

Thermomax kombinovani kotao

Thermomax je kombinovani liveni (tropromajni) kotao koji se proizvodi u rasponu snage do 88kw i karakteriše ga visok stepen efikasnosti. Predviđen je za sagorevanje čvrstog goriva i peleta a zahvaljujući tropromajnom sistemu cirkulacije dimnih gasova ima visoku efikasnost i smanjeni negativan efekat na životnu sredinu.

Prednost ovog kotla ogleda se u mogućnosti ugradnje vrata za korišćenje peleta. Vrata su pripremljena za montažu gorionika na pelet Lamborghini. Sistemom za dvoja vrata na lak i jednostavan način omogućen je nesmetan rad kotla, tako da je ugradnjom gorionika na pelet na jednim vratima omogućen rad kotla na pelet a otvaranjem vrata sa gorionikom i zatvaranjem standardnih vrata kotao može bez problema raditi na čvrsto gorivo.



| Model | J.m. | ThermoMax 3 | ThermoMax 4 | ThermoMax 5 | ThermoMax 6 | ThermoMax 7 | ThermoMax 8 | ThermoMax 9 | ThermoMax 10 |
|--------------------------------------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|-------------|--------------|
| Broj članaka | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Gorivo | | | | Drva | - | Ugaš | - | Pelet | |
| Snaga | kW | 15-19 | 21-28 | 28-38 | 36-48 | 44-59 | 53-70 | 60-79 | 68-88 |
| Težina* | kg | 215 | 247 | 279 | 311 | 343 | 375 | 407 | 439 |
| Sadržaj vode | lit | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 |
| Zapremina ložišta | dm³ | 40 | 59 | 77 | 95 | 114 | 132 | 150 | 168 |
| Količina goriva | dm³ | 26,5 | 38,6 | 50,8 | 62,9 | 75 | 87 | 99,1 | 111,2 |
| Otvor dimnjake | mm | | | 160 | | | | 160 | |
| Temperaturni raspon | °C | | | | 30 - 90 | | | | |
| Maksimalna radna temperatura | °C | | | | | 90 | | | |
| Minimalna temperatura povratnog voda | °C | | | | | 60 (preporučljivo) | | | |
| Aktivacija sigurnosnog sistema | °C | | | | | 85 | | | |
| Maksimalni radni pritisak | bar | | | | | 3 | | | |
| Priklučak polaznog/povratnog voda | R | | | | | 1 1/2" | | | |
| Visina (H2) | mm | | | | | 1090 | | | |
| Širina (A) | mm | | | | | 550 | | | |
| Dužina/Dubina (L) | mm | 390 | 490 | 590 | 690 | 790 | 890 | 990 | 1090 |

