

Zestawy solarne Hewalex Komfort – sprawdzone rozwiązania w zgodzie z nowymi trendami

Zestawy solarne Komfort przeznaczone do podgrzewania wody użytkowej stanowią kompletne rozwiązania, łatwe do zastosowania w każdego rodzaju budynku. Można je traktować w charakterze inwestycji, ponieważ koszty ciepła stale rosną i to ono stanowi największą część zużycia energii w domach – średnio 82% wg danych GUS.

Najtańsze ciepło? Dzięki energii ze słońca

Pod względem kosztów wytwarzania ciepła kolektory słoneczne nie mają sobie równych, ponieważ wytwarzają ciepło przy minimalnym zużyciu energii. Podgrzanie 300 litrów wody przez instalację solarną nie powinno kosztować więcej niż 20–30 groszy dziennie. Dla porównania drugie w kolejności efektywne urządzenie jakim jest pompa ciepła, taką samą ilość wody podgrzeje za około 4,00–4,50 złotych.

Zestaw solarny Komfort – kompletne rozwiązanie dla szybkiej decyzji

Wybór wielkości instalacji solarnej dla własnych potrzeb, a tym bardziej jej skompletowanie mogło stanowić pewną niedogodność. Stąd polecanym rozwiązaniem jest wybór jednego z gotowych zestawów, do którego zależnie od warunków zabudowy zamówić należy jedynie system mocowania oraz rury. Oferta jest szeroka w tym zakresie i można wybrać w ramach niej zestaw zawierający od 1 do 5 kolektorów słonecznych i podgrzewacz od 200 do 500 litrów.

Kolektory słoneczne KS2100F TLP AC – maksymalne wykorzystanie dachu

Płaskie kolektory KS2100F TLP AC są kolejną już generacją produktu. Konstrukcja bazuje na ponad 30-letnim doświadczeniu producenta, stąd tradycją jest udzielanie pełnowartościowej 10-letniej gwarancji. Kolektor jest pod względem efektywności i wytrzymałości przeznaczony do pracy w każdym rodzaju klimacie. Podwyższona wydajność w przeliczeniu na 1 m² powierzchni brutto kolektora, została uzyskana dzięki zwiększeniu powierzchni czynnej, której udział stanowi obecnie 94% powierzchni brutto. To oznacza doskonałe wykorzystanie powierzchni dachu. Dla



porównania, kolektory płaskie starszego typu miały zazwyczaj około 80–90% udziału powierzchni czynnej, a popularne próżniowe jedynie 50–70%.

Sterownik MiniSOL w technologii „podłącz i pracuj”

Aktualny trend korzystania z aplikacji mobilnych do obsługi urządzeń został wykorzystany przy opracowaniu najnowszego modelu sterownika MiniSOL. To autorskie rozwiązanie firmy Hewalex jest wyjątkowo przyjazne zarówno dla instalatora, jak i użytkownika. Zaawansowane algorytmy sterowania pracą instalacji solarnej eliminują potrzebę wprowadzania nastaw wstępnych. Sterownik precyzyjnie reguluje wydajność pompy obiegu solarne, dostosowując się do wielkości instalacji i na bieżąco uwzględniając temperatury robocze. Obsługa odbywa się wyłącznie za pomocą funkcjonalnej aplikacji mobilnej.

Zespół pompowy ALEX HX10 – efektywnie, kompaktowo i elastycznie

Zespół odpowiada za odbiór ciepła z kolektorów słonecznych i przekazywanie go do wody w podgrzewaczu. Zespół ALEX HX10 z wbudowaną pompą obiegową Wilo zużywa minimalną ilość energii (około 1 W na 100 W ciepła). Projektowanie zespołu uwzględniło praktyczne uwagi

instalatorów i użytkowników. Zespół jest kompaktowy, modułowy i elastyczny pod względem możliwości zabudowy. Odpowietrzanie instalacji zapewnia trójnik montowany na zasilaniu węzłownicy, w miejscu gdzie będzie ono skuteczne, ze względu na niską prędkość przepływu glikolu.

Ponad 30 lat doświadczenia firmy Hewalex w branży OZE

Zakład produkcyjny Hewalex w Czechowicach-Dziedzicach znajduje się od 2015 roku w TOP10 największych europejskich producentów płaskich kolektorów słonecznych (raporty SOLRICO). Kolektory słoneczne Hewalex jako pierwsze z Polski uzyskiwały certyfikaty Solar Keymark od 2007 r.



Hewalex



Hewalex Sp. z o.o. Sp.K.
ul. Słowackiego 33
43-502 Czechowice-Dziedzice
tel. +48 32 214 17 10
www.hewalex.pl
hewalex@hewalex.pl