



W dniach 15-17 października w Norymberdze odbyła się pierwsza edycja Chillventy – Międzynarodowych Specjalistycznych Targów Chłodnictwa, Klimatyzacji, Wentylacji i Pomp Ciepła. Impreza ta zgromadziła 804 wystawców z 43 krajów świata. Przez trzy dni targi odwiedziło blisko 30 tys. specjalistów z branży. Są to wyjątkowo duże liczby zważywszy na fakt, że Chillventa jest wystawą nową.



Fot. 2. Jesteśmy obecni na największych imprezach branżowych. Przedstawiciele naszej redakcji podczas spotkania z panią Chillventą

Nie ulega wątpliwości, że targi Chillventa stały się imprezą o znaczeniu światowym. Wyroby i usługi branży chłodniczo-klimatyzacyjnej znaleźć można w prawie wszystkich dziedzinach życia. Dlatego też, targi w Norymberdze obejmowały całą kompleksową ofertę urządzeń i usług z tej branży – począwszy od dużych maszyn przemysłowych, przez jednostki komercyjne a skończywszy na małych produktach dedykowanych do mieszkań i domów. Dla wielu wystawców impreza ta była doskonałą okazją do zaprezentowania nowości, zarówno produktów jak i technologii. Zwiedzający mieli możliwość poznania tendencji w rozwoju branży, będących często odpowiedzią na legislacje prawne związane z ochroną środowiska.

Na targach obecna była większość niemieckich producentów i dostawców kluczowych dla

branży: sprężarek, urządzeń klimatyzacyjnych oraz wymienników ciepła. Międzynarodowym charakterem wyróżniały się pawilony, w których zgromadzili się wystawcy z Chin, Turcji, USA, Wielkiej Brytanii, czy Hiszpanii. Prezentowali oni różnorodne wyroby i usługi na ulokowanych obok siebie stoiskach. Duży udział w imprezie miały firmy włoskie, nie zabrakło też wystawców z Polski (m.in. Cool, Termo Schiessl, FACH).

Targi wzbogaciła solidna dawka sympozjów, wystąpień naukowych, referatów i dyskusji panelowych. Odbywały się one zarówno w przeddzień imprezy, jak i w czasie jej trwania w specjalnie wydzielonych strefach w halach wystawienniczych.



Fot. 3. Nowe urządzenie „ukryte” w... lodzie

Efektywność energetyczna

Efektywność energetyczna i związane z nią oszczędności były tematem przewodnim pierwszych Targów Chillventa. W Niemczech 14% łącznego zużycia energii elektrycznej przypada na technikę chłodniczą i klimatyzacyjną (jest to około 66 miliardów kilowatogodzin). Istotne impulsy, wywierające znaczny wpływ na niemiecki rynek tych systemów, wynikają z różnorodnych norm i rozporządzeń (przytoczyć tu można chociażby normy DIN EN 13779 i DIN EN 15251). Szacuje się, że poprzez zmianę sposobu regulacji systemów i optymalizację ich pracy będzie można oszczędzić nawet do 40% energii.

W przeddzień targów miała miejsce impreza specjalna instytutu ILK Dresden, pt. „Chłodnictwo absorpcyjne i chłodzenie solarne – efektywne zabezpieczenie chłodzenia”.



CO₂ – gaz chciany i niechciany

Kolejnym celem Chillventy było pobudzenie świadomości ekologicznej i znaczenia ochrony

środowiska naturalnego wśród producentów, eksploratorów i projektantów urządzeń, aby w ten sposób doprowadzić do redukcji emisji CO₂. Choć nadmiar dwutlenku węgla jest w powietrzu niekorzystny, to jednak niedługo gaz ten może odegrać istotną rolę w urządzeniach chłodniczych. Już podczas targów można było zauważyć kolejną światową tendencję – zaniechanie używania szkodliwych chlorowcopochodnych czynników chłodniczych na rzecz tych ekologicznych. Najwięcej producentów wprowadzało nowe urządzenia właśnie na CO

2

14 października odbyło się renomowane sympozjum ASERCOM + EPEE, poświęcone nowym wytycznym i rozporządzeniom UE, które wdrożono w życie w celu poprawy efektywności energetycznej i ochrony środowiska – właśnie poprzez redukcję emisji gazów cieplarnianych.

Zagadnienia te będą również tematem konferencji organizowanej przez naszą redakcję w dniu 26 listopada. Szczegóły na temat tego spotkania można znaleźć na stronie www.chlodnictwoiklimatyzacja.pl



Przemysłowe Pompy Ciepła

Niewątpliwy wkład w kształt imprezy miały także niemieckie zrzeszenia – m. in. Bundesverband Wärmepumpe e.V. (BWP), wspólnie z Nürnberg Messe stworzyło „Industrial Heat Pump Village” („wioskę” Przemysłowa Pompa Ciepła). Na powierzchni 400 m² wystawcy, zrzeszenia i organizacje branżowe propagowały wiedzę na temat możliwości wykorzystania tego typu rozwiązań. Urządzenia te doskonale sprawdzają się tam, gdzie występuje darmowe, odpadowe ciepło z procesów technologicznych. Dodatkowo w przeddzień targów odbyło się II Międzynarodowe Sympozjum Pomp Ciepłnych, którego zasadniczym tematem były korzyści ekonomiczne i ekologiczne wynikające z zastosowania tych urządzeń.

Chillventa zachwyca

Różnorodność i kompleksowość oferty, przykuwające uwagę stoiska (wykonane z rozmachem i fantazją), profesjonalni przedstawiciele handlowi, specjaliści techniczni gotowi do udzielania informacji na temat swojej firmy, produktów, nowych technologii, zwiedzający z konkretnymi planami oraz doskonała organizacja logistyczna targów



Wszystkie informacje dotyczące targów Chillventa 2008 znajdują się na stronie internetowej targów: www.chillventa.com