

near

OD WYDAWCY

Kolejny krok w kierunku zmian

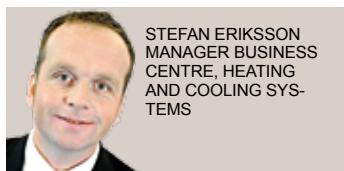
NIEKTÓRZY SŁUSZNIE TWIERDZA, że udany rozwój technologiczny wymaga określonego wysiłku intelektualnego i zaangażowania wielu osób, którzy wspólnie dążą do osiągnięcia nowych celów.

Jest mi niezmiernie przyjemnie pracować w Alfa Laval z prawdziwymi wizjonerami w swoich dziedzinach. Alfa Laval zapewnia nowoczesne narzędzia i wartości, jakie od lat związane są z nazwą firmy. W tym numerze NEAR zaprezentujemy przykłady naszych nowatorskich rozwiązań, które wnoszą wiele w rozwój procesów ciepłowniczych – węzeł ciepły Mini City i system przygotowania wody AquaEasy. Obydwa te systemy reprezentują nowoczesne podejście w zakresie efektywnych i energooszczędnych technologii oraz zapewniają natychmiastową realizację potrzeb użytkowników.

Alfa Laval wspiera także kanały sprzedaży – instalatorów, dystrybutorów, konsultantów i projektantów. Aby utrzymać wysoki poziom obsługi i efektywną współpracę pomiędzy wszystkimi podmiotami, Alfa Laval zorganizowała spotkanie w Lund (Szwecja). Impreza spotkała się z bardzo ciepłym przyjęciem. Zapraszamy do zapoznania się z komentarzami z tego spotkania.

Osobiście coraz więcej czasu spędzam w Chinach. Czuję się jednak zaszczycony uczestnictwem w tym projekcie.

Życzę przyjemnej lektury!



Twój sukces, nasze zaangażowanie

EFEKTYWNE SPOTKANIE Z PARTNERAMI HANDLOWYMI



SPOTKANIE PARTNERÓW W dniach 27-28 października 2011, w Lund (Szwecja) odbyło się po raz pierwszy Spotkanie Partnerów Alfa Laval, w którym uczestniczyło około 50 dystrybutorów Alfa Laval z branży Ciepłowniczej z Europy Zachodniej, Maroka i Tunezji. Organizatorem imprezy był Dział Wyposażenia Przemysłowego.

ZDJĘCIA HÅKAN BENGTTSSON I ALFA LAVAL

Naszym głównym celem była prezentacja najnowszych produktów Alfa Laval i narzędzi, które wspomagają naszych kluczowych klientów w kontaktach z innymi podmiotami - opowiada Patryk Areskoug, Kierownik ds. Dystrybucji -

Wszyscy goście zostali zaproszeni również do zwiedzania zakładu produkcyjnego w Lund.

Uczestnicy W spotkaniu wzięły udział różne grupy naszych klientów, począwszy od dystrybutorów i producentów systemów a kończąc na największych hurtowniach HVAC na świecie. Niektóre firmy współpracowały z Alfa Laval przez ostatnie dziesięciolecie, inne dopiero od niedawna.

Podczas dwudniowego spotkania zostały poruszone ważne dla naszych partnerów kwestie:



Partnerzy handlowi tworzą międzynarodowy zespół dystrybutorów i hurtowników branży HVAC.
Przywitanie gości było wygłoszone aż w 10 językach.

marka Alfa Laval, oferta produktów, szkolenia z zakresu produktów i aplikacji. Przeanalizowane zostały również korzyści wynikające z obopólnej współpracy. Wszystko pod hasłem „Twój sukces, nasze zaangażowanie”.

Według Johana DeCuyper - Kierownika Działu Ciepłownictwa / HVAC - „ważnym punktem tego spotkania były dyskusje i komentarze. Goście zostali podzieleni na cztery grupy, co sprzyjało prowadzeniu efektywnych dyskusji - dla większości uczestników odbywały się one w ich ojczystych językach.

Nowa platforma e-Commerce Podczas spotkania zostały poruszone różnorodne tematy. Jednym z nich było określenie strategicznego kierunku rozwoju Alfa Laval w aplikacji HVAC, pod kątem redukcji zużycia energii i wykorzystania energii odnawialnej. Omawiano również wprowadzenie nowych produktów do typoszeru płytowych i lutowanych miedzią wymienników ciepła oraz systemów ciepłych, a także zaprezentowano nowe narzędzia do sprzedaży i zamawiania urządzeń Alfa Laval. Na szczególną uwagę zasługiwała sesja poświęcona nowej platformie Alfa Laval, tzw. e-Commerce, która jest w końcowej fazie projektowania.

“Wiedzy nigdy za wiele” Jo Helge Gilje z firmy SGP, przedstawiciel norweskiego dystrybutora, był jednym z wielu zadowolonych uczestników.

Od 20 lat współpracuje z firmą Alfa Laval i uważa, że nigdy nie jest za dużo wiedzy na temat urządzeń i metod ich efektywnej sprzedaży.

– Spotkania tego typu to jak skondensowany kurs handlowy, podczas którego zdobywasz wiedzę o produkcie, odświeżasz pomysły marketingowe i poznajesz argumenty pomocne przy sprzedaży. Alfa Laval nieustannie udoskonala istniejące rozwiązania techniczne, dzięki czemu mam pewność, że produkty, które sprzedajemy są najlepsze na rynku.

Nieocenione spotkania Tom Prinzie z firmy Van Marcke, czołowego belgijskiego dystrybutora produktów sanitarnych i grzewczych, przyznaje:

– *Podczas tych dwóch dni zdobyłem wiele informacji. Nie do przecenienia jest także możliwość spotkania przedstawicieli Alfa Laval, z którymi współpracuję na co dzień.*

Dzięki sieci 25 salonów firmowych i 100 profesjonalnych sklepów Van Marcke obsługuje kraje Beneluxu i północnej części Francji. Duże projekty instalacyjne stanowią coraz większą część działalności, zwłaszcza w segmencie energii odnawialnej. Tom Prinzie stwierdza:

– *Naszym celem jest prowadzić sklep, który realizuje wszystkie potrzeby klienta. Tak jak robi to Alfa Laval dla nas.*



Misja Alfa Laval



Twój komfort, nasze zaangażowanie

Alfa Laval poszukuje dróg do podwyższania komfortu. Nasze produkty i rozwiązania są stosowane w instalacjach grzewczych, chłodniczych i systemach ciepłej wody użytkowej w domach oraz obiektach na całym świecie. Dzięki ich wykorzystaniu jakość życia naprawdę jest coraz wyższa. Jednocześnie dbamy o ochronę światowych zasobów naturalnych. Widać to wyraźnie we wprowadzanych energooszczędnych rozwiązaniach. Koncentrujemy się na wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii, które stają się istotnym elementem naszej oferty”.



PRODUKT

Mieszkaniowe węzły ciepne.

SPECYFIKACJA

Zaprojektowane dla komfortu mieszkania, przy zużyciu minimalnej ilości energii.

PREZENTUJE

Rolf Jönsson, Kierownik produktu ds. małych węzłów. 13 lat w Alfa Laval na stanowisku Kierownika produktu (systemy ciepłownicze).



TO JEST MINI CITY STC!

TECHNOLOGIA Węzeł Mini City STC firmy Alfa Laval pozwala na jak najbardziej efektywne wykorzystanie każdego systemu ogrzewania i ciepłej wody użytkowej - niezależnie od rodzaju źródła. Może być podłączony do systemów ogrzewania podłogowego lub systemów z tradycyjnymi grzejnikami. Mini City STC zapewnia utrzymanie temperatury w pomieszczeniu na ustalonym poziomie, przy możliwie najniższym poziomie temperatury powrotu.

Ciepła woda jest podgrzewana w wymienniku ciepła o wysokiej wydajności, który zapewnia dostawy ciepłej wody w momencie wystąpienia zapotrzebowania na nią. Zintegrowany regulator steruje temperaturą wody w wymienniku ciepła i automatycznie dostosowuje temperaturę strumieni wychodzących. Ta opatentowana konstrukcja Alfa Laval zapewnia stałą temperaturę ciepłej wody niezależnie od ilości i ciśnienia.

Wymiennik ciepła ze stali kwasoodpornej sprawia, że temperatura powrotu jest utrzymywana na możliwie najniższym poziomie. Węzeł Mini City STC, dzięki swojej konstrukcji, może wykorzystywać różne źródła ciepła, takie jak panele słoneczne, kotły kondensacyjne, ciepło odpadowe i węzły ciepne. **ZDJĘCIA ALFA LAVAL**

1 Regulator

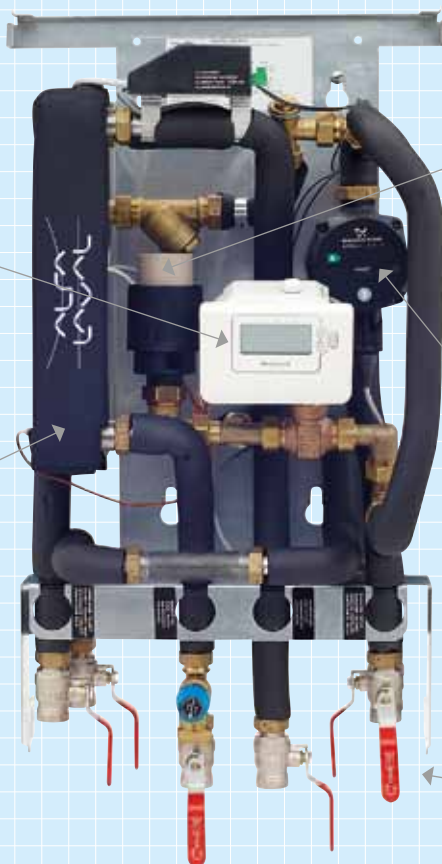
Panel sterownika pozwala na regulację pokojowo-pogodową, dzięki której możliwe jest w pełni automatyczne ustawienie temperatury zarówno dla potrzeb ogrzewania pomieszczeń jak i ciepłej wody użytkowej. Krzywa temperatury może być łatwo i z dużą dokładnością ustawiona do indywidualnych potrzeb gospodarstwa domowego. Temperatura może być obniżona w czasie nieobecności domowników. Kiedy ciepło nie jest potrzebne, pompa cyrkulacyjna zostanie wyłączona, a siłownik zamknięty.

4 Izolacja

W celu zminimalizowania strat energii, wszystkie elementy modułu zostały zaizolowane.

6 Optymalizacja energii

Węzeł Mini City STC jest kompatybilny z większością nowoczesnych systemów niskotemperaturowych. Może być zainstalowany w systemach z ogrzewaniem podłogowym jak i z grzejnikami. Jest dostosowany do współpracy z różnymi źródłami ciepła i może być zoptymalizowany do pracy z np. panelami słonecznymi, kotłami kondensacyjnymi, ciepłem odpadowym czy węzłami ciepłymi.



2 Sterownik ciepłej wody

Zintegrowany regulator temperatury kontroluje temperaturę ciepłej wody w sposób ciągły. Ta opatentowana konstrukcja Alfa Laval zapewnia stałą temperaturę wody, niezależnie od ilości wody i ciśnienia. Wykonany ze stali kwasoodpornej wymiennik ciepła zapewnia utrzymanie temperatury na powrocie na możliwie najniższym poziomie.

3 Pompa cyrkulacyjna

Pompa cyrkulacyjna zużywa minimalną ilość energii.

5 Indywidualne pomiary

W obecnych czasach coraz częściej indywidualne domostwa są obciążane za energię, którą zużywają. Jest to system sprawiedliwy, a ponadto w naturalny sposób zachęca do kontrolowanego zużycia energii. Dla zaspokojenia tych potrzeb, Mini City STC jest w pełni przygotowany do podłączenia aparatury pomiarowej.

Więcej informacji: www.alfalaval.com/District-heating-systems

Szpital wojskowy we Francji oszczędza energię

Szpital wojskowy w Lyon (Francja) zdecydował się wymienić 20-letnią instalację ciepłej wody użytkowej. Głównym kryterium brany pod uwagę było zredukowanie kosztów energii. Ze względu na ograniczony budżet, pod uwagę brane były rozwiązania o jak najlepszym stosunku ceny zakupu do zużycia energii. Założenia te spełnia - a nawet przewyższał pojedynczy węzeł AquaEasy firmy Alfa Laval - system przygotowania ciepłej wody w sposób ciągły, który mógł być podłączony do każdego źródła ciepła.



— Generalnie zasada jest bardzo prosta. Zamieniamy zbiornik po stronie wtórnej na zbiornik po stronie pierwotnej, eliminując w ten sposób ryzyko rozwoju bakterii legionella w instalacji. Ze względu na bardzo prostą konstrukcję AquaEasy, może się to odbyć bez ponoszenia dodatkowych kosztów.

EFEKTYWNE I EKONOMICZNE ROZWIĄZANIE

Bardzo korzystny wskaźnik ceny do efektywności pozwolił wypromować AquaEasy jako naturalny wybór dla wielu instytucji, które mają bardzo ograniczony budżet. Szpital w Lyon jest typowym tego przykładem. Przy wielu instalacjach dodatkową zaletą systemu była jego kompaktowa budowa. Koszt obsługi jest prawie niezauważalny. System posiada izolację na całej powierzchni obudowy i jest idealnym rozwiązaniem dla apartamentowców, hoteli, szkół, ośrodków sportowych, etc. System jest dostarczany z lutowanymi wymiennikami ciepła

lub AlfaNova, które generują wysokiej burzliwości przepływ, a w efekcie efektywną wymianę ciepła i zredukowany poziom zanieczyszczeń w wymienniku. AquaEasy może być instalowany na podłodze lub podwieszany na ścianie, dzięki czemu nie zajmuje przestrzeni w pomieszczeniach przeznaczonych na kotłownię. Jest łatwy w obsłudze. Termostat szybkiego reagowania zapewnia szybką i dokładną regulację dostaw ciepłej wody.

Korzyści stosowania AquaEasy:

- bardzo łatwy montaż i obsługa
- niezawodny system przygotowania ciepłej wody w konkurencyjnej cenie
- mała przestrzeń niezbędna do montażu na podłodze lub ścianie
- bardzo małe straty ciepła
- zamknięta obudowa zabezpiecza system przed gromadzeniem się zanieczyszczeń.



Więcej informacji:
www.alfalaval.com/aquaeasy

Alfa Laval w gronie Top 100 Global Innovator

Alfa Laval znalazła się w gronie najbardziej innowacyjnych, światowych firm w rankingu Thomson Reuters 2011 Top 100 Global Innovators.

Kapituła konkursu Thomson Reuters 2011 Top Global Innovators ocenia działalność firm w 3 kategoriach: innowacji wprowadzanych na dużą skalę; badań nad projektami, które są uznawane za innowacyjne przez innych na całym świecie oraz wynalazków, chronionych ze względu na ich ogólnowswiatowe znaczenie.

Według Davida Brown, prezesa IP Business Solutions, Thomson Reuters - "Innowacja jest narzędziem rozwoju i dobrobytu dla firm, które starają się pokonać zastale gospodarki i osiągnąć przewagę konkurencyjną. Gratulujemy firmom, które znalazły się w rankingu ich innowacyjnego ducha i zaangażowania w ochronę intelektualnych zasobów."

Firmy z rankingu Thomson Reuters 2011 Top100 Global Innovators stworzyły ponad 400 000 nowych miejsc pracy w ciągu ostatniego roku. Geograficznie są zlokalizowane w USA (40%), Azji (31%) i Europie (29%).

NAWET ZBYT GORĄCO

Dyrekcja szpitala bardzo szybko przekonała się, że zainstalowany węzeł AquaEasy jest w stanie dostarczyć wodę zasilaną z lokalnego kotła o temperaturze tak wysokiej jak nigdy dotąd. Uważano nawet, że woda jest zbyt gorąca i obniżono temperaturę po stronie pierwotnej. Wiadomo, że takie działanie oznacza znaczne oszczędności w zużyciu energii.

ZABEZPIECZENIE PRZED ROZWOJEM BAKTERII LEGIONELLA

Laurent Bidaud - inżynier ds. sprzedaży w firmie Alfa Laval Francja, podczas projektowania instalacji doszedł do interesujących wniosków:

Z zewnątrz nie widać żadnej różnicy



Nowa generacja lutowanych miedzią wymienników ciepła może i wygląda tak samo, ale w środku to jest całkiem inna historia!

Nowa, innowacyjna konstrukcja posiada:

- Mniejszą powierzchnię wymiany ciepła - mniejsze urządzenia dla tych samych parametrów pracy.
- Zoptymalizowany wzór tłoczenia płyt - wyższa sprawność cieplna.
- Mniejszy spadek ciśnienia - mniejsze zużycie energii.
- Takie same połączenia - łatwa wymiana na nowe urządzenie.

Nowa generacja. Nowa wydajność. Nowy zakres CB.

Więcej informacji: www.alfalaval.com/campaigns/cb-range



Zeskanuj kod QR i przeczytaj całą historię.