

BAXI

eco 3

Zidni gasni kotlov



BAXI

BAXI

Eco 3 zidni gasni kotao poseduje kompaktne dimenzije i lep dizajn.

Eco 3 obezbeđuje maksimalan komfort, 16 lit/min tople sanitarne vode pri $DT=25^{\circ}C$



******* za energetska efikasnost po CE/92/42 (fasadni model)

- Visoke performanse: 16 l/min sanitarne tople vode
- Jasne i lake kontrole

- Minimalne dimenzije i težina
- Jednostavna montaža i rukovanje

ECO 3



Inovativni LCD displej

Eco 3 poseduje LCD displej: svi parametri i greške u radu kotla se prikazuju sa jednostavnim i jasnim simbolima



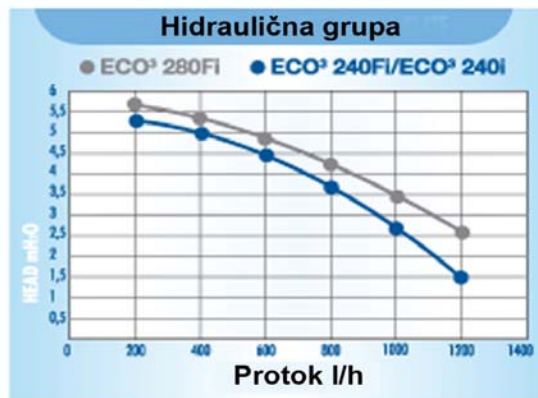
Fasadni modeli
ECO 3 280 Fi, ECO 3 240 Fi
 sa mogućnošću pripreme sanitarne vode



Dimnjački modeli
ECO 3 240 i
 sa mogućnošću pripreme sanitarne vode



- MR Polaz grejne vode
- US Izlaz tople sanitarne vode
- GAS Ulazna snaga
- ES Ulaz sanitarne vode
- RR Povrat grejne vode
- A Tačka kačenja kotla. Razmak tački kačenja : 425 mm
- B Razmak tačke kačenja / priključka



		Maksimalna dužina bez dimovoda (m)	Redukcija dužine usled kolena od 90 (m)	Redukcija dužine usled kolena od 45 (m)	Fi dimovoda (mm)	Fi polazna dimovoda (mm)
Koaksijalni dimovod		5	1	0,5	60 - 100	107
	Montaža bez separatnog dimovoda	30	0,5	0,25	80	85
Separatni dimovod	Montaža sa separatnim dimovodom	15	0,5	0,25	133	140





Tehničke karakteristike

- 3 zvezde *** za energetska efikasnost (fasadni modeli)
- Prohromski izmenjivač tople sanitarne vode
- Hidraulična grupa izrađena od mesinga
- Potpuna zaštita od smrzavanja
- Elektronska kontrola temperature pomoću NTC senzora
- Priključak za manometar
- Elektronsko paljenje, nadzor i modulacija plamena
- Automatski by-pass
- Cirkulaciona pumpa sa automatskim odzračnim ventilom
- Sigurnosni ventil (3 bara) štiti kotao na grejnoj strani

		Model sa pripremom sanitarne vode		
		Fasadni model		Dimnjački model
		ECO ³ 280Fi	ECO ³ 240Fi	ECO ³ 240i
Nazivna toplotna moć	kW	30,1	26,3	26,3
Minimalna toplotna moć	kW	11,3	10,6	10,6
Nazivni kapacitet	kW	28	24	24
Minimalni kapacitet	kW	10,4	9,3	9,3
Minimalni stepen iskorisćenosti pri nazivnoj snazi	%	93,1	92,9	91,2
Minimalni stepen iskorisćenosti pri opterećenju od 30%	%	90,5	90,2	88,7
Energetska efikasnost po CE/92/42		***	***	**
Zatvoreni sistem ložišta		Da	Da	Ne
Ekspanziona posuda	l/bar	10/0,5	8/0,5	8/0,5
Maksimalan pritisak u grejnom krugu	bar	3	3	3
Regulacija temperature sanitarne vode	°C	35/60	35/60	35/60
Kontinuirana proizvodnja sanitarne vode pri ΔT 25°C	l/min	16,0	13,7	13,7
Kontinuirana proizvodnja sanitarne vode pri ΔT 35°C	l/min	11,4	9,8	9,8
Minimalan protok sanitarne vode	l/min	2	2	2
Minimalni pritisak sanitarne vode	bar	0,15	0,15	0,15
Maksimalni pritisak sanitarne vode	bar	8	8	8
Dimenzija: Visina	mm	760	760	760
Širina	mm	450	450	450
Dubina	mm	345	345	345
Prečnik dimovodne cevi	Ø mm	-	-	120
Prečnik koaksialne dimovodne cevi	Ø mm	60-100/80	60-100/80	-
Vrsta gasa		Zemni / PB	Zemni / PB	Zemni / PB
Ulazni pritisak gasa (zemni)	mbar	20	20	20
Ulazni pritisak gasa (PB G30/G31)	mbar	-/37	30/37	30/37
Napon napajanja	V	230	230	230
Električna potrošnja	W	165	135	80
Zaštita		IPX4D	IPX4D	IPX4D