



K A T A L O G



TERMAL 25

Kotlovi Termal 25 se koriste za centralno grijanje stambenih i manjih poslovnih površina od 80 do 200 m² uz odgovarajuću toplotnu izolaciju.

Kotlovi rade automatski, doziranjem peleta pomoću pužnog transportera iz spremnika za pelet koji je dio uređaja, smještenog iznad kotlovskog dijela uređaja. Plamen koji se razvija u kotlu tokom normalnog izgaranja drvenog peleta oslobađa upravo onu količinu ugljičnog dioksida (CO₂) koja bi se oslobodila prirodnim raspadanjem drva.

Kotlovi termal 25 su automatizovani i imaju mogućnost programiranog rada. Kompaktan izgled, prelijep dizajn i vrlo mala potrošnja samo su neke od osobina koje ovaj kotao izdvajaju od ostalih u kategoriji.

Čelične su konstrukcije, modernog dizajna i visoke iskorištenosti. Kotlovi su opremljeni vrlo kvalitetnim automatskim regulacijskim uređajima koji u svakom trenutku osiguravaju sigurno i praktično korištenje i jednostavno rukovanje preko ekrana osjetljivog na dodir.

Prednost kotla Termal 25 u odnosu na kotlove iz ove kategorije osim same kompaktnosti i mogućnosti instalacije u male prostorije jeste i taj da posjeduje elemente obavezne za svaki sistem centralnog grijanja (ekspanziona posuda, cirkulaciona pumpa i sigurnosni ventil) već integrisani u tijelo kotla.



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE KOTLOVA

MODEL		TERMAL 25
Dužina kotla	mm	940
Širina	mm	650
Visina	mm	1480
Min toplotna snaga	kW	7
Max toplotna snaga	kW	25
Učinkovitost	%	93,6
Potrošnja peleta	kg/h	2,10 - 5,20
Vrijeme rada sa punim spremnikom	h	15-38
Promjer dimnog priključka	fi	80
Količina vode u kotlu	l	55
Prostor zagrijavanja	m ²	80 - 200
Zapremina spremnika	kg	80
Masa kotla	kg	265
Polazno/povratni vod	Ø	1"



TERMAL 34

Kotlovi Termal 34 se koriste za centralno grijanje stambenih i poslovnih površina od 80 do 260 m².

Kotlovi rade automatski, doziranjem peleta pomoću pužnog transportera iz spremnika za pelet koji je dio uređaja, smještenog iznad kotlovskog dijela uređaja. Plamen koji se razvija u kotlu tokom normalnog izgaranja drvenog peleta oslobađa upravo onu količinu ugljičnog dioksida (CO₂) koja bi se oslobodila prirodnim raspadanjem drva.

Kotlovi termal 34 su automatizovani i imaju mogućnost programiranog rada, samo potpaljivanje cjelodnevno loženje i automatska modulacija snage zagrijavanja prostora samo su neke od osobina koje izdvajaju ove kotlove od klasičnih metoda zagrijavanja.

Čelične su konstrukcije, modernog dizajna i visoke iskorištenosti. Kotlovi su opremljeni vrlo kvalitetnim automatskim regulacijskim uređajima koji u svakom trenutku osiguravaju sigurno i praktično korištenje i jednostavno rukovanje preko ekrana osjetljivim na dodir.

Prednost kotla Termal 34 u odnosu na ostale kotlove jeste što posjeduje antikondenznu zaštitu (pumpa i hidraulička skretnica) koja sprečava nastanak kondenza u kotlu.



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE KOTLOVA

MODEL		TERMAL 34
Dužina kotla	mm	690
Širina	mm	950
Visina	mm	1410
Min toplotna snaga	kW	8,7
Max toplotna snaga	kW	34
Učinkovitost	%	92,6
Potrošnja peleta	kg/h	1,95 - 6,86
Vrijeme rada sa punim spremnikom	h	26,5 - 93,2
Promjer dimnog priključka	fi	80
Količina vode u kotlu	l	69
Prostor zagrijavanja	m ²	80 - 260
Zapremina spremnika	kg	185
Masa kotla	kg	270
Polazno/povratni vod	Ø	1"



TERMAL 10

Toplo zračni kamin na pelet ne možemo spojiti na sistem centralnog grijanja. Iz komore za sagorijevanje peleta izbacuju topao zrak i tako zagrijavaju prostor u kome se nalaze. Takođe zagrijavaju i preko stakla na prednjoj strani kroz koje se vidi i plamen koji pruža predivan pogled i daje poseban ugođaj prostoru u kome se nalazi, a zbog svog prelijepog dizajna vrlo lako se uklapaju u vaš životni prostor.

Koriste se za grijanje manjih stambenih ili poslovnih prostorija do 55 m². Kaminom upravlja vrhunska automatska regulacija koja se uz pomoć sobnog termostata (dodatna opcija) brine o temperaturi u prostoriji i istovremeno pruža komfort i kvalitet kao maksimalnu iskorištenost.

Kamin vrši automatsko čišćenje izduvavanjem sagorijelog peleta u odgovarajući prostor pomoću automatske regulisane brzine ventilatora.

Spajanje kamina je jednostavno, treba samo da spojite izlaz ventilatora u postojeći dimnjak, priključite na izvor električne energije i izaberete parametre po želji.



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE KAMINA

MODEL		DUVALJKA 10
Dužina kotla	mm	525
Širina	mm	450
Visina	mm	930
Min toplotna snaga	kW	3
Max toplotna snaga	kW	10
Učinkovitost	%	91,5
Potrošnja peleta	kg/h	0,7 - 2,1
Vrijeme rada sa punim spremnikom	h	7 - 19
Promjer dimnog priključka	fi	80
Prostor zagrijavanja	m ²	50
Zapremina spremnika	kg	15
Masa kotla	kg	75



KAMIN TERMAL 25

Kada se odlučimo za ugradnju **kamina na pelet** u stambeni objekat ili poslovni prostor, ne prevladava samo izgled i dizajn, ključna stvar je funkcionalnost. Kamini su namijenjeni za zagrijavanje manjih stambenih ili poslovnih površina cca 160m².

Osim efekta grijanja poseban ugođaj daje predivan plamen koji se vidi kroz staklo na prednjoj strani kamina. Pomoću vrhunske regulacije ugrađene u kamin veoma lako možemo podešavati željenu temperaturu u prostoriji kao i pomoću daljinskog upravljača u sklopu dodatne opcije. Imaju veoma dobru toplotnu iskorisćenost i veoma su jednostavni za održavanje.

Kroz prednja vrata se vrši čišćenje koje je veoma jednostavno i koje zbog prostora u kome je smješten kamin preporučujemo da se uradi usisivačem. Uz kamin kao standardna oprema dolazi ekspanziona posuda integrisana u kaminu, cirkulaciona pumpa i sigurnosni ventil tako da je veoma jednostavno spajanje kamina na sistem centralnog grijanja.



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE KAMINA

MODEL		KAMIN 25
Dužina kotla	mm	735
Širina	mm	565
Visina	mm	1160
Min toplotna snaga	kW	7
Max toplotna snaga	kW	25
Učinkovitost	%	94
Potrošnja peleta	kg/h	2,1 - 5,3
Vrijeme rada sa punim spremnikom	h	9 - 21
Promjer dimnog priključka	fi	80
Količina vode u kaminu	l	40
Prostor zagrijavanja	m ²	160
Zapremina spremnika	kg	45
Masa kotla	kg	220
Polazno/povratni vod	Ø	1"

TERMAL Lopare

Fabrika radijatora **TERMAL Lopare** je jedina fabrika radijatora na području Bosne i Hercegovine. Proizvodila je panelne radijatore za sisteme centralnog grijanja, kao i električne radijatore pod brandom „**TERMAL**”. Panelni radijatori su rađeni pod licencom najvećeg evropskog proizvođača radijatora „**VOGEL & NOOT**”, a „pokrivali” su tržište bivše Jugoslavije i više od polovine ukupne proizvodnje izvozili u Njemačku i Austriju.

Danas **TERMAL Lopare** nakon višegodišnje „pauze” u radu, te stečajnog postupka, ponovo je pokrenuta fabrika. Velika ulaganja u modernizaciju procesa proizvodnje i unapređenje tehnologije proizvoda sa jedinstvenim ciljem proizvodnje termalnih proizvoda i uređaja, a sve pod već poznatim brandom „**TERMAL**”, ideja je vraćanja starog sjaja **TERMAL-u** i zasluženog mjesta na tržištu.

Proizvodni program sa kojim će se **TERMAL** ponovo predstaviti tržištu u toku 2017. godine, su:

- Kamini na pelet „**TERMAL air**” (kamin na pelet, za zagrijavanje toplim zrakom)
- Kamini na pelet „**TERMAL aqua**” (kamin na pelet za etažno grijanje)
- Kotlovi na pelet „**TERMAL**” (kotlovi za zagrijavanje stambenih površina od 50 – 400 m²)
- Panelni radijatori „**TERMAL**”
- Električni konvektori „**TERMAL**”

Bogata tradicija i iskustvo od skoro 40 godina ove fabrike, velika želja i nastojanja novih vlasnika će biti velika perspektiva za razvoj preduzeća, a posebno razvijanje **TERMAL-a** kao stabilnog i pouzdanog partnera na tržištu.

Razvojni tim koji je pokretačka snaga ove fabrike, svakodnevno radi na usvajanju najnovijih tehnologija proizvodnje, a pored toga i usavršavanju proizvoda za najzahtjevnija tržišta zapadne evrope, što će biti i ciljno tržište ove fabrike.

Akcentat na razvoj tehnologije i zagrijavanja domova putem naših uređaja, rezultirati će time da **TERMAL Lopare** u budućnosti bude sinonim topline i sigurnosti domova širom Bosne i Hercegovine, kao i regije.



Cara Dušana 4
75240 Lopare