

TERMS AND CONDITIONS WARRANTY

Thank you for purchasing our product. We guarantee the provision of free service for Panasonic product for a period of 12 months from the purchase date subjected to the terms and conditions listed below:

1. This warranty applies to each new product purchased for domestic use in Malaysia from Panasonic authorised dealers and supplied by Panasonic Malaysia Sdn Bhd.
2. This warranty covers services by Panasonic Malaysia Sdn Bhd or by Panasonic Authorised Service Dealers.
3. This warranty covers any manufacturing defects arising from normal usage within the warranty period. The company or its authorised service dealers will at its option and without charge, repair or replace the defective components or parts of the product. Any parts replaced under this warranty shall become the property of Panasonic Malaysia Sdn Bhd.
4. This warranty form is not replaceable in the event of loss.
5. PM may refuse to attend to any product installed in locations which are inaccessible and/or hazardous to its service agents

Please note: You are required to present the warranty form together with the purchase receipt for your free warranty service, failing which the company or its authorised service dealers reserves the right to decline any warranty claim.

What is not covered in this warranty:

1. Defect caused by the attack of household pests, fire, lightning, natural disaster, flood, pollution, abnormal voltage or usage of generator.
2. Product damaged due to tampering, altered or repaired by unauthorised person, misuse, negligence, riots or accident.
3. Product damaged due to commercial usage (warranty covers all products for domestic usage only).
4. Product damaged caused by improper testing, demonstration, maintenance, installation, adjustment or alteration of any kind.
5. Product damaged caused by usage of non genuine spare parts or accessories.

PLEASE REFER TO THE CONDITIONAL WARRANTY OF SELECTED PRODUCTS STATED BELOW:

1. Accessories: No warranty on all accessories packaged with Panasonic products.
2. DVD/VCD/Blue-Ray Player: Only one replacement of Optical Pick-up Head within warranty period upon confirmation of fault. Subsequent replacement will be charge accordingly.
3. Washing Machine: a) Three years warranty for Printed Circuit Board (PCB) only.
b) Five years warranty for motor (for single tub models only).
4. Refrigerator: Five years warranty for compressor only (exclusive of regasing, service and transportation charges)
5. Range Hood: No warranty for bulb.

Caution: Customers are advised to install adequate lightning protection devices for their equipment.

Should you need further assistance and information, please contact your dealer.

SYARAT-SYARAT JAMINAN

Terima kasih kerana telah membeli produk kami. Kami menjamin akan memberikan servis percuma bagi produk Panasonic selama 12 bulan dari tarikh pembelian dengan syarat-syarat berikut:

1. Jaminan ini layak untuk produk baru yang dibeli daripada wakil penjual sah kami untuk kegunaan domestic di Malaysia. Sumber produk mestilah daripada edaran Panasonic Malaysia Sdn Bhd.
2. Jaminan ini meliputi servis yang diberikan oleh Panasonic Malaysia Sdn Bhd atau dari Pusat Servis Panasonic kami yang bertauliah.
3. Jaminan ini meliputi sebarang kerosakan dari segi pembuatan, dan juga kerosakan yang berlaku berpunca dari kegunaan biasa semasa tempoh jaminan. Panasonic Malaysia Sdn Bhd atau wakil servis bertauliah kami akan memperbaiki atau memperbaharui alat ganti dengan percuma ke atas produk anda apabila disahkan rosak. Setiap bahagian yang diganti akan menjadi milik Panasonic Malaysia Sdn Bhd.
4. Surat jaminan ini tidak akan diganti jika hilang.
5. PM boleh menolak untuk memperbaiki mana-mana produk yang dipasang di lokasi yang tidak boleh dicapai dan/atau yang boleh mendatangkan bahaya pada agen servisnya.

Perhatian: Anda dikehendaki mengemukakan kad jaminan ini bersama resit pembelian untuk mendapatkan servis percuma kami. Panasonic Malaysia Sdn Bhd atau wakil servis bertauliah kami berhak menolak sebarang jaminan jika anda gagal berbuat demikian.

Perkara yang tidak termasuk di dalam jaminan ini:

1. Kerosakan yang berlaku akibat serangan serangga perosak, kebakaran, kilat, bencana alam, pencemaran, kekuatan voltan atau kegunaan generator.
2. Kerosakan yang berlaku akibat diubahsuai, diperbaiki oleh orang yang tidak diiktiraf, penyalahgunaan, kecuai, rusuhan atau kemalangan.
3. Kerosakan yang berlaku akibat kegunaan komersial/perniagaan (Jaminan adalah untuk kegunaan domestic sahaja)
4. Kerosakan yang disebabkan oleh kesalahan ujian, demonstrasi, penyelenggaraan, pemasangan, pengubahsuaian atau perubahan apa-apa juga.
5. Kerosakan yang disebabkan oleh penggunaan alat ganti atau aksesori yang tidak tulen.

SILA RUJUK KATEGORI PRODUK YANG MEMPUNYAI JAMINAN YANG BERASINGAN SEPERTI BERIKUT:

1. Aksesori: Tiada jaminan ke atas semua aksesori yang dilengkapi bersama produk Panasonic.
2. Alat pemain DVD/VCD/Blue-ray: Optical Pick-up Head akan diganti sekali sahaja dalam tempoh jaminan apabila disahkan rosak. Bayaran akan dikenakan untuk penggantian berikutnya.
3. Mesin Basuh: a) Tiga tahun jaminan ke atas Papan Litar Bercetak (PCB) sahaja.
b) Lima tahun jaminan ke atas motor (untuk model satu tub sahaja).
4. Peti Sejuk: Lima tahun jaminan ke atas pemampat (kompresor) sahaja (tidak termasuk caj servis, gas pendingin dan pengangkutan)
5. Range Hood: Tiada jaminan ke atas mentol.

Perhatian: Pengguna dinasihatkan memasang alat penghalang kilat ke atas produk mereka.

Untuk keterangan lanjut sila hubungi wakil penjual anda.

Panasonic®

Arahan Pengendalian *Operating Instruction*

Peti Sejuk *Refrigerator*

Model Number

NR-AF162SNMY
NR-AF172SNMY
NR-AF172MSMY

NOTIS PEMBERITAHUAN

Sila simpan Kad Jaminan Perkhidmatan yang dicetak pada muka surat akhir Buku Arahan Pengendalian ini dan pastikan mendaftar jaminan ini di :

www.panasonic.com.my

IMPORTANT NOTICE

Please retain the warranty card printed on the last page of this booklet and ensure to register the warranty online at :

www.panasonic.com.my



Malaysia 2

English 8

Sila baca buku panduan ini sebelum menggunakan peti sejuk anda.

Please read this user manual before operating your Refrigerator.

Sila simpan panduan penggunaan dan sijil jaminan.

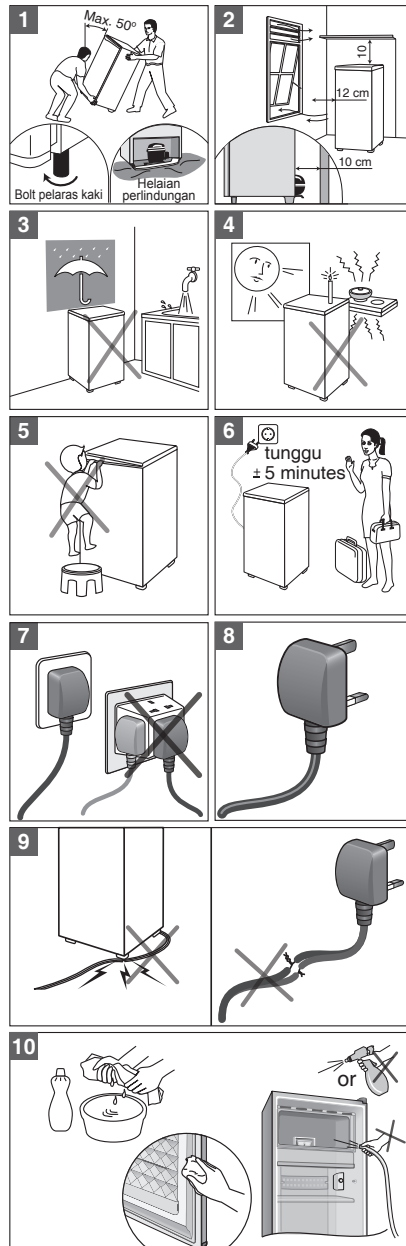
Please keep operating instructions and warranty certificate.

Terima kasih di atas kepercayaan anda bagi membeli produk kami dan menjadi seorang pelanggan produk Panasonic. Semua produk kami direka khas untuk keperluan anda.

Thank you for your trust in purchasing our product and being a Panasonic consumer. All our products are specially designed to meet your needs.

Sebelum mengendalikan unit ini

! Awas



Perhatian

1. Alihkan peti sejuk dengan menyetekkan peti sejuk ke belakang (maksimum 50°), sebelum ia diangkat dengan dua orang. Letakkannya di atas lantai yang kukuh dan rata untuk mengelakkan gegaran dan bunyi bising. Sekiranya salah satu daripada kaki peti sejuk tidak mencecah lantai, laraskan "Bolt Pelaras Kaki" untuk menstabilkannya. Apabila memindahkan unit (peti sejuk) letak helaian perlindungan di bahagian bawah untuk mengelakkan calar pada lantai.
2. Pastikan peti sejuk anda diletakkan di tempat yang sesuai. Pastikan peti sejuk diberi ruang yang cukup di antara dinding, minimum 10 cm di belakang, minimum 12 cm di tepi, dan minimum 10 cm di atas.
3. Jangan dedahkan unit kepada sebarang cecair atau udara berkelembapan tinggi kerana ia boleh mengakibatkan kebakaran dan kejutan elektrik.
4. Jangan dedahkan unit kepada cahaya matahari atau sumber panas yang lain (contoh : lilin, ketuahr atau lampu).
5. Elakkan kanak-kanak daripada berhayun pintu peti sejuk.
6. Cabut palam dari bekalan elektrik jikalau unit tidak digunakan dalam tempoh masa yang lama. Jika bekalan elektrik terputus, cabut palam dari bekalan elektrik. Tunggu 5 minit sebelum suis dipasang semula bagi membolehkan pemampat kembali normal.
7. Unit ini beroperasi menggunakan AC 240V, 50 Hz. Gunakan palam elektrik yang khusus. Jangan kongsi palam elektrik unit ini dengan kegunaan yang lain.
8. Jika kord bekalan (Kabel kuasa) bagi peralatan ini rosak, gantikan dengan alat ganti yang asli. Sila hubungi Wakil Servis Panasonic di tempat anda.
9. Elakkan Kabel kuasa dari tersangkut atau terkepit. Jangan mengubahsuai spesifikasi semua bahagian (Jangan memanjangkan kord kuasa secara manual).
10. Untuk Penyelenggaraan, bersihkan unit dengan kain lembut yang lembap. JANGAN SEMBUR unit dengan penyembur atau hos. Jangan gunakan cecair yang mengandungi benzol, kerosin atau apa jua jenis bahan kimia yang pekat. Apabila membersihkan gasket, selepas pembersihan unit dengan air sabun, pastikan anda bersihkan unit sekali lagi dengan menggunakan kain kering kerana gasket yang kotor dan basah mudah rosak mengakibatkan penyejukan yang kurang sempurna.

Jika peti sejuk dioperasikan, dinding cabinet akan menjadi panas disebabkan proses penguapan.

Warranty Card

Panasonic Service Center/ Pusat Service Panasonic

Main service Centre

Panasonic Malaysia Sdn Bhd (26975-W)
Lot 10, Jalan 13 / 2
46200 Petaling Jaya
Selangor, Malaysia
www.panasonic.com.my

Customer Care Center

Tel: 03-7953 7600 Fax: 03-7953 7606
e-mail: ccc@my.panasonic.com

Selangor / Kuala Lumpur

Lot 10, Jalan 13 / 2
46200 Petaling Jaya
Selangor, Malaysia
Tel: 03-7953 7600 Fax: 03-7953 7606

Pulau Pinang / Kedah / Perlis

188K, Sungai Tiram,
Jalan Sultan Azian Shah,
11900 Bayan Lepas, Pulau Pinang
Tel: 04-642 4070/1 Fax: 04-642 8411

Negeri Sembilan

Lian Seng Courts, Chamber D,
275 Jalan Haruan 1,
Oakland Industrial Park,
70200 Seremban, Negeri Sembilan
Tel: 06-763 7133 Fax: 06-763 3797

Malacca

No. 80, Jalan Lagenda 5
Taman 1 Lagenda,
75400 Melaka
Tel: 06-284 1168 / 06-284 3168
Fax: 06-284 7168

Service enquiries only Untuk pertanyaan sahaja

Sabah

Lot 6, Lrg. Mangga 1,
BDC/Milek Perkasa Ind. Estate,
Kolombong, 88450 Kota Kinabalu, Sabah
Tel: 088-428 713 Fax: 088-437 543

Sarawak

Lot 3293, Jalan Kwong Lee Bank,
Lorong Sebor, 93450 Kuching,
Tel: 082-336 126 / 082-336 326
Fax: 082-482 660

Pahang

No. 1, Jalan 1M 14/5
Bandar Indera Mahkota,
25700 Kuantan, Pahang
Tel: 09-573 7898 Fax: 09-573 8898

Perak

No. 20, Jalan Medan Ipoh 3,
Banadar Baru Medan Ipoh,
31400 Ipoh, Perak
Tel: 05-547 6633 Fax: 05-547 3396

Johor

2, 2A, 2B, Jalan Impian Emas 7
81300 Skudai, Johor Bahru.
Tel: 07-554 3531 / 07-558 3561
Fax: 07-5573506

Kelantan

Lot 1854, Paya Bemban,
Jalan Hospital,
15400 Kota Bharu, Kelantan
Tel: 09-748 1578 Fax: 09-743 6605

WARRANTY COPY TO BE RETAINED BY CUSTOMER / WARRANTI INI HENDAKLAH DISIMPAN OLEH PEMBELI

PRODUCT		Date of Purchase/Tarikh Pembeli		
MODEL				
SERIAL NO.		Date	Month	Year
Customer's Name				
Identity Card (IC) No.				
Address				
E-mail Address				

Spesifikasi/Specification

MODEL	NR-AF162SNMY	NR-AF172SNMY	NR-AF172MSMY
Kapasiti (liter) Capacity (litres)	Bersih/Netto : 150 liter, Kasar/Gross : 155 liter	Bersih/Netto : 160 liter, Kasar/Gross : 164 liter	Bersih/Netto : 160 liter, Kasar/Gross : 164 liter
Dimension (W x D x H)	525 x 510 x 1101 mm	525 x 510 x 1201 mm	525 x 510 x 1209 mm
Penebatan Insulation	Poliuretana Polyurethane	Poliuretana Polyurethane	Poliuretana Polyurethane
Berat Bersih Net Weight	26 kg	27 kg	27 kg
Sumber Kuasa Power Source	240V~, 50 Hz	240V~, 50 Hz	240V~, 50 Hz
Input Kuasa Power Consumption	85 W / 0.74 A	85 W / 0.73 A	63 W / 0.29 A
Sistem Penyejukan Cooling System	Penyejukan Terus (Rollbond Evaporator)	Penyejukan Terus (Rollbond Evaporator)	Penyejukan Terus (Rollbond Evaporator)
Kawalan Suhu Temperature Control	Pelarsan Dial Dial Adjustment	Pelarsan Dial Dial Adjustment	Pelarsan Dial Dial Adjustment
Nyahfros Defrosting	Manual Defrost Start & Manual Defrost Stop	Manual Defrost Start & Manual Defrost Stop	Manual Defrost Start & Manual Defrost Stop

Nota : Rekabentuk dan spesifikasi tertakluk kepada perubahan tanpa sebarang notis.

Note : Designs and specifications are subject to change without prior notice

Panasonic Corporation
Made in Indonesia

AK-167871

14

Sebelum menggunakan unit ini



Awas



Jangan sentuh kompresor dan paip peti sejuk dengan tangan tat kala peti sejuk berfungsi (kecederaan boleh berlaku karena suhu tinggi).

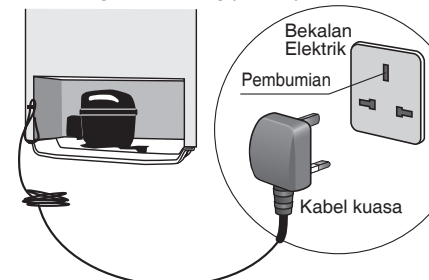
Model-model peti sejuk



Pandangan hadapan peti sejuk

Pembumian

Pandangan belakang peti sejuk



Pembumian

Periksa pembumian elektrik di rumah anda.

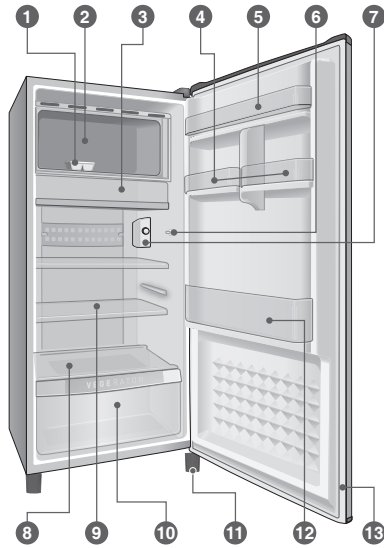
Awas !

Anda perlu menyambungkan pembumian peti sejuk kepada pembumian bekalan elektrik rumah anda untuk mengelakkan kejutan elektrik.

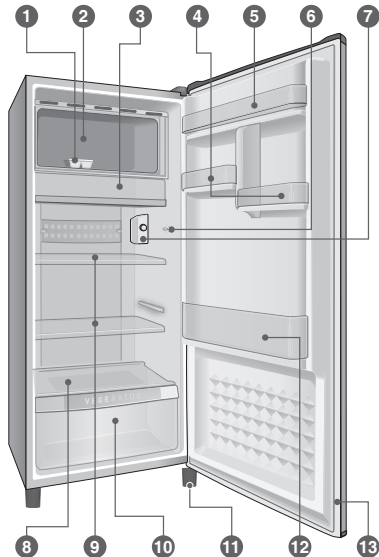
3

Pengenalan bahagian

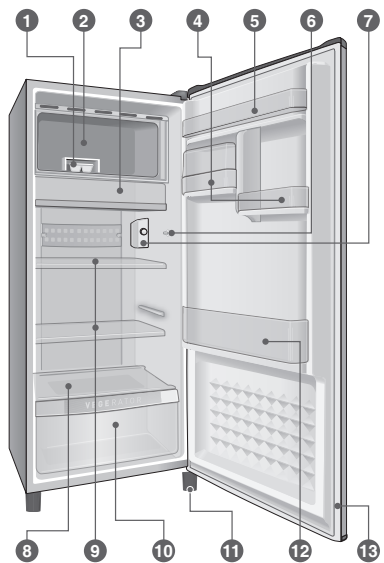
NR-AF162SNMY



NR-AF172SNMY



NR-AF172MSMY

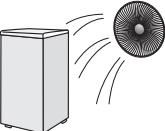
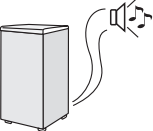


Nota :

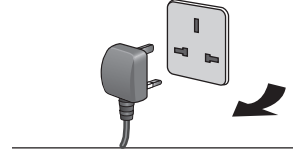
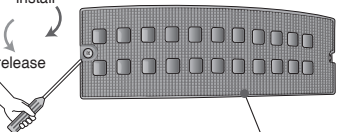
1. **Bekas Ais**, Ruang simpanan ais.
2. **Pintu Penyejat**, Pintu ruang pembeku.
3. **Bekas Dingin**, Bekas nyahbeku mengumpul air dan berfungsi untuk menyimpan makanan yang memerlukan suhu lebih rendah, dan makanan pek perlu dilap, bagi mengelakkan makanan dari tercemar.
4. **Rak Bebas**, Untuk menyimpan minuman tin dan botol bersaiz sederhana.
5. **Rak Telur**, Ruang simpanan telur.
6. **Suis Lampu Pintu**, Lampu menyala secara automatik apabila pintu dibuka.
7. **Dial Termostat**, Untuk mengawal suhu penyejukan.
8. **Penutup Krisper**, Penutup atas krisper berfungsi untuk menyimpan makanan.
9. **Bekas Ruang Provisional (PC)**, Bekas untuk menyimpan makanan.
10. **Krisper**, Untuk menyimpan buah-buahan dan sayur-sayuran dalam keadaan segar.
11. **Bolt Pelaras**, Kaki yang berfungsi untuk melaras peti sejuk supaya dalam keadaan posisi rata.
12. **Rak Botol**, Untuk menyimpan botol bersaiz besar.
13. **Gasket Pintu**, Getah rata lembut diselitkan pada pintu supaya pintu ditutup dengan rapat.

Troubleshooting

Symptom and checks

1.  **Insufficient cooling**
Set the dial thermostat at middle or a colder setting. Check the gap of door gasket. Too much food being stored, or the storage of hot food will cause insufficient cooling.
2.  **If the refrigerator is noisy**
Check if the floor is weak and not levelled. Check if the refrigerator is touching the wall or other objects is at its rear.
3.  **Compressor does not run**
The AC cord may be loose or not properly plugged into the electrical outlet. Check if power is not being supplied to electrical outlet.

Lamp installation

- 
- Note : Type of lamp should be the same type as the original lamp.
- 
- 
- install**
release
- Cover Lamp**
- If the lamp is broken, replace it following these steps :
1. Unplug the AC cord from electric source.
 2. Release the fastener bolt from the cover lamp.
 3. Release the lamp by turning anti-clockwise.
 4. Install new lamp at the socket lamp.
 5. Reinstall the cover lamp.
- Don't touch the lamp when the refrigerator at running condition.

General operation

Cooling performance



NR-AF162SNMY

Position	FC	PC
Cold (1)	≤ -5.0 °C	5.0 °C ± 2.5
Colder (2)	≤ -9.0 °C	2.0 °C ± 2.5
Coldest (3)	≤ -15.0 °C	-2.0 °C ± 2.5

NR-AF172SNMY

Position	FC	PC
Cold (1)	≤ -5.0 °C	6.0 °C ± 2.5
Colder (2)	≤ -9.0 °C	3.0 °C ± 2.5
Coldest (3)	≤ -16.0 °C	-3.0 °C ± 2.5

NR-AF1721MSMY

Position	FC	PC
Cold (1)	≤ -7.0 °C	6.0 °C ± 2.5
Colder (2)	≤ -9.0 °C	3.0 °C ± 2.5
Coldest (3)	≤ -13.5 °C	0.0 °C ± 2.5

FC = Freezer Compartment, AT = Ambient Temperature, 32° C
PC = Provision Compartment

User's Guide

OFF

Refrigerator in defrost condition.

Cold (1)

Refrigerator used to store food in small capacity.

Colder (2)

Refrigerator used to store food in bigger capacity.

Coldest (3)

Refrigerator used to make ice cubes quickly (FC) and to store food in very cool temperature (PC).

Defrost

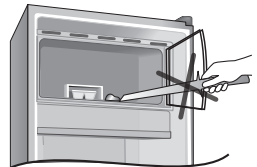


- * Over-frosting will cause insufficient cooling.
- * Defrost the unit when frost accumulates to the thickness of one-fourth (1/4) inches of frost.
- * Before defrosting, make sure that the defrost pan must be placed properly to collect the defrosted water. All foods and ice tray must be removed from the ice compartment.

DIAL DEFROSTING

Turn the temperature control dial to "OFF". Frost will melt naturally once the unit is not operating.

After defrosting, discharge the water collected in the defrost pan, and return the control dial to original position.

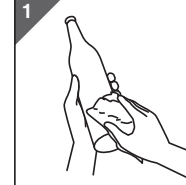


CAUTION ! Never use sharp-edged tools (knife, fork, etc.) or electrical appliances (fans, hairdryers, etc.) to aid the defrosting procedure. This may damage surface or cause electrical hazards. Misuse of this unit will void the guarantee.

Please defrost this unit minimal once every two weeks.

Operasi am

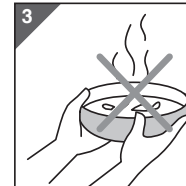
Panduan penggunaan



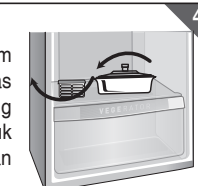
Bersihkan botol sebelum disimpan untuk mengelakkan bakteria.



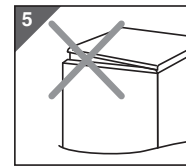
Bersihkan dan balutkan semua makanan supaya ia segar dan untuk mengelakkan kemungkinan pencemaran makanan yang lain.



Elakkan daripada menyimpan makanan panas ke dalam peti sejuk kerana ia boleh menambah beban penyejukan.



Susun makanan di dalam peti sejuk dengan kemas untuk penggunaan ruang yang maksimum dan untuk memberikan pengaliran udara yang sempurna.

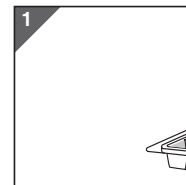


Pastikan pintu senantiasa ditutup dengan rapat.

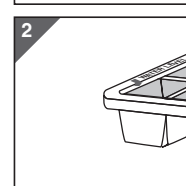
Awas !

Apabila sebarang kerosakan berlaku, sila tutup produk dengan segera dan cabutkan plag dari soket.

Cara membuat ais

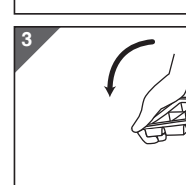


Tuang air ke dalam bekas ais sehingga mencapai paras garisan (penuh), kemudian letakkan di bahagian bekas ais.



Tingkat batas air

Ubah dail ke "COLDEST" untuk penghasilan air yang lebih cepat. Jangan gunakan pisau, garpu atau sebarang objek tajam untuk mengeluarkan bekas ais dari pembeku.



Putarkan bekas ais untuk mengeluarkan air batu.

Operasi am

Prestasi penyejukan



NR-AF162SNMY

Posisi	FC	PC
Sejuk (1)	$\leq -5.0^{\circ}\text{C}$	$5.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$
Lebih sejuk (2)	$\leq -9.0^{\circ}\text{C}$	$2.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$
Paling sejuk (3)	$\leq -15.0^{\circ}\text{C}$	$-2.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$

NR-AF172SNMY

Posisi	FC	PC
Sejuk (1)	$\leq -5.0^{\circ}\text{C}$	$6.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$
Lebih sejuk (2)	$\leq -9.0^{\circ}\text{C}$	$3.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$
Paling sejuk (3)	$\leq -16.0^{\circ}\text{C}$	$-3.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$

NR-AF172MSMY

Posisi	FC	PC
Sejuk (1)	$\leq -7.0^{\circ}\text{C}$	$6.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$
Lebih sejuk (2)	$\leq -9.0^{\circ}\text{C}$	$3.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$
Paling sejuk (3)	$\leq -13.5^{\circ}\text{C}$	$0.0^{\circ}\text{C} \pm 2.5$

FC = Ruang Pembeku
PC = Ruang Provision

AT = Suhu Ambien, 32°C

Panduan Penggunaan

OFF

Peti sejuk dimatikan.

1 (sejuk)

Peti sejuk digunakan untuk menyimpan makanan dalam kapasiti yang kecil.

2 (lebih sejuk)

Peti sejuk digunakan untuk menyimpan makanan dalam kapasiti yang lebih besar.

3 (paling sejuk)

Peti sejuk digunakan untuk membuat ais dengan cepat (FC) dan menyimpan makanan dalam suhu yang sangat sejuk (PC).

Nyahfros



- * Fros yang melebihi boleh mengakibatkan penyejukan yang kurang sempurna.
- * Nyahfros unit apabila fros yang terkumpul melebihi ketebalan satu per empat (1/4) inci.
- * Sebelum menyahfros, pastikan bekas nyahfros diletakkan dengan betul untuk mengumpul air yang dinyahfros. Semua makanan dan bekas ais hendaklah dikeluarkan dari ruang pembeku.

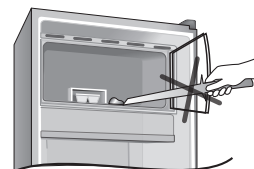
DAIL NYAHFROS

Putar dail kawalan suhu ke "OFF." kemudian fros akan cair dengan sendirinya apabila unit tidak beroperasi.

Selepas nyahfros, buang air yang bertakung di dalam bekas nyahfros, dan putar semula dail kawalan ke posisi asal.

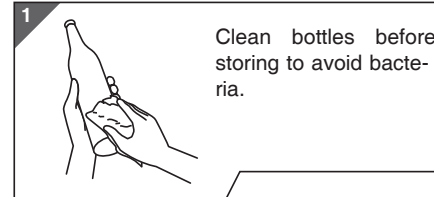
AWAS ! Jangan gunakan alat tajam (pisau, dan sebagainya) atau peralatan elektrik (kipas, pengering rambut, dan sebagainya) untuk membantu proses nyahfros. Ini boleh merosakkan permukaan atau mengakibatkan kemalangan elektrik. Penyalahgunaan unit ini akan membatalkan jaminan.

Sila cairkan air batu unit ini sekurang-kurangnya sekali dalam masa dua minggu.

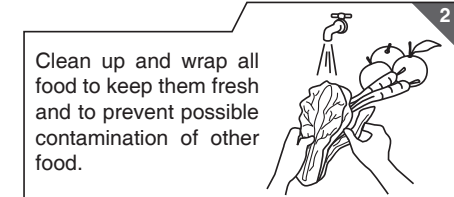


General operation

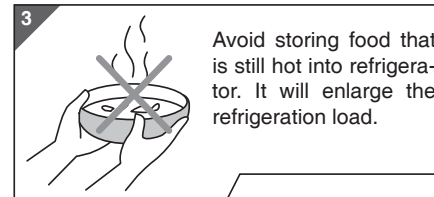
How to use & maintain



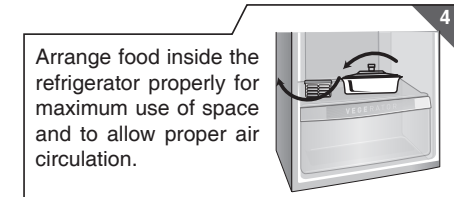
Clean bottles before storing to avoid bacteria.



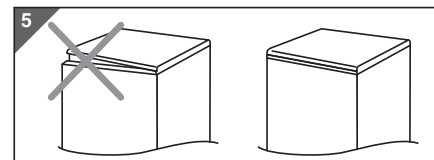
Clean up and wrap all food to keep them fresh and to prevent possible contamination of other food.



Avoid storing food that is still hot into refrigerator. It will enlarge the refrigeration load.



Arrange food inside the refrigerator properly for maximum use of space and to allow proper air circulation.

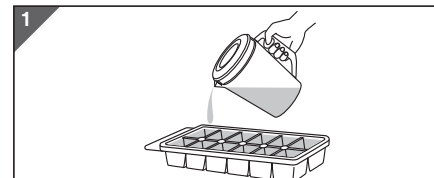


Always ensure the door is closed properly.

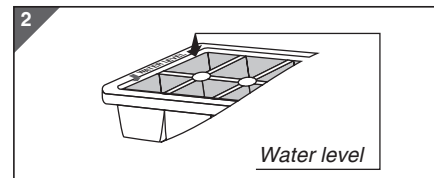
Caution

When any abnormality / failure occurs, stop using the product immediately and disconnect the power plug.

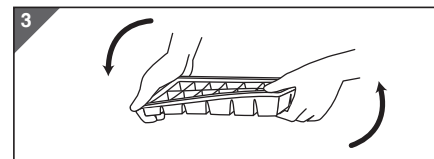
How to make ice



Pour water into the ice tray to the (full) line, and then place it in the ice tray corner.



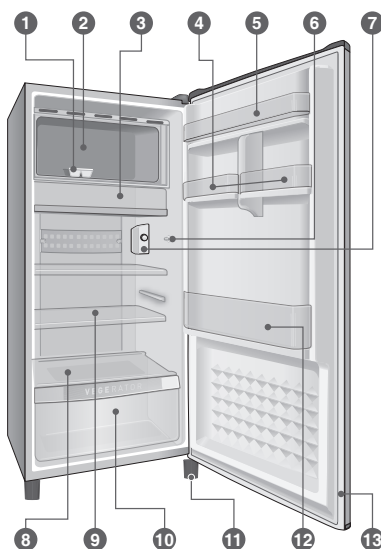
Switch the dial at the "COLDEST" to make ice freeze faster. Do not use knife, fork or any sharp pointed objects to remove the ice tray from the freezer.



Just twist the ice tray to remove ice cubes from it.

Parts identification

NR-AF162SNMY



NR-AF172SNMY



NR-AF172MSMY

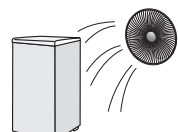
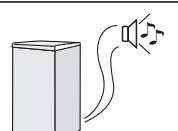


Notes :

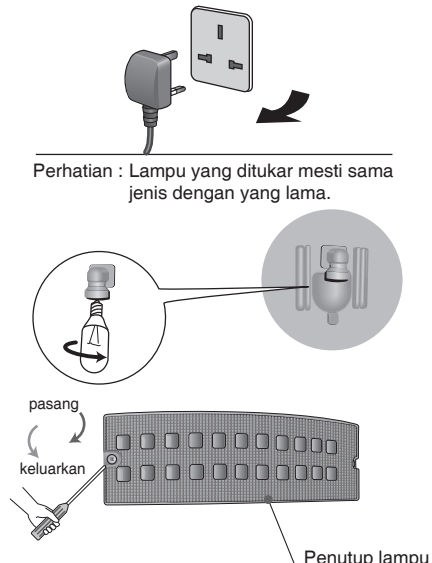
1. **Ice Tray**, Ice storage.
2. **Evaporator Door**, Freezer compartment door.
3. **Chilled Case**, the defrost pan collects water and also function as storage for food that needs lower temperature. Packed food should be wiped to prevent food from possible contamination.
4. **Free Shelf**, To store canned drink and medium size bottles.
5. **Egg Shelf**, Egg storage.
6. **Door Switch Lamp**, The lamp automatically switches on when the door is opened.
7. **Dial Thermostat**, To control cooling temperature.
8. **Cover Crisper**, The top cover crisper functions as food storage.
9. **Provisional Compartment (PC) Tray**, Tray to store food.
10. **Crisper**, To store fruits and vegetables in fresh condition.
11. **Adjuster Bolt**, The leg to adjust the refrigerator in a flat position.
12. **Bottle Shelf**, To store large size bottles.
13. **Door Gasket**, Soft flat rubber attached to the door to ensure the door is closed tightly.

Penyelesaian masalah

Simptom dan pemeriksaan

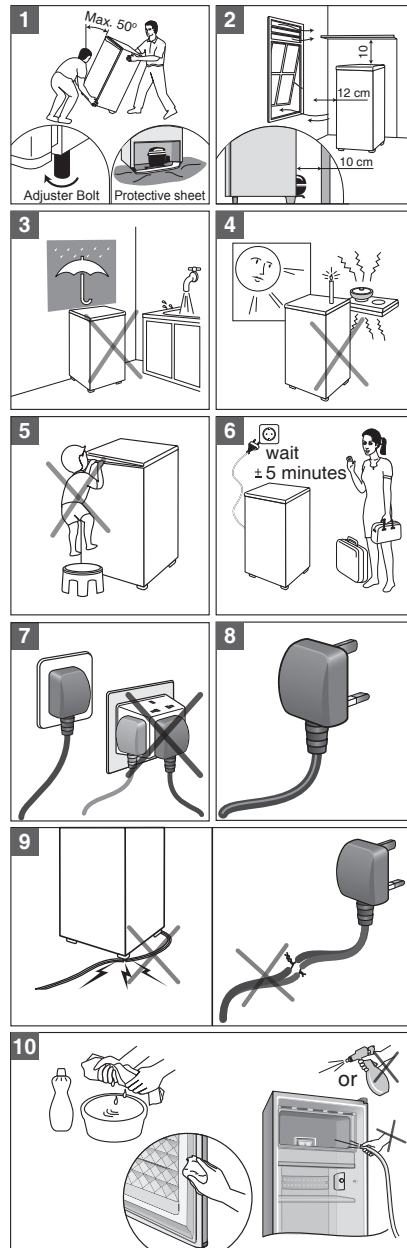
- 1  Pasangkan dial termostat di tengah atau di kedudukan yang lebih sejuk. Periksa jurang gasket pintu. Penyimpanan makanan yang terlalu banyak atau makanan panas boleh menyebabkan penyejukan yang kurang sempurna.
Penyejukan yang kurang sempurna
- 2  Periksa jika lantai tidak kukuh atau rata. Periksa jika peti sejuk terkena dinding atau objek lain di belakangnya.
Jika peti sejuk berbunyi bising
- 3  Kabel kuasa mungkin longgar atau palam tidak dimasukkan dengan baik ke dalam saluran keluar elektrik. Periksa sama ada kabel kuasa disalurkan ke saluran keluar elektrik.
Pemampat tidak beroperasi

Pemasangan lampu

- 
- Perhatian : Lampu yang ditukar mesti sama jenis dengan yang lama.
- Jika lampu pecah, gantikannya dengan mengikut langkah-langkah berikut :
1. Keluarkan kabel kuasa dari sumber bekalan elektrik.
 2. Keluarkan penutup lampu dari bolt pengikat.
 3. Keluarkan lampu secara memutar melawan arah pusingan jam.
 4. Pasang lampu baru pada soket lampu.
 5. Pasang semula penutup lampu.
- Jangan sentuh lampu apabila peti sejuk dipasang.

Before operating this unit

Caution



Attention

- When removing the refrigerator, carefully tilt the rear of the refrigerator backwards (over 50° max.) before carefully lifting it with two persons. Place it on a hard, level surface to prevent loud vibration and noise. If one of the legs does not touch the floor, adjust the "Adjuster Bolt" at the adjustable leg to stabilize it. When moving the unit put protective sheet at the bottom to prevent scratching the floor.
- Make sure the refrigerator positioned in a good place. Ensure that the refrigerator is provided sufficient space away from the wall, minimum 10 cm from the back, minimum 12 cm from the sides, and minimum 10 cm from the top.
- Avoid exposing the unit to any contact of liquid or high humidity, due to possible danger of fire and electric shock.
- Avoid exposing the unit to direct sunlight or other heat sources (E.g. : candles, stove or lamps.).
- Avoid children from swinging on the refrigerator door.
- Unplug the unit outlet if the unit will not be used for an extended period of time.
If an electric shutdown occurs, unplug the power supply from the source. Wait 5 minutes before switching it back on to resume power supply in order for the compressor to be normal.
- This unit operates in AC 240V, 50 Hz. Use a specific electric outlet plug. Do not share with other usage.
- If the AC Cord of the appliance is damaged, please contact your local Panasonic Service Dealer to replace it with the original spare part.
- Avoid the AC Cord from getting stuck or compressed. Do not modify the specification of all parts (Do not extend the AC Cord manually).
- For maintenance, clean the unit with a damp, soft cloth. DO NOT SPRAY unit with a spray or hose. Do not apply liquids containing bensol, kerosene or various types of concentrated chemicals. When cleaning gasket, make sure to clean gasket again with a dry cloth after cleaning it with soap water because a dirty and wet gasket will easily damage - resulting in insufficient cooling.
When the refrigerator is running, the wall of cabinet will be warm caused by condensation process.

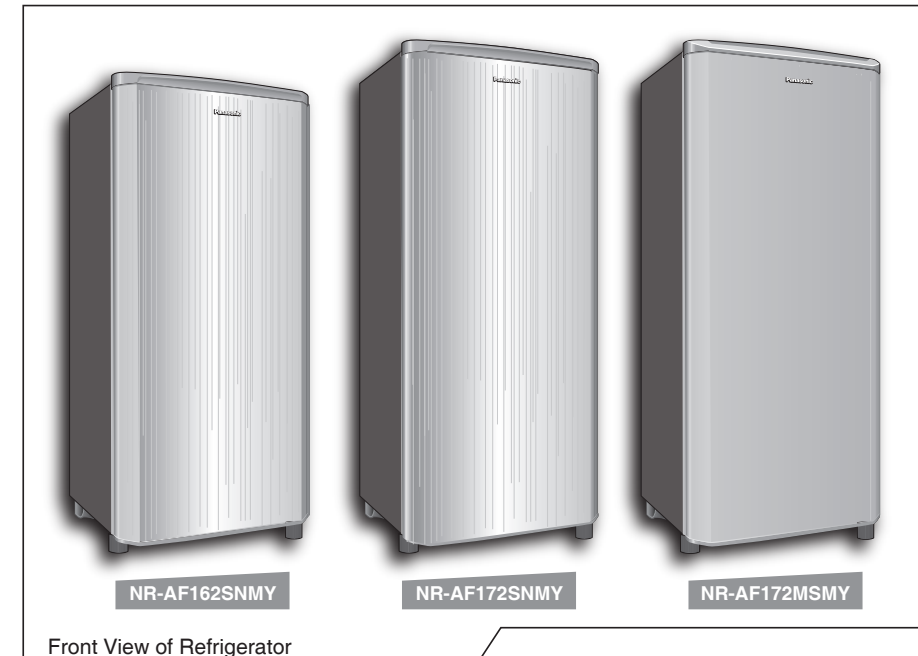
Before operating this unit

Caution



Do not touch the compressor and pipes of the refrigerator by hand when the refrigerator operates (injury is likely because of high temperature).

Line up models



Grounding

