



## AKTUALNOŚCI

## WYDARZENIA

- [FORUM WENTYLACJA 2014 – Nowa lokalizacja, nowe pomysły](#)
- Akademia Wentylacji Pożarowej SMAY w Rzeszowie – relacja
- Nowości Toshiba na sezon 2014

## ROZMOWA Z ...

- Podsumowanie roku 2013
- [Systematyczny rozwój, dzięki produktom najwyższej klasy – rozmowa z Dariuszem Osińskim](#)

## WARTO WIEDZIEĆ

- [Obowiązki firm serwisowych w zakresie ochrony środowiska Kiedy właściwie powstaje odpad? – Krzysztof PIETRZAK](#)
- [OWK czyli HVAC po polsku o kalendarzu i planowaniu robót Adrian TELIŻYN](#)
- [Brukselski kompromis w sprawie F-gazów – Michał DOBRZYŃSKI](#)

## CHŁODNICTWO

- [PRZENATCJE - Czynniki chłodnicze](#)
- [Chłodnictwo komercyjne – testy nowych zamienników R404A o niskim potencjale GWP – Barbara MINOR, Joachim GERSTEL](#)
- [Charakterystyki przetwarzania czujników do identyfikacji czynników chłodniczych typu węglowodory nasycone Urszula STĘPLEWSKA, Magdalena WRÓBEL-JĘDRZEJEWSKA, Paweł KULETA](#)
- [Energooszczędne rozwiązania w chłodnictwie – Silniki i wentylatory Elco – Piotr ŻÓŁTASZEK](#)

## KLIMATYZACJA

- [PREZENTACJE – Właściwości fizykochemiczne płynów niezamarzających](#)
- [BMS i komunikacja z systemami nadrzędnymi – Michał ZALEWSKI](#)
- [Sterowniki serii Energy Flex firmy Eliwell](#)
- [Integracja rozwiązań Panasonic z systemami BMS – Jakub JARZYŃSKI](#)
- [Systemy GMV IV generacji marki GREE silną konkurencją na rynku polskim w 2013 r. – Elżbieta KRAWCZYK-GRZYB](#)
- [PRZEGLĄD – systemy klimatyzacyjne typu VRF](#)
- [Oszczędności energetyczne i ekonomiczne wynikające z zastosowania wymiennika wyparnego w klimatyzacji \(cz.1\) Demis PANDELIDIS, Sergey ANISIMOV](#)
- [Optymalne chłodzenie sprzętu IT – niezależnie od lokalizacji](#)
- [Siedem kroków do maksymalizacji sprawności centralnej instalacji HVAC David KLEE,](#)

Gary GIGOT, Jarosław MIRKOWICZ

## WENTYLACJA

- Wymagania i propozycje w przepisach dotyczących wentylacji pożarowej Grzegorz KUBICKI
- Wspomaganie projektowania instalacji HVAC przy wykorzystaniu symulacji CFD – Wojciech NOCULA
- Wentylatory kanałowe i dachowe – Damian ŻABICKI
- PRZEGLĄD – Wentylatory dachowe