

Projekt
i realizacja:
Pracownia Zduńska
Ziemowit Nowakowski



Projekt
i realizacja:
Pracownia Zduńska
Ziemowit Nowakowski

Termokaust

Ekologiczny piec szamotowy



Oddajemy do użytkowania nowoczesne urządzenie wykonane dla Państwa zdrowia, wygody i poczucia tej ciepłej atmosfery, którą daje widok ognia. To nowoczesny piec akumulacyjny o nowatorskich i zaawansowanych systemach doprowadzenia powietrza i dopalania gazów, wykonany z szamotu i żeliwa, składany zgodnie ze sztuką zduńską.

Dla wszystkich, którzy cenią zdrową atmosferę pieców ekologicznych, wydłużony czas akumulacji oraz nienaganny system spalania drewna, powstał piec Termokaust. Posiada wszelkie cechy wkładu kominkowego, jest masą akumulacyjną i paleniskiem szamotowym w jednym. Na jego konstrukcję składają się moduły, których ułożenie tworzy kompletną konstrukcję pieca gotowego do pracy.

Szereg zalet, potwierdzonych licznymi badaniami, czyni z pieca Termokaust

przyjazne dla środowiska urządzenie grzewcze. Przejrzystość spalania, a jednocześnie izolację termiczną stanowią podwójne szyby. Urządzenie działa bez konieczności regulacji powietrza, wykazuje szybkie nagrzewanie i bardzo długi czas akumulacji. System złożeniowy na pióro i wpust oraz zamki uszczelniane gliną stanowią stabilną i trwałą bryłę pieca.

Główne cechy urządzenia to wyjątkowa sprawność i szybkość montażu. Piec nie wymaga podłączenia do prądu. Czas ładowania 2,5 h z 12 kg drewna. Moc cieplna – 40 kWh. Sprawność – 85%. Temperatura na wylocie spalin – 138°C. Podłączenie – 150 mm. Masa – 960 kg. Pakowany i dostarczany na palecie. Piec posiada Patent Urzędu Patentowego RP. Urządzenie posiada wymagane certyfikaty dopuszczające do użytkowania, m.in. certyfikat zgodności z PN-EN 15-250 oraz DINPLUS.