



Instrukcja montażu i eksploatacji kompaktowego kolektora rozdzielającego KRE



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



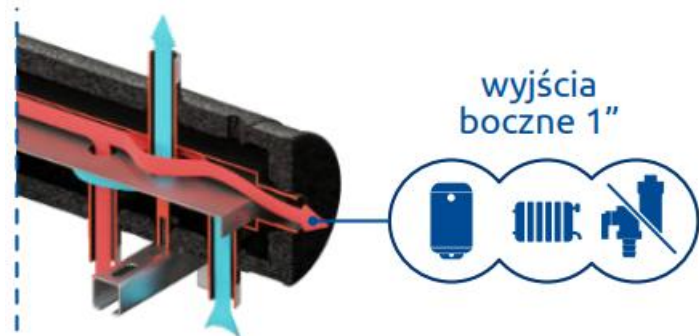
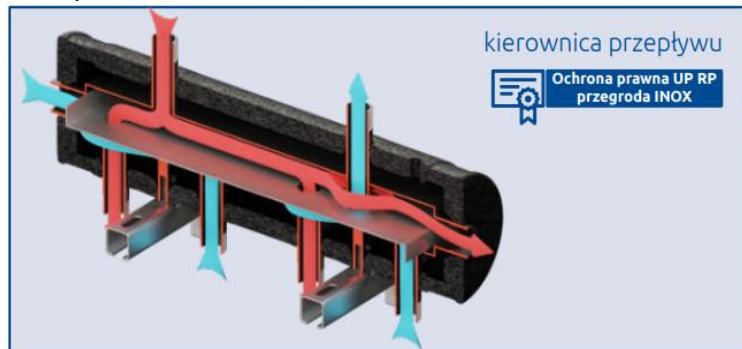
1. Zastosowanie.

Kompaktowy kolektor KRE służy do rozdzielania obiegu kotłowego na odpowiednią ilość obiegów grzewczych. Stosuje się je w układach grzewczych średniej i dużej mocy, składających się z jednego lub więcej kotłów, a zwłaszcza z kilku obiegów grzewczych (np. obieg ogrzewania podłogowego + obieg ogrzewania grzejnikowego + obieg ogrzewania c.w.u.). Dzięki kompaktowym rozmiarom, instalacja zajmuje niewiele miejsca.

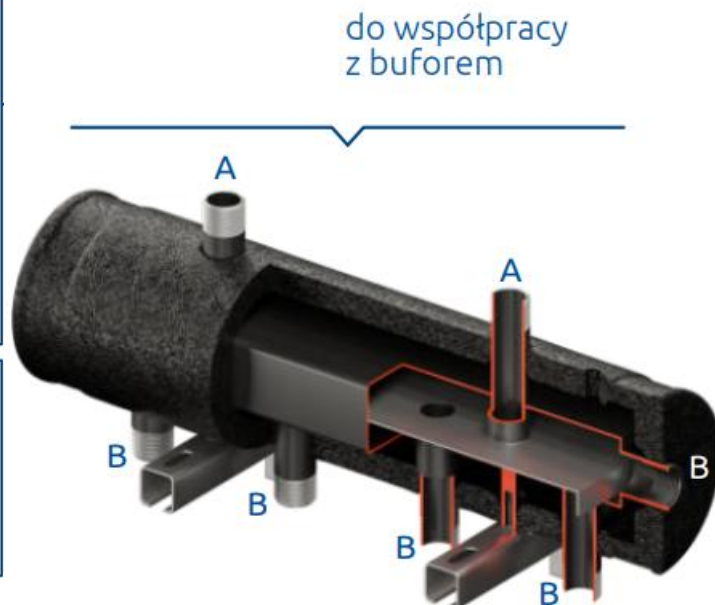
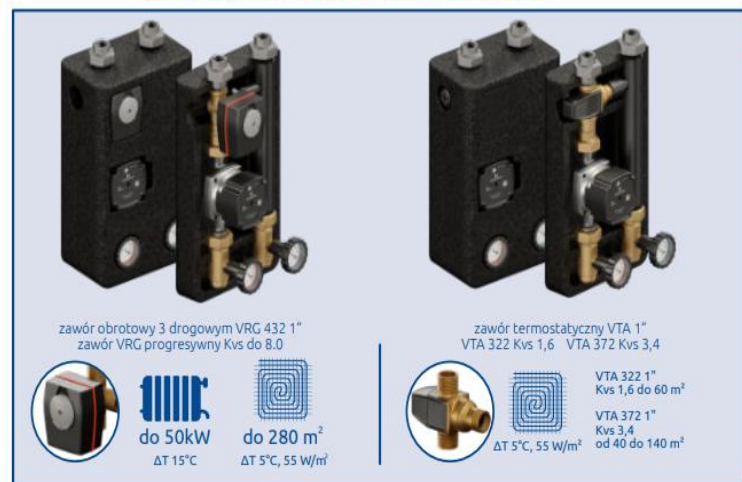
2. Budowa.

Kompaktowy kolektor KRE składa się z:

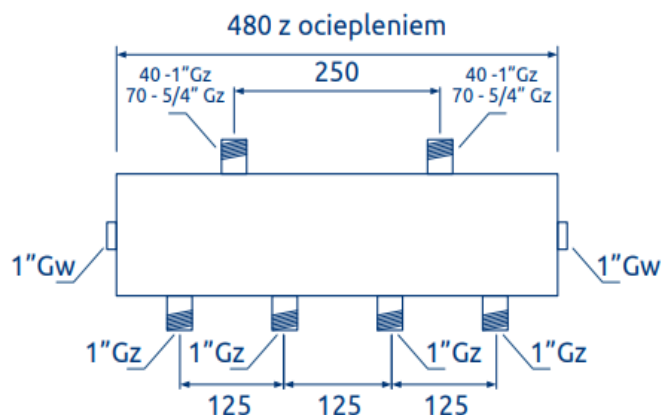
- zbiornika stalowego w kształcie cylindra z obiegiem zasilającym oraz dwoma lub trzema obiegami instalacyjnymi;
- 8, lub 10 króćców przyłączeniowych DN25;
- ocieplenia formami EPP;



Kompatybilne z grupami pompowymi

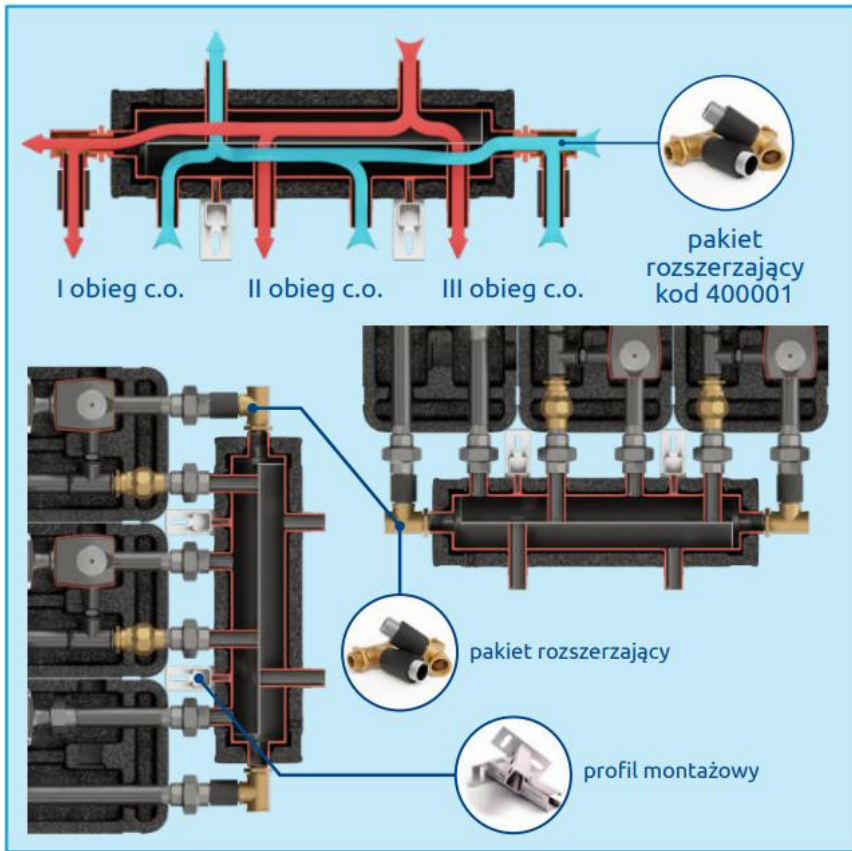


KRE 40 2D+		KRE 70 2D+	
kod towaru	452040	kod towaru	452070
max przepływ	2,3 m ³ /h	max przepływ	4,0 m ³ /h
A - 1"	B - 1"	A - 5/4"	B - 1"
max moc ($\Delta T=15K$)	40 kW	max moc ($\Delta T=15K$)	70 kW
max moc ($\Delta T=5K$)	13 kW	max moc ($\Delta T=5K$)	23 kW

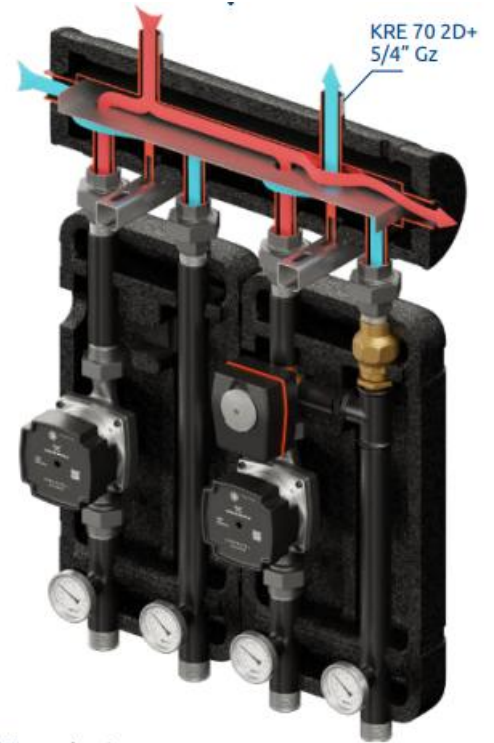


- Istnieje możliwość rozbudowy kolektora na trzy obiegi. Stosuje się wówczas pakiet rozszerzający, który montuje się w wejście boczne:

OPCJA III OBIEG



- Kompaktowy kolektor rozdzielający KRE stosowany jest w zestawie Brygada:



III warianty:

pompa Grundfos



pompa LFP



bez pompy

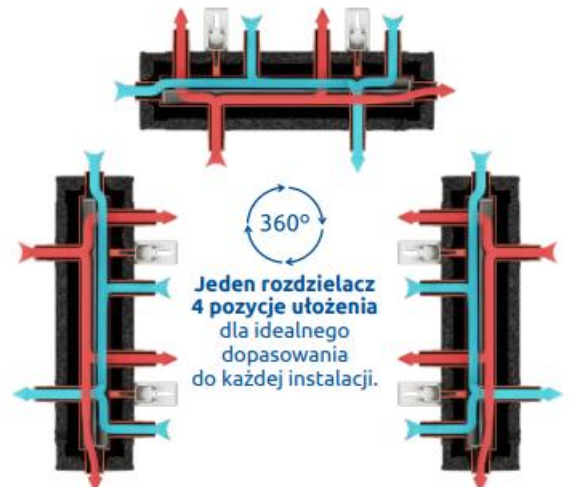


3. Montaż.

Kolektor kompaktowy wyposażony jest w uchwyty montażowe oraz pakiet adaptacyjny umożliwiający montaż w zakresie 360°.

4. Eksploatacja.

Stosować wyłącznie do instalacji kotłowych i grzewczych o parametrach: mocy, przepływie czynnika grzewczego, temperaturze maksymalnej, ciśnieniu maksymalnemu nie przekraczających parametrów podanych w karcie katalogowej KRE (dostępne są one na stronie internetowej elterm.pl).



5. Gwarancja.

- Producent udziela gwarancji na sprawne działanie kompaktowego kolektora rozdzielającego KRE 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 KRE, 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 CE nr 4/2021

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

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby: **kompaktowe kolektory KRE**

- KRE 40 2D+
- KRE 70 2D+

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 dostępne są instrukcji lub w kartach katalogowych zamieszczonych na stronie internetowej www.elterm.pl.

Chełmno, 24 stycznia 2021r.

Maciej Kaszuba

