



MODUŁY ŁADOWANIA WARSTWOWEGO I GRUPY SOLARNE

WARSTWOWY ZAŁADUNEK DWÓCH STREF BUFORA

Moduły ładowania warstwowego gwarantują wysoką wydajność energetyczną z kolektora, jak i stabilne warstwowanie w zasobniku.

ZALETY PRZY PROJEKTOWANIU

- Bezpieczeństwo przy projektowaniu i doborze dzięki kompaktowej, i gotowej do podłączenia, budowie
- Wydajne projektowanie dzięki hydraulicznemu doborowi i fabrycznej konfiguracji poszczególnych komponentów
- Możliwość kombinacji z różnorodnymi źródłami ciepła i systemami akumulacji energii
- Kontrola kosztów przy projektowaniu dzięki wstępnie skonfigurowanej i jednoznacznej specyfikacji komponentów
- Uprozczone projektowanie pomieszczeń dzięki kompaktowej konstrukcji
- Pozycjonowanie jako innowacyjny projektant




ZALETY PRZY INSTALACJI

- Oszczędność czasu podczas montażu, uruchomienia i konserwacji instalacji
- Większy obrót
- Serwis i gwarancja z jednego źródła
- Eksploatacja z wykorzystaniem wysokojakościowych komponentów
- Do montażu potrzeba mało miejsca z uwagi na zwartą budowę
- Prosty sposób na wykazanie osiąganego wydatku energetycznego
- Zadowoleni klienci
- Pozycjonowanie jako innowacyjny instalator

MODUŁ ŁADOWANIA WARSTWOWEGO TACOSOL LOAD

Stacja solarna i moduł ładowania (separacja systemów) w jednym urządzeniu:

- Gotowe do podłączenia stacje ładowania zasobników z wbudowaną separacją systemów do ładowania jednego lub dwóch podgrzewaczy wody użytkowej w wersji buforowej lub zasobnikowej za pomocą instalacji solarno-termicznej
- Maksymalny uzysk solarny i efektywna praca dzięki technice sensorowej
- Idealne uzupełnienie stacji przygotowania świeżej wody ciepłej TacoTherm Fresh

Zdjęcie produktu	Typszereg	Moc cieplna * ¹⁾	Powierzchnia kolektora * ²⁾	Komentarze
	TacoSol Load Mega	12.5 kW	Ca. 25 m ²	<ul style="list-style-type: none">▪ Stacja solarna z automatycznym odpowietrzaniem ciągłym▪ Zewnętrzny wymiennik ciepła do ładowania zasobnika buforowego na jednym lub dwóch poziomach
	TacoSol Load Tera	25 kW	Ca. 50 m ²	<ul style="list-style-type: none">▪ Opcjonalne użycie obwodu pierwotnego w funkcji temperatury na jednym lub dwóch poziomach▪ Z automatycznym odpowietrzaniem ciągłym▪ ErP Ready
	TacoSol Load Exa	120 kW	Ca. 240 m ²	<ul style="list-style-type: none">▪ Wersja naścienna▪ Wysokowydajny system pomp▪ Z automatycznym odpowietrzaniem ciągłym

*¹⁾ wg VDI 6002

*²⁾ w zależności od całkowitej starty ciśnienia w obiegu solarnym włącznie z kolektorem

BEZPIECZNE WYKORZYSTANIE ENERGII SŁONECZNEJ

Prefabrykowanie i wstępnie skonfigurowane komponenty w solarnych grupach pompowych, ułatwiają projektowanie, montaż i energooszczędne użytkowanie termicznych systemów solarnych.

ZALETY PRZY PROJEKTOWANIU

- Bezpieczeństwo przy projektowaniu i doborze dzięki kompaktowej, i gotowej do podłączenia, budowie
- Wydajne projektowanie dzięki hydraulicznemu doborowi i konfiguracji poszczególnych komponentów
- Kontrola kosztów przy projektowaniu dzięki wstępnie skonfigurowanej i jednoznacznej specyfikacji komponentów
- Uprozczone projektowanie pomieszczeń dzięki kompaktowej konstrukcji
- Pozycjonowanie jako innowacyjny projektant

ZALETY PRZY INSTALACJI

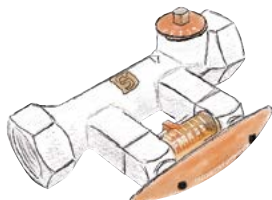
- Oszczędność czasu podczas montażu, uruchomienia i konserwacji instalacji
- Większy obrót
- Serwis i gwarancja z jednego źródła
- Eksploatacja z wykorzystaniem wysokojakościowych komponentów
- Do montażu potrzeba mało miejsca z uwagi na zwartą budowę
- Prosty sposób na wykazanie osiąganego wydatku energetycznego
- Zadowoleni klienci, bez reklamacji
- Pozycjonowanie jako innowacyjny instalator

TACOSOL CIRC SOLARNE GRUPY POMPOWE

Gotowe do przyłączenia zmontowane zespoły pomp do bezpośredniej zabudowy do obiegu solarnego w instalacjach solarnych.

- Hydrauliczne wyrównoważenie oraz pomiar i kontrola przepływu możliwe we wszystkich wersjach bezpośrednio na stacji solarnej
- Ciągła automatyczna separacja powietrza w naczyniu odpowietrznika (zamontowanym po stronie ssawnej przed pompą na naczyniu wzbiorczym)

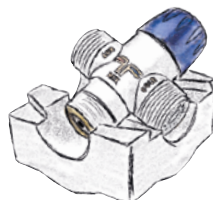
Zdjęcie produktu	Typ stacji/węzła	Wersja	Typ pompy cyrkulacyjnej	Komentarze
	TacoSol Circ ER	Jednunitkowa	Pompa wysoko-wydajna	Dostępna z zespołem bezpieczeństwa lub bez
	TacoSol Circ ZR	Dwunitkowa	Pompa wysoko-wydajna	Dostępna z pokrywą zamykającą lub elementem nośnym dla sterowania
	TacoSol Circ ZR PV EU21	Dwunitkowa	Pompa wysoko-wydajna 24V	Stacja solarnej z regulacją, samowystarczająca energetycznie dzięki panelowi PV



REGULACJA HYDRAULICZNA

Statyczne lub dynamiczne

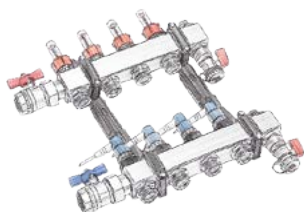
Rozdzielanie wymaganej ilości ciepła do poszczególnych systemów.



TECHNIKA ARMATUROWA

Małe i przydatne

Zapewniają bezpieczeństwo oraz podwyższenie sprawności i komfortu.



OGRZEWANIE PŁASZCZYZNOWE

Idealne współdziałanie

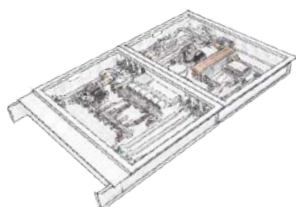
Zapewnia przyjemny, indywidualnie regulowany klimat w pomieszczeniu.



TECHNIKA POMPOWA

Wzrost efektywności

Zapewniają obniżenie kosztów eksploatacji i poprawę efektywności energetycznej.



TECHNIKA SYSTEMOWA

Inteligentne węzły

Zapewniają niezawodność, niewielkie wymagania serwisowe i optymalizację kosztów energii.



TACONOVA.COM

Dalsze informacje

Nowości, informacje o produktach, animacje, karty katalogowe i wiele innych materiałów można znaleźć na stronie taconova.com