

Termomont

Zemlja porekla: Srbija, Šimanovci



TERMOMONT TŽK

Termomont TŽK je trajnožareći kotao sa tri vertikalne promaje. Dostupan u snazi od 18kw do 52 kw. Kotao na čvrsto gorivo namenjen sagorevanju mrkog uglja, drveta, briketa. Ložište od čelika je tropromajno (tri vertikalne promaje) sa rostom od vodohlađenih cevi omogućava bolje sagorevanje i manju potrošnju. U kotao je ugrađen šamotni blok radi boljeg iskorišćenja. Isključivo namenjen za dimnjake visine veće od 6 metara uz obaveznu ugradnju mešnog ventila. U takvim uslovima kotao omogućava i do 10 sati neprekidnog rada bez loženja. Kotao je izrađen od čeličnog lima optimalne debljine čime se garantuje dugi radni vek i otpornost na višim temperaturama. Debljina lima TERMOMONT kotlova iznosi 5mm, osim delova manje izloženih termičkim deformacijama koje su debljine 4mm. Regulacija rada kotla je preko regulatora promaje (nije sastavni deo kotla).



Snaga	18kw	26kw	34kw	42kw	52kw
Dimenzije (VxŠ)	990x650	1140x650	1140x750	1140x850	1270x850
Dubina	1270			1320	
Promer dimnjaka	160mm		180mm		
Količina vode u kotlu	89l	125l	145l	165l	187l
Površina za zagrevanje	120 m ²	120-170 m ²	170-230 m ²	230-280 m ²	280-340 m ²
Visina dimnjaka	6-7m	7-8m	8-9m	8-9m	9-10m
Masa kotla	320kg	349kg	390kg	440kg	503kg

TERMOMONT TKK

TKK je čelični kotao sa dve horizontalne promaje i kosim ložištem. Dostupan u snazi od 14kw do 50kw. Kotao na čvrsto gorivo namenjen sagorevanju mrkog uglja, drveta, briketa. Ložište od čelika je dvopromajno sa rostom od vodohlađenih cevi. Kotao je izrađen od čeličnog lima optimalne debljine čime se garantuje dugi radni vek i otpornost na višim temperaturama. Debljina lima TERMOMONT kotlova iznosi 5mm, osim delova manje izloženih termičkim deformacijama koje su debljine 4mm.

Regulacija rada kotla pri korišćenju čvrstog goriva je preko regulatora promaje (nije sastavni deo kotla). Sastavni deo kotla čine pepeljara, češalj ložišta i pribor za čišćenje.



Snaga	14kw	17kw	23kw	30kw	35kw
Dimenzije (VxŠ)	900x600	960x600	980x600	1030x620	
Dubina	960			1010	1080
Promer dimnjaka	134mm		160mm		
Količina vode u kotlu	33l	38l	45l	52l	56l
Površina za zagrevanje	80m ²	80-100 m ²	100-150 m ²	150-180 m ²	180-230 m ²
Visina dimnjaka	6-7m			7-8m	
Masa kotla	182kg	187kg	206kg	226kg	246kg

TERMOMONT TKK3

TKK3 je čelični kotao sa tri horizontalne promaje i kosim ložištem idealan je za gorionike na pelet. Raspoloživ u snazi od 25kw do 90kw. Kotao na čvrsto gorivo namenjen sagorevanju cepanica drveta uz mogućnost korišćenja mrkog uglja, briketa i biomase. Ložište od čelika je tropromajno sa rastom od vodohlađenih cevi: bolje sagorevanje i manja potrošnja! Kotao je izrađen od čeličnog lima optimalne debljine čime se garantuje dugi radni vek i otpornost na višim temperaturama. Debljina lima TERMOMONT kotlova iznosi 5mm, osim delova manje izloženih termičkim deformacijama koje su debljine 4mm.

Regulacija rada kotla pri korišćenju čvrstog goriva je preko regulatora promaje (nije sastavni deo kotla). Sastavni deo kotla čine pepeljara, češalj ložišta, pribor za čišćenje i termometar.

Ispitivanje kotla je izvršeno na pritisku od 6 bara. Kotao je pogodan za naknadnu ugradnju gorionika na drveni pelet BIOTERMEC.



Snaga	25kw	30kw	35kw	40kw	50kw
Dimenzije (VxŠ)	1225x540	1225x590	11225x640	1225x690	
Dubina	1050			1150	
Promer dimnjaka	160mm			180mm	
Količina vode u kotlu	76l	83l	90l	102l	115l
Površina za zagrevanje	150 m ²	150-180 m ²	180-210 m ²	210-240 m ²	240-270 m ²
Visina dimnjaka	7-8m		8-9m	9-10m	10-11m
Masa kotla	274kg	290kg	304kg	319kg	352kg

TERMOMONT TKU3

Kotao TKU3 je tropromajni kotao na čvrsto gorivo namenjen sagorevanju cepanica drveta, briketa uz mogućnost korišćenja mrkog uglja. Ložište od čelika je tropromajno sa rastom od vodohlađenih cevi: bolje sagorevanje i manja potrošnja! Velika gornja vrata kotla kao i samo ložište posebno prilagođeni za loženje cepanicama drveta. Kotao je izrađen od čeličnog lima optimalne debljine čime se garantuje dugi radni vek i otpornost na višim temperaturama. Debljina lima TERMOMONT kotlova iznosi 5mm, osim delova manje izloženih termičkim deformacijama koje su debljine 4mm.

Regulacija rada kotla pri korišćenju čvrstog goriva je preko regulatora promaje (nije sastavni deo kotla). Sastavni deo kotla čine pepeljara, češalj ložišta, pribor za čišćenje i termometar. Kotao poseduje ugrađen termostat pumpe. Ispitivanje kotla je izvršeno na pritisku od 6 bara.

Kotao je pogodan za naknadnu ugradnju gorionika na drveni pelet BIOTERMEC. Oplata kotla i kazan kotla se isporučuju odvojeno i montiraju na licu mesta.



Snaga	20kw	25kw	30kw	35kw	40kw
Dimenzije (VxŠ)	1210x525		1210x570	1210x620	1210x670
Dubina	1080			1120	
Promer dimnjaka	160mm			180mm	
Količina vode u kotlu	98l	100l	105l	115l	120l
Površina za zagrevanje	120 m ²	120-150 m ²	150-180 m ²	180-210 m ²	210-240 m ²
Visina dimnjaka	6-7m	7-8m	7-8m	8-9m	9-10m
Masa kotla	282kg	291kg	310kg	336kg	362kg