



PLASTIK spol. s r.o. Ľapešovo č. 167 , 029 51

tel:043 / 5525 402 , fax.:043 / 5520 441 , e-mail: [plastik@plastiksro.sk](mailto:plastik@plastiksro.sk) , web: [www.PLASTIKsro.sk](http://www.PLASTIKsro.sk)

IČO: 31560202 , IČ DPH : SK 2020426375 , Výpis z Obch. registra Okr. súdu Žilina, Odd.: Sro, Vložka Č. 356/L

## **Kotol V7 – Kombinovaný plechový kotol 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:**

Konštrukcia je zváraná v tvare hranolu z kotlového plechu P265 GH hrúbky 6mm. Vodná kostra je obalená tepelnou izoláciou, ktorá je vyrobená z minerálnej vaty. Tá je prekrytá plášťom nafarbených plechov. Obsahuje zvislý, platňový výmenník v päť ťahovom zložení. (umožňuje päťnásobné zalomenie spalín výsledkom čoho je maximálny zisk tepla).

### **Obsluha:**

Jednorazový obsah paliva v zásobníku vydrží:

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

### **Čistenie:**

V7 má prístup na čistenie odhora (prístup do vodných políc ) a taktiež z oboch strán kotla.

V7 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.

V rámci potreby trhu firmy MCE v druhej polovici r. 2007 dala do ponuky kotol s otočným horákom s možnosťou spaľovania horšej kvality palív t.j. uhoľná drť, pelety.

**Ponúkame zároveň vyhotovenie kotlov podľa individuálnej objednávky s prispôbením do rozmerov kotolne zároveň zväčšenie jeho výkonu do 800 kW. Jestvuje možnosť vyhotovenia väčšieho násypného koša (za dodatočný príplatok).**

V-7 vlastní osvedčenie výskumu na „označenie ekologickej bezpečnosti“ v triede „A“ vydané inštitútom Chemického spracovania uhlia v Zabrzú.

ÚČINNOSŤ KOTLA 88,4 – 92%

POTVRDENÁ VÝSKUMOM V LABORATÓRIU SPALOVANIA IChPW

Na náš kotol dávame 5 rokov záruku:

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

## **Kotol V7 bočný**

Podávač je umiestnený spredu kotla, čo dáva možnosť zamontovania pece v malých, netypových miestnostiach.

\*za dodatočný príplatok 10% ceny kotla.

ROZMERY KOTLA V7								
kW	18	25	28	32	36	42	50	75
Hĺbka	110	110	110	110	110	110	120	140
Výška	130	130	130	130	130	130	140	150
Šírka	43	47	52	57	62	67	67	78
Šírka + zásobník	103	107	112	117	122	127	127	138
Cena v € s DPH								
Cena v Sk s DPH								



Kotel V7



Kotel V7 bočný