

Kotilies

nro 9 2.5.2006 5,30 €

Kun äiti ei välitä
En tuntenut
olevani toivottu”

Naiselliset
kesäneuleet
+ ohjeet

Kotiliesi testasi

Mikä
kahvinkeitin
on paras?

25 sivua

yhtä juhlaa

- Kakkukestien reseptit
- Helppoja ohjeita isälle & lapsille
- Upeimmat asut

Kirjailija **Regina Rask**: "Puhun epilepsiaistani avoimes
Hyvät tavat: Uusi etikettisarja alka

kotiliesi
testaa

Kotiliesi testasi yhdeksän kahvinkeitintä. Tärkeäksi ominaisuudeksi osoittautui laitteen puhtaus. Keittimen hinta ei ole aromikkaan kahvin tae.

Kahvinkeitin maun mukaan

Kokemus on osoittanut, ettei kahvin laatu riipu keittimen hinnasta. Mutta sekin tiedetään, että sijoitus mieluiseseen kahvinkeittimeen lisää kahvinautintoa.

Keräsimme *Tekniikan Maailman* kanssa tehtyyn vertailuun tunnettujen merkien parhaat keittimet maahan-tuojien valintojen perusteella. Saimme mukaan yhdeksän keitintä, joista kaksi on niin sanottua termoskeitintä.

Lisäosat keräävät likaa

Useimpia keittämiä mainostetaan sillä, että niissä on automaattinen tippalukko, jonka ansiosta kahvia voi ottaa juotavaksi kesken suodatuksen. Tämä on yhtä hölmöä kuin se, että pullapala otettaisiin uunista syötäväksi kesken paistamisen. Kahvi on valmista vasta kun kaikki vesi on valunut kahvijauheen läpi, juoma sekoittunut ja seisah- tanut viitisen minuuttia. Tippalukosta on toki hyötyäkin: se estää suodatti- mossa olevien viimeisten tippojen valu- misen lämpölevylle, kun kahvi on valmistunut.

Tarpeettomia ja turhaan likaantuvia lisäosia ovat myös erilaiset aromisää-

Näin testi tehtiin

TESTASIMME KAHVINKEITTIMET koemaiste- lun avulla. Vertailun alussa kahvinkeitimellä keitettiin kaksi kannullista puhdasta vettä. Kolmannella kerralla vettä maistettiin ja sitä verrattiin puhtaan veden makuun.

Mittasimme kahviin valuvan veden lämpö- tilan. Ihanteellinen lämpötila on 93–95°C.

Koemaistelussa on tärkeää pyrkiä selvittä- mään mahdolliset makuvirheet ja niiden syyt. Vertailussa maistajina toimivat Robert's Coffeen tehtaanohtaja **Raimo Ilveskero**, ravintola Kuuman keittiömestari **Heikki Purhonen** ja Kotilieden ruokatoimittaja **Marja Malinen**.

Kahvina käytettiin suodatinjauhettua Robert's Coffeen Pormestarin sekoitusta. Juoma keitettiin litrasta raikasta, kylmää vettä ja 65 grammasta vastapaahdettua kahvia. Kun kahvi oli valunut, se sekoitettiin ja annettiin seistä viisi minuuttia.

Koemaistajat tekivät työnsä hiljaisuudessa. He maistoivat juomat sekä kuumana että jäähtyneenä ja merkisivät havaintonsa muistiin.

Testin tulokset seuraavalla aukeamalla.

timet, jotka perustuvat veden juoksu- tukseen suodattimen ohi. Oikea tapa säätää aromia on muuttaa veden ja kahvijauheen määrän suhdetta. Jos kahvia keitetään vain puoli pannul- lista, valutusnopeutta kannattaa säätää.

Automaattinen virrankatkaisu sääs- tää monen hermoja. Ajastimen avulla voi herätä aamulla kahvintuoksuun. Kahvijauheen seisottaminen huoneen- lämmössä suodattimessa ei kuiten- kaan tee sille hyvää.

Sivumakuja keittimestä

Keitintestissä keittimellä keitettyä vettä verrattiin puhtaan veden ma- kuun. Neljä keitintä selvisi tästä ilman mitään sivumakua. Neljä keitintä muutti aavistuksen verran veden ma- kua, mutta kahvissa sitä ei enää huomannut. Sen sijaan Bosch antoi veteen sivumaun, jonka kaksi maistajista huomasi myös kahvissa.

Kahviin valuvan veden ihanteelli- nen lämpötila on 93–95°C. Philipsin lämpötila oli tasaisesti koko valutuk- sen ajan 93°C. Muilla se vaihteli Ro- wentan 82°C:sta (joka on ehdottomasti liian vähän) 98°C asteeseen.

Koemaistelussa omien makumiel-



Kahvi on valmista v
kun kaikki vesi on
valunut kahvijauhe
läpi ja juoma on sei
tanut viisi minuutti



Merkki	Bosch Solitare TKA8SL1	Braun AromaPassion Time Control KF 580 E	Kenwood EON CM901	Krups FMD 3 Pro Aroma
Mittaustulokset				
Kahviin tippuvan veden lämpötila (°C)	88	87	96	92
Juoman lämpötila 30 minuutin kuluttua (°C)	84	87	88	82
Litrasta keitetyn valmiin juoman määrä (dl)	9	9	8,5	9
Juoman valmistusaika (min.)	11	9	7	9
Arvosanat				
Toiminnot ja varustelu	10	4	4	3,5
Juoman laatu	40	3,5	4	4
Puhtaanapito	30	3,5	4	3,5
Käyttömukavuus	20	4,5	4,5	4

Kokonaisarvosana	1-5	4,0	3,7	4,1	3,8
Kotilieden kukka		☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆

Markkinointi	BSH-Kodinkoneet, Espoo, p.020 7510 700	Gillette Finland Oy, Espoo, p.(09) 452 871	Suomen Sähkötuonti, Helsinki, p.(09) 838 6170	Groupe SEB Finland, Helsinki, p.(09) 622 9420
Hinta	199 e	99 e	199 e	68 e
Takuuaika	2 vuotta	2 vuotta	2 vuotta	2 vuotta
Teho, W	1 000	1 100	1 550	1 100
Tilavuus	1,5 l / 12 kuppia	1,25 l / 10 kuppia	1,25 l / 10 kuppia	1,25 l / 10 kuppia
Kannu	termoskannu	lasikannu	lasikannu	lasikannu
Irrotettava vesisäiliö	on	ei	ei	ei
Sekoitusputki	ei	ei	ei	ei
Automaattinen tippalukko	on	on	on	on
Automaattinen virrankatkaisu	on	on	on	ei
Ajastin	ei	on	ei	ei
Koko, cm (leveys x syvyys x korkeus)	27 x 15 x 41	23 x 28 x 32	38 x 20 x 37	23 x 28 x 32
Liitäntäjohdon pituus, cm	85	100	105	85
Paino, kg	4,5	1,8	3,0	2,0
Hyvä	+ käyttömukavuus + irrotettava vesisäiliö	+ ajastin + kloorisuodatin	+ käyttömukavuus	+ kloorisuodatin
Huonoa	- lyhyt liitäntäjohto	- mustan vesisäiliön puhdistettavuus	- pienuinen kannu	- automaattinen virrankatkaisu puuttuu - lyhyt liitäntäjohto

Merkki	MoccaMaster KB 741	Nordica King Of Coffee 2380	Philips CaféGourmet HD 5410	Rowenta Jasper Morrison CG8002SC	Siemens Porche Design TC911P
Kahviin tippuvan veden lämpötila (°C)	98	98	94	82	98
Juoman lämpötila 30 minuutin kuluttua (°C)	88	87	88	87	84
Litrasta keitetyn valmiin juoman määrä (dl)	9	8,5	8,5	8	8,5
Juoman valmistusaika (min.)	7	7	10	9	14
Arvosanat					
Toiminnot ja varustelu	3,5	3,5	4	4	4
Juoman laatu	4,5	4,5	4	2,5	4,5
Puhtaanapito	4,5	4	4	2,5	3,5
Käyttömukavuus	4,5	4,5	4	4,5	3,5

Kokonaisarvosana	4,4	4,3	4,0	3,1	4,0
Kotilieden kukka	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆	☆☆☆☆

Markkinointi	Oy Hedoy Ab, Helsinki, p.(09) 682 831	OBH Nordica Finland Oy, Vantaa, p.(09) 894 6150	Oy Philips Ab, Espoo, p.(09) 6158 0250	Groupe SEB Finland, Helsinki, p.(09) 622 9420	BSH-Kodinkoneet, Espoo, p.020 7510 700
Hinta	149 e	119 e	169 e	113,50 e	249 e
Takuuaika	5 vuotta	5 vuotta	2 vuotta	2 vuotta	2 vuotta
Teho, W	1 520	1 340	1 250	1 050	1 000
Tilavuus	1,25 l / 10 kuppia	1,25 l / 10 kuppia	1,5 l / 12 kuppia	1,5 l / 12 kuppia	1,25 l / 10 kuppia
Kannu	lasikannu	lasikannu	lasikannu	lasikannu	termoskannu
Irrotettava vesisäiliö	ei	ei	ei	ei	on
Sekoitusputki	on	on	ei	ei	ei
Automaattinen tippalukko	ei	on	on	on	on
Automaattinen virrankatkaisu	ei	ei	on	on	on
Ajastin	ei	ei	ei	ei	ei
Koko, cm (leveys x syvyys x korkeus)	33 x 18 x 36	35 x 16 x 37	23 x 23 x 47	32 x 18 x 34	34 x 30 x 42
Liitäntäjohdon pituus, cm	140	115	85	85	90
Paino, kg	2,7	2,6	2,5	3,5	4,5
Hyvä	+ juoman laatu + helppo pitää puhtana + käyttömukavuus	+ juoman laatu + käyttömukavuus (varauksin)	+ vie vähän tilaa	+ käyttömukavuus (varauksin)	+ Juoman laatu + Irrotettava vesisäiliö
Huonoa	- automaattinen virrankatkaisu puuttuu	- automaattinen virrankatkaisu puuttuu - etupainoinen kannu	- lyhyt liitäntäjohto	- juoman laatu - vaikea puhdistaa - epätasapainoinen iso kannu	- vaikea puhdistaa - lyhyt liitäntäjohto

tymysten ei saa antaa vaikuttaa mielipiteisiin. Tärkeää on selvittää mahdolliset makuvirheet ja niiden syyt.

Tulokset olivat yllättävän yksimielisiä. Ensimmäisiksi sijoittuivat kolme keitintä: MoccaMaster, Nordica ja Siemens, joista kukin sai arvosanan 4,5. Selvästi huonoimmaksi jäi Rowenta, jolle annettiin arvosanaksi 2,5. Tulokset

ovat suhteessa vesien lämpötiloihin ja juoksu-aikoihin.

Puhtaus vaikuttaa makuun

Koemaistelun jälkeen todettiin, että muutamaa poikkeusta lukuun ottamatta kahvin maussa ei ollut suurempia eroja. Käytännössä makuerot syntyvät, kun keittämiä on käytetty pi-

tempään ja keitin on likaantunut. Mitä helpommin keitin voidaan pitää puhtana, sitä parempaa juoman laatu säilyy. Esimerkiksi MoccaMasterin maine hyvänä kahvinkeitteenä johtuu paljolti sen yksinkertaisesta, joskin laadukkaasta rakenteesta. Keitin olisi puhtaanapidon kannalta täydellinen, jos vesisäiliö olisi irrotettavissa. Päin-

vastainen esimerkki on Rowenta, joka on miltei mahdoton pitää puhtana.

Keitin keittiön mukaan

Vertailun voittajaksi selvisi – jälleen kerran – MoccaMaster. Keitin on myös rakenteeltaan tasokas, takuu-aika on pitkä ja varaosahuolto toimii hyvin. Tämän hinta- ja laatuluokan kahvin-

keitteittä ei kuitenkaan aina osteta kahvin takia, vaan myös keittimen muodon, muotoilijan nimen tai jopa hinnan takia. Valinta tehdään usein keittiön kalusteiden ja kodinkoneiden perusteella. Rowenta on monen mielestä tyylikäs ja helppokäyttöinen, mutta todellinen kahvinystävä voi pettyä juomansa laatuun. ■

Puhdas keitin takaa parhaat kahvit.