

## Zestaw hydrauliczny Kompania

### INSTRUKCJA MONTAŻU I EKSPLOATACJI

#### Przeznaczenie:

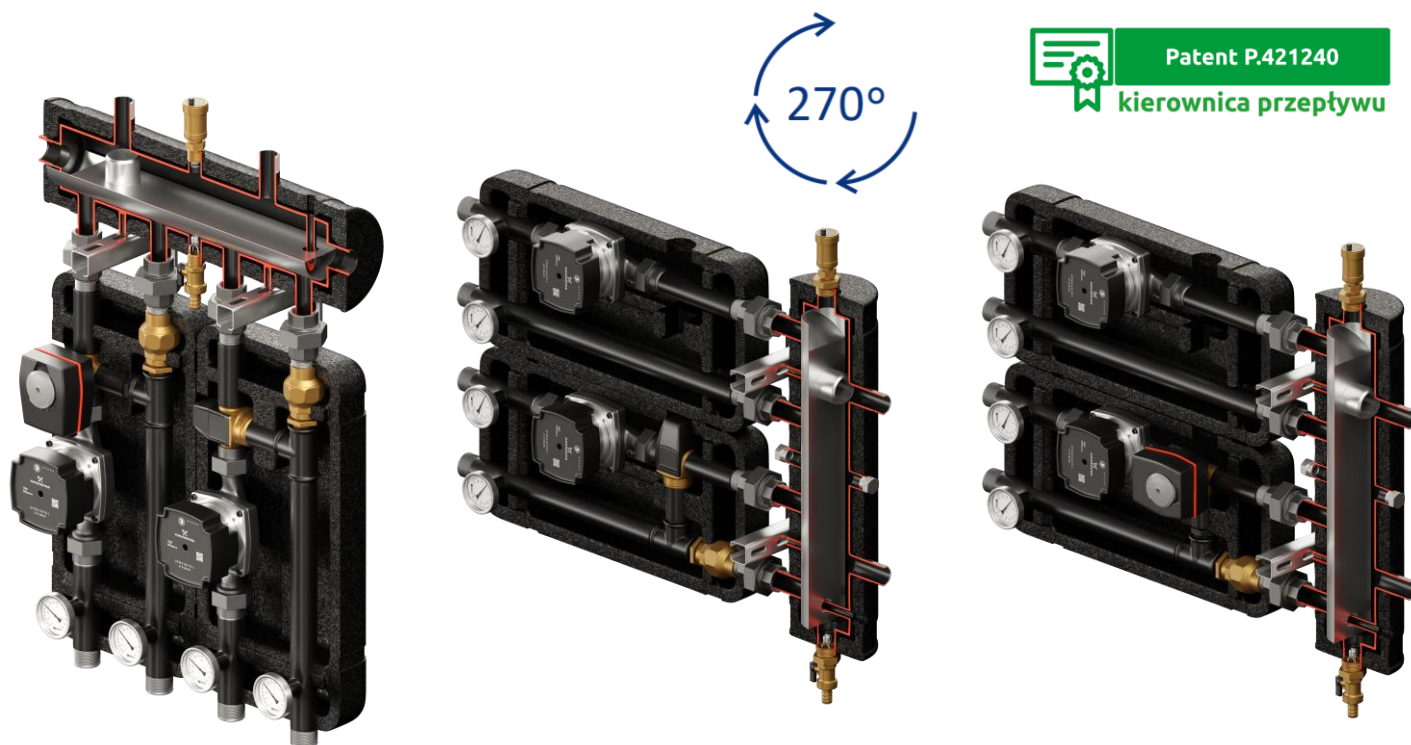
Kompania dedykowana jest do układów c.o.i c.w.u., zależnie od zastosowanych grup pompowych, możliwych jest kilka konfiguracji.

#### Zalety:

Kompania to rozwiązanie nastawione na oszczędność czasu (do kilkunastu godzin) montażu kotłowni z wieloma obwodami grzewczymi, dającym dużo większą estetykę kotłowni niż w przypadku zastosowania kilkudziesięciu złączy, a dodatkowo dzięki sprawdzaniu ciśnieniowemu gwarantujące niezawodność działania. Konstrukcja opiera się na opatentowanym sprzęgło-kolektorze SKE z wbudowaną kierownicą przepływu, gwarantującym równomierną dystrybucję ciepła w obiegach grzewczych.

#### Montaż:

Kompania wymaga podłączenia źródła ciepła do sprzęgło-kolektora po stronie kotłowej oraz instalacji grzewczej po stronie grup pompowych. Uniwersalna konstrukcja pozwala na montaż w trzech pozycjach. Występują trzy warianty grup pompowych wbudowanych w Kompanię: grupa z mieszającym zaworem obrotowym (z siłownikiem lub bez), grupa z mieszającym zaworem termostaticznym oraz grupa uniwersalna/bezpośrednia.



#### Tabela danych technicznych

Maksymalna moc  
Zawór z siłownikiem - progresywny  
Zawór termostaticzny  
Pompa elektroniczna

55kW  
KVS do 8,0  
KVS 1,6 lub 3,2, 20-43°C  
DN25, 180mm

Zakres temperaturowy pracy  
Wymiary zewnętrzne  
Przyłącza źródeł ciepła  
Przyłącza stref grzewczych

5 - 95°C  
750 x 480 x 240 mm  
1" Gz  
1" Gz

\* producent zastrzega sobie możliwość zmian konstrukcyjnych wyrobów

# GWARANCJA

- ✓ Producent udziela gwarancji na sprawne działanie produktu na okres 2 lat (24 miesiące) od daty sprzedaży.
- ✓ Naprawy gwarancyjne wykonuje producent lub uprawniony przez niego przedstawiciel.
- ✓ Gwarancja wygasa, jeśli bez zgody producenta dokonane będą jakiegokolwiek przeróbki wyrobu lub wyrób będzie eksploatowany niezgodnie z przeznaczeniem. W tym przypadku producent nie bierze odpowiedzialności za jakiegokolwiek negatywne skutki eksploatacji wyrobu.
- ✓ Należy ściśle zastosować się do instrukcji montażu i eksploatacji sprzęgła, a w szczególności do maksymalnych parametrów technicznych podanych w karcie katalogowej.

Niezastosowanie się do ww. powoduje utratę gwarancji.

- ✓ Gwarancja wypełniona niekompletnie jest nieważna.
- ✓ Szczegółowe przypadki nieobjęte tą gwarancją reguluje Kodeks Cywilny.

| Pieczęć producenta | Data sprzedaży | Pieczęć i podpis sprzedawcy |
|--------------------|----------------|-----------------------------|
|                    |                |                             |

## Deklaracja zgodności nr 2020/1

Elterm M.M. Kaszuba Sp.J., ul. Przemysłowa 5, 86-200 Chełmno

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby:

- **Szwadron – zabudowany zestaw hydrauliczny:** do ogrzewania grzejnikowego; do ogrzewania podłogowego oraz uniwersalne
- **Kompania – zestaw hydrauliczny:** do ogrzewania grzejnikowego; do ogrzewania podłogowego oraz uniwersalne
- **Grupy pompowe:** do ogrzewania grzejnikowego; do ogrzewania podłogowego oraz uniwersalne

wyprodukowane w przedsiębiorstwie ELTERM, są zgodne z postanowieniami dyrektywy ciśnieniowej 2014/68/UE; norma zharmonizowana: PN-EN 13445(U): Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe z późniejszymi zmianami oraz zgodne z Rozp. Min. Gospodarki z 11.02.2015 w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń ciśnieniowych i zespołów urządzeń ciśnieniowych (Dz.U.2015 poz. 244).

Zastosowania procedura oceny zgodności: Wewnętrzna kontrola produkcji – moduł A (zgodnie z 2014/68/UE – urządzenia kategorii nie większej niż I). Stosować do wody o T<110°C, pozostałe maksymalne parametry pracy i wymiary na odwrocie instrukcji lub w kartach katalogowych dostępnych na [www.elterm.pl](http://www.elterm.pl)

Dodatkowo z pełną odpowiedzialnością deklarujemy, że grupy pompowe wyposażone w pompy wyprodukowane w przedsiębiorstwie ELTERM, są zgodne z postanowieniami następujących dyrektyw WE:

| Numer dyrektywy/rozporządzenia        | Tytuł:   |
|---------------------------------------|--|
| 2006/95/WE z późniejszymi zmianami    | Dyrektywa niskonapięciowa (LVD)  |
| 2004/108/WE z późniejszymi zmianami   | Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)  |
| 2002/95/WE z późniejszymi zmianami    | Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS)  |
| 2002/96/WE z późniejszymi zmianami    | Dyrektywa w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), nr rejestru GIOŚ E0001767   |
| ErP 2009/125/WE                       | Ogólne zasady ustalania wymagań dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (Załącznik 13)  |
| Rozporządzenie komisji UE nr 622/2012 | W odniesieniu do wymagań dotyczących ekoprojektu dla pomp cyrkulacyjnych bezdławnicowych wolnostojących i pomp cyrkulacyjnych bezdławnicowych zintegrowanych z produktami. |

Chełmno, 11 maja 2020r.

Maciej Kaszuba

