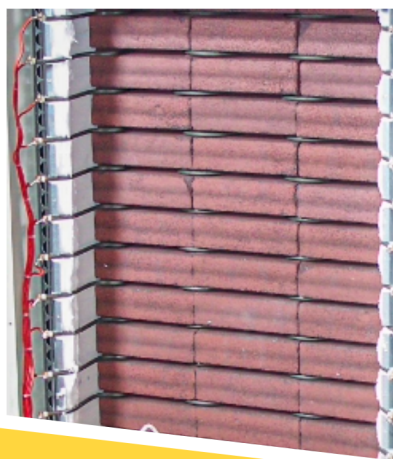


Magazyn ciepła

- Magazynowanie nadwyżek energii elektrycznej PV
- Magazyn ciepła w bloku cegieł magnetytowych o dużej pojemności cieplnej.
- Ciepło wykorzystaj do ogrzania budynków, biur, hal magazynowych
- Automatyczna/bezobsługowa praca z wbudowanym sterownikiem pogodowym.
- Ekologiczna praca bez emisji spalin.
- Możliwość współpracy, zarówno z nowymi jak i starymi instalacjami C.O..
- Gwarancja 2 lata*
- Sterowanie kilku stref grzejnych z różnymi rodzajami ogrzewania (radiacyjne, konwekcyjne, płaszczyznowe).



Jak działa magazyn ciepła

Wygenerowana energia jest zamieniana w ciepło przy pomocy elementów grzejnych ogrzewających magnetytowy wkład urządzenia. Dodatkowo dzięki zastosowaniu wymiennika ciepła, zmagazynowane ciepło jest przekazywane do wody, która następnie dostarcza je do obszarów, w których jest ono potrzebne.

Dotacja do 5000zł w programie mój prąd

Dane kontaktowe
Elektraotermia Sp. z o.o.
ul. Mackiewicza 5
31-214 Kraków
Tel.: 12 3065210
www.akumulacyjny.com.pl

Dane techniczne

Model	E5120	E5130	E5140
Moc przyłączeniowa	23,4 kW	31,5 kW	39,3 kW
Maksymalna moc ładowania	22,8 kW	32,1 kW	39,9 kW
Maksymalny prąd przypadający na 1 fazę	37,1 A	45,5 A	56,9 A
Obwód pompy, wentylatora i automatyki	15 A		
Pojemność cieplna	120 kWh	180 kWh	240 kWh
Masa pieca*	1006 kg	1382 kg	1766 kg
Średnica rur, zasilającej i powrotnej	1"		
Zakres regulacji temperatury wody na zasilaniu	10°C - 85°C		
Maksymalne ciśnienie pracy	1,5 bar		
Minimalny przepływ w obiegu pierwotnym	0,23 m ³ /h przy 20°C różnicy temperatur (max. 23m ³ /h)		
Wymiary			
Wysokość [mm]	1182	1464	1744
Szerokość [mm]	742	742	742
Głębokość [mm]	1202	1202	1202
Maksymalna moc grzewcza urządzenia w zależności od czasu ładowania.			
8 godzin	10,02	14,42	19,23
8+2 godziny	12,18	18,27	22,38

ELEKTROTERMIA

Dane kontaktowe
Elektraotermia Sp. z o.o.
ul. Mackiewicza 5
31-214 Kraków
Tel.: 12 3065210
www.akumulacyjny.com.pl

