Pitanja: 

1. Kako bi testirali digitalnu mikrotalasnu pec?
2. Koja pitanja biste postavili da bi bolje razumeli njenu fukciju?

Odgovori:

* + - 1. Pre svega bih proverio u uputstvu za korišćenje koje su opšte karakteristike tog modela mikrotalasne da imam neku referentnu vrednost na osnovu koje bih testirao uredjaj.

Proverio bih vratanca dali se lepo zatvaraju i otvaraju, dali taster za tu funkcionalnost radi kako treba.

Dali postoji taster ili potenciometar za tajmer, za podesavanje temperature.

Ukljucio bih mikrotalasnu na prazno i namestio tajmer npr. 10ak sekundi da proverim da li se onaj tanjir mikrotalasne okrece jer po specifikaciji bi trebalo.

Obratio bih paznju da li se pali svetlo unutar mikrotalasne dok je u funkciji.

Stavio bih casu sa vodom ili parce hleba npr. I namestio temp. na min, kasnije na max. Kako bih proverio da li greje i koliko jako. U oba slucaja bih stavio tajmer npr.na 20 sekundi.

Dok testiram funkcionalnost mikrotalasne, obratio bih paznju i na zvuk da ne ispusta mozda neke cudne zvukove, da nesto ne grebe, puca, da nije bucnija od onoga kako je navedeno u specifikaciji.

Da li mikrotalasna ima neku signalizaciju za zavrsetak operacije grejanja. Nego zvono, zvucni signal.

Da li se posle isteka tajmera mikrotalasna sama ugasila.

Koje sve programe ima ugradjene u programator, probao bih svaki

Npr. Za grejanje tecnosti, za kokanje kokica za grejanje cvrste hrane i sl.

* + - 1. Da li je to industrijski ili kucni aparat? (pod pretpostavkom da se prvi put susrecemo sa ovim uredjajem, sa ovim pitanjem saznajemo o kakvom stepenu bezbednosti se radi (kucni uredjaji imaju veci stepen bezbednosti, zastite, nego li industrijski uredjaji) i kakvu struju koristi uredjaj)

Čemu služi tj. kakvu primenu ima?

Na kom principu funkcionise, da li ima grejace ili mozda magnetron?

Od koliko Kw je mikrotalasna, tj. koja je jacina mikrotalasne pećnice?

Da li ima digitalni display na kome se ocitavaju podaci kao sto su temperatura, program, vreme itd.?

Da li mikrotalasna poseduje tajmer za automatsko gasenje posle isteka vremena zadatog za zagrevanje?

Sta je zabranjeno ili vrlo opasno grejati mikrotalasnom pecnicom? (npr. Metalne predmete koji bi pravili refleksiju talasima I pecnica bi se mnogo vise I brze grejala nego sto je predvidjeno, pravila bi vecu buku, doslo bi do ostecenja/pregorevanja zarulje na magnetronu)

Da li se samo hrana unutra zagreje ili I posuda u kojoj je hrana tj. Da li mozemo golom rukom izvuci posudu ili je potrebna rukavica ako je I posuda vrela.

Da li smemo dogrevati hranu ako smo uneli pogresan program za zagrevanje.

Da li mozemo prekinuti trenutni program dok je u toku.

Kako se pravilno odrzava I cisti mikrotalasna pecnica.