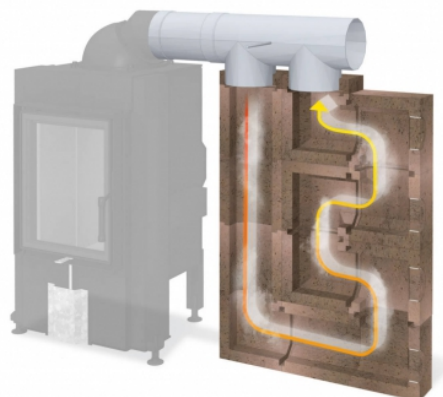




AMS - AKUMULAČNÝ MODULÁRNÝ SYSTÉM

Zásoba tepla až na niekoľko hodín!

Čo je akumulčný modulárny systém AMS a na čo sa používa?

Jedná sa o špeciálne moduly takzvané tvarovky s mimoriadnou akumulčnou schopnosťou a rýchlym vedením tepla, preto rýchlo absorbujú tepelnú energiu zo spalín prechádzajúcich vnútorným priestorom tvaroviek. AMS tvarovky sa umiestňujú do spalínovej cesty medzi pecovú vložku a komín. Počas horenia aj po horení odovzdávajú akumulovanú energiu do svojho okolia a nahrievajú tak plášť (obstavbu) krbu, alebo pece. Interiér je vykurovaný príjemným dlhotrvajúcim sálavým teplom. Ide o veľmi jednoduchý, ale zároveň veľmi efektívny spôsob využitia tepla, ktoré by inak väčšou časťou uniklo komínom bez ďalšieho využitia.

Výhody akumulčného modelárneho systému AMS:

- rýchle odovzdanie tepelnej energie a až 2,5 x vyššie ako u šamotov používaných u stavieb krbov a pecí
- variabilná možnosť umiestnenia setu AMS na pravej, alebo ľavej strane pecovej vložky
- vyvinuté a dimenzované pre radu pecových vložiek Romotop DYNAMIC 3G
- intuitívny montážny návod
- presné rozmery tvaroviek
- vysoká hustota/objemová hmotnosť - $2\,750\text{ kg/m}^3$
- kompletná dodávka komponentov a potrebného materiálu
- súčiniteľ tepelnej vodivosti - $2,62\text{ W/m}\cdot\text{K}$ pri $35\text{ }^\circ\text{C}$ ($2,84\text{ W/m}\cdot\text{K}$ pri $225\text{ }^\circ\text{C}$)
- celková hmotnosť AMS - 330kg
- dĺžka ťahu setu - 4,0 m
- minimálna teplovýmenná plocha obstavby (plášťa vykurovacieho telesa) - 5 m^2
- finančná úspora vďaka nižšej spotrebe dreva

obj. kód: **AMS SET 01**

Toto príslušenstvo je určené pre

DYNAMIC 3G 38.50.01 - pecová vložka pre dlhodobú akumulčnú prevádzku s dvojitém presklením

DYNAMIC 3G 44.55.01 - pecová vložka pre dlhodobú akumulčnú prevádzku s dvojitém presklením

DYNAMIC 3G 66.44.01 - pecová vložka pre dlhodobú akumulčnú prevádzku s dvojitém presklením

DYNAMIC B3G 38.50.01 - pecová vložka pre dlhodobú akumulčnú prevádzku s dvojitém presklením a zadným prikladaním

DYNAMIC B3G 66.44.01 - pecová vložka pre dlhodobú akumulčnú prevádzku s dvojitém presklením a zadným prikladaním

DYNAMIC R/L 3G S 55.44.42.21 - rohová pecová vložka pre dlhodobú akumulčnú prevádzku s dvojitém deleným sklom

DYNAMIC R/L 3G S 72.44.42.21 - rohová pecová vložka pre dlhodobú akumulčnú prevádzku s dvojitém deleným sklom

DYNAMIC T 3G 44.55.01 - pecová vložka priehľadná pre dlhodobú akumulčnú prevádzku s dvojitém presklením

DYNAMIC T 3G 66.44.01 - pecová vložka priehľadná pre dlhodobú akumuláciu prevádzky s dvojitém presklením

Na stiahnutie

Technická dokumentácia