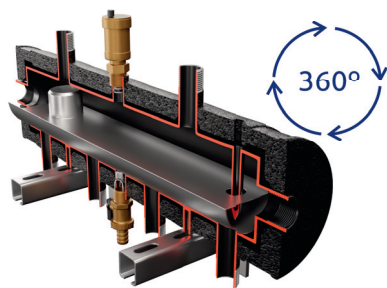




Wysoce efektywne źródła ciepła zyskują coraz większą popularność, a same urządzenia charakteryzują się bardzo wysoką sprawnością. Logicznym wydaje się zatem, aby dedykowaną



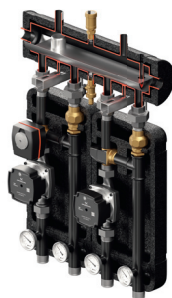
Sprzęgło-kolektory hydrauliczne SKE 2DC+ 55 lub 90kW uniwersalne 360°

- Patent P.421240
 - Wersja do 55 lub 90 kW (4-drogowa 96 kW)
 - Wbudowana kierownica przepływu INOX, zapewniająca równomierny pobór ciepłej wody przez obie grupy pompowe.
 - Konstrukcja obniżająca temperaturę powrotu o kilka stopni w porównaniu ze standardowym sprzęgłem.
 - Kompatybilne z kolektorami rozdzielającymi Elterm DN25.
 - Wbudowany neodymowy separator magnetyczny SMART oraz rurka pomiarowa na czujnik temperatury.
 - W komplecie: zawór spustowy, odpowietrznik automatyczny, profile montażowe oraz ocieplenie EPP.
- Możliwy opcjonalny montaż pakietu rozszerzającego.



ZAAWANSOWANE TECHNICZNIE PRODUKTY CONDENS FIRMY ELTERM

osprzęt hydrauliczny nie pogarszał tych z trudnym uzyskanych parametrów. Nasza firma, wychodząc naprzeciw zapotrzebowaniu rynku, wprowadziła do oferty bardziej zaawansowaną



Zestawy hydrauliczne Kompania – uniwersalne 270°

- Kompania – uniwersalny zestaw dedykowany do pionowej lub poziomej rozbudowy kotłowni.
- Zestawy hydrauliczne zbudowane są ze sprzęgło-kolektora SKE 2DC+ 55 kW Condens z kierownicą przepływu oraz dwóch grup pompowych DN25 z rozstawem 125 mm.
- Unikatowe na polskim rynku zastosowanie kierownicy przepływu zapewnia równomierną dystrybucję ciepła dla grup pompowych, nie występuje zjawisko krzyżowania się wody zimnej z powrotu pierwszej grupy z wodą ciepłą zasilania drugiej!
- Od wiosny 2020 roku dostępnych jest 28 konfiguracji Kompanii.
- Zestawy Kompania wykorzystują trzy typy grup pompowych: z zaworem mieszającym obrotowym VRG 432, zaworem mieszającym termostatem VTA322 lub 522 oraz uniwersalną.
- Zawór VRG432 to pierwszy w Polsce zawór obrotowy progresywny, który umożliwia pracę w szerokim zakresie przepływu (KVS do 8,0, do 50 kW, do 280 m²).
- Do grup pompowych z zaworem VRG możliwe jest dołożenie siłownika ARA.
- Dostępne są także wersje bez pomp (uniwersalny rozstaw 180 mm). Zestaw ocieplony EPP.

Grzejemy jak Kawaleria®

technicznie serię sprzęgło-kolektorów SKE Condens, zestawów hydraulicznych Kompania oraz sprzęgieł SHE-CD Condens, znajdujących zastosowanie zwłaszcza w kotłowniach klasy energetycznej A i wyższych.



Sprzęgła hydrauliczne SHE-CD Condens oraz SHE-CDI Condens Inox

- Patent P.421808.
 - Moc od 55 do 560 kW (INOX do 210 kW).
 - Rozmiary DN25-DN80 (INOX do DN50).
 - Wbudowane dwie kierownice przepływu, zastosowanie których znacznie ogranicza podmieszanie wody.
 - Opatentowana konstrukcja obniża temperaturę powrotu o kilka stopni w porównaniu ze standardowym sprzęgłem hydraulicznym, dzięki czemu zachowana jest ponad 100% sprawność niskotemperaturowego źródła ciepła.
 - Kompatybilne z kolektorami rozdzielającymi Elterm, umożliwiając stworzenia bardziej rozbudowanych instalacji.
- W komplecie:** zabudowany na zaworze spustowym neodymowy separator magnetyczny SMART, rurka pomiarowa na czujnik temperatury, odpowietrznik automatyczny oraz ocieplenie EPP.

100%



POLSKI
PRODUCENT



■ ELTERM Sp.j.

ul. Przemysłowa 5, 86-200 Chełmno, tel. 56 686 93 05, www.elterm.pl, e-mail: biuro@elterm.pl



Grzejemy jak Kawaleria®

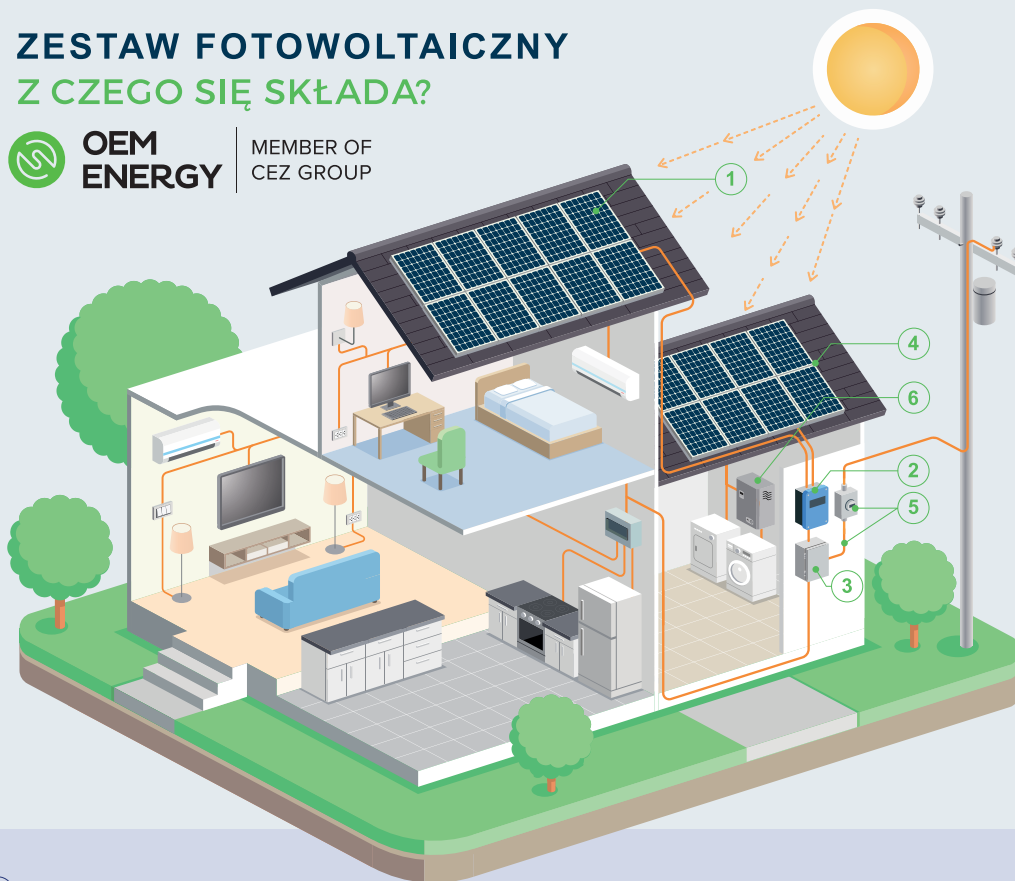


ZESTAW FOTOWOLTAICZNY Z CZEGO SIĘ SKŁADA?



OEM ENERGY

MEMBER OF
CEZ GROUP



1

Moduły fotowoltaiczne przetwarzają energię słoneczną na elektryczną

2

Inwerter (falownik) przetwarza prąd stały, wyprodukowany przez moduły, w prąd zmienny

3

Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe DC

4

Systemy montażowe do mocowania na dachu płaskim, skośnym i konstrukcje do montażu na gruncie

5

Kable i konektory

6

Kocioł elektryczny

1

Najbogatszy typoszereg kotłów elektrycznych w Europie przystosowany do współpracy z fotowoltaiką

2

STOP grzanie

- licznik pracy kotła
- możliwość nastawy zużycia energii
- sygnalizacja zatrzymania pracy kotła



3

Moduł + aplikacja na smartfona - nie wymaga stałego IP
darmowa aktualizacja oprogramowania

4

Tylko u nas - do wyboru 3 warianty przygotowania ciepłej wody użytkowej

- zabudowany przepływowy podgrzewacz wody
- zabudowany zasobnik c.w.u.
- pakiet c.w.u. - opcja

PV friendly

