

Link do produktu: <https://www.etermex.pl/piec-akumulacyjny-dynamiczny-elektrotermia-doa-20eb-2kw-230400-v-p-1027.html>

Piec akumulacyjny dynamiczny Elektrotermia DOA 20/E.B 2kW 230/400 V

Cena brutto	4 400,00 zł
-------------	--------------------

Cena netto	3 577,24 zł
------------	--------------------

Dostępność	
------------	--

TOWAR
DOSTĘPNY
NA ZAMÓWIENIE

Czas wysyłki	>4 dni
--------------	------------------

Numer katalogowy	DOA20/E.B
------------------	------------------

Producent	Elektrotermia
-----------	----------------------

Opis produktu

Piec akumulacyjny dynamiczny Elektrotermia DOA 20/E.B 2kW

Piec akumulacyjny dynamiczny ze sterownikiem elektronicznym moc 2 kW oraz bezprzewodowym pomiarem temperatury pokojowej i zewnętrznej to najnowszy produkt w naszej ofercie ogrzewaczy akumulacyjnych.

Główną zaletą nowego urządzenia jest prostota montażu za pomocą jedynie jednego przewodu zasilającego.

Dzięki temu można zaoszczędzić koszty wykonywania instalacji pod tradycyjny piec akumulacyjny, gdzie osobno trzeba było doprowadzić zasilanie grzałek, wentylatora oraz przewód do regulatora temperatury oraz zamontować dodatkowe urządzenia służące do jego obsługi takie jak: zegar sterujący, stycznik, zewnętrzny regulator temperatury. Do tej pory w wielu przypadkach bez wykonania takiej instalacji nie było możliwości zamontowania pieców akumulacyjnych lub wiązało się to ze sporym remontem.

Sama konstrukcja pieca to połączenie sprawdzonego przez wiele lat rozwiązania, jakim jest piec dynamiczny, z nowoczesnym sterowaniem. Efektem jest urządzenie łączące maksymalne oszczędności, komfort użytkowania oraz bezobsługową pracę.

Urządzenie wyposażone w moduł radiowy oraz bezprzewodowe czujniki temperatury pokojowej oraz temperatury zewnętrznej posiada następujące funkcje:

- **wbudowany zegar czasu rzeczywistego** - programowanie godzin pracy dla "II taryfy"
- wbudowany układ przenoszenia mocy "**stycznik**"
- **bezprzewodowy pomiar temperatury** pokojowej
- **bezprzewodowy pomiar temperatury zewnętrznej** dla wbudowanego sterownika pogodowego
- **wbudowany w każdym modelu sterownik pogodowy**, dzięki któremu piec staje się praktycznie bezobsługowy oraz **maksymalnie efektywny** i oszczędny w użytkowaniu
- programowanie oczekiwanej w pomieszczeniu temperatury w wybranych godzinach w ciągu doby - **programator dobowy**
- **funkcja dogrzewania** - niezależne dogrzewanie z pełną lub niepełną mocą grzałek poza godzinami ładowania
- automatyczna **funkcja antyzamarzaniowa**
- **wyświetlacz** z regulacją jasności i automatycznym wygaszeniem
- **okres gwarancji** -24 miesiące na piec, sterownik oraz 60 miesięcy na grzałki elektryczne
- **sterownik elektroniczny** - wbudowany sterownik pogodowy, zegar, regulator temperatury, stycznik
- **duża masa bloku grzewczego** - Wybierając urządzenia różnych producentów warto zwrócić uwagę na ciężar pieca oraz ciężar wkładu akumulacyjnego ponieważ waga cegieł jest bezpośrednio związana z pojemnością cieplną. Nie zawsze urządzenia o tej samej mocy i zbliżonych wymiarach mają taką samą pojemność cieplną.
- **bezpieczny**- posiada znak bezpieczeństwa, wyposażony w termostat oraz ogranicznik temperatury
- **efektywny**- możliwość utrzymania temperatury na stałym poziomie, materiał bloku ceramicznego najwyższej jakości (posiadający dużą pojemność cieplną)
- **wentylator promieniowy** - wydajny i cichy

- **ekonomiczny** - wykorzystanie taniej "taryfy niskiej" do ładowania
- **łatwy w transporcie** - rozbiorny
- **solidny** - grzałki elektryczne rurkowe wykonane w oparciu o technologię i materiał firmy KANTHAL
- **prosty serwis dzięki możliwości rozebrania od przodu** - możliwość montażu pod parapetem
- **nowoczesne wzornictwo, kolor** - biel europejska, możliwość zamówienia dowolnego koloru z palety RAL

Do poprawnego działania ogrzewacza wymagany jest czujnik temperatury pokojowej.

- CT - Radiowy czujnik temperatury pokojowej

Wypożyczenie opcjonalne:

- CTZ - Radiowy czujnik temperatury zewnętrznej

Dane techniczne

Parametry:

Typ	DOA 20 E.B
Moc przyłączeniowa	2000 W
Znamionowe napięcie zasilania ogrzewacza, możliwy sposób podłączenia	1/N/PE 3/N/PE 230V 400V -
Elementy grzejne: ilość, moc, napięcie zasilania	6 x 335W, 230V-
Znamionowy prąd elementów grzejnych	9A (6 x 1,5A)
Wymiary [mm] długość/wysokość /głębokość	660/705/265
Masa całkowita zmontowanego ogrzewacza [kg]	-114
Masa wkładu magnetytowego [kg]	-80
Ilość i typy kształtek magnetytowych w wyposażeniu modelu [szt.]	12 - typ MK2, 2 - typ MD1
Ilość i typy standardowych pakietów z kształtkami magnetytowymi, skompletowanych w dostawie [szt.]	4 - typ D, 1 - typ C
Znamionowy czas ładowania w ciągu doby [h]	8 (+2)
Ładunek znamionowy energii na dobę [kWh]	16 (+8)
Kubatura ogrzewanych pomieszczeń [m3]	-30
Ogrzewacz wykonany w klasie I ochrony	Tak