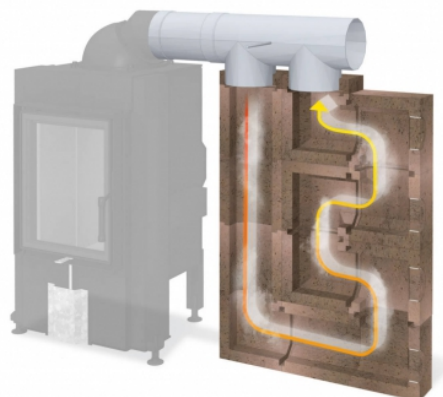




AMS - AKUMULACYJNY MODULARNY SYSTEM

Zapás ciepła na wiele godzin!

Co to jest akumulacyjny modułowy system AMS i jak się go stosuje?

Specjalne modularne kształtki z ponad przeciętną zdolnością akumulacji i szybkim wchłanianiem ciepła, dla szybkiej absorpcji energii cieplnej z gazów przechodzących wewnętrzną stroną kształtki. AMS kształtki umieszcza się pomiędzy wkładem piecowym (specjalny wkład wytwarzający płomień o wysokiej temperaturze) a kominem. AMS przekazuje ciepło podczas i po skończonym paleniu które przekazywane jest w drodze promieniowania do obudowy wykonanej z materiałów dobrze przewodzących ciepło, można stosować w zabudowie kominkowej lub piecowej. Wnętrze jest ogrzewane przyjemnym długo promieniującym ciepłem. Jest to bardzo prosty, ale równocześnie bardzo efektywny sposób przekazania ciepła, które w innym przypadku z wkładu piecowego uciekłoby bez efektywnie kominem.

Zalety akumulacyjnego modułowego systemu AMS:

- szybkie przewodnictwo energii aż dwa i pół razy lepsze niż szamotu
- dowolna możliwość umieszczenia zestawu AMS po dowolnej stronie wkładu
- opracowany i policzony dla rodziny wkładów piecowych Romotop DYNAMIC 3G
- intuicyjny sposób montażu
- precyzyjnie wykonane rozmiary kształtek
- wysoka gęstość/ciężar właściwy - 2750 kg/m^3
- dostawa kompletnego zestawu wszystkich potrzebnych materiałów
- przewodność cieplna - $2,62 \lambda [\text{W/m.K}]$ przy 35°C ($2,84 \lambda [\text{W/m.K}]$ przy 225°C)
- masa całkowita AMS - 330 kg
- długość kanału w zestawie - 4,0 m
- minimalna powierzchnia obudowy przekazującej ciepło - 5 m^2
- finansowa oszczędność dzięki mniejszemu zużyciu drewna

kod zam.: **AMS SET 01**

Akcesoria polecane są dla

DYNAMIC 3G 38.50.01 - wkład piecowy do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym przeszkleniem

DYNAMIC 3G 44.55.01 - wkład piecowy do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym przeszkleniem

DYNAMIC 3G 66.44.01 - wkład piecowy do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym przeszkleniem

DYNAMIC B3G 38.50.01 - wkład piecowy do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym przeszkleniem i tylnym załadunkiem

DYNAMIC B3G 66.44.01 - wkład piecowy do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym przeszkleniem i tylnym załadunkiem

DYNAMIC R/L 3G S 55.44.42.21 - narożny wkład piecowy do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym łączonym przeszkleniem

DYNAMIC R/L 3G S 72.44.42.21 - narożny wkład piecowy do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym łączonym przeszkleniem

DYNAMIC T 3G 44.55.01 - wkład piecowy TUNEL do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym przeszkleniem

DYNAMIC T 3G 66.44.01 - wkład piecowy TUNEL do profesjonalnych akumulacyjnych zastosowań z podwójnym przeszkleniem

Download

Dokumentacja techniczna