

Viac informácií získate na adrese:

Panasonic Slovakia spol. s.r.o.
Štútova 11
811 02 Bratislava

E-mail: sales@panasonic.sk

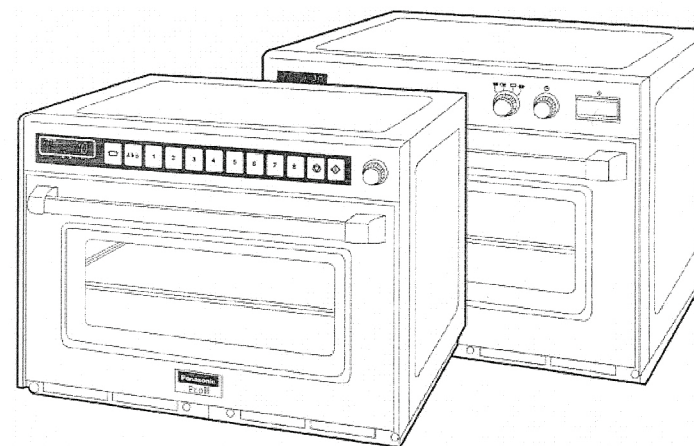
aktuálne informácie na www.panasonic.sk

Panasonic

Návod na obsluhu Mikrovlnná rúra

Pre profesionálne použitie

NE-1880 / NE-3240 / NE-2140 / NE-1840



Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
OSAKA 542-8588, Japan

Pred použitím rúry si preštudujte celý Návod na použitie, ktorý si následne uschovajte pre prípadne neskoršie použitie v budúcnosti.

M-NE1880-3240-SK

Obsah

Dôležité bezpečnostné pokyny.....	3
Popis a ovládanie mikrovlnnej rúry NE-3240 / NE-2140 / NE-1840.....	5
Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-3240 / NE-2140 / NE-1840.....	6
Popis mikrovlnnej rúry NE-1880.....	7
Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880.....	8
Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880.....	9
Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880.....	10
Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880.....	11
Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880.....	12
Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880.....	13
Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880.....	14
Vysvetlenie chybových kódov autodiagnostiky.....	15
Ako sa starať o rúru.....	15
Pokyny na varenie.....	16
Pokyny na varenie.....	18
Pokyny na varenie – tabuľka časov pre ohrievanie a rozmrazovanie.....	19
Technické parametre.....	20

INŠTALÁCIA

UZEMNENIE

POZOR: K ZAISTENIU BEZPEČNOSTI OSÔB JE NUTNÉ, ABY BOLO TOTO ZARIADENIE SPRÁVNE UZEMNENÉ.

Pokiaľ zásuvka nemá uzemnenie, je na zodpovednosť a povinnosť zákazníka, aby si ju nechal vymeniť za správne uzemnenú zásuvku.

NAPÄTIE A VÝKON

Napätie v rozvodnej sieti musí zodpovedať hodnote uvedenej na štítku prístroja. Používanie vyššieho napätia, než je uvedené, je nebezpečné a môže spôsobiť požiar alebo iné škody.

UMIESTNENIE RÚRY

Rúru umiestnite na rovnú, stabilnú plochu. Rúra nesmie byť v blízkosti zdrojov tepla alebo vlhkosti; napríklad v blízkosti plynovej alebo elektrickej varnej dosky. Mikrovlnnú rúru nepoužívajte, pokiaľ teplota v miestnosti presahuje 40 °C alebo je relatívna vlhkosť vzduchu väčšia než 85 %. Dôležité je dostatočné prúdenie vzduchu okolo rúry.

Existuje určitá možnosť rušenia slabého vysielaného signálu, pokiaľ je mikrovlnná rúra umiestnená príliš blízko k rádiovému alebo televíznemu prijímaču. Pre bezpečnú a správnu funkciu rúry je potrebné, aby okolo vetracích prúdil dostatok vzduchu: 5 cm po stranách a vzadu rúrou, 20 cm na rúrou.

POZOR

ODSTRÁNENIE OCHRANNEJ FÓLIE

Na vonkajšom povrchu rúry sa nachádza ochranný film, ktorý zabráňuje jeho poškriabaniu pri preprave. Pred používaním rúry túto fóliu stiahnite.

NEZAPÍNAJTE PRÁZDNU RÚRU

V záujme zachovania vysokej kvality rozvodov magnetrónu a ďalších súčastí nezapínajte rúru, keď v nej nie sú žiadne potraviny.

NEDEMONTUJTE KRYT RÚRY

Pod krytom rúry sa nachádza vysoké napätie. Uskutočnenie opráv a nastavovanie spotrebiča prislúcha výlučne kvalifikovanému servisnému technikovi.

NEZAKRÝVAJTE VETRACIE OTVORY

Aby bolo chladenie rúry maximálne účinné, je nutné, aby okolo jej zadnej steny voľne prúdil vzduch. Pri varení je treba ponechať vetracie otvory odkryté.

V RÚRE NESUŠTE OBLEČENIE

Oblečenie nesušte v mikrovlnnej rúre. Pokiaľ ho necháte v rúre príliš dlho, môže dôjsť k jeho vznieteniu.

VÝSTRAŽNÝ ŠTÍTOK

Pred používaním musí byť tento spotrebič opatrený výstražným štítkom. Vyberte si vhodný z priložených štítkov a umiestnite ho na hornú plochu spotrebiča.

VAROVANIA

1. Tesnenia dverí a tesniace plochy čistite navlhčenou handričkou.
2. U rúry je potrebné kontrolovať, či nie sú poškodené tesnenia a tesniace plochy. Pokiaľ sú tieto poškodené, rúra sa nesmie používať, kým nebude opravená servisným technikom vyškoleným výrobcom.
3. Uskutočňovanie opráv kýmkoľvek iným ako kvalifikovaným servisným technikom vyškoleným výrobcom je nebezpečné.
4. Pokiaľ spozorujete dym, stlačte tlačidlo Stop/Reset a dvierka ponechajte zavreté. Odpojte prírodný napájací kábel od zdroja napätia, alebo prerušte prívod elektriny v poistkovej alebo ističovej skrinke.
5. Ak dôjde k poškodeniu prírodného elektrického kábla, musí byť z dôvodu bezpečnej prevádzky vymenený výrobcom, autorizovaným servisom alebo odborne kvalifikovanou osobou.
6. Pred používaním musí užívateľ skontrolovať, či je jeho riad vhodný do mikrovlnnej rúry.
7. Pri ohrievaní tekutín (napríklad polievka, omáčky alebo nápoje) v mikrovlnnej rúre na teplotu vyššiu než je bod varu, môže dôjsť k ich zovretiu bez sprievodného bublania. V dôsledku zovretia môže dôjsť k náhlemu pretečeniu kvapaliny. Aby k tomu nedošlo, je potrebné dodržiavať nasledujúci postup:
 - a) Nepoužívajte nádoby s rovnými stenami a úzkym hrdlom.
 - b) Tekutiny neprehrievajte.
 - c) Tekutinu zamiešajte pred umiestnením do rúry, a potom znovu v polovici doby prípravy.
 - d) Po ohriatí nechajte tekutinu na chvíľu stáť v rúre a znovu ju zamiešajte pred opatrným vybratím nádoby.
8. Pri ohrievaní jedál v plastových alebo papierových nádobách často rúru kontroľujte, pretože tento typ nádob sa môže pri prehriatí vznietiť.
9. Obsah kojeneckej fľaše alebo pohára detskej výživy je potrebné premiešať alebo pretrepať. Aby nedošlo k popáleniu, je potrebné pred podávaním skontrolovať teplotu jedla.
10. Tekutiny ani iné potraviny neohrievajte v uzavretých nádobách, pretože by mohlo dôjsť k ich explodovaniu.
11. V mikrovlnnej rúre neohrievajte vajcia v škrupine alebo celé vajcia natvrdo. Vajcia môžu explodovať.
12. U nápojov ohrievaných v mikrovlnnej rúre môže dôjsť k náhlemu varu. Pri zaobchádzaní s nádobami zvyšte opatrnosť.
13. Deťom dovoľte ovládať mikrovlnnú rúru bez dohľadu iba v prípade, že im boli dané dostatočné inštrukcie nato, aby rúru bezpečne používali a chápali nebezpečenstvá spojené s nesprávnym použitím.
14. **Vyberateľná polička**
Pri umiestňovaní jedla do rúry alebo jeho vytáňovaní z rúry neposúvajte stredným policovým dielom, pretože by mohlo dôjsť k jeho poškodeniu alebo k prevráteniu nádoby s horúcim jedlom na obsluhu rúry.
15. Zadná stena rúry sa pri prevádzke môže zahrievať – pri manipulácii postupujte opatrne.

Poznámky:

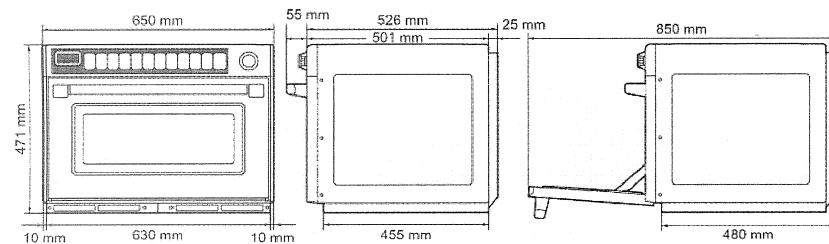
Technické parametre

	NE-1880/NE-1840	NE-2140	NE-3240
Zdroj	50 Hz, 230 V	50 Hz, 2N 400 V	50 Hz, 2N 400 V
Príkon	15,0 A, 3200 W	9,5 A, 3650 W	12,9 A, 4960 W
Výkon	NAJVYŠŠÍ VÝKON 1800W* STREDNÝ VÝKON 900 W NAJNIŽŠÍ VÝKON 340 W ROZMRAZOVANIE 170 W	NAJVYŠŠÍ VÝKON 2100 W* STREDNÝ VÝKON 1050 W NAJNIŽŠÍ VÝKON 340 W ROZMRAZOVANIE 170 W	NAJVYŠŠÍ VÝKON 3200W* STREDNÝ VÝKON 1600 W NAJNIŽŠÍ VÝKON 340 W ROZMRAZOVANIE 170 W
Frekvencia	2450 MHz	2450 MHz	2450 MHz
Vonkajšie rozmery (ŠxHxV)	350 x 526 x 471 mm	350 x 526 x 471 mm	350 x 526 x 471 mm
Vnútorné rozmery (ŠxHxV)	535 x 330 x 250 mm	535 x 330 x 250 mm	535 x 330 x 250 mm
Hmotnosť netto	54 kg	54 kg	65 kg

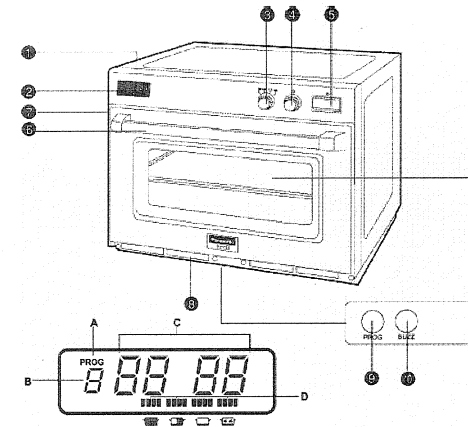
* Podľa testovacej metodiky IEC 705-88

Výrobca si vyhradzuje právo meniť parametre bez predchádzajúceho upozornenia.

Mesiac výroby, krajinu pôvodu a sériové číslo nájdete na štítku mikrovlnnej rúry.



Popis a ovládanie mikrovlnnej rúry NE-3240/NE-2140/NE-1840



1. Digitálny displej
 2. Displej indikátoru výkonu
 3. Otočný volič stupňa výkonu
 4. Časovač
 5. Tlačidlo Start
 6. Rukoväť dvierok
 7. Kryt svetla rúry
 8. Vzduchové filtre
 9. Programovacie tlačidlo (za vzduchovým filtrom)
 10. Tlačidlo zvukovej signalizácie (za vzduchovým filtrom)
 11. Stredná polička
 - A - Zobrazenie programu
 - B - Zobrazenie režimu zvukovej signalizácie
 - C - Zobrazenie času prípravy (minúty sekundy)
 - D - Indikátor výkonu
- NAJVYŠŠÍ VÝKON
 STREDNÝ VÝKON
 NAJNIŽŠÍ VÝKON
 ROZMRAZOVANIE

A. RUČNÉ NASTAVENIE OHRIEVANIA

Príklad: Príprava jedla na najvyšší výkon po dobu 2 minút.

	OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1		Otvorte dvierka a vložte jedlo do rúry. Osvetlenie rúry sa zapne. Na displeji sa objaví „0“ a indikátor výkonu .	0
2		Otočením voliča nastavte požadovaný stupeň výkonu.	0
3		Nastavte požadovaný čas prípravy. Skontrolujte, či sa časový údaj objavil na displeji. Poznámka: do 60 minút.	2 00
4		Otvorte dvierka a vložte jedlo do rúry. Osvetlenie rúry sa zapne a začne ohrievanie. Indikátor výkonu začne blikať a čas prípravy začne odpočítavať.	1 59
- Na konci času prípravy zaznie zvuková signalizácia (pípnutie) a ohrievanie sa zastaví. Osvetlenie rúry sa vypne. Po uplynutí 1 minúty sa zastaví chladiaci ventilátor. Do otvorenia dvierok bude na displeji blikať „0“. - Otvorte dvierka a jedlo vyberte. Na displeji sa objaví „0“ a indikátor výkonu. Osvetlenie rúry sa zapne. - Zavrite dvierka. Osvetlenie rúry sa vypne. Po uplynutí 1 minúty sa vypne displej. - Pokiaľ stlačíte tlačidlo Start pri otvorených dvierkach, na displeji sa vždy objaví „0“. - Aj po nastavení času prípravy môžete zmeniť nastavenie stupňa výkonu. - Ak chcete v priebehu ohrievania zmeniť čas prípravy, jednoducho zmeňte hodnoty minút a sekúnd. Mikrovlnnú rúru je možné tiež vypnúť otočením časovača doľava tak, aby sa na displeji zobrazila hodnota „0“ a zaznela zvuková signalizácia.			0 0

Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-3240 / NE-2140 / NE-1840

B. POČÍTAČ CYKLOV

■ Zobrazenie celkového počtu použitia rúry

OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1	Nastavte požadovaný čas prípravy. ☞ Na displeji sa objaví „0“.	0
2	Nastavte požadovaný čas prípravy. POZNÁMKA: Krok 3 uskutočnite do 60 sekúnd po zavretí dvierok, inak sa displej vypne.	0
3	Súčasne stlačte tlačidlo zvukovej signalizácie a programovacie tlačidlo. Príklad: 99999 použití	99999

C. ZVUKOVÁ SIGNALIZÁCIA

■ Vypnutie zvukovej signalizácie

OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1	Stlačte programovacie tlačidlo. (Dvierka môžu byť otvorené alebo zatvorené.)	PROG
2	Stlačte tlačidlo zvukovej signalizácie. ☞ Na displeji sa objaví „bEEP“ a „1“ (indikátor prvého stupňa prípravy).	1bEEP
3	Znovu stlačte tlačidlo zvukovej signalizácie. ☞ Na displeji sa objaví „0 bEEP“.	0bEEP
2	Znovu stlačte programovacie tlačidlo. ☞ Slovo „PROG“ prestane blikať. Nastavenie prevádzky bez zvukovej signalizácie je ukončené.	0bEEP

Pokyny na varenie – tabuľka časov pre ohrievanie a rozmrazovanie

Časy uvedené v nasledujúcej tabuľke sú **iba približné**. Celkovú dobu prípravy môže ovplyvniť mnoho faktorov, napríklad **počiatočná teplota**. Doba varenia a rozmrazovania je potrebné v prípade potreby upraviť.

Nasledujúce časové údaje sú testované pri nasledujúcich **počiatočných teplotách**:

Chladené jedlá cca + 5 °C

Zmrazené jedlá cca – 18 °C

Teplotu v strede ohrievaného jedla vždy skontrolujte pomocou špeciálneho potravinového teplomeru, aby ste dodržali príslušné potravinárske normy.

Funkcie	Potraviny	Hmotnosť	Stupeň výkonu	Približná doba prípravy		
				NE-3240	NE-2140	NE-1880/1840
Rozmrazovanie	Rybie filé	500 g	☞☞☞	6 min 40 s	6 min 40 s	8 min
	Mleté mäso	500 g	☞☞☞	4 min 15 s	4 min 15 s	5 min
	Celé kura	1,36 kg	☞☞☞	21 min 15 s	21 min 15 s	25 min
	Kompletné jedlo					
	Viac porcií	1,36 kg	☞☞☞	17 min	17 min	20 min
	Jedna porcia	275 g	☞☞☞	6 min 40 s	6 min 40 s	8 min
	Jablčný závin	1 porcia	☞☞☞	1 min 05 s	1 min 05 s	1 min 15 s
	Torta	1 porcia	☞☞☞	1 min 40 s	1 min 40 s	2 min
	Rohlíky	1 porcia (50g)	☞☞☞	25 s	25 s	30 s
Varenie z chladených surových potravín	Miešané vajcia	2 vajcia	☞☞☞	13 – 17 s	22 – 25 s	26 – 30 s
	+ 1 polievkové lyžice mlieka					
	Brokolica	500 g	☞☞☞	1 min 40 s	3 min	3 min 30 s
	Rybie filé	500 g	☞☞☞	2 min 20 s	4 min	4 min 45 s
	Slanina	2 plátky	☞☞☞	25 s	40 s	50 s
Varenie / ohrievanie zmrazených potravín	Porcia kuraťa	500 g	☞☞☞	2 min 30 s - 3 min 25s	6 min	7 – 8 min
	Hrášok	500 g	☞☞☞	2 min 10 s	3 min 25 s	4 min
	Varená ryža	167 g	☞☞☞	1 min	1 min 25 s	1 min 40 s
	Varené párky	3 ks (á 50 g)	☞☞☞	40 s	50 s	1 min
Ohrievanie chladených hotových jedál	Smažené krídla	75 g	☞☞☞	1 min	1 min 25 s	1 min 40 s
	Cheesburgery	75 g	☞☞☞	40 s	50 s	1 min
	Čokolády	1 porcia	☞☞☞	25 s	25 s	30 s
	Fondánový koláč					
Ohrievanie chladených hotových jedál	Lasagne	325 g	☞☞☞	1 min 40 s	2 min 30 s	3 min
	Čillí	325 g	☞☞☞	1 min 40 s	2 min 30 s	3 min
	Jablčný závin	1 porcia	☞☞☞	8 s	14 s	16 s
	Omáčka	100 ml	☞☞☞	35 s	40 s	50 s
	Pečené fazule	100 ml	☞☞☞	35 s	40 s	50 s
	Polievka	125 ml	☞☞☞	26 s	40 s	50 s

DOPORUČENIA:

- Nepokladajte potraviny priamo na spodnú plochu rúry – použite špeciálnu nádobu.
- Pri ohrievaní **viacerých porcií** jedlo v polovici prípravy obráťte alebo rozdeľte, aby mikrovlnná energia lepšie prenikla do všetkých častí jedla.
- Pevné/husté jedlá** by sa nemali pripravovať zo zmrazeného stavu, pretože by mohlo dôjsť k prevareniu okrajov skôr, než stredná časť dosiahne požadovanej teploty.
- Pri varení/ohrievaní **prikryte** príslušným spôsobom nádobu. Tým sa zadrží vlhkosť v pokrme a predídze sa vystreknutiu/vyliatiu.
- Pred varením/ohrievaním zakrytých jedál uvoľnite pokrievky/fólie.
- V polovici prípravy jedlo **premiešajte** alebo **pretrepte**, aby sa teplo rovnomerne rozdelilo.
- Pred kontrolou teploty alebo podávaním nechajte jedlo **odstáť**.

Pokyny na varenie

ZÁKLADY POUŽÍVANIA MIKROVLNNEJ RÚRY

Existujú určité základné princípy, na ktorých závisí úspech prípravy jedál v mikrovlnnej rúre.

Medzi ne patrí:

1. **TEPLOTA POTRAVÍN** – Zmrazené alebo chladené jedlá vyžadujú pre dosiahnutie požadovanej servírovacej teploty dlhšie rozohrievanie než jedlá rozohrievané z izbovej teploty.
2. **ZLOŽKY A SÚČASTI POTRAVÍN** – Jedlá bohaté na cukor, soľ, tuk a vlhkosť sa ohrievajú rýchlejšie, pretože tieto súčasti priťahujú mikrovlnnú energiu. Hustejšie jedlá s vysokým obsahom proteínov a vláknin absorbujú mikrovlnnú energiu pomalšie, a preto sa dlhšie ohrievajú.
3. **OBJEM** – Čím väčšia je hmota jedla, tým dlhšie trvá jeho ohrievanie.
4. **NÁDOBY** – Keramika, papier, porcelán, polystyrén, sklo a plasty sú do mikrovlnných rúr vhodné pri držaní nasledujúcej zásady.
Ohrievanie potravín s vysokým obsahom cukru alebo tuku je potrebné uskutočňovať výhradne v žiaruvzdorných nádobách, pretože tieto potraviny dosahujú veľmi vysokých teplôt. Polystyrénové nádoby sa môžu pri použití s týmito typmi potravín deformovať. Za podobných podmienok môže u iných nízkotepeľných nádob dôjsť k popraskaniu alebo deformácii.
NEOHRIEVAJTE jedlá v **UZAVRETÝCH** nádobách alebo sáčkoch. Potraviny sa pri ohrievaní rozvíjajú a mohli by nádobu alebo sáčok roztrhnúť.
5. **VYHÝBAJTE SA KOVOM** – od nich sa mikrovlny odrážajú, čo spôsobuje nerovnomerné ohrievanie alebo dokonca výboje, ktoré môžu poškodiť vnútorný priestor rúry, nádobu alebo zdobenie taniera.
6. U ohrievaných tekutín, ktoré nie sú premiešané so vzduchom, môže dôjsť k erupčivému varu. Neohrievajte tekutiny v mikrovlnnej rúre, bez predchádzajúceho premiešania.

VŠEOBECNÉ RADY PRE OHRIEVANIE V MIKROVLNNEJ RÚRE PANASONIC

Pre konkrétny čas prípravy vyhľadajte u každej kategórie jedál príslušné techniky úpravy a pokyny ohľadom nevyhnutnej prípravy potravín.

OHRIEVANIE ZMRAZENÝCH POTRAVÍN

Jedlá uchovávané v chladničke (5 °C) by pred ohrievaním mali byť prikryté. Výnimkou je pečivo a koláče, ktoré by ste mali rozohriať odkryté, aby sa nerozmočila ich kôrka.

Väčšina jedál upravovaných klasicky by mala byť mierne nedovarená a uchovávaná v chladničke, aby pri ohrievaní v mikrovlnnej rúre nedošlo k prevareniu.

Varené potraviny (napríklad zelenina) je možné rozdeliť na porcie a pred ohrievaním prikryť, aby nedošlo k strate farby, konzistencie alebo živín.

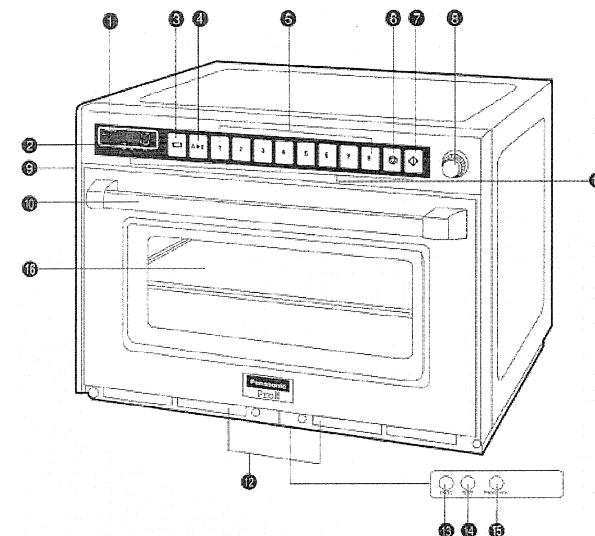
OHRIEVANIE POTRAVÍN Z IZBOVEJ TEPLOTY

Jedlá, ako napríklad sterilizovaná zelenina vyžadujú kratšiu dobu ohrievania než potraviny zmrazené.

DÔLEŽITÉ DOPORUČENIA

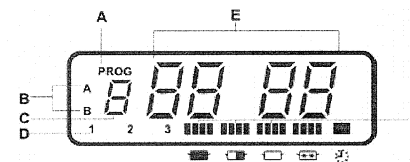
1. Pre dosiahnutie najlepších výsledkov sa doporučuje, aby jedlá upravované klasicky boli pred ohrievaním v mikrovlnnej rúre mierne nedovarené.
2. **PAMÄTAJTE**, že u jedál ohrievaných v mikrovlnnej rúre ešte po ukončení ohrievacieho cyklu mierne stúpa teplota ich vnútorných častí.
3. Najčastejšou chybou pri používaní mikrovlnnej rúry býva ohrievanie pečiva. Výrobky z cesta sú suchšie než ich náplň, a preto sa ohrievajú pomalšie. Pečivo je nutné ohrievať **LEN**, pokiaľ kôrka nie je teplá na dotyk (50 °C – 55 °C).
4. **NEPREHRIEVAJTE SVOJE JEDLÁ: 99 % sťažností na kvalitu jedla pripraveného v mikrovlnnej rúre je z dôvodu prehrievania-**

Popis mikrovlnnej rúry NE-1880



1. Digitálny displej
2. Displej indikátoru výkonu
3. Tlačidlový volič stupňa výkonu (⇐)
4. Tlačidlo prepínania pamäti (1...)
5. Pamäťové tlačidlá
6. Tlačidlo Stop/Reset (⏏)
7. Tlačidlo Start (▶)
8. Časovač
9. Kryt svetla rúry
10. Rukoväť dvierok

11. Ovládací panel
12. Vzduchové filtre
13. Programovacie tlačidlo (za vzduchovými filterami)
14. Tlačidlo zvukovej signalizácie (za vzduchovými filterami)
15. Tlačidlo zámku programov (za vzduchovými filterami)
16. Stredná polička
A - Zobrazenie programu
B - Zobrazenie pamäťového kódu (A alebo B)
C - Zobrazenie čísla pamäťového kódu
D - Zobrazenie úrovne ohrievania
E - Zobrazenie času prípravy (minúty sekundy)
F - Indikátor výkonu



- NAJVYŠŠÍ VÝKON
- STREDNÝ VÝKON
- NAJNIŽŠÍ VÝKON
- ROZMRAZOVANIE
- ČAKANIE

Základné nastavenie rúry od výroby:

- Manuálne ovládanie
- Pamäťové tlačidlá nastavujú **NAJVYŠŠÍ VÝKON** pre jednostupňové ohrievanie s týmito časovými úsekmi
1 = 10 s 2 = 20 s 3 = 30 s 4 = 45 s 5 = 1 min
6 = 1 min 15 s 7 = 1 min 30 s 8 = 2 min
(K dispozícii sú dve rady pamäťových miest, A a B. Prednastavená je iba pamäť A).
- Programovanie odomknuté
- Počítač cyklov u všetkých tlačidiel nastavený na „0“
Pokiaľ budete chcieť zmeniť časy, v Návide na použitie nájdete inštrukcie, ako ich naprogramovať.

Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880

A. RUČNÉ NASTAVENIE OHRIEVANIA

■ Jednostupňové ohrievanie

Príklad: Príprava jedla na NAJVYŠŠÍ výkon po dobu 2 minút.

OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1	Otvorte dvierka a vložte jedlo do rúry. ☛ Osvetlenie rúry sa zapne. Na displeji sa objaví „0“. Poznámka: Rúra je pripravená k funkcii, pokiaľ je na displeji zobrazené „0“. Jednu minútu po zavretí dvierok symbol „0“ z displeja zmizne.	
2	Jedenkrát stlačte tlačidlo voliča výkonu. ☛ Na displeji sa zobrazí indikátor zvoleného výkonu a indikátor prvej úrovne ohrievania „1“ začne blikať. Poznámka: Jedným stlačením nastavíte NAJVYŠŠÍ výkon, dvojitém STREDNÝ, trojitým NAJNIŽŠÍ, štvoritým ROZMRAZOVANIE a päťnásobným ČAKANIE.	
3	Pomocou časovača nastavte požadovaný čas prípravy. ☛ Časový údaj sa objaví na displeji. Poznámka: do 15 minút na alebo ; do 60 minút na alebo .	
4	Stlačte tlačidlo Start. ☛ Osvetlenie rúry sa zapne a začne ohrievanie. Indikátor výkonu začne blikať a čas prípravy začne odpočítavať.	
- Na konci času prípravy zaznie zvuková signalizácia (pípnutie) a ohrievanie sa zastaví. Osvetlenie rúry sa vypne. Po uplynutí 1 minúty sa zastaví chladiaci ventilátor. Do otvorenia dvierok bude na displeji blikať „0“. - Otvorte dvierka a jedlo vyberte. Osvetlenie rúry sa zapne. Na displeji sa zobrazí pôvodne nastavený čas a výkon. - Zavrite dvierka. Osvetlenie rúry sa vypne. Po uplynutí 1 minúty sa vypne displej.		

- Ak dochádza k elektrickým výbojom, skontrolujte, či riad neobsahuje kovovú zložku.
- Pri preprave jedál, ktoré vyžadujú nízke teploty, môžete použiť bežný sklenený, porcelánový, plastový a papierový riad. Pokiaľ by ste ale tento riad požívali pri varení vysokou teplotou, mohlo by dôjsť k jeho popraskaniu alebo deformácii.

POZOR

V tejto mikrovlnnej rúre nepoužívajte KOVOVÉ KUCHYNSKÉ NÁRADIE.

DVOJÚROVŇOVÉ VARENIE

Pri príprave jedného jedla položte nádobu na stred spodnej plochy.

Pokiaľ používate mikrovlnnú rúru prevažne na ohrievanie jednotlivých jedál, vyberte poličku a ukladajte jedlá na spodnú plochu.

Pokiaľ ohrievate dve jedlá zároveň, položte obidve nádoby vedľa seba na spodnú plochu, pokiaľ tomu nebráni ich veľkosť. V takom prípade položte každý na inú plochu.

Pri ohrievaní viac než dvoch tanierov rozmiestnite nádoby s jedlom rovnomerne na obidve plochy.

Medzi nádobami ponechajte určitý voľný priestor, nedávajte do rúry príliš mnoho pokrmov naraz.

Pokiaľ rúru používate k rozmrazovaniu a vareniu, používajte iba spodnú plochu – nepoužívajte obidve plochy zároveň.

Pokyny na varenie

ROZMRAZOVANIE MRAZENÝCH POTRAVÍN

1. Pokiaľ budete úplne rozmrazovať mrazené potraviny v mikrovlnnej rúre, môže v dôsledku nerovnakej hrúbky a tvary dôjsť k nerovnomernému rozmrazeniu. Mrazení potraviny pri bežnom použití nie potrebné rozmrazovať na 100 %, ideálne je rozmraziť približne na 70 % v mikrovlnnej rúre, čo je pre ďalšie varenie dostatočné.
2. Aby sa potraviny rozmrazovali rovnomerne, je potrebné ich v priebehu rozmrazovania otočiť o 180°, alebo obrátiť.
3. Mastné mäso krátko rozohrejte v mikrovlnnej rúre, a potom nechajte odstáť pri izbovej teplote, alebo ho prerušovane prehrievajte, pokiaľ sa nerozmrazí.
4. Pri rozmrazovaní celého kurčatá (prípadne akejkoľvek potraviny nepravidelného tvaru), obalte nohy alebo tenké časti alobalom. Tenké časti sa rozmrazujú rýchlo a mohli by sa pred rozmrazením ostatných častí uvariť.
5. Pri rozmrazovaní je potrebné priebežne odstraňovať ľad.

ĎALŠIE UŽITOČNÉ RADY

Aby ste dosiahli najlepších výsledkov

1. Keď určujete čas prípravy pre konkrétne jedlo, vždy počítajte s minimálnou dobou a v priebehu prípravy kontrolujte jej priebeh. Mikrovlnná rúra varí tak rýchlo, že je veľmi jednoduché potraviny prevariť.
2. Zvláštnu pozornosť venujte príprave malého množstva potravín, alebo jedlám s nízkym obsahom vody. V týchto prípadoch môže pri príliš dlhom ohrievaní dôjsť k vznieteniu.
3. Mikrovlnnú rúru nepoužívajte k sušeniu papierových utierok alebo obrúskov. Pri dlhom ohrievaní môže dôjsť k ich vznieteniu.
4. V mikrovlnnej rúre nevarte vajcia v škrupinách.
5. Pokiaľ varíte vajcia, nezabudnite predtým prepichnúť blanu žltka, aby vajce neexplodovalo.

Ako doceliť opečenej kôrky

Všeobecne platí, že jedlá sa v mikrovlnnej rúre neopekajú dohnedá. Ide o jeden z rysov týchto spotrebičov. Ak chcete, aby malo jedlo opečenú kôrku (napríklad kurča), pred varením, alebo v jeho priebehu potrite jeho povrch omáčkou, alebo ho posypte špeciálnym práškom. Mäso je možné pred úpravou v mikrovlnnej rúre osmažiť na bežnej panvici.

Pre rovnomerné uvarenie

V priebehu prípravy otvorte dvierka rúry a nádobu otočte o pol otáčky alebo pokrm obráťte. Tak dosiahnete rovnomerného prehriatia pripravovaného jedla.

RIAD

1. Pred použitím varných nádob sa vždy presvedčte, že sú pre túto rúru vhodné. V MIKROVLNNEJ RÚRE nepoužívajte uzavreté nádoby, pretože by mohli dôjsť k ich explodovaniu. **Poznámka:** Vždy skontrolujte pokyny výrobcu, pretože niektoré jedlá sa vyrábajú v nádobách, ktoré nevyžadujú prepichnutie.
2. NENECHÁVAJTE spotrebič bez dozoru, pokiaľ používate papierové, plastové alebo iné horľavé nádoby. Nepoužívajte výrobky z recyklovaného papiera, u ktorých nie je uvedené, že sú špeciálne určené pre mikrovlnné rúry, pretože recyklovaný papier môže obsahovať nečistoty, ktoré môžu pri použití v mikrovlnnej rúre spôsobiť iskrenie alebo vznietenie.
3. Najvhodnejšie pre mikrovlnné rúry je varné sklo.
4. Nepoužívajte kovové hrnce, keramiku zdobenú zlatom alebo striebrom, ani žiadne iné nádoby obsahujúce kov.

Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880

■ Dvojstupňové/trojstupňové ohrievanie

Príklad: Príprava jedla na NAJVIŠŠÍ výkon po dobu 2 minút a na ROZMRAZOVANIE po dobu 1 minúty.

	OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
		Vykonajte kroky 1 až 3 na strane 8.	
4		Štyrikrát stlačte tlačidlo voliča výkonu. Na displeji sa zobrazí indikátor zvoleného výkonu a indikátor druhej úrovne ohrievania („2“) začne blikať.	
3		Pomocou časovača nastavte požadovaný čas pre druhý stupeň ohrievania. Časový údaj sa objaví na displeji. Poznámka: do 15 minút na alebo ; do 60 minút na alebo .	
4		Stlačte tlačidlo Start. Osvetlenie rúry sa zapne a začne ohrievanie. Indikátor výkonu začne blikať a čas prípravy začne odpočítavať. Indikátor prvej úrovne ohrievania („1“) a indikátor výkonu zvoleného pre prvý stupeň ohrievania začnú blikať.	
• Na konci prvého stupňa prípravy zaznie zvuková signalizácia (jedno pípnutie). Indikátor druhej úrovne ohrievania („2“) a indikátor výkonu zvoleného pre druhý stupeň ohrievania začnú blikať. Začne odpočítavanie ostávajúceho času prípravy. • Po uplynutí celkového času prípravy zaznie zvuková signalizácia a ohrievanie sa zastaví. Osvetlenie rúry sa vypne. Do otvorenia dvierok bude na displeji blikať „0“. Po uplynutí 1 minúty sa zastaví chladiaci ventilátor. • Otvorte dvierka a jedlo vyberte. Osvetlenie rúry sa zapne. Na displeji sa zobrazí pôvodne nastavený čas a výkon. • Zavrite dvierka. Osvetlenie rúry sa vypne. Po uplynutí 1 minúty sa vypne displej.			

ŠPECIÁLNA POZNÁMKA: Pre jedno-, dvoj- a trojúrovňové ohrievanie

1. Stlačením tlačidla Stop/Reset v priebehu prípravy sa činnosť rúry zastaví. Rúru môžete znovu uviesť do chodu stlačením tlačidla Start, alebo môžete ďalším stlačením tlačidla Stop/Reset zrušiť zvolený program.
2. Pokiaľ rúra nie je v činnosti, jedným stlačením tlačidla Stop/Reset zrušíte zvolený program.
3. Rovnaký ručne nastavený čas ohrievania môžete pre ďalšiu prípravu použiť jednoduchým stlačením tlačidla Start , pokiaľ ešte neuplynula 1 minúta od posledného použitia rúry (do 30 minút, pokiaľ dvierka zostali otvorené).
4. Jednu minútu po poslednom použití rúry, pokiaľ sú dvierka zavreté, sa funkcia opakovania posledného nastavenia zruší.

Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880

B. PROGRAMOVANÉ OHRIEVANIE

■ Režim Programy odomknuté:

SKONTROLUJTE, ČI JE RÚRA RIADNE NAPROGRAMOVANÁ (POZRI STRANU 11).

Príklad: Zvolenie pamäťového tlačidla „5“, pamäťové miesto A, pod ktorým je uložený požadovaný program (NAJVYŠŠÍ výkon po dobu 3 minút, jednostupňové ohrevanie).

	OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1		Otvorte dvierka a vložte jedlo do rúry. ☛ Osvetlenie rúry sa zapne. Na displeji sa objaví „0“. Poznámka: Rúra je pripravená k funkcii, pokiaľ je na displeji zobrazené „0“. Jednu minútu po zavretí dvierok symbol „0“ z displeja zmizne.	
2	5	Stlačte požadované pamäťové tlačidlo („5“). ☛ Na displeji sa zobrazia naprogramované informácie.	
3		Stlačte tlačidlo Start. ☛ Osvetlenie rúry sa zapne a začne ohrevanie. Čas prípravy začne odpočítavať.	
- Na konci času prípravy zaznie zvuková signalizácia (pípnutie) a ohrevanie sa zastaví. Osvetlenie rúry sa vypne. Do otvorenia dvierok bude na displeji blikat „0“. Po uplynutí 1 minúty sa zastaví chladiaci ventilátor. - Otvorte dvierka a jedlo vyberte. Osvetlenie rúry sa zapne. - Zavrite dvierka. Osvetlenie rúry sa vypne. Po uplynutí 1 minúty sa vypne displej.			

Poznámka:

- Pokiaľ chcete použiť pamäťové tlačidlá B, stlačte najprv tlačidlo prepínania pamätí , a potom požadované pamäťové tlačidlo.

■ Režim Programy zamknuté:

Jednoducho stlačte požadované pamäťové tlačidlo. Ohrevanie začne automaticky bez použitia tlačidla Start.

Vysvetlenie chybových kódov autodiagnostiky

Táto mikrovlnná rúra monitoruje svoju činnosť. Pokiaľ sa vyskytne záhada, zobrazí sa na displeji chybový kód.

Čo robiť, keď sa zobrazí chybový kód:

KÓD	PRÍČINA	ČO ROBIŤ
F01	- Jedlo je prevarené. - Teplota vzduchu vystupujúceho z rúry je príliš vysoká.	- Prerušte zvukovú signalizáciu odpojením spotrebiča zo zásuvky. - Nechajte rúru vychladnúť a obnovte prevádzku. - Pokiaľ sa jedlo vznietí, neotvárajte dvierka rúry. - Pokiaľ nedôjde k obnoveniu normálnej činnosti, kontaktujte servis s informáciou o chybovom kóde.
F05	Záhada pamäte.	- Odpojte spotrebič zo zásuvky, počkajte 1 minútu a znovu ho pripojte do siete. - Pokiaľ nedôjde k obnoveniu normálnej činnosti, kontaktujte servis s informáciou o chybovom kóde.
F33-34	Záhada termistorového obvodu.	
F44	Záhada ovládacieho obvodu.	
F81-F84 F86-F89	Záhada spínacieho obvodu.	

Ako sa starať o rúru

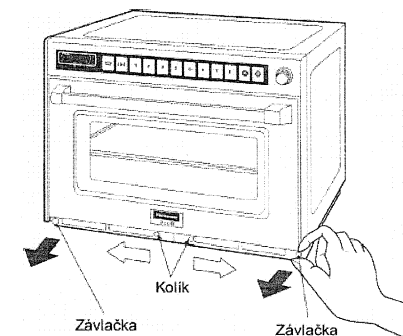
- Pre čistením rúru odpojte zo zásuvky.
- Udržujte vnútorný priestor rúry, tesnenia dvierok a tesnenia plochy v čistote. Keď na stenách alebo tesnení zostanú vystrekuté alebo vyliate ostatky jedla, môžu absorbovať mikrovlnné žiarenie a spôsobovať elektrické výboje alebo iskrenie. Otrite ich navlhčenou handričkou. Pokiaľ je znečistenie veľké, môžete použiť kuchynský čistiaci prostriedok. Použitie agresívnych alebo abrazívnych čističov sa nedoporučuje.
- Vonkajší plášť rúry sa čistí handričkou a mydlovým roztokom a následne vysuší jemnou handričkou. Aby nedošlo k poškodeniu rúry, nenechajte do zadného ventilačného otvoru vniknúť vodu.
- Okienko dvierok rúry sa čistí jemným mydlovým roztokom a jemnou handričkou. Zásadne nepoužívajte čističe na okná. Agresívne alebo abrazívne čističe môžu dvierka rúry poškodiť.

Čistenie vzduchových filtrov

Raz za čas vyčistíte vzduchové filtre podľa nasledujúcich pokynov. Pokiaľ sú filtre zanešené nečistotami alebo prachom, môžu nastať problémy*.

- Demontujte pravý vzduchový filter zo spodného lemu plášt'a rúry vytiahnutím pravej závlačky smerom dopredu. Potom posuňte filter doprava a zdvihnite ho u stredového kolíku. Ľavý vzduchový filter demontujte rovnakým spôsobom.
- Omyte filter v mydlovom roztoku.
- Pri montáži filter zarovnajete so stredovým kolíkom, vložte koniec závlačky do otvoru a zatlačte na jej prednú časť, aby zaskočila na svoje miesto. Pred použitím rúry musia byť filtre nainštalované.

* Pokiaľ je vzduchový filter zanešený prachom alebo masnými nečistotami, dochádza k prehrievaniu rúry.



Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880

■ Nastavenie dĺžky signalizácie na „pípanie po dobu 60 s“:

OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
4	Vykonajte kroky 1 až 3 na strane 13.	
5	Do 3 sekúnd po stlačení programovacieho tlačidla v kroku 3 stlačte tlačidlo zvukovej signalizácie. ☛ Symbol „PROG“ začne blikať a zobrazí sa indikátor druhej úrovne ohrievania („2“), ktorý symbolizuje dĺžku signalizácie „pípanie po dobu 60 s“.	
6	Znovu stlačte programovacie tlačidlo. ☛ Symbol „PROG“ prestane blikať. To znamená, že programovanie je dokončené. Po uplynutí 3 sekundy sa displej vypne, pokiaľ sú zavreté dverka rúry.	

F. PREHĽAD PROGRAMOV

OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1	Otvorte dverka a nechajte ich otvorené. ☛ Osvetlenie rúry sa zapne. Na displeji sa objaví „0“.	
2	Súčasne stlačte tlačidlá Stop/Reset a Start. ☛ Na displeji sa postupne zobrazia všetky naprogramované informácie (program jednotlivých tlačidiel (v pamäťových miestach A a B), zvuková signalizácia, zámok programov).	

G. POČÍTAČ CYKLOV

■ Zobrazenie celkového počtu použitia rúry

OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1	Otvorte dverka a nechajte ich otvorené. ☛ Osvetlenie rúry sa zapne. Na displeji sa objaví „0“.	
2	Zavrite dverka. ☛ Krok 3 uskutočnite do 60 sekúnd po zatvorení dveriek, inak sa displej vypne.	
3	Súčasne stlačte tlačidlo zvukovej signalizácie a programovacie tlačidlo. ☛ Na displeji sa zobrazí celkový počet použitia rúry.	

Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880

C. PROGRAMOVACIE TLAČIDLÁ

■ Jednostupňové ohrievanie

RÚRU NIE JE MOŽNÉ NAPIROGRAMOVAŤ, POKIAĽ JE AKTIVOVANÝ ZÁMOK PROGRAMOV (POZRI STRANU 12-13). PRI PROGRAMOVANÍ NEOTVÁRAJTE DVIERKA RÚRY.

Príklad: Naprogramovanie pamäťového tlačidla „5“ na ROZMRAZOVANIE po dobu 1 minúty.

OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1	Dverka ponechajte zavreté. ☛ Displej musí byť prázdny alebo zobrazovať „0“.	
2	Stlačte programovacie tlačidlo. ☛ Na displeji začne blikať „PROG“.	
3	Stlačte pamäťové tlačidlo, ktoré chcete naprogramovať. ☛ Číslo zvoleného pamäťového tlačidla sa zobrazí na displeji spoločne so súčasným naprogramovaním	
4	Štyrikrát stlačte tlačidlo voliča výkonu. ☛ Na displeji sa zobrazí indikátor zvoleného výkonu a začne blikať „PROG“ a indikátor prvej úrovne ohrievania („1“).	
5	Pomocou časovača nastavte požadovaný čas ohrievania. ☛ Časový údaj sa objaví na displeji. Poznámka: do 15 minút na alebo ; do 60 minút na alebo .	
6	Znovu stlačte programovacie tlačidlo. ☛ Symboly „PROG“ a „1“ prestanú blikať. To znamená, že programovanie je dokončené.	
	• Po uplynutí 3 sekúnd sa displej vypne.	

Poznámka:

- Pri programovaní ostatných tlačidiel opakujte vyššie uvedené kroky 2-6.
- Pokiaľ chcete použiť pamäťové tlačidlá B, stlačte najprv tlačidlo prepínania pamätí a potom požadované pamäťové tlačidlo.

Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880

C. PROGRAMOVACIE TLAČIDLÁ

■ Dvojstupňové ohrievanie

RÚRU NIE JE MOŽNÉ NAPROGRAMOVAŤ, POKIAĽ JE AKTIVOVANÝ ZÁMOK PROGRAMOV (POZRI STRANU 12-13). PRI PROGRAMOVANÍ NEOTVÁRAJTE DVIERKA RÚRY.

Príklad: Naprogramovanie pamäťového tlačidla „5“ na ROZMRAZOVANIE po dobu 1 minúty a na NAJVYŠŠÍ výkon po dobu 2 minút.

	OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
		Vykonajte kroky 1 až 5 na strane 11.	
6		Jedenkrát stlačte tlačidlo voliča výkonu. Na displeji sa zobrazí indikátor zvoleného výkonu pre druhý stupeň a indikátor druhej úrovne ohrievania („2“) začne blikať.	
7		Pomocou časovača nastavte požadovaný čas ohrievania. Časový údaj sa objaví na displeji. Poznámka: do 15 minút na alebo ; do 60 minút na .	
8		Znovu stlačte programovacie tlačidlo. Symboly „PROG“ a „2“ prestanú blikať. Zobrazí sa celkový čas pre obidve úrovne. To znamená, že programovanie je dokončené.	
		• Po uplynutí 3 sekúnd sa displej vypne.	

D. ZÁMOK PROGRAMOV

■ Aktivácia zámku programov:

	OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1		Dvierka ponechajte zavreté. Displej musí byť prázdny.	
2		Stlačte tlačidlo zámku programov, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „PROG“, „P“ a „L“ (5 s). Na displeji sa zobrazí „PROG“, „P“ a „L“.	

V režime Zámok programov:

- Rúru spustíte stlačením požadovaného pamäťového tlačidla bez použitia tlačidla Start.
- Otvorením dvierok zrušíte ostávajúci čas programu.
- Rúru nie je možné programovať, pokiaľ nedeaktivujete zámok programov.

Ovládanie mikrovlnnej rúry NE-1880

■ Deaktivácia zámku programov:

	OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1		Dvierka ponechajte zavreté. Displej musí byť prázdny alebo zobrazovať „0“.	
2		Stlačte tlačidlo zámku programov, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „PROG“ a „P“ (5 s). Na displeji sa zobrazí „PROG“ a „P“.	
		• Po uplynutí 3 sekúnd sa displej vypne.	

V režime Zámok programov:

- Rúra sa vráti do režimu dvojfázového zapínania (Pamäťové tlačidlo + Tlačidlo Start).
- Funkcie opakovania a prerušenia programov sú aktívne.
- Pamäťové tlačidlá je možné programovať.
- Ovládanie hlasitosti a dĺžky zvukovej signalizácie je aktívne.

E. ZVUKOVÁ SIGNALIZÁCIA

Je možné nastaviť hlasitosť a dĺžku zvukovej signalizácie na konci ohrievacieho cyklu.

Hlasitosť má štyri úrovne.

U dĺžky tónu existujú dve možnosti nastavenia.

Od výroby je nastavená najvyššia hlasitosť a tri pípnutia.

■ Nastavenie úrovne hlasitosti a dĺžky „3 pípnutí“:

	OVLÁDAČ	POSTUP	ZOBRAZENIE NA DISPLEJI
1		Stlačte programovacie tlačidlo. Na displeji začne blikať „PROG“. (Dvierka rúry môžu byť otvorené alebo zatvorené.)	
2		Stlačte tlačidlo zvukovej signalizácie. Signalizácia zaznie nastavenou hlasitosťou a na displeji sa zobrazí „3“ a slovo „bEEP“. Symbol „PROG“ začne blikať a zobrazí sa indikátor prvej úrovne ohrievania („1“), ktorý symbolizuje dĺžku signalizácie „3 pípnutí“. Poznámka: Opakovaným stláčaním tlačidla zvukovej signalizácie znížite úroveň hlasitosti až na nulu. (3bEEP – najvyššia hlasitosť, 2bEEP – stredná hlasitosť, 1bEEP – najnižšia hlasitosť, 0bEEP – zvuk vypnutý).	
3		Znovu stlačte programovacie tlačidlo. Symbol „PROG“ prestane blikať. To znamená, že programovanie je dokončené. Po uplynutí 3 sekundy sa displej vypne, pokiaľ sú zavreté dvierka rúry.	