

NIE CENA ŚWIADCZY O JAKOŚCI

Bartłomiej Kordek

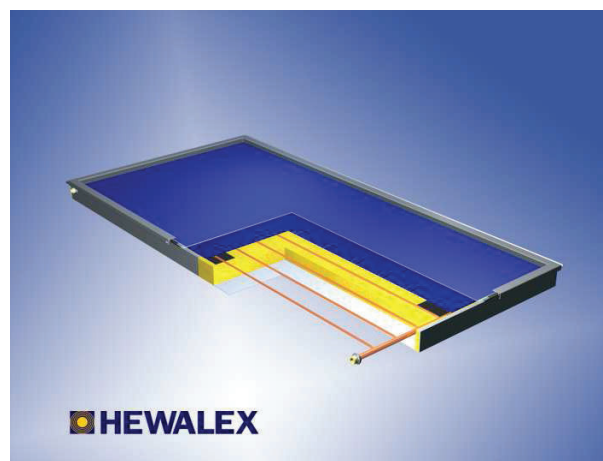
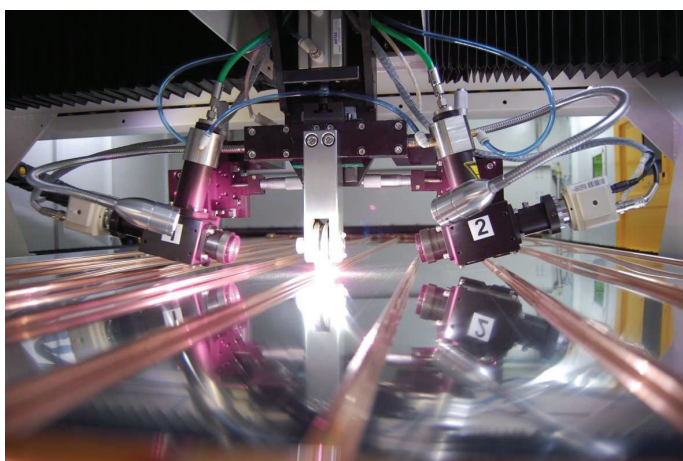
doradca techniczny Hewalex



O tym, czym jest kolektor słoneczny i do czego służy nie trzeba już chyba nikogo obecnie informować. Kolektory oferowane są przez wielu producentów i importerów. Wprowadzenie dopłat do inwestycji z kolektorami słonecznymi spowodowało znaczący wzrost zainteresowania tymi urządzeniami wśród użytkowników indywidualnych. Zgodnie z prawami rynku, wzrastający popyt przyczynia się do wzrostu podaży. Ze strony dostawców prowadzone są intensywne kampanie marketingowe i reklamowe informujące, że oferowany przez nich produkt jest tym, który charakteryzuje się najwyższą wydajnością i jakością. Potencjalny nabywca, którego wiedza niestety często jest niewystarczająca, nie potrafi ocenić, który z proponowanych produktów będzie najlepiej spełniał jego wymagania. Aby inwestycja w instalację z kolektorami słonecznymi była opłacalna, należy szukać rozwiązania mniej kosztownego, ale o potwierdzonych parametrach związanych z jego wydajnością i jakością.

Przystępna cena i zadowolenie klienta użytkującego nasze produkty to podstawowy cel, jaki stawiamy sobie jako firma, w projektowaniu i wdrażaniu nowych urządzeń i rozwiązań.

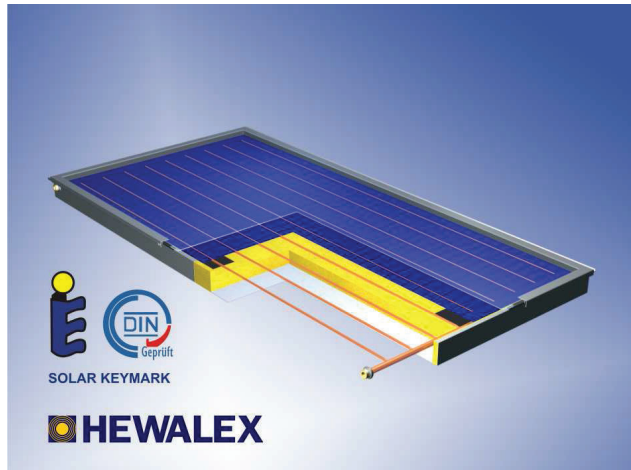
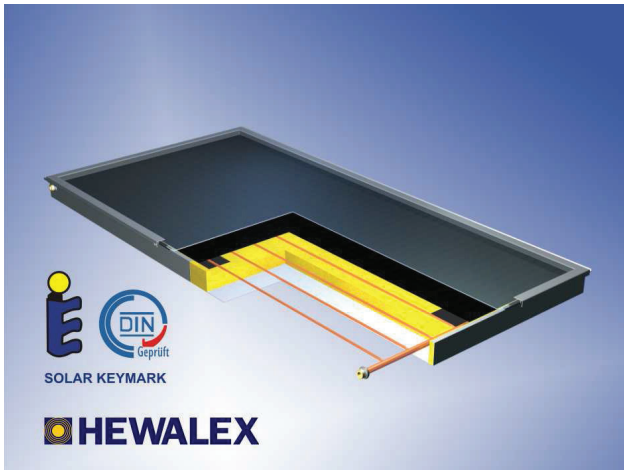
wykonać połączenie dwóch różnych metali, w tym wypadku miedzi i aluminium, w odpowiedniej jakości. Tak zbudowane absorbery są obecnie oferowane również na polskim rynku przez wielu znaczących producentów europejskich. W dobie bardzo wysokiej i ciągle rosnącej ceny miedzi konkurowanie z tymi dostawcami byłoby bardzo utrudnione. Jak mogli przekonać się nasi klienci, wprowadzony dzięki nowej technologii kolektor KS2000 TLP AC jest prawie o 20% tańszy od jego odpowiednika z absorberem wykonanym w całości z miedzi. Wstępne testy kolektora wykonane w SPF w Rapperswil potwierdziły, że jego parametry wydajnościowe nie ustępują dotychczas produkowanym kolektorom z absorberem wykonanym z miedzi. Kolejnym krokiem świadczącym o naszej innowacyjności jest wprowadzenie kolektora, którego absorber o budowie meandrycznej jest w całości wykonany z aluminium. Rozwiązanie to jest naszym zdaniem lepsze od bezpośredniego łączenia aluminium z miedzią. Rozwiązanie takie pozwoli na kolejne obniżenie ceny kolektora, co wpłynie na poprawę efektywności inwestycji dla użytkownika. Wyniki badań wykonanych dla tego kolektora w Szwajcarii potwierdziły, że jego wydajność jest równie wysoka jak najbardziej wydajnego kolektora KS2000 TLP.



W żadnym wypadku niższa cena nie może wynikać z obniżenia jakości produktu. Spośród wielu firm Europejskich i światowych Firma HEWALEX wyróżnia się dążeniem do stosowania najnowszych i bardzo zróżnicowanych technologii. Już w pierwszej połowie minionej dekady zakończyliśmy produkcję kolektorów z absorberami lutowanymi i jako pierwsi w Polsce wprowadziliśmy technologię zgrzewania ultradźwiękowego. Ze względu na swoje ewidentne wady i niskie koszty inwestycyjne technologia lutowania miękkiego blachy absorbera z orurowaniem jest obecnie stosowana tylko przez niewielkich i coraz mniej licznych producentów. Nasze doświadczenie pokazuje, że zgrzewanie ultradźwiękowe stanowi najlepszy sposób łączenia absorberów wykonanych w całości z miedzi. Staranność i dokładność prowadzenia procesu zgrzewania jest jednym z elementów, który gwarantuje dobre przekazywanie ciepła oraz, co za tym idzie, wysoką sprawność produkowanych przez nas kolektorów. Dążąc do obniżenia ceny kolektorów słonecznych, w bieżącym roku wprowadziliśmy, również jako pierwsi w Polsce, technologię spawania laserowego. Jest

to technologia najbardziej kosztowna z inwestycyjnego punktu widzenia, jednak naszym zdaniem jedyna, która pozwala Dodanie do oferty kolektora z aluminiowym absorberem będzie wiązało się z koniecznością wprowadzenia odpowiedniego osprzętu przyłączeniowego zapewniającego długą żywotność zainstalowanych kolektorów. Na najbliższy czas zaplanowaliśmy wdrożenie kolejnych innowacji, które będą potwierdzeniem naszego zaangażowania w rozwój rynku, jako najstarszego polskiego producenta kolektorów słonecznych.

Nasza wszechstronność w produkcji kolektorów słonecznych widoczna jest nie tylko w konstrukcji absorbera, ale również w jego pokryciu. Oprócz stosowania taśmy z wysokoselektywnym pokryciem w kolorze niebieskim, jako jedna z nielicznych firm w Europie pokrywamy absorbery wysokoselektywną powłoką czarnego chromu. Kolektory KS2000 SLP produkowane z tym pokryciem nieznacznie ustępują sprawnością kolektorom typu KS2000 TLP, ale równocześnie przewyższają pod tym względem wiele kolektorów dostępnych na naszym rynku z pokryciem „niebieskim”. Nasze doświadczenie wskazuje, że kolektor KS2000 SLP pomimo nieznacznie mniejszej wydajności jest produktem najwyższej jakości w zakresie trwałości i niezmienności jego parametrów.



Oprócz kolektorów płaskich oferujemy jeden z najbardziej wydajnych kolektorów próżniowych. Zarówno konstrukcja kolektora, jak i sposób montażu stanowią nasze własne rozwiązanie. Podstawową zaletą w użytkowaniu tego kolektora jest jego pełna odporność na stany związane z brakiem odbioru ciepła (awaria zasilania, brak rozbioru wody itp.). Nawet długie okresy postoju kolektora nie powodują utraty gwarancji, z czym mamy często do czynienia w przypadku innych dostawców.

Tak jak wspomniano na początku, nie chcieliśmy w tym artykule wskazywać na wyjątkowe parametry i cechy produkowanych przez nas wyrobów, ale przedstawić naszą wszechstronność i innowacyjność w podejściu do produktu, jakim jest kolektor słoneczny. Nasza wiedza techniczna i ponad dwudziestoletnie doświadczenie stanowią podstawowe atuty i gwarancję dla klientów, że nabywany produkt będzie odpowiadał najwyższym standardom i wysokim wymaganiom użytkowym. Aby szczegółowo zapoznać się z informacjami technicznymi dotyczącymi naszych produktów zapraszamy na stronę internetową www.hewalex.pl. Mamy nadzieję, że również pod względem rzetelności dostępnej informacji technicznej dotyczącej naszych produktów będziemy potrafili zaspokoić Państwa zainteresowanie i pomóc w doborze odpowiedniego kolektora lub systemu solarnego. Chcielibyśmy przekonywać naszych klientów, że panująca powszechnie opinia, iż lepszej jakości wyrób musi kosztować więcej, nie znajduje w przypadku naszych produktów żadnego uzasadnienia.



Hewalex – www.hewalex.pl, infolinia 801-000-810