



# ECO PELLET

## 33 / 38 / 42



- NEDELJNO PROGRAMIRANJE RADA - DO SEDAM DANA UNAPRED •
- AUTOMATSKO PUŠTANJE U RAD •
- DALJINSKO UPRAVLJANJE •

*Smederevac*





ECO PELLET 33



ECO PELLET 38



ECO PELLET 42

	ECO PELLET 33	ECO PELLET 38	ECO PELLET 42
Snaga predata vodi	33 kW	38 kW	42 kW
Dimenzije proizvoda (V / Š / D)	1436 mm / 714 mm / 942 mm		
Litraža kotla	76 l		
Kapacitet spremišta za pelet	≈70 kg		
Površina i kubikaža zagrevanja	217,8 m <sup>2</sup> / 547,8 m <sup>3</sup>	250,8 m <sup>2</sup> / 630,8 m <sup>3</sup>	277,2 m <sup>2</sup> / 697,2 m <sup>3</sup>
Težina proizvoda	370 kg / 395 kg		
Stepen iskorišćenja	91 %		
Maks. potrošnja peleta u režimu 5	7,3 kg/h	8,4 kg/h	9,3 kg/h
Ekspanzionna posuda	18 l		
Pumpa	Wilo RS30/6-3 P 93 W / 67 W / 46 W		
Priključak cevi (ulaz/izlaz)	5/4"		
Snaga upaljača	350 W		
Motor dozera	5.0 RPM / 62 W		
Snaga turbine	400 m <sup>3</sup> /h - 72 W		
Snaga dodatnog ventila	180 m <sup>3</sup> /h - 55 W		
Sigurnosni ventil	3 bara		
Odzračno lonče	Da		
Prečnik priključka na dimnjak	ø 120 mm		

**KOTLOVI SE ISPORUČUJU SA : EKSPANZIONOM POSUDOM | PUMPOM | ODZRAČNIM LONČETOM**

- Modifikovani softver elektronike sa porukom za čišćenje kotla i ograničene minimalne temperature vode i režima rada za sprečavanja pojave kondenzacije.
- Elektronika je na srpskom jeziku.
- Pet vrsta zaštita: sigurnosni ventil, sigurnosni termostat u vodi, sigurnosni termostat na dozatoru, sigurnosni elektronski manometer 2,5 bara, sigurnosna klapna pritiska dimnih gasova, elektronika isključuje proizvod pri temperaturama vode iznad 80 °C.
- Kotao je izrađen od kotlovskog lima debljine 5mm – garancija na propustljivost je 5 godina.
- Debljina izolacije 50 mm sa svih strana kotla.
- Izolacija vrata i gornjeg poklopca ložišta je 75 mm od toga 50mm vermikulita I 25 mm keramičke izolacije radi bolje refleksije temperature ložišta natrag ka kotlu.
- Olakšano čišćenje dimovodnih kanala uz pomoć ručnog mehanizma .
- Pomoćni alat za ručni mehanizam čišćenja, omogućava čišćenje dimovodnih kanala u toku rada kotla.
- Max/Min dužina peleta 25 mm / 10 mm.
- Max/Min prečnik peleta ø 6 mm / ø 5 mm.
- Garantovana snaga sa bukovim peletom.
- Snaga predata prostoriji 1kW.
- Dodatna oprema - gurtne (kajševi) za nošenje proizvoda i četka za čišćenje dimnih kanala unutar kotla.