

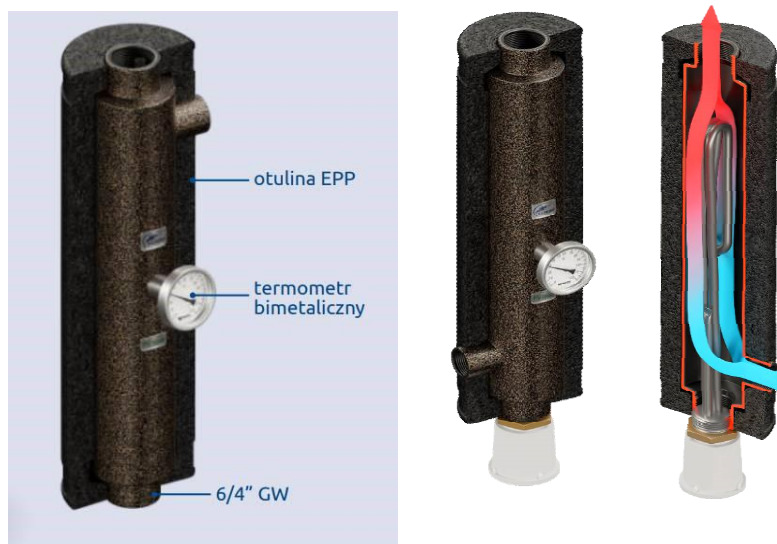
Dogrzewacz układu c.o. KELLER bez grzałki elektrycznej

Zastosowanie

Dogrzewacz układu c.o. KELLER bez grzałki elektrycznej to urządzenie, które po wyposażeniu go w element grzejny, może pełnić rolę dodatkowego / szczytowego źródła ciepła w wodnej instalacji c.o. – najczęściej w połączeniu z pompami ciepła, które nie są przystosowane do efektywnej pracy w bardzo niskich temperaturach, ale także w zestawie z kominkiem, stałopalnym, czy gazowym. Urządzenie może także stanowić zabezpieczenie przed zamrożeniem wody w instalacji w użytkowanych okazjonalnie budynkach. Za sprawą wykorzystania energii elektrycznej do procesu dogrzewania, doskonale sprawdzi się w układach zasilanych energią z fotowoltaiki, zwiększając poziom autokonsumpcji oraz skracając okres zwrotu z inwestycji.

Montaż i Budowa

Dogrzewacz KELLER wyposażony w element grzejny, należy montować zgodnie z zaleceniami producenta elementu grzejnego. Aby zapewnić poprawne odpowietrzenie urządzenia oraz odpowiednie zadziałanie elementu zabezpieczającego, w który wyposażony jest element grzejny, rekomendujemy montaż pionowo, grzałką w dół.



1. Dogrzewacz układu c.o. KELLER bez grzałki elektrycznej jest urządzeniem dedykowanym, wyłącznie do pracy w instalacji c.o. i nie może być wykorzystywany do podgrzewania c.w.u. Przed rozpoczęciem eksploatacji należy pamiętać o napełnieniu Modułu wodą lub płynem na bazie glikolu o stężeniu max. 50%.
2. Maksymalna głębokość zanurzeniowa elementu grzejnego to 500mm.
3. Maksymalna moc zastosowanego elementu grzejnego to 6kW.
4. Moduł Strzelca wyposażony w element grzejny musi współpracować z pompą c.o.

Gwarancja

- Producent udziela gwarancji na sprawne działanie urządzenia na okres 24 miesięcy 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.
- 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 UE



nr 2024/03/01/K

Nazwa i adres producenta: **Elterm M.M. Kaszuba Sp.J., ul. Przemysłowa 5, 86-200 Chełmno.**

Produkt – Dogrzewacz układu c.o. KELLER bez grzałki elektrycznej

Przeznaczenie produktu: **podstawowe i dodatkowe / szczytowe źródła ciepła w wodnej instalacji c.o.**

Dane techniczne: maksymalne parametry pracy i wymiary znajdują się w instrukcji lub w kartach katalogowych dostępnych na stronie internetowej: www.elterm.pl

Wymienione powyżej produkty, objęte deklaracją, są zgodne ze wskazaniami poniżej wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonijnego

Dyrektywa 2014/35/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (przekształcenie) Tekst mający znaczenie dla EOG.

Dyrektywa 2014/30/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.

Dyrektywa 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Dyrektywa 2012/19/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE).

Dyrektywa Rady 2009/125/WE Parlamentu Europejskiego i z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (przekształcenie) (Tekst mający znaczenie dla EOG).

Chełmno, 2024.03.28

Maciej Kaszuba

Producent: Elterm M. M. Kaszuba Sp. j. ul. Przemysłowa 5, 86-200 Chełmno

Wyprodukowano dla: SBS Sp. z o.o. ul. Aleksandrowska 67/93, 91-205 Łódź www.grupa-sbs.pl