

MEGAL MVS

Univerzalni standardni kotao tip MVS namenjen za loženje srednje kaloričnim ugljem granulacije veće od 30mm i drugim čvrstim gorivima, peletom, kao i sa tečnim i gasovitim gorivom. Čvrsto gorivo počinje sagorevanje na širokoj rešetki, sagoreva odozdo naviše a nesagoreli gasovi se upale sa sekundarnim vazduhom sto ga čini pogodnim za sagorevanje i goriva sa dugim plamenom. Sa oblikom ložista pogodnim i za sagorevanje tečnih i gasovitih goriva ovaj kotao dobija univerzalnost u eksploataciji kao svoju osnovnu osobinu. Odmeravanje malih gabarita pri velikoj snazi, brzo temperaturno reagovanje kotla, izrada od najkvalitetnijih kotlovskih limova i dobra toplotna izolacija su još jedan razlog više za upotrebu ovog kotla.



Snaga	25kw	30kw	35kw	40kw
Količina vode	95l	123l		132l
Dimenzije (VxŠxD)	1235x520x615	1235x520x615	1235x570x615	1235x610x615
Promer dimnjaka	180mm			
Visina dimnjaka	6-8m	7-9m		8-10m
Površina za grejanje	110-130m ²	130-160 m ²	160-180 m ²	180-220 m ²
Masa kotla	220kg	260kg	280kg	300kg

MEGAL TKM i TKM SPECIJAL (EKO)

Višegodišnje iskustvo i saradnja sa potrošačem, a na osnovu Evropskih propisa o zaštiti životne sredine i norme EN 303-5, dovelo je do konstruisanja i izrade toplovodnog kotla tipa TKM. Namenjen je za loženje srednjekaloričnim ugljevima granulacije veće od 30 mm, drvima, peletom i drugim čvrstim gorivima, kao i sa tečnim i gasovitim gorivom.

Osnovni kvaliteti trajnožarućeg kotla su:

- Potpuno i čisto sagorevanje koje se odražava na visoki stepen korisnog dejstva kotla i na minimalnu emisiju štetnih gasova
- Dugo vreme gorenja jednog punjenja, kod punog opterećenja preko 7 časova i više od 12 časova kod poluoptyerećenja
- Loženje kroz velika posebna vrata
- Povraćaj zagrejane vode a time i smanjivanje niskotemperaturne korozije.

Osim visokog stepena iskorišćenja energije goriva kotao tipa poseduje i konstruktivne osobine koje garantuju vrhunski kvalitet i dugi vek kotla.



Snaga	18kw	25kw	32kw	40kw
Količina vode	92l	100l	106l	108l
Dimenzije (VxŠxD)	1118x480x994	1118x530x994	1118x580x994	1118x630x994
Promer dimnjaka	180mm			
Masa kotla	265kg	295kg	330kg	365kg