



Szanowni Czytelnicy

Niniejsze, już wiosenne wydanie naszego miesięcznika przygotowywane było po serii najważniejszych tegorocznych wydarzeń w naszej branży: Targi FORUM WENTYLACJA – SALON KLIMATYZACJA 2015, Kongres PROCLIMATE oraz targi ISH 2015. W wydaniu tym znajdą Państwo obszerną relację z dwóch pierwszych wydarzeń, zaś relację z ISH i opinie zamieścimy w kolejnym wydaniu.

Tegoroczna, 13. edycja Międzynarodowych Targów Techniki Wentylacyjnej, Klimatyzacyjnej i Chłodziwej FORUM WENTYLACJA – SALON KLIMATYZACJA, organizowana przez Stowarzyszenie Polska Wentylacja odbyła się w dniach 3-4 marca br. Zgodnie, z wcześniejszymi zapowiedziami organizatora była ona rekordowa pod każdym względem. Decyzję o wystawieniu się podjęło aż 151 firm, zaś liczba odwiedzających osiągnęła rekordową wielkość ponad 4000 osób. Łączna powierzchnia targów to ponad 6 000 m². Wręczono również nagrody branżowe za najciekawszy produkt oraz po raz pierwszy Stowarzyszenie przyznało nagrody DELTA, PASCAL oraz nagrody specjalne zarządu.

Z kolei w dniu 4 marca br. w Warszawie, jak już wspomniałem, odbyła się druga edycja Międzynarodowego Kongresu PROCLIMATE – jednego z największych wydarzeń merytorycznych dla branży z sektora chłodnictwa, klimatyzacji i pomp ciepła. Do udziału zostali zaproszeni eksperci zarówno z Europy, jak i z Polski, a tematyka była precyzyjnie dopasowana do bieżącej sytuacji legislacyjnej europejskiej oraz polskiej w zakresie F-gazów i skutków wprowadzanych właśnie zmian prawnych, które zostały przyjęte przez Parlament Europejski w celu zwiększenia ochrony środowiska naturalnego. W czterech panelach zagadnienia prawne i techniczne omówiło łącznie siedemnastu prelegentów.

Po szczegółowe informacje odsyłam do lektury na stronie 12 i 18.

Tradycyjnie na koniec chciałbym zwrócić Państwa uwagę na kilka tematów podjętych w tym wydaniu.

Jak poinformował PORT PC, w 2014 roku polski rynek pomp ciepła wzrósł o 7% w stosunku do roku poprzedniego. Prawie wszystkie typy urządzeń odnotowały wzrost, a wśród nich można wymienić te najbardziej znaczące: pompy ciepła typu powietrze/woda do ogrzewania pomieszczeń oraz powietrze/woda tylko do c.w.u. Właśnie tej grupie urządzeń poświęciliśmy przegląd w tym wydaniu, w którym to mogą Państwo porównać ofertę 9 producentów – głównie firm z sektora klimatyzacyjnego.

Ale pompy ciepła to nie tylko możliwość ich wykorzystania w instalacjach domowych, czy komercyjnych, ale również w przemyśle. Już od dawna stosuje się pompy ciepła z amoniakiem, naturalnym czynnikiem chłodniczym, i to przede wszystkim tam, gdzie potrzebna jest duża wydajność. Obecnie systemy pomp ciepła na bazie amoniaku zdobywają uznanie w nowych zastosowaniach, np. we wspólnotach mieszkaniowych, instytucjach publicznych i przedsiębiorstwach – zachęcam do lektury case study. Duże pompy ciepła, olbrzymi potencjał str. 75.

Wspomniałem o zastosowaniu amoniaku w pompach ciepła – przed tym czynnikiem naturalnym, jak i innymi określanymi tym mianem np. CO₂, propan itp., w świetle nowych uregulowań prawnych rysuje się świetlana przyszłość. W numerze 8/2014 przybliżyliśmy warunki bezpiecznej pracy z amoniakiem jako jednym z najważniejszych aspektów pracy z przemysłowymi instalacjami chłodniczymi. Tym razem publikujemy materiał przedstawiający w prosty sposób najnowsze trendy i kierunki w projektowaniu i budowie amoniakalnych instalacji chłodniczych.

Polecam lekturze całe wydanie

Marek Stachurka-Geller

Redaktor Naczelny