

ELEKTRONSKI DOZATOR VODE DW-02

Elektronski dozator vode DW-02 namenjen je pojednostavljanju procedure odmeravanja vode u pekarama prilikom zamesa ili u drugim fabrikama u kojim je potrebno odmeriti vodu, što je deo tehnološkog procesa. Konstrukcija ovog dozatora proistekla je kao plod višegodišnjeg iskustva u radu u pekarskoj industriji i sagledavanja potreba iste. Prednosti korišćenja ovakvog uređaja su znatne (brže i preciznije doziranje, lako podešavanje željene količine, čista radna sredina ...). Veoma su pouzdani, jednostavni za korišćenje, cena nabavke i održavanja povoljna. *Garancija na elektronski deo opreme je tri godine a na elektromehanički deo (impulsni vodomer i elektromagnetni ventil) jedna godina.*

Varijante dozatora koje proizvodimo su sledeće:

- 1) 1.1 za toplu vodu sa delom za mešanje vode i prikazom temperature
1.2 za hladnu vodu
- 2) 2.1 rezolucija 1 litar
2.2 rezolucija 0.1 litar
- 3) 3.1 presek cevi ½ cola
3.2 presek cevi ¾ cola

Do sada su ovi dozatori u upotrebi u sledećim firmama: “Radnja za proizvodnju hleba i peciva Nipek-Niš”, “Žitopek” A.D. –Niš, “Fabrika mesa i mesnih preradjevina Winners”-Jagodina, “Preduzeće za proizvodnju hleba i peciva Pons”-Čačak, “Preduzeće za proizvodnju hleba i peciva Moka”- Čačak, “Izvor” A.D.-Paraćin, “MlinPek-Bela Palanka”, “Pekara Brankovic”-Niš, Mlin-pekara “BOBA” Dušanovac(Negotin), “MBN Pekara” Niš, D.O.O.“Mita”-Vranjska Banja, “Kostic” ZTR –Ruma, Pekara Priboj, Zlatni PEK Leskovac, DobriPEK-Vrnjačka Banja, “Pekara Paša” Prokuplje, Pekara “Esnaf” Niš. U većem broju pekara smo izvršili remont postojećih dozatora vode. Kao dobrog saradnika ističemo Fabriku hleba i mleka iz Surdulice.

Doziranje vode se vrši podešavanjem gornjeg displeja na željenu vrednost tasterima up-down i pritiskom na START taster. LED Out predstavlja uključenost elektromagnetnog ventila. Taster RESET je aktivan jedino kada je LED Out isključena. U dozator je implementiran digitalni termometar koji očitava temperature vode, koja se dobija na izlazu mešačkog dela, podešavanjem otvorenosti ventila za toplu i hladnu vodu. U unutrašnjosti dozatora se nalazi ventil koji služi da ograniči maksimalni protok vode na nivo definisan tačnošću vodomera. Iznad navedenog opsega javlja se greška u merenju (doziranju).



www.enings.com

ELEKTRONSKI DOZATOR VODE DW-02

Tehnički podaci:

Rezolucija	(l)	0.1	1
Maksimalna dozvoljena temperature	(°C)	80	80
Maksimalni protok Qmax	(m ³ /h)	1.5 (2.5)	1.5 (2.5)
Maksimalni pritisak vode	(bar)	5	5
Maksimalna količina doziranja	(l)	99.9	999
Dimenzije uređaja	(mm)	400*350*120	400*350*120
Nazivna snaga	(VA)	30	30
Priključni napon	(V)	230	230