

## Kotel V8 – Kombinovaný liatinový kotel so zásobníkom

### **Použitie:**

Obytné domy, jedno a viac rodinné, budovy pre verejné účely, pracovné zariadenia.

### **Základné palivo:**

„Ekohrášok“, čiže kamenné uhlie typ 31.2 granulácie od 5 do 25 mm.

### **Náhradné palivo:**

Drevo, hnedé uhlie, kamenné (rôznej granulácie), drevené pelety, uhoľný prach.

### **Stavba:**

Kotel je vyhotovený z vysoko kvalitných liatinových článkov.

### **Obsluha:**

Jednorazový obsah paliva v zásobníku vydrží:

v zimnej sezóne 2-7 dní, v letnej (ohrej teplej vody) 7-35 dní.

Ekologický atest vysvedčenie č. 680

V-8 je vybavený elektronickým riadičom, ktorého úlohou je kontrola parametrov spaľovania a taktiež regulácia teploty vody v systéme ohrevu. V závislosti od nastavenej teploty elektronického riadiča ovládač zapína podávač, obehové čerpadlo (C, O, C.W.U.) a fúkanie zároveň s regulovaním prúdu vzduchu do spaľovacej komory.

Kotel je navyše vybavený dopaľovacou keramickou komorou, vďaka čomu sa zväčšila účinnosť kotla.

### **Dodatočne:**

Vďaka použitiu otočnej retorty je v kotle možné spaľovať pomocou podávača nielen ekohrášok, ale zároveň horšie palivá (napr. uhoľná drť, uhoľný prach, drevené pelety). V-8 zároveň obsahuje pevný rošt prispôbený na spaľovanie rôznej veľkosti uhlia a dreva. Rošt kotla je chladený vodou. Je nevyhnutný v havarijných situáciách, takých ako je výpadok dodávky el. prúdu.

### **Jestvuje možnosť vyhotovenia väčšieho násypného koša (za dodatočný príplatok).**

V-8 vlastní osvedčenie výskumu na „označenie ekologickej bezpečnosti“ v triede „A“ vydané inštitútom Chemického spracovania uhlia v Zabru.

ÚČINNOSŤ KOTLA 88,4 – 92%

POTVRDENÁ VÝSKUMOM V LABORATÓRIU SPAĽOVANIA IChPW

Na náš kotel dávame 5 rokov záruku:

Na použitú elektroniku (riadič +ventilátor) a sústavu prísunu paliva je poskytovaná dvojročná záruka a spolplatnený pozáručný servis. Podmienkou uznania záruky je aplikovať pri montáži štvorcestný ventil.

Články	KW	m <sup>2</sup>
4	18	130
5	23	160
6	28	220
7	32	260
8	36	320

Výrobca : [www.mce.net.pl](http://www.mce.net.pl)

