

# KOTLE SE ZÁSObNÍKEM NA EXPORT



## Kotel na EXPORT MÍMO EU

Automatické kotle KWMSR jsou známé především svou kvalitou a pohodlností v obsluze. Výrobce je známý především svou pečlivostí a precizností, dbající na správnost postupu výroby až po konečné zapojení kotle u zákazníka. Vyrábí kotle pro domácnosti ale i pro nemocnice, školy, dílny atd.

**Teplovodní kotle se zásobníkem od firmy TopEko mají ocelovou konstrukci přizpůsobenou vysoce účinnému spalování. Kotle jsou vybaveny topnou komorou v níž je umístěn hořák+ výkonný výměník tepla. Dále jsou vybaveny elektronickou řídicí jednotkou a zásobníkem paliva.**

Proces spalování v kotly je řízen mikroprocesorovou řídicí jednotkou TITANIK která umožňuje chod kotle při stále nastavené teplotě teplotnosné látky maximálně 90°C podáním

vhodného množství paliva do retorty hořáku.

Řídicí jednotka je vybavena dodatečným omezovačem teploty STB, který úplně zastaví proces spalování- pokud teplota vody na výstupu kotle stoupne na 95°C.

## **PALIVO:**

Základním palivem pro kotel je černé uhlí typu 31.2 hrášek se zrnitostí 5–25mm (tzv. „eko hrášek“). Černé uhlí, typ: energetický hrášek, typ 31 nebo 31,1, zrnitost 5–25mm, podstatný podíl < 15%, RJ < 10, teplota měknutí popela > 1150°C, vlhkost < 15%, obsah popela < 10%, výhřevnost 26 MJ/kg, síra < 0,6%

## **VÝKONY**

**10 kW, 15 kW, 19 kW, 25 kW, 30 kW. 38 kW, 50 kW, 62 kW, 75 kW, 100 kW**

## **PODÁVÁČ A HOŘÁK**



Kotle do 50 kW jsou vybavené nerezovým šnekem INOX sílou 8 mm., který podává palivo ve frakci do 3 cm z podavače do ohniště. Jedná se o vícepalivový hořák který kvalitně spaluje uhlí ale dokáže efektivně fungovat i na jiné palivo jako pelety, ovocné pecký, zrní, kukuřiční semínky.

do 50 kW



inox- nerezový šnek 8 mm.

Kotel má ve své konstrukci vodní rošt, kde se spaluje palivo klasickým způsobem. Tento spalovací proces funguje samostatně při vypnutém podavači ale i souběžně se zapnutým podavačem paliva a tím garantuje rychlý teplotní náběh kotle a topného systému.

## **KOMPLETNOST DODÁVKY:**

- kotel s trubkovými výměníky
- zásobník paliva
- řídicí jednotka Titanik
- hořák se šnekovým podavačem
- vodní rošt
- popelník

Kotle dodáváme do Ukrajiny, v Bělorusko, Moldavu. Dokumenty k proclení děláme bez dalších doplatku. Doprava není zahrnuta v ceně kotle, prosím uvést dodací adresu při objednávce.

Orientační cena za dopravu v Mukačevo Ukrajina- 200 EU.

**10 Kw- cena 38 100 Kč**

**15 Kw- cena 39 900 Kč**

**19 Kw- cena 40 999 Kč**

**25 Kw- cena 42 800 Kč**

**30 Kw- cena 44 600 Kč**

**38 Kw- cena 46 999 Kč**

**50 Kw- cena 52 890 Kč**

#### **ZA DOPLATEK:**

**• pokojový termostat drátový PILOT R – cena 1 219 Kč**

**• pokojový termostat drátový PILOT G – cena 1 800 Kč**

**• pokojový termostat drátový PILOT GR – cena 2 650 Kč**

**• regulace směšovacího ventilu ART ZW- cena 3 500 Kč**

*Teplovodní kotle KWMSR louží k ohřevu teplé vody v soustavách ústředního topení do teploty nepřekračující 95°C na výstupu z kotle. Mohou být použity v soustavách ústředního topení a*

*teplé užitkové vody s přirozeným a nuceným oběhem v otevřeném systému v souladu s aktuálními detailními požadavky země určení a pokyny výrobce.*