



Przeznaczenie:

Grupy pompowe przeznaczone są do układów c.o., c.w.u. i podłogowego.

Zalety:

Grupy pompowe firmy Elterm to rozwiązania nastawione na oszczędność czasu (do kilku godzin) montażu w kotłowni z wieloma obwodami grzewczymi. Są rozwiązaniem dającym dużo większą estetykę kotłowni niż w przypadku zastosowania kilkunastu złązek, a dodatkowo dzięki sprawdzaniu ciśnieniowemu gwarantują niezawodność działania. Wykonane są z komponentów od renomowanych europejskich dostawców.

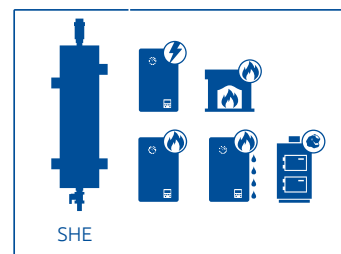
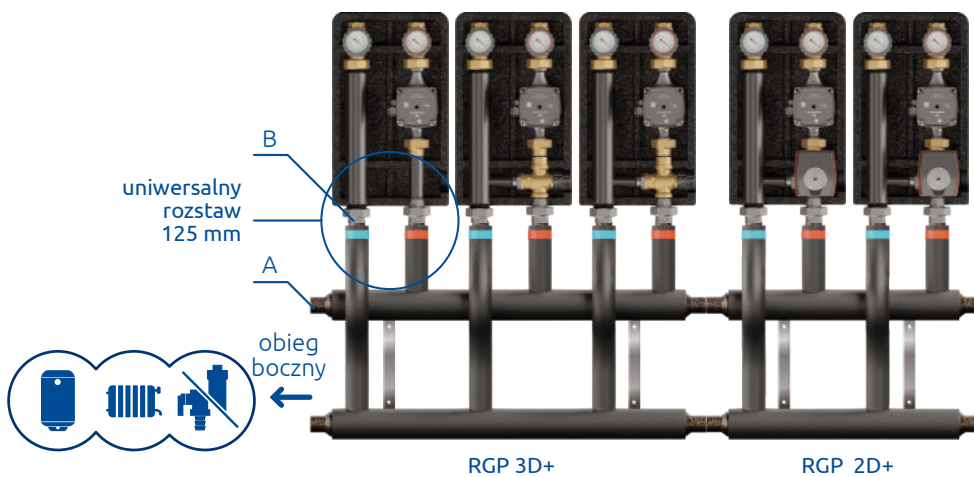
Montaż:

Grupy montujemy w zakresie 360°. Są kompatybilne z kolektorami rozdzielającymi oraz sprzęgło-kolektorami firmy Elterm, co w znaczny sposób ułatwia ich montaż. Szczegóły na kolejnych stronach.

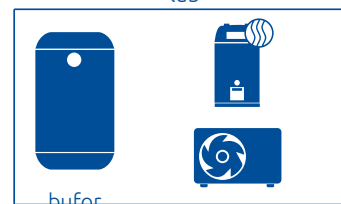
Kompatybilne z:

rozdzielaczami do grup pompowych RGP 2D+ i 3D+

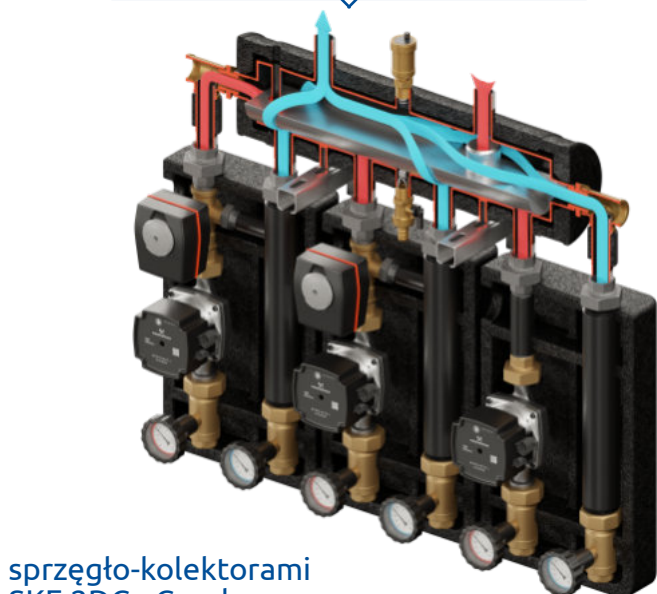
Najbardziej popularne produkty do współpracy



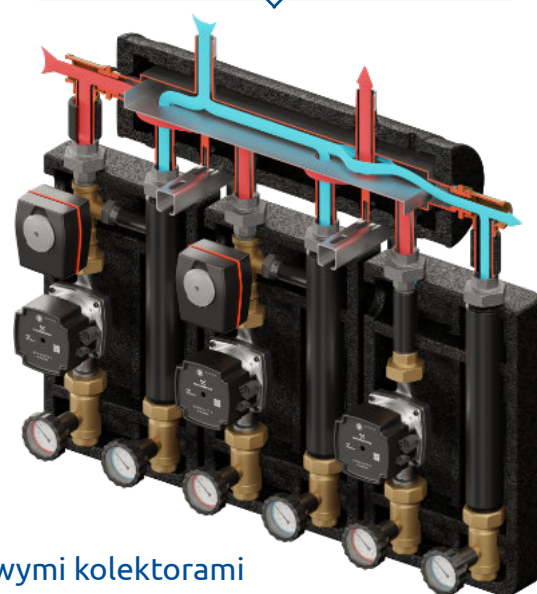
lub



do współpracy z buforem



sprzęgło-kolektorami SKE 2DC+ Condens



kompaktowymi kolektorami KRE 2D+

Grupy pompowe




Kvs 8,0
zawór obrotowy
+ siłownik

Grundfos

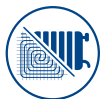
kod 625480

DAB lub LFP

kod 625460

~~~~
kod 625410

~~~~
kod 625400




Kvs 3,4 zawór
termostatyczny

Grundfos

kod 625570

DAB lub LFP

kod 625550

~~~~
kod 625500




Kvs 1,6 zawór
termostatyczny

Grundfos

kod 625370

DAB lub LFP

kod 625350

~~~~
kod 625300



Grundfos

kod 625070

DAB lub LFP

kod 625050

~~~~
kod 625000

Grupy pompowe PRO

NOWOŚĆ



termometr
+ zawór kulowy



termometr
+ zawór kulowy
+ zawór zwrotny




Kvs 3,4 zawór
termostatyczny

Grundfos

kod 629570

DAB lub LFP

kod 629550

~~~~
kod 629500




Kvs 1,6 zawór
termostatyczny

Grundfos

kod 629370

DAB lub LFP

kod 629350

~~~~
kod 629300



Grundfos

kod 629070

DAB lub LFP

kod 629050

~~~~
kod 629000




Kvs 8,0
zawór obrotowy
+ siłownik

Grundfos

kod 629480

DAB lub LFP

kod 629460

~~~~
kod 629410


~~~~
kod 629400



zawór obrotowy 3 drogowym VRG 432 1"
zawór VRG progresywny Kvs do 8.0





do 50kW
ΔT 15°C


do 280 m²
ΔT 5°C, 55 W/m²



zawór termostatyczny VTA 1"
VTA 322 Kvs 1,6 VTA 372 Kvs 3,4


VTA 322 1"
Kvs 1,6 do 60 m²
VTA 372 1"
Kvs 3,4
od 40 do 140 m²
ΔT 5°C, 55 W/m²

Bezpośrednia
Uniwersalna



pompa
Grundfos



pompa
LFP/DAB



Gwarancja

1. Producent udziela gwarancji na sprawne działanie produktu na okres 2 lat (24 miesiące) od daty sprzedaży.
2. Naprawy gwarancyjne wykonuje producent lub uprawniony przez niego przedstawiciel.
3. 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.
4. Należy ściśle zastosować się do instrukcji montażu i eksploatacji produktów, a w szczególności do maksymalnych parametrów technicznych podanych w karcie katalogowej. Niezastosowanie się do ww. powoduje utratę gwarancji.
5. Gwarancja wypełniona niekompletnie jest nieważna.
6. Szczegółowe przypadki nieobjęte tą gwarancją reguluje Kodeks Cywilny.

Pieczęć producenta

Data sprzedaży

Pieczęć i podpis sprzedawcy

Deklaracja zgodności nr 9/2022

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

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby:

- grupy pompowe / grupy pompowe PRO: do ogrzewania grzejnikowego; do ogrzewania podłogowego oraz uniwersalne
- grupy pompowe / grupy pompowe PRO wyposażone w pompy: 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 $T < 110^{\circ}\text{C}$, pozostałe maksymalne parametry pracy i wymiary na odwrócie instrukcji lub w kartach katalogowych dostępnych na 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:
2014/35/UE z późniejszymi zmianami	Dyrektywa niskonapięciowa (LVD)
2014/30/UE z późniejszymi zmianami	Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)
2011/65/UE 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
2009/125/UE	Ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (Załącznik 13)
Rozporządzenie komisji UE nr 622/2012	W odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla pomp cyrkulacyjnych bezdławnicowych wolnostojących i pomp cyrkulacyjnych bezdławnicowych zintegrowanych z produktami.

Chełmno, 1 września 2022

Elektryczne kotły Elterm 30 lat doświadczenia ponad 500 000 zadowolonych klientów w całej Europie



ELTERM M.M. Kaszuba Sp. J.
86-200 Chełmno
ul. Przemysłowa 5
www.elterm.pl

667 005 000
56 686 93 05 w. 21 i 22
56 692 06 06
biuro@elterm.pl



pełny katalog
produktów



cennik
katalogowy



Firma Elterm zastrzega sobie możliwość zmian konstrukcyjnych wyrobów mających na celu ich udoskonalanie. Zdjęcia są tylko poglądowe.