



Trajnožareći toplovodni kotlovi za uglj i drva snage od 18-80 kW.  
Kotlovi za automatsko sagorevanje sitnih ugljeva, peleta, i koščica voća snage od 40-60kW.



Kotlovi snage od 100-450kW su opremljeni pužnim transporterom za punjenje usitnog koša gorivom.  
Izrada instalacije grejanja u plastenicima sa regulacijom temperature vode prema spoljnoj i temperaturi vazduha u plasteniku.



Izrada instalacije grejanja sa cevnim registrima ili kaloriferima. Cevni registri za ugradnju ispod stolova ili bočno po ivicama plastenika. Kaloriferi imaju usis sa donje strane a izduvanje je horizontalno na 4 strane. Izrada elektrokomandnih ormara za instalacije grejanja i ventilacije.



Izrada razdelnika i sabirnika za povezivanje opreme za grejanje u plastenicima.  
Izrada hidrauličnih skretnica za povezivanje kotla i instalacije.  
Izrada pužnih transportera za punjenje kotlova.  
Izrada dimnjaka od INOX lima debljine 1,2mm izolovanog kamenom vunom debljine 5cm.



Izrada čepova za ožiljavanje reznic cveća. Prečnik čepova je 25 mm i 35 mm.  
Za izradu čepova koristimo najkvalitetiji supstrat za ožiljavanje sa perlitom.  
Čepovi prečnika 25 mm mogu da budu upakovani u tacne sa 104 rupe, a prečnika 35 mm u tacne sa 84 rupe.



Aksijalni ventilatori prečnika 400, 450 i 500mm za ugradnju u plastenik.  
Monofazni motori snage od 185-350W.  
Usmerivač struje vazduha od pocinkovanog ili INOX lima debljine 1,2mm sa 6 prihvatnih mesta za fiksiranje na konstrukciju plastenika.



Izrada centrifugalnih ventilatora dimnih gasova. Kapacitet od 150m<sup>3</sup>/h do 1500m<sup>3</sup>/h.  
Ojačano kućište ventilatora izrađeno od čeličnog lima debljine 3 i 5mm. Isporuka sa monofaznim ili trofaznim motorima.

**U SARADNJI SA:**

Ljiljana Morarević 069/ 640 916  
e-mail: ljilja@rasadnikmorarevic.co.rs  
www.rasadnikmorarevic.co.rs



**OPREMA ZA GREJANJE, VENTILACIJU I PROIZVODNJU U PLASTENICIMA**

KGH INŽENJERING DOO  
19000 Zaječar, Stanoja Gačića 125  
sajt: www.kgh.co.rs  
e-mail: office@kgh.co.rs

Tel: +38119 442 477  
Fax: +38119 442 478

PIB: 104218744  
MB: 20117192  
Banka INTESA: 160-240148-51  
Raiffeisen banka: 265-4510310000163-67



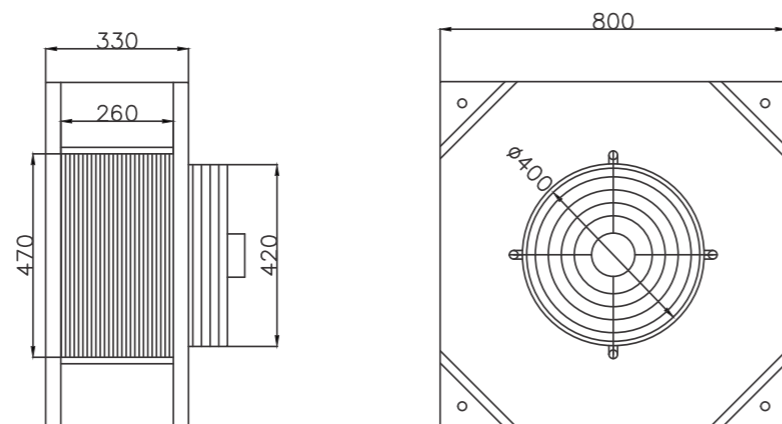
klimatizacija grejanje  
hlađenje

- Toplovodni kalorifer dimenzija 800x800mm sa aksijalnim ventilatorom (usis vazduha sa donje strane) i izduvavanjem na sve 4 strane (horizontalno).
- Kalorifer je predvidjen za rad sa temperaturama vode od 60-90 °C.
- Snaga kalorifera zavisi od temperature vode i temperature vazduha u plasteniku.

- Specijalno konstruisan toplovodni izmenjivač kružnog oblika omogućava izduvavanje na sve 4 strane.



### DIMENZIJE KALORIFERA



- Visina montaže u plasteniku zavisi od tipa proizvodnje (na podu, na stolovima ili saksije zakačene na žicu) od 2,5-4m.
- Kalorifer osim za potrebe grejanja može da se koristi i za mešanje vazduha u plasteniku.
- Brzine izduvavanja od 2-4 m/s omogućavaju ugradnju kalorifera blizu biljaka.



### Toplotna snaga kalorifera

Tip		K 800	K 800	K 800
Protok vode	l/h	1600	1600	1600
Temperatura polazne vode	°C	90	90	90
Temperatura povratne vode	°C	70	70	70
Protok vazduha	m³/h	2850	2850	2850
Temperatura ulaznog vazduha	°C	5	10	15
Temperatura izlaznog vazduha	°C	43.8	46.2	48.8
Toplotna snaga	W	37100	34600	32300



## TOPLOVODNI KALORIFER SA IZDUVAVANJEM NA 4 STRANE

KGH INŽENJERING DOO  
19000 Zaječar, Stanoja Gačića 125  
sajt: [www.kgh.co.rs](http://www.kgh.co.rs)  
e-mail: [office@kgh.co.rs](mailto:office@kgh.co.rs)

Tel: +38119 442 477  
Fax: +38119 442 478

PIB: 104218744  
MB: 20117192  
Banka INTESA: 160-240148-51  
Raiffeisen banka: 265-4510310000163-67



klimatizacija grejanje  
hlađenje