

# LEOV

## tv KUL



### TOPLOVODEN KOTEL SO UNIVERZALNO LOŽIŠTE - TvKUL

Kotelot e proizveden da se loži so poveće vidovi na biomasi (drvo, jaglen, peleti, čips, semki od ovošja i dr.)

Loženjeto so drvo i jaglen e manuelno, a loženjeto peleti, čips i semki e avtomatsko.

Rabotenjeto se kontrolira avtomsatki po izborot na tipot na bio gorivo (rabota na drvo i jaglen, rabota na peleti, čips i semki, kombinirano rabotenje na dvata vida na gorivo).

Pri rabotenjeto na TvKUL se koristi ventilator za podobro sogoruvanje.

Koefficientot na iskoristenost na sogoruvanje na bio masata e 95%.

TvKUL e proizveden od specijalen ognootporen čelik.

Dozatorot na TvKUL može da se postavi po potreba od levo ili od desno.

TvKUL se proizveduva so različni moćnosti pretstaveni vo tabela.

**LEOV COMPANY Macedonia** Tel.+389 43/231 868 [www.leov.com.mk](http://www.leov.com.mk)  
Vasa Kosulceva bb Veles fax: +389 43 /231 530 [info@leov.com.mk](mailto:info@leov.com.mk)

## TvKUL Heißwasserkessel mit universelle Feuerstelle/Feueurng

Der Kessel ist hergestellt, um mit mehreren Arten von Biomasse zu heizen

**Das Füllen der Feuerstelle/Feueurng mit Kohle und Holz**

ist von Hand, und das Füllen der Feuerstelle/Feueurng mit Chips, Samen und Pellets ist automatisch.

Der Betrieb wird automatisch nach Auswahl der Biokraftstoffart gesteuert (Betrieb mit Kohle und Holz; Betrieb mit Pellets, Chips und ähnlich; kombinierter Betrieb mit beiden Kraftstoffarten)

Bei dem Betrieb von TvKUL wird ein Lüfter für bessere Verbrennung verwendet.

Der Ausnutzungsgrad der Verbrennung von Biomasse ist 95%

TvKUL ist aus speziellem feuerfestem Stahl hergestellt.

Die Abgabevorrichtung von TvKUL kann auf den beiden Seite links oder rechts platziert werden.

TvKUL wird mit unterschiedlichen in einer Tabelle dargestellten Leistungen hergestellt.



## TvKUL, hot water tank with universal firebox.

The tank is produced to be stoked with many different types of biomass (wood, coal, wood pellets, wood cips, seeds of fruit etc.)

Stoking with coal and wood is manual, stoking with wood cips, seeds, pellets is automatic.

The work of the tank is controlled automatically by choosing the type of bio fuel (using coal and wood, use of pellets, wood cips etc.; combined use of the two types of fuel).

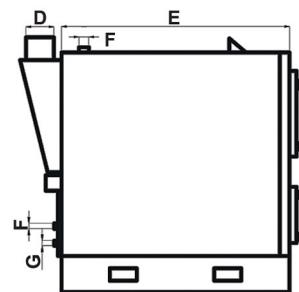
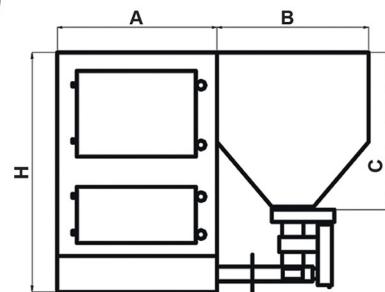
Ventilator for better combustion is used while the TvKUL is working.

The coefficient of utilization of combustion of the bio mass is 95%.

TvKUL is produced from specific fireproof steel.

The dose meter of TvKUL can be installed either on the left or the right side.

TvKUL is produced with different power possibilities which are presented in a table



Type (kW)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (col)	G (col)	weight
18	600	500	1250	800	150	550	5/4"	1/2"	190
25	610	500	1330	800	150	600	5/4"	1/2"	335
34	670	500	1450	950	150	600	5/4"	1/2"	392
48	730	500	1530	950	150	650	5/4"	1/2"	450