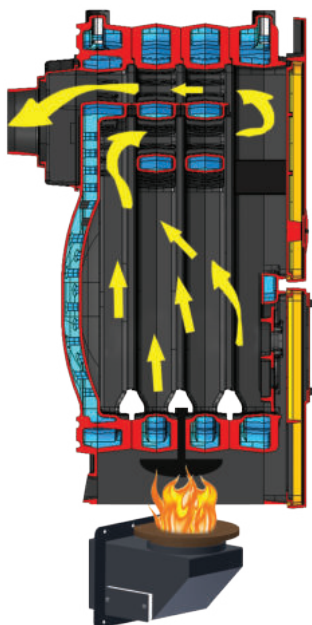


## DRACO TYTAN II

### Litinový dvouhnikový kotel s automatickým šnekovým podavačem paliva

Kotel je vybaven 3-komorovým litinovým výměníkem, umístěným na zavodněné ocelové podstavě. V automatickém režimu je palivo dodáváno ze zásobníku pomocí šneku. Další komora-ruční příkládání (nouzová) umožňuje spalování uhlí (černé, hnědé), koksů a dřeva. Dvojitá izolace dvířek zajišťuje nižší tepelné ztráty. Správný provoz kotle řídí elektronický regulátor s velkým čitelným LCD displejem umístěným na zásobníku paliva. Kotel je standardně vybaven dvěma bezpečnostními systémy proti prohoření paliva do zásobníku.



10 LET  
ZÁRUKA

LITINOVÝ  
VÝMĚNÍK

87%  
ÚČINNOST

#### Výhody kotle:

- 10ti letá záruka na 3-komorový litinový výměník kotle
- litinový deflektor
- velká spalovací komora s vodním roštem
- přední dveře s dvojitou izolací
- rychlá a snadná obsluha a údržba kotle
- práce v režimu počasí
- možnost regulace čtyřcestného ventilu
- možnost připojení pokojového termostatu
- široký rozsah výkonu
- úsporný provoz

#### AUTOMATICKÝ REŽIM



EKO-HRÁŠEK PELETY HNĚDÉ UHLÍ

#### RUČNÍ PŘÍKLÁDÁNÍ



UHLÍ DŘEVO

## DRACO TYTAN II

PARAMETR		SI	DRACO TYTAN II 4W	DRACO TYTAN II 5W	DRACO TYTAN II 6W	DRACO TYTAN II 7W
JMENOVITÝ VÝKON	EKO-HRÁŠEK	kW	20,8	31	42	50
	PELETY	kW	18,5	28	38	45
ÚČINNOST	EKO-HRÁŠEK	%	85,2	85,1	85	81,1
	PELETY	%	85,6	85,7	86,3	86,9
ROZSAH REGULACE VÝKONU	EKO-HRÁŠEK	kW	5,8 ÷ 20,8	9,3 ÷ 31	12,6 ÷ 42	15 ÷ 50
	PELETY	kW	5,3 ÷ 18,5	8,4 ÷ 28	11,4 ÷ 38	13,5 ÷ 45
HMOTNOST		kg	470	510	680	730
OBJEM VODNÍHO PROSTORU		dm <sup>3</sup>	43	52	82	95
KOMÍNOVÝ TAH		Pa	10÷20			
MAX. PRACOVNÍ TLAK VODY		bar	2,0			
ROZMĚRY KOTLE SE ZÁSOBNÍKEM	ŠÍŘKA	mm	1335	1335	1335	1335
	HLOUBKA	mm	800	800	900	900
	VÝŠKA	mm	1550	1555	1555	1555
PRŮMĚR KOUŘOVODU		mm	145			
KAPACITA ZÁSOBNÍKU PALIVA (VOLBA)		dm <sup>3</sup>	180 (280)			
ODBĚR ELEKTRICKÉ ENERGIE PŘEVODOVKA/VENTILATOR		W	90/85			

### ZÁKLADNÍ VERZE



Kotel DRACO TYTAN je standardně vybaven pevnou mřížkou

### MOŽNOSTI



Teploměr spalin

Provoz kotle a pomocných zařízení obsluhuje elektronický regulátor RECALART, který umožňuje:

- nastavení teploty na výstupu z kotle
- nastavení teploty na vstupu do kotle
- obsluhu servopohonu čtyřcestného ventilu
- nastavení teploty a automatický provoz teplé vody
- práce v režimu zimního nebo letního počasí (ohřev pouze teplé vody)
- možnost připojení pokojového termostatu
- světelná signalizace alarmu
- obnovení továrního nastavení (reset - doporučuje se před zahájením prvního spuštění kotle)

