


eTronic 7000



Model	Max. snaga	Grejanje	San. voda	Pumpa	Porudžbeni broj
eTronic 7000-6	6 kW	Da	Da	3-Brzinska	7-738-502-215
eTronic 7000-9	9 kW	Da	Da	3-Brzinska	7-738-502-216
eTronic 7000-12	12 kW	Da	Da	3-Brzinska	7-738-502-217
eTronic 7000-18	18 kW	Da	Da	3-Brzinska	7-738-502-218
eTronic 7000-24	24 kW	Da	Da	3-Brzinska	7-738-502-219

Pregled prednosti

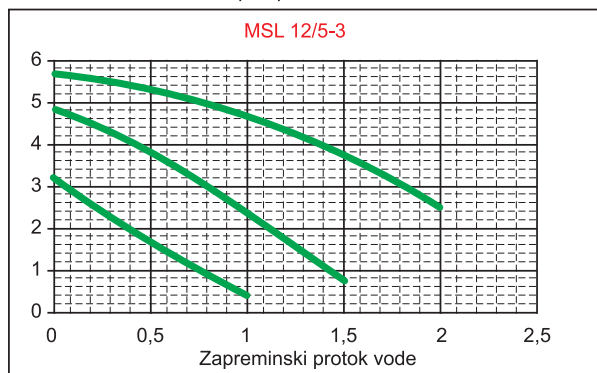
- ▶ Električni kotao za grejanje i pripremu sanitarne vode pomoću akumulacionog bojlera
- ▶ Trobrzinska pumpa sa konstantnim brojem obrtaja. Kotao je pogodan za ugradnju u male stanove, gde prva brzina omogućava bešuman rad i u malim instalacijama.
- ▶ Uključivanje/isključivanje grejača, sa internim tajmerom koji ravnomerno uključuje grejače (uključivanje grejača sa najmanjim vremenom rada)
- ▶ Sigurnosni temperaturni graničnik sa daljinskim naponskim okidačem (bez napajanja u redovnom radu, duži radni vek)
- ▶ Elektronski merač pritiska vode u sistemu
- ▶ Vođenje preko sobnog termostata
- ▶ Zaštita od smrzavanja pomoću zasebnog programa
- ▶ Multifunkcioni displej za jednostavno rukovanje i podešavanje
- ▶ Elektronika prati vitalne funkcije kotla, vrši dijagnozu smetnje i na multifunkcionalnom displeju ispisuje šifru smetnje

Model	Porudžbeni broj
 Senzor temperature akumulacionog bojlera za pripremu potrošne tople vode, pribor	14936



Šema povezivanja električnog kotla za grejanje prostora i pripremu potrošne tople vode preko akumulacionog bojlera (pomoću trokrakog ventila, nije u opsegu isporuke)

Karakteristike 3- brzinske pumpe



Osnovne karakteristike pumpe WILO MSL 12/5 oem 3P

	n l/m	P1 W	IA	Kondenzator µf/VDB
MSL12/5	max 2310	84	0,37	2/400
	2040	59	0,28	
	min 1560	40	0,18	

eTronic 7000 – EU



Model	Max. snaga	Grejanje	San. voda	Pumpa	Porudžbeni broj
eTronic 7000-6 EU	6 kW	Da	Da	Elektronska	7-738-502-220
eTronic 7000-9 EU	9 kW	Da	Da	Elektronska	7-738-502-221
eTronic 7000-12 EU	12 kW	Da	Da	Elektronska	7-738-502-222
eTronic 7000-18 EU	18 kW	Da	Da	Elektronska	7-738-502-223
eTronic 7000-24 EU	24 kW	Da	Da	Elektronska	7-738-502-224

Pregled prednosti

- ▶ Električni kotao za grejanje i pripremu sanitarne vode pomoću akumulacionog bojlera
- ▶ Elektronska pumpa sa promenljivim brojem obrtaja. Prilagođavanje broja obrtaja pumpe trenutnom protoku vode kroz sistem (ušteda električne energije). Preporučuje se za sisteme sa termostatskim glavama.
- ▶ Uključivanje/isključivanje grejača, sa internim tajmerom koji ravnomerno uključuje grejače (uključivanje grejača sa najmanjim vremenom rada)
- ▶ Sigurnosni temperaturni graničnik sa daljinskim naponskim okidačem (bez napajanja u redovnom radu, duži radni vek)
- ▶ Elektronski merač pritiska vode u sistemu
- ▶ Vođenje preko sobnog termostata
- ▶ Zaštita od smrzavanja pomoću zasebnog programa
- ▶ Multifunkcioni displej za jednostavno rukovanje i podešavanje
- ▶ Elektronika prati vitalne funkcije kotla, vrši dijagnozu smetnje i na multifunkcionalnom displeju ispisuje šifru smetnje

Tehničke karakteristike

Tip		6 / 6 EU	9 / 9 EU	12 / 12 EU	18 / 18 EU	24 / 24 EU
Snaga	kW	6	9	12	18	24
Stepen iskorišćenja	%	99				
Broj stepeni snage		3	6	6	9	9
Podela stepena snage		3x2	6x1,5	6x2	9x2	9x2,7
Mrežni napon*	Vac	3x400 / 1x230, 50Hz				
Stepen zaštite		IP40				
Potrebni osigurači	A	16	20	25	32	40
Min. presek priklj. kabla **	Mm	5x2,5	5x2,5	5x4	5x4	5x6
Sigurnosni ventil	bar	3				
Max/min dozvoljeni radni prit.	bar	2,2 / 0,8				
Max. temp. vode u kotlu	°C	80				
Zapremina vode u kotlu	lit.	12,5				
Zapremina eksp. posude	lit.	8				
Priključci	col	G 3/4"				
Masa kotla (bez vode)	Kg	22	22	23	23	25
Dimenzije kotla (VxŠxD)	mm	700 x 430 x 230				
Pumpa eTronic 7000		Trobrzinska cirkulaciona pumpa WILO MSL 12/5 OEM				
Pumpa eTronic 7000 EU		Elektronska cirkulaciona pumpa Wilo Yonos Para 12/6 MSL ErP OEM				

* Za 6kW i 9kW moguće povezivanje i na monofazni priključak bez dodatnih izmena (češalj u opsegu isporuke)

** Za 6kW kabl 3x10mm za monofazni priključak, za 9kW kabl 3x16mm za monofazni priključak