln zł na wypłaty dotacji od 11 do 50 tys. zł, do umów kredytu zawieranych w latach 2013-2018. Na lata 2013-2015 do rozdysponowania zaplanowano kwotę 100 mln zł.

Przyznanie dotacji jest uwarunkowane wydaniem przez powołanych do tego ekspertów odpowiedniego certyfikatu dla wznoszonego budynku. Natomiast rolą projektantów i inwestorów jest spełnienie wymagań określonych w wytycznych NFOŚiGW.

[Więcej](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU

Zmiany w emisjach CO₂ czy zakażą palenia węglem?

Komisja Europejska dąży do wycofania z rynku części pozwoleń na emisję CO₂, co miałyby podnieść ich ceny i zmobilizować państwa do zamykania starych elektrowni węglowych. Według przeciwników tego pomysłu doprowadzi to do zwiększenia kosztów energii i obniżenia konkurencyjności całej europejskiej gospodarki. Tylko w ciągu ostatnich dwóch lat cena pozwolenia na emisję dwutlenku węgla spadła z 15 do 5 euro za tonę. To zniechęca do inwestowania w drogie technologie ograniczające emisję gazów cieplarnianych.

[Więcej](#)

AKTUALNOŚCI Z RYNKU

KE: ekologiczny konkurs "Świat, jaki lubisz"

Connie Hedegaard, komisarz UE ds. działań w dziedzinie klimatu, zainaugurowała konkurs na inicjatywy niskoemisyjne, zachęcając kreatywnych i innowacyjnych uczestników z całej Unii Europejskiej do zaprezentowania swoich ekologicznych pomysłów. Przez trzy miesiące można zgłaszać udane inicjatywy niskoemisyjne do konkursu "Świat, jaki lubisz". Do udziału kwalifikują się wszystkie projekty: małe i duże, realizowane zarówno przez osoby prywatne, jak i organizacje mające siedzibę w państwie członkowskim UE. Warunek: ich głównym celem musi być ograniczenie emisji gazów cieplarnianych.

[Więcej](#)

W następnym numerze InstalReportera 2/2013:

- Projektowanie nawiewu zgodnie z zasadami komfortu
- Jak długo pracuje kocioł na jednorazowym zasypie węgla?
- Klimatyzatory Ururu Sarara - unikatowe połączenie osuszania, wentylacji, oczyszczania powietrza

Kolektory próżniowe typu HeatPipe "dobrze zbudowane"



Można wskazać 3 podstawowe wyzwania, przed którymi stoją producenci próżniowych kolektorów słonecznych:

1. Rura próżniowa musi być szczelna.

Szczelność połączeń szkło-metal, zakończenie rury itd. Wymagana możliwie duża szczelność na dyfuzję gazów do wnętrza rury.

2. Szczelność rury musi zostać potwierdzona.

Wymagane bardzo dokładne próby szczelności potwierdzające zdatność rury do wieloletniej eksploatacji.

3. W czasie wieloletniej eksploatacji musi istnieć możliwość wiązania gazów resztkowych dyfundujących do wnętrza rury.

Służy to utrzymaniu niskiego ciśnienia w rurze i tym samym eliminowaniu strat ciepła przez przewodzenie.