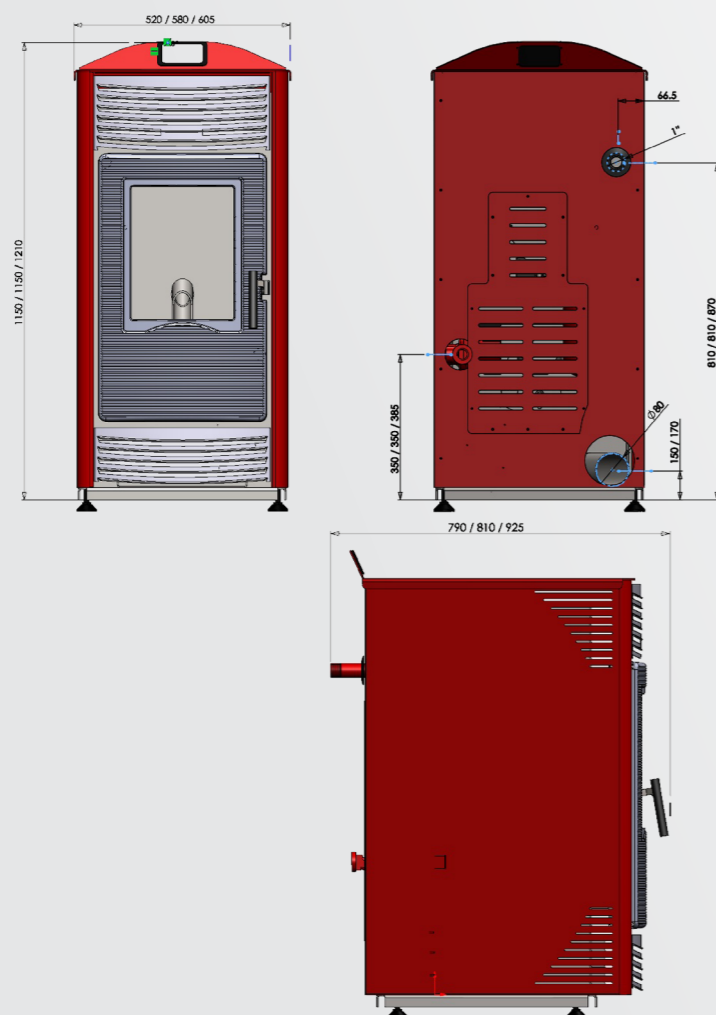


GREJTE SE DRUGAČIJE etażna peč za centralno grejanje

DIMENZIJE I TEHNIČKI PODACI

TOBY H 15 , H 20, H 24

Tip kotla	Toby H 15	Toby H 20	Toby H 24
Ukupna snaga	14,1 kW	20,3 kW	23,48 kW
Snaga predata instalaciji	12 kW	16,5 kW	19,48 kW
Potrošnja peleta pri nominalnoj snazi	Min 0,9 kg/h	Min 1,5 kg/h	Min 1,7 kg/h
Potrošnja peleta pri maksimalnoj snazi	Max 3,6 kg/h	Max 5,1 kg/h	Max 5,9 kg/h
Širina (mm)	520	580	605
Visina (mm)	1080	1080	1140
Dubina (mm)	800	820	935
Visina odvoda dimnih gasova (mm)	200	200	220
Ukupna masa kotla	198 kg	224 kg	277 kg
Kapacitet spremnika za pelet	15 kg	15 kg	25 kg
Polazni / Povratni vod (col)	1"	1"	1"
Otvorih odvodnih dimnih gasova (Ø)	80 mm	80 mm	80 mm
Dovod vazduha (Ø)	50 mm	50 mm	50 mm
Izlazna temp. dimnih gasova pri nazivnoj snazi	160 C°	160 C°	160 C°
Potrebna promaja	10 Pa	10 Pa	10 Pa
Zapremina vode u kotlu	19lit	29lit	38lit
Električno napajanje	220V 50Hz	220V 50Hz	220V 50Hz
Potrošnja el. energije prilikom startovanja kotla	400W	400W	400W
Potrošnja el. energije u radu	100W	100W	100W
Stepen korisnosti (u odnosu na vodu)	92%	92%	92%
Ogrevna površina (procena sa rezervom)	do 100 m ²	do 125 m ²	do 160 m ²



GREJTE SE DRUGAČIJE

TOBY H 15/20/24

ETAŽNA PEĆ ZA CENTRALNO GREJANJE NA DRVENI PELET SA AUTOMATSKIM ČIŠĆENJEM

H 24

H 20

H 15



termomont
od 1986

22310 Šimanovci, Prhovačka bb Tel/fax: 022/480-038, 480-063, 480-494 prodajnicentar@termomont.rs

11080 Zemun, Bežanijska 48 Tel/fax: 011/307-66-50, 316-01-14, 261-17-55 office@termomont.rs

www.termomont.rs

GREJTE SE DRUGAČIJE etazna peč za centralno grejanje

- Kotlovski kamini TOBY su namenjeni isključivo smeštaju u samim stambenim prostorijama. Za razliku od kotla TOBY (B) verzija H označava da su ovi kotlovi etažnog tipa tj. namenjeni smeštaju unutar stambene zone. Nemaju izolaciju na sebi te toplote osim instalaciji centralnog grejanja predaju i okolini direktnim zračenjem toplote.
- Kamin je u potpunosti unapređen i redizajniran u odnosu na prethodnu verziju: TOBY H je prvi kotao sa automatskim čišćenjem gorionika na domaćem tržištu! Prednosti su višestruke:
 1. Bolje sagorevanje - veća efikasnost
 2. Gorionik je "otporniji" na pelet promenljivog kvaliteta (najčešći slučaj na domaćem tržištu)
 3. Kotao je potrebno ređe čistiti nego kod drugih proizvođača
- Svi procesi rada su automatski (paljenje, sagorevanje, gašenje gorionika). Kontrola sagorevanja je višestepena uz pomoć radnog režima na minimalnoj snazi ("modulacija"). Kotao odlikuje tih rad.
- Sledeći elementi kotlarnice su već ugrađeni u kotao: cirkulaciona pumpa, ekspanzion posuda, sigurnosni ventil. Vrata kotla kao i rešetka gorionika su livene izrade.
- Regulacija kotla se obavlja pomoću ekrana osetljivog na dodir (touch screen) - još jedna komparativna prednost u odnosu na većinu sličnih proizvoda na tržištu.
- Kotao - kamin je moguće povezati sa sobnim termostatom.

TOBY H 15, H 20, H 24



multifunkcionalna digitalna regulacija rada kotla sa ekranom osetljivim na dodir



funkcionalni delovi kotla i izlazno koleno dimovoda sa gumicom



poklopac spremnika za pelet fizički odvojen od regulacije kotla



H 15



H 20



H 24



keramički grejač, omogućuje brzo i sigurno potpaljivanje peleta



Wi Fi aplikacija za telefon (opciono)

- Kupovinom dodatnog rutera postoji mogućnost povezivanja kotla putem bežične konekcije na internet; daljinsko paljenje i kontrola putem aplikacije na mobilnom telefonu (sa android ili ios platforme)
- Dovod peleta iz spremnika je putem internog transportera smeštenog u spremniku i potom slobodnim padom kroz odgovarajuću sev do gorionika. Na taj način, spremnik peleta i ložište kotla fizički su potpuno odvojeni i nemaju međusobnu mehaničku vezu, čime se onemogućava prenos plamena prema spremniku kotla. Za svaki slučaj sigurnosni termostat na internom transporteru sprečava eventualni povratni plamen.
- Kotao TOBY ispunjava najstrožije ekološke zahteve kad su u pitanju emisije štetnih čestica. Sve emisione vrednosti su u okviru referentnih vrednosti koje propisuju striktne norme pojedinih EU zemalja.



 **termomont**[®]

 **termomont**[®]