

INSTALLATION MANUAL

AIR CONDITIONER

Please read this installation manual completely before installing the product.
Installation work must be performed in accordance with the national wiring standards by authorized personnel only.
Please retain this installation manual for future reference after reading it thoroughly.

Ceiling Cassette

ATNQ18GPLE6 / ATNQ24GPEL6 / ATNQ30LNLE6 / ATNQ36GNLE6
ATNQ36LNLE6 / ATNQ48GMLE6 / ATNQ48LMLE6

I.15.LEI13.02944.0717



Rev. : 05(12T18)

www.lg.com

TIPS FOR SAVING ENERGY

Here are some tips that will help you minimize the power consumption when you use the air conditioner. You can use your air conditioner more efficiently by referring to the instructions below:

- Do not cool excessively indoors. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the air conditioner.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, in a short period of time.
- Open windows regularly for ventilation as the indoor air quality may deteriorate if the air conditioner is used for many hours.
- Clean the air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the air flow or weaken the cooling / dehumidifying functions.

For your records

Staple your receipt to this page in case you need it to prove the date of purchase or for warranty purposes. Write the model number and the serial number here:

Model number : _____

Serial number : _____

You can find them on a label on the side of each unit.

Dealer's name : _____

Date of purchase : _____

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE.

Always comply with the following precautions to avoid dangerous situations and ensure peak performance of your product

WARNING

It can result in serious injury or death when the directions are ignored

CAUTION

It can result in minor injury or product damage when the directions are ignored

WARNING

- Install or repair by unqualified persons can result in hazards to you and others.
- Installation **MUST** comply with local building codes. If there is no local codes, comply with the Nation Electrical Code NFPA 70/ANSI C1-1003, Canadian Electrical Code Part1 CSA C.22.1. or current edition.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician familiar with safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.
- Failure to carefully read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury or death.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Installation

- Do not install duct through disassemble or repair the product yourself.
 - This product can not install duct.
- Do not use a defective or underrated circuit breaker. Use this appliance on a dedicated circuit.
 - There is risk of fire or electric shock.
- For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an authorized service center.
 - Do not disassemble or repair the product. There is risk of fire or electric shock.
- Always ground the product.
 - There is risk of fire or electric shock.
- Install the panel and the cover of control box securely.
 - There is risk of fire or electric shock.
- Always install a dedicated circuit and breaker.
 - Improper wiring or installation may cause fire or electric shock.
- Use the correctly rated breaker or fuse.
 - There is risk of fire or electric shock.
- Do not modify or extend the power cable.
 - There is risk of fire or electric shock.
- Do not let the air conditioner run for a long time when the humidity is very high and a door or a window is left open.
 - Moisture may condense and wet or damage furniture.
- Be cautious when unpacking and installing the product.
 - Sharp edges could cause injury. Be especially careful of the case edges and the fins on the condenser and evaporator.
- For installation, always contact the dealer or an authorized service center.
 - There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.

4 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not install the product on a defective installation stand.
- It may cause injury, accident, or damage to the product.
- Be sure the installation area does not deteriorate with age.
- If the base collapses, the air conditioner could fall with it, causing property damage, product failure, and personal injury.
- Use a vacuum pump or Inert (nitrogen) gas when doing leakage test or air purge. Do not compress air or Oxygen and do not use Flammable gases. Otherwise, it may cause fire or explosion.
- There is the risk of death, injury, fire or explosion.
- Do not turn on the breaker or power under condition that front panel, cabinet, top cover, control box cover are removed or opened. Otherwise, it may cause fire, electric shock, explosion or death.

Operation

- Take care to ensure that power cable could not be pulled out or damaged during operation. There is risk of fire or electric shock.
- Do not place anything on the power cable. There is risk of fire or electric shock.
- Do not touch(operate) the product with wet hands. There is risk of fire or electrical shock.
- Do not place a heater or other appliances near the power cable. There is risk of fire and electric shock.
- Do not allow water to run into electric parts. There is risk of fire, failure of the product, or electric shock.
- Do not store or use flammable gas or combustibles near the product. There is risk of fire or failure of product.
- Do not use the product in a tightly closed space for a long time. Oxygen deficiency could occur.
- When flammable gas leaks, turn off the gas and open a window for ventilation before turn the product on. Do not use the telephone or turn switches on or off. There is risk of explosion or fire.
- If strange sound, smell or smoke comes from product, turn the breaker off or disconnect the power supply cable. There is risk of electric shock or fire.
- Stop operation and close the window in storm or hurricane. If possible, remove the product from the window before the hurricane arrives. There is risk of property damage, failure of product or electric shock.
- Do not open the inlet grill of the product during operation.(Do not touch the electrostatic filter, if the unit is so equipped.) There is risk of physical injury, electric shock, or product failure.
- When the product is soaked (flooded or submerged), contact an authorized service center. There is risk of fire or electric shock.
- Be cautious that water could not enter the product. There is risk of fire, electric shock, or product damage.
- Ventilate the product from time to time when operating it together with a stove, etc. There is risk of fire or electric shock.
- Turn the main power off when cleaning or maintaining the product. There is risk of electric shock.
- When the product is not be used for a long time or the product use first time after test running, turn on main power switch before 6hours ago.
- Take care to ensure that nobody could step on or fall onto the outdoor unit. This could result in personal injury and product damage.

CAUTION

Installation

- Always check for gas (refrigerant) leakage after installation or repair of product. Low refrigerant levels may cause failure of product.
- Install the drain hose to ensure that water is drained away properly. A bad connection may cause water leakage.
- Keep level even when installing the product. To avoid vibration or water leakage.
- Do not install the product where the noise or hot air from the outdoor unit could damage the neighborhoods. It may cause a problem for your neighbors.
- Use two or more people to lift and transport the product. Avoid personal injury.
- Do not install the product where it will be exposed to sea wind (salt spray) directly. It may cause corrosion on the product. Corrosion, particularly on the condenser and evaporator fins, could cause product malfunction or inefficient operation.

Operation

- Do not expose the skin directly to cool air for long periods of time. (Don't sit in the draft.) This could harm to your health.
- Do not use the product for special purposes such as preserving foods, works of art, etc. It is a consumer air conditioner, not a precision refrigeration system. There is risk of damage or loss of property.
- Do not block the inlet or outlet of air flow. It may cause product failure.
- Use a soft cloth to clean. Do not use harsh detergents, solvents, etc. There is risk of fire, electric shock, or damage to the plastic parts of the product.
- Do not touch the metal parts of the product when removing the air filter. They are very sharp! There is risk of personal injury.
- Do not step on or put anything on the product. (outdoor units) There is risk of personal injury and failure of product.
- Always insert the filter securely. Clean the filter every two weeks or more often if necessary. A dirty filter reduces the efficiency of the air conditioner and could cause product malfunction or damage.
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the product is operated. There are sharp and moving parts that could cause personal injury.
- Do not drink the water drained from the product. It is not sanitary and could cause serious health issues.
- Use a firm stool or ladder when cleaning or maintaining the product. Be careful and avoid personal injury.
- Replace the all batteries in the remote control with new ones of the same type. Do not mix old and new batteries or different types of batteries. There is risk of fire or explosion
- Do not recharge or disassemble the batteries. Do not dispose of batteries in a fire. They may burn or explode.
- If the liquid from the batteries gets onto your skin or clothes, wash it well with clean water. Do not use the remote if the batteries have leaked. The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.
- If you eat the liquid from the batteries, brush your teeth and see doctor. Do not use the remote if the batteries have leaked. The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.

TABLE OF CONTENTS

2 TIPS FOR SAVING ENERGY

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

7 INSTALLATION PLACES

8 THE INDOOR UNIT INSTALLATION

9 Indoor Unit Drain Piping

10 Wiring Connection

12 INSTALLATION OF DECORATIVE PANEL (ACCESSORY)

14 TEST RUNNING

15 INSTALLATION INSTRUCTIONS

15 Installer Setting -
How to enter installer setting mode

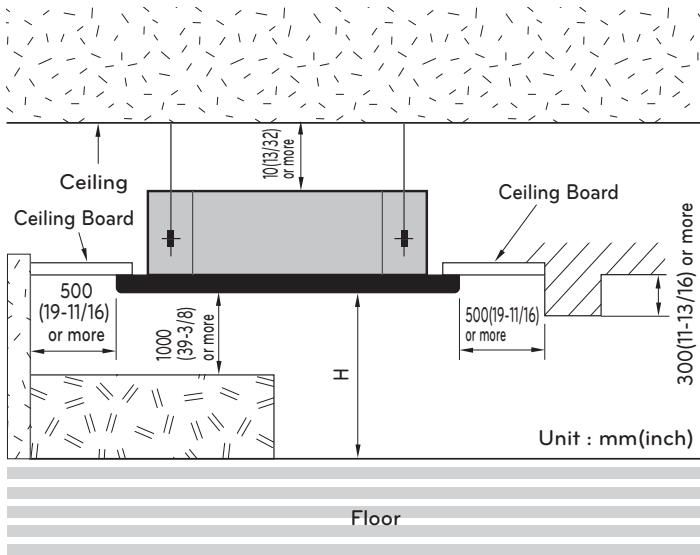
16 Installer Setting -
Installer Setting Code Table

17 Installer Setting -
Setting Address of Central Control

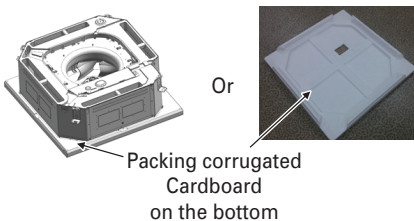
17 Installer Setting -
Checking Address of Central Control

INSTALLATION PLACES

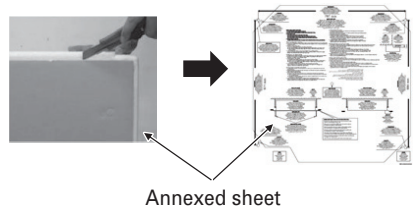
- There should not be any heat source or steam near the unit.
- There should not be any obstacles to prevent the air circulation.
- A place where air circulation in the room will be good.
- A place where drainage can be easily obtained.
- A place where noise prevention is taken into consideration.
- Do not install the unit near the door way.
- Ensure the spaces indicated by arrows from the wall, ceiling, or other obstacles.
- The indoor unit must keep the maintenance space.



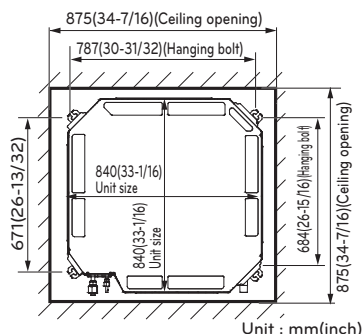
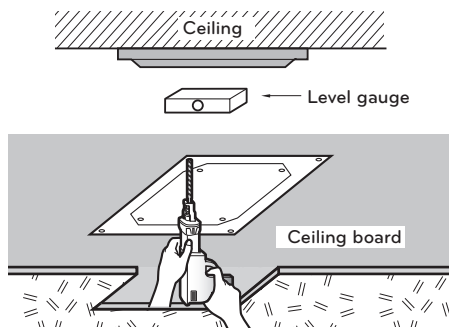
* Please use the corrugated cardboard on the bottom of packing as installation sheet.



* When using the bottom sheet, please use it after separating the installation sheet from packing of the product floor by using a knife as a picture below.



THE INDOOR UNIT INSTALLATION



- Select and mark the position for fixing bolts and piping hole.
- Decide the position for fixing bolts slightly tilted to the drain direction after considering the direction of drain hose.
- Drill the hole for anchor bolt on the wall.

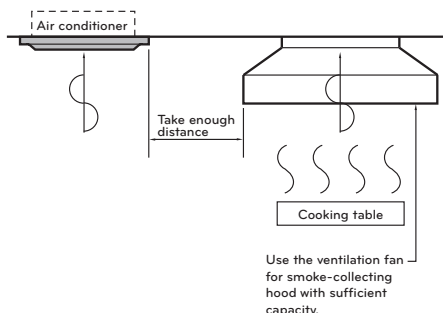
CAUTION

- This air-conditioner uses a drain pump.
- Install the unit horizontally using a level gauge.
- During the installation, care should be taken not to damage electric wires.

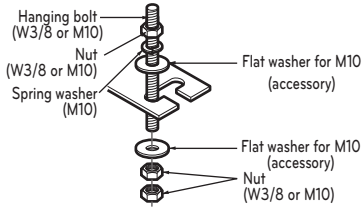
NOTE

Avoid the following installation location.

- 1 Such places as restaurants and kitchen where considerable amount of oil steam and flour is generated. These may cause heat exchange efficiency reduction, or water drops, drain pump mal-function. In these cases, take the following actions;
 - Make sure that ventilation fan is enough to cover all noxious gases from this place.
 - Ensure enough distance from the cooking room to install the air conditioner in such a place where it may not suck oily steam.



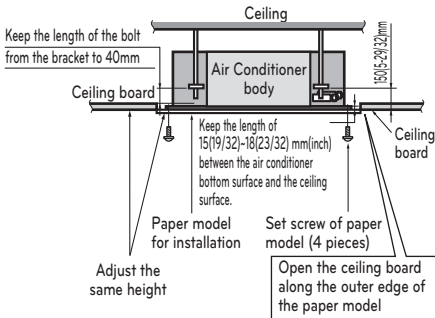
- 2 Avoid installing air conditioner in such places where cooking oil or iron powder is generated.
- 3 Avoid places where inflammable gas is generated.
- 4 Avoid places where noxious gas is generated.
- 5 Avoid places near high frequency generators.



The following parts is option.

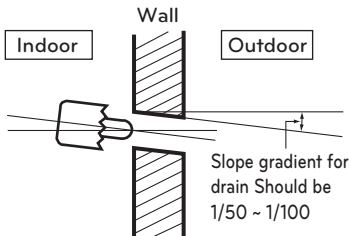
- ① Hanging Bolt - W 3/8 or M10
- ② Nut - W 3/8 or M10
- ③ Spring Washer - M10
- ④ Plate Washer - M10

Drill the piping hole on the wall slightly tilted to the outdoor side using a $\varnothing 65(2-9/16)$ mm(inch) hole-core drill.



CAUTION

Tighten the nut and bolt to prevent unit falling.

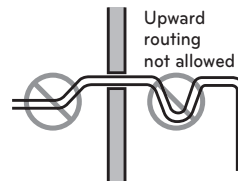
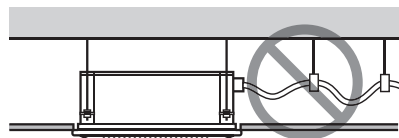
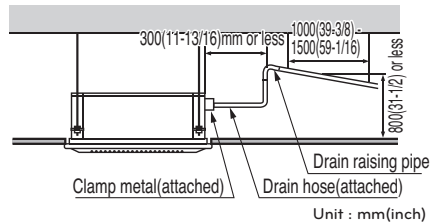
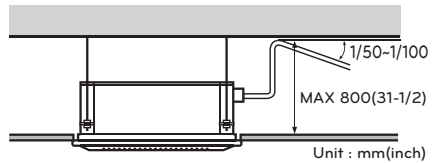


Indoor Unit Drain Piping

- Drain piping must have down-slope (1/50 to 1/100): be sure not to provide up-and-down slope to prevent reversal flow.
- During drain piping connection, be careful not to exert extra force on the drain port on the indoor unit.
- The outside diameter of the drain connection on the indoor unit is $32(1-1/4)$ mm(inch).

Piping material: Polyvinyl chloride pipe VP-25 and pipe fittings

- Be sure to execute heat insulation on the drain piping.



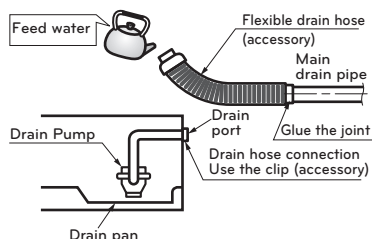
Heat insulation material: Polyethylene foam with thickness more than $8(5/16)$ mm(inch).

Drain test

The air conditioner uses a drain pump to drain water.

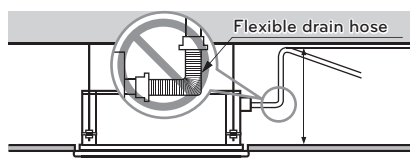
Use the following procedure to test the drain pump operation:

- Connect the main drain pipe to the exterior and leave it provisionally until the test comes to an end.
- Feed water to the flexible drain hose and check the piping for leakage.
- Be sure to check the drain pump for normal operating and noise when electrical wiring is complete.
- When the test is complete, connect the flexible drain hose to the drain port on the indoor unit.



CAUTION

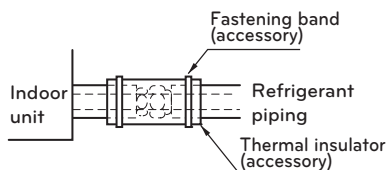
The supplied flexible drain hose should not be curved, neither screwed. The curved or screwed hose may cause a leakage of water.



HEAT INSULATION

- Use the heat insulation material for the refrigerant piping which has an excellent heat-resistance (over 120 °C).

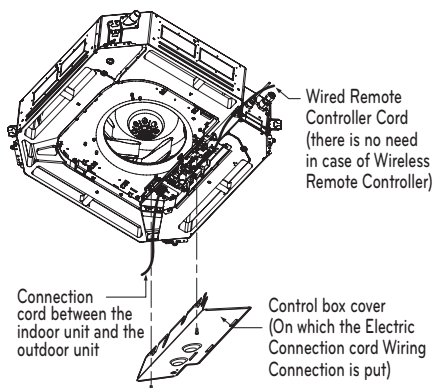
- Precautions in high humidity circumstance: This air conditioner has been tested according to the "KS Standard Conditions with Mist" and confirmed that there is not any default. However, if it is operated for a long time in high humid atmosphere (dew point temperature: more than 23 °C), water drops are liable to fall. In this case, add heat insulation material according to the following procedure:



- Heat insulation material to be prepared...
Adiabatic EPDM or NBR with thickness 10(13/32) – 20(25/32) mm(inch).
- Stick glass wool on all air conditioners that are located in ceiling atmosphere.
- In addition to the normal heat insulation (thickness: more than 8 mm) for refrigerant piping (gas piping: thick piping) and drain piping, add further 10 mm to 30 mm thickness material.

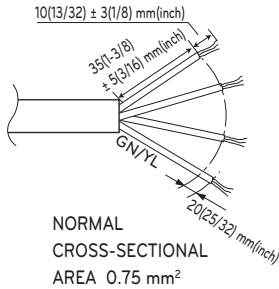
Wiring Connection

- Open the control box cover and connect the Remote controller cord and Indoor power wires.
- Remove the control box cover for electrical connection between the indoor and outdoor unit.
- Use the cord clammer to fix the cord.



**CAUTION**

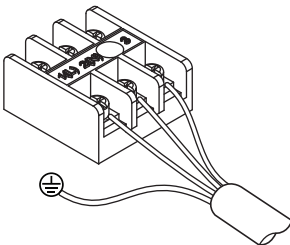
The connecting cable connected to the indoor and outdoor unit should be complied with the following specifications (This equipment shall be provided with a cord set complying with the national regulation).



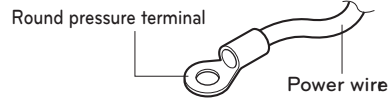
If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer of its service agent.

**CAUTION**

The Power cord connected to the unit should be selected according to the following specifications.

**Precautions when laying power wiring**

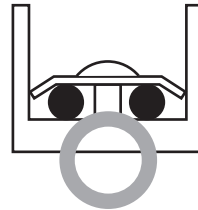
Use round pressure terminals for connections to the power terminal block.



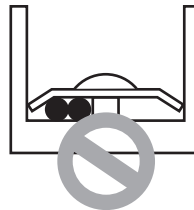
When none are available, follow the instructions below.

- Do not connect wiring of different thicknesses to the power terminal block. (Slack in the power wiring may cause abnormal heat.)
- When connecting wiring which is the same thickness, do as shown in the figure below.

Connect same thickness wiring to both sides.



It is forbidden to connect two to one side.



It is forbidden to connect wiring of different thicknesses.



- For wiring, use the designated power wire and connect firmly, then secure to prevent outside pressure being exerted on the terminal block.
- Use an appropriate screwdriver for tightening the terminal screws. A screwdriver with a small head will strip the head and make proper tightening impossible.
- Over-tightening the terminal screws may break them.

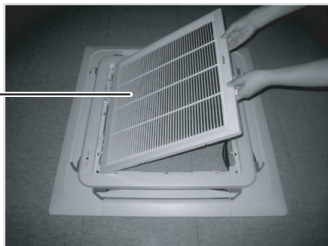
INSTALLATION OF DECORATIVE PANEL(Accessory)

The decorative panel has its installation direction.

Before installing the decorative panel, always remove the paper template.

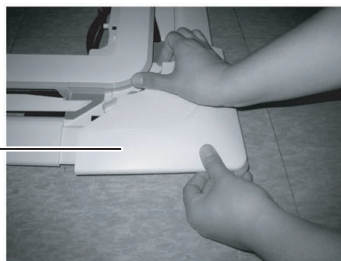
- 1 Remove the packing and take out air inlet grille from front panel.

Front grille



- 2 Remove the Corner covers of the panel.

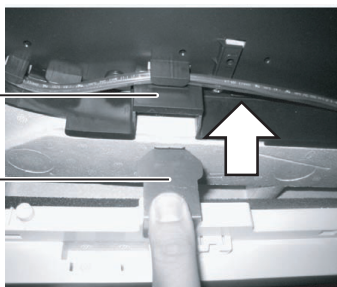
Coner cover



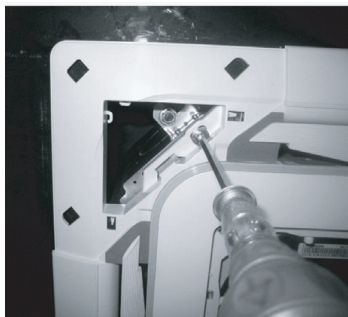
- 3 Fit the panel on the unit by inserting hooks as shown in picture.

Hook clip

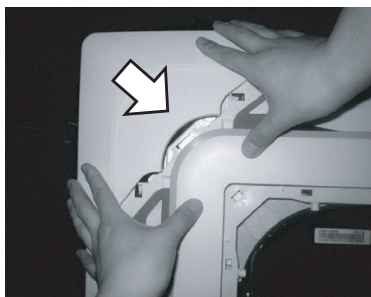
Hook



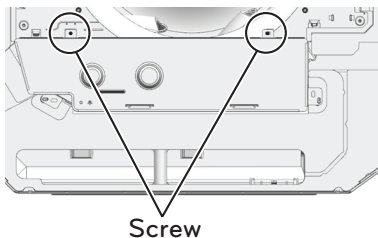
- 4 Insert two screws on diagonal corners of panel. Do not tighten the bolts completely. (The fixing screws are included in the indoor unit box.)
Check the alignment of panel with the ceiling. Height can be adjusted using hanging bolts as shown in picture. Insert the other two screws and tighten all screws completely.



- 5 Fit the corner covers.

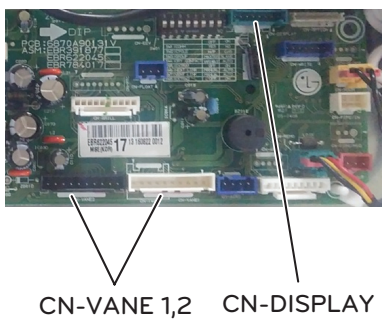


- 6 Open two screws of control panel cover.

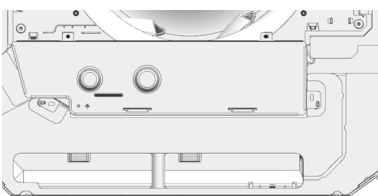


- 7 Connect one display connector and two vane control connectors of front panel to indoor unit PCB.

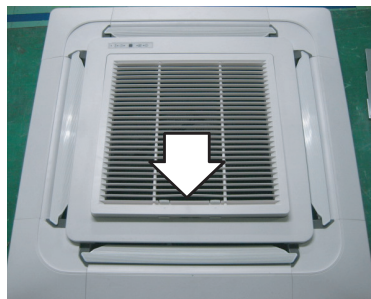
The position marking on PCB is as:
Display connector : CN-DISPLAY
Vane control connector: CN-VANE 1,2



- 8 Close the cover for control box.



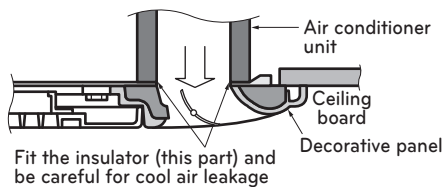
- 9 Install the air inlet grille and Filter on the panel.



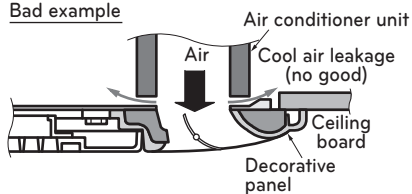
CAUTION

Install certainly the decorative panel.
Cool air leakage causes sweating.
Water drops fall.

Good example



Bad example



TEST RUNNING

PRECAUTIONS IN TEST RUN

- The initial power supply must provide at least 90 % of the rated voltage.
Otherwise, the air conditioner should not be operated.



CAUTION

- For test run, carry out the cooling operation firstly even during heating season. If heating operation is carried out firstly, it leads to the trouble of compressor. Then attention must be paid.
- Carry out the test run more than 5 minutes without fail.
(Test run will be cancelled 18 minutes later automatically)

- To cancel the test run, press any button.

CHECK THE FOLLOWING ITEMS WHEN INSTALLATION IS COMPLETED

- After completing work, be sure to measure and record trial run properties, and store measured data, etc.
- Measuring items are room temperature, outside temperature, suction temperature, blow out temperature, wind velocity, wind volume, voltage, current, presence of abnormal vibration and noise, operating pressure, piping temperature, compressive pressure.
- As to the structure and appearance, check following items.
 - * Is the circulation of air adequate?
 - * Is the draining smooth?
 - * Is the heat insulation complete (refrigerant and drain piping)?
 - * Is there any leakage of refrigerant?
 - * Is the remote controller switch operated?
 - * Is there any faulty wiring?
 - * Are not terminal screws loosened?

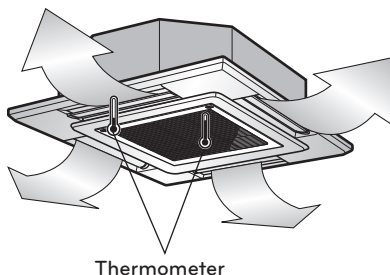
M4.....118 N·cm / 12 kgf·cm / 87 klbf·in
 M5.....196 N·cm / 20 kgf·cm / 145 klbf·in
 M6.....245 N·cm / 25 kgf·cm / 181 klbf·in
 M8.....588 N·cm / 60 kgf·cm / 434 klbf·in

Connection of power supply

- Connect the power supply cord to the independent power supply.
Circuit breaker is required.
- Operate the unit for 15 minutes or more.

Evaluation of the performance

- Measure the temperature of the intake and discharge air.
- Ensure the difference between the intake temperature and the discharge one is more than 8 °C (Cooling) or reversely (Heating).



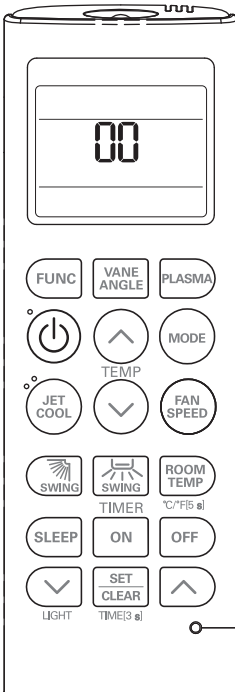
Thermometer

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Installer Setting - How to enter installer setting mode

! CAUTION

Installer setting mode is to set the detail function of the remote controller. If the installer setting mode is not set correctly, it can cause problems to the product, user injury or property damage. This must be set by an certificated installer, and any installation or change that is carried out by a non-certificated person should be responsible for the results. In this case, free service cannot be provided.



- 1 With the JET COOL button pressed, press the RESET button.
- 2 By using the TEMP button, set function code and setting value. (Please refer the Installer Setting Code Table.)
- 3 Press the ON/OFF button toward the indoor unit 1 time.
- 4 Reset the remote controller to use the general operation mode.

Refer to the Installer Setting Code Table on the next page.

Installer Setting - Installer Setting Code Table

Installer Setting Code Table

No.	Function	Function Code	Setting Value	Remote Controller LCD
1	Ceiling Height Selection	1	1 : Standard	11
			2 : Low	12
			3 : High	13
			4 : Super High	14
2	Group Control	2	0 : Set to Master	20
			1 : Set to Slave	21
			2 : Check Master/Slave	22

Ceiling Height Selection

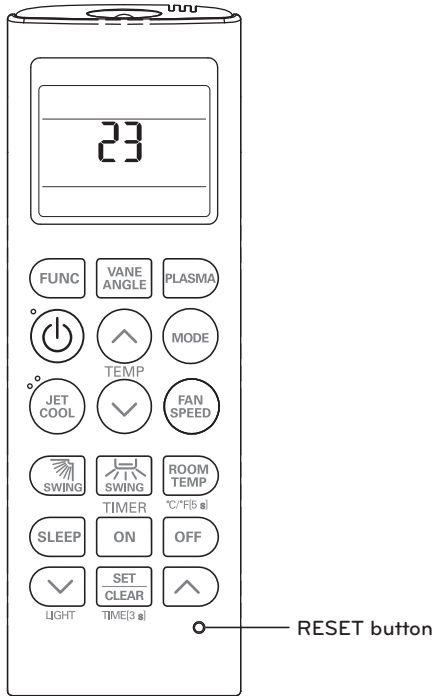
Indoor unit connected to wired remote controller operate as wired remote controller setting. Cooling performance is enhanced with relation to ceiling height. The highest cooling performance and efficiency are provide at super high. (Some noise may be generated according to the level height setting.)

Group Control

This function is only for group control. Please don't set this function in case of non-group control.

After setting Group Control of the product, turn off the power then turn it back on after 1 minute.

Installer Setting - Setting Address of Central Control



- 1 With the MODE button pressed, press the RESET button.
- 2 By using the temperature setting button, set the indoor unit address.
 - Setting range : 00 ~ FF
- 3 After setting the address, press the ON/OFF button toward the indoor unit 1 time.
- 4 The indoor unit will display the set address to complete the address setting.
 - The address display time and method can differ by the indoor unit type.
- 5 Reset the remote controller to use the general operation mode.

Installer Setting - Checking Address of Central Control

- 1 With the FUNC. button pressed, press the RESET button.
- 2 Press the ON/OFF button toward the indoor unit 1 time, and the indoor unit will display the set address in the display window.
 - The address display time and method can differ by the indoor unit type.
- 3 Reset the remote controller to use the general operation mode.



PANDUAN PEMASANGAN PENDINGIN RUANGAN

Bacalah panduan pemasangan ini secara menyeluruh sebelum memasang produk. Pekerjaan pemasangan harus dilakukan sesuai dengan standar perkabelan nasional setempat dan hanya oleh petugas resmi saja. Simpanlah panduan pemasangan untuk referensi di masa mendatang setelah membaca secara menyeluruh.

Kaset Langit-Langit

ATNQ18GPLE6 / ATNQ24GPEL6 / ATNQ30LNLE6 / ATNQ36GNLE6
ATNQ36LNLE6 / ATNQ48GMLE6 / ATNQ48LMLE6

I.15.LEI13.02944.0717

TIPS UNTUK MENGHEMAT LISTRIK

Berikut beberapa tips yang akan menghemat daya saat menggunakan AC.

Anda dapat menggunakan AC dengan mengikuti petunjuk di bawah ini supaya lebih efisien:

- Jangan mendinginkan ruangan secara berlebihan. Ini dapat membahayakan kesehatan dan boros listrik.
- Halangi sinar matahari dengan tirai atau gorden ketika Anda mengoperasikan AC.
- Tutup pintu dan jendela dengan rapat ketika Anda mengoperasikan AC.
- Setel arah aliran udara secara vertikal atau horizontal untuk mensirkulasi udara dalam ruangan.
- Tambah kecepatan kipas untuk mendinginkan atau menghangatkan udara dalam ruangan dengan cepat dalam waktu singkat.
- Buka jendela sesekali untuk ventilasi karena kualitas udara di dalam ruangan dapat memburuk jika AC digunakan selama berjam-jam.
- Bersihkan filter udara setiap 2 minggu. Debu dan kotoran yang terkumpul di dalam filter dapat menyumbat aliran udara atau melemahkan fungsi pendinginan/ Pengatur kelembapan.

Untuk data Anda

Staples tanda terima ke halaman ini apabila suatu saat Anda memerlukan bukti tanggal pembelian atau jika ada masalah dengan garansi. Tulis nomor model dan nomor seri di sini:

Nomor model :

Nomor seri :

Anda dapat menemukan keduanya di label di setiap sisi dari unit.

Nama dealer :

Tanggal pembelian :

PETUNJUK KESELAMATAN PENTING

BACA SEMUA PETUNJUK SEBELUM MENGGUNAKAN PERANGKAT.

Selalu patuhi tindakan pencegahan berikut ini untuk menghindari situasi berbahaya dan memastikan produk Anda bekerja dengan baik.

PERINGATAN

Mengabaikan arahan dapat mengakibatkan cedera serius atau kematian

HATI-HATI

Mengabaikan arahan dapat mengakibatkan cedera ringan atau kerusakan pada produk

PERINGATAN

- Pemasangan atau perbaikan yang dilakukan oleh orang yang tidak berpengalaman dapat menimbulkan bahaya bagi diri Anda dan orang lain.
- Pemasangan HARUS mematuhi aturan gedung setempat. Jika tidak ada peraturan setempat, ikuti Peraturan Listrik Nasional NFPA 70 / ANSI C1-1003, Kode Listrik Kanada Bagian 1 CSA C.22.1. atau arus saat ini.
- Informasi yang dimuat di dalam panduan ini dimaksudkan untuk digunakan oleh teknisi servis yang berpengalaman dan sudah akrab dengan prosedur keselamatan dan orang tersebut juga harus dilengkapi dengan alat yang tepat dan instrumen tes.
- Kurang teliti dalam membaca dan mengikuti semua petunjuk di dalam panduan ini dapat menyebabkan kerusakan perlengkapan, kerusakan properti, cedera badan atau kematian.
- Perangkat ini tidak dimaksudkan untuk digunakan oleh orang-orang (termasuk anak-anak) yang menderita cacat tubuh, cacat indera, cacat mental, atau orang yang kurang atau tidak memiliki pengalaman dan pengetahuan, kecuali apabila mereka diawasi atau diberi petunjuk penggunaan oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka.

Pemasangan

- Jangan melakukan sendiri pemasangan saluran melalui pembongkaran atau perbaikan produk.
 - Produk ini tidak dapat dipasang saluran.
- Jangan menggunakan sekering yang rusak atau di dengan rating rendah. Gunakan perangkat ini dengan sirkuit yang khusus.
 - Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Untuk pekerjaan listrik, hubungi dealer, penjual, tukang listrik berpengalaman, atau Pusat Servis Resmi.
 - Jangan membongkar atau memperbaiki produk. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Selalu pasang arde ke produk.
 - Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Pasang panel dan penutup kotak kontrol dengan kencang.
 - Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Selalu pasang sirkuit dan sekering yang khusus.
 - Pemasangan produk atau kabel yang kurang baik dapat menyebabkan kebakaran atau kejutan listrik.
- Gunakan sekering dengan rating yang sesuai.
 - Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan mengganti atau memanjangkan kabel listrik.
 - Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan biarkan AC bekerja dalam waktu lama jika tingkat kelembapan sangat tinggi dan jika pintu atau jendela dalam keadaan terbuka.
 - Kelembapan dapat menghasilkan embun dan membasahi atau merusak perabotan.

- Hati-hati saat membuka kemasan dan memasang produk.
 - Tepi yang tajam dapat menyebabkan cedera. Berhati-hatilah dengan bagian tepi casing serta sirip-sirip kondensor dan evaporator.
- Untuk pemasangan, selalu hubungi dealer atau Pusat Servis Resmi.
 - Berisiko kebakaran, kejutan listrik, meledak, atau cedera.
- Jangan memasang produk pada penyangga yang rusak.
 - Tindakan ini dapat menyebabkan cedera, kecelakaan, atau kerusakan produk.
- Pastikan area pemasangan tidak rusak karena termakan usia.
 - Jika bagian bawah roboh, AC dapat jatuh sehingga menyebabkan kerusakan alat, kerusakan produk, dan luka badan.
- Gunakan pompa vakum atau gas mulia (nitrogen) saat melakukan uji kebocoran atau pembuangan udara. Jangan gunakan udara berkompresi atau Oksigen dan jangan gunakan gas yang mudah terbakar. Jika tidak, dapat menyebabkan kebakaran atau ledakan.
 - Berisiko menyebabkan kematian, cedera, kebakaran, atau ledakan.
- Jangan menyalakan sekering atau daya dalam kondisi panel depan, kabinet, penutup atas, penutup kotak kontrol dilepas atau terbuka. Jika tidak, dapat menyebabkan kebakaran, kejutan listrik, ledakan atau kematian.

Pengoperasian

- Berhati-hatilah jangan sampai kabel listrik tertarik atau rusak selama pengoperasian. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan menempatkan apa pun di atas kabel listrik. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan menyentuh (mengoperasikan) produk dengan tangan basah. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan menempatkan pemanas atau perangkat lain di dekat kabel listrik. Terdapat risiko kebakaran dan kejutan listrik.
- Jangan sampai air mengenai bagian listrik. Berisiko kebakaran, kerusakan produk, atau kejutan listrik.
- Jangan menyimpan atau menggunakan gas atau bahan yang mudah terbakar di dekat produk. Berisiko kebakaran atau kerusakan produk.
- Jangan menggunakan produk di tempat yang tertutup rapat dalam waktu yang lama. Dapat terjadi kekurangan oksigen.
- Jika terjadi kebocoran gas yang mudah terbakar, matikan aliran gas dan buka jendela untuk ventilasi sebelum menghidupkan produk. Jangan menggunakan telepon atau menggunakan sakelar untuk menghidupkan atau mematikan unit. Terdapat risiko ledakan atau kebakaran.
- Jika muncul suara, bau atau asap dari produk, matikan sekering atau putus sambungan kabel listrik. Terdapat risiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Hentikan pengoperasian dan tutup jendela saat terjadi badai atau topan. Bila memungkinkan, lepas produk dari jendela sebelum topan datang. Berisiko kerusakan properti, kerusakan produk, atau kejutan listrik.
- Jangan buka kisi-kisi lubang udara masuk selama pengoperasian. (Jika unit dilengkapi filter elektrostatik, jangan sentuh bagian tersebut.) Terdapat risiko cedera badan, kejutan listrik, atau kerusakan produk.
- Jika produk terendam (kebanjiran atau tenggelam), hubungi pusat servis resmi. Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.
- Berhati-hatilah jangan sampai air masuk ke dalam produk. Berisiko kebakaran, kejutan listrik atau kerusakan produk.
- Berikan ventilasi ke produk sepanjang waktu ketika dioperasikan di tempat yang sama dengan kompor dll. Terdapat risiko kebakaran atau kejutan listrik
- Matikan aliran listrik saat membersihkan atau memelihara produk. Terdapat risiko kejutan listrik.
- Bila produk tidak digunakan untuk waktu yang lama atau produk akan digunakan untuk pertama kalinya setelah menjalankan tes, nyalakan saklar daya utama 6 jam sebelumnya.
- Hati-hati dan pastikan tidak ada seorang pun yang menginjak atau jatuh menimpa unit luar-ruangan. Ini dapat menyebabkan cedera badan dan kerusakan mesin.

HATI-HATI

Pemasangan

- Selalu periksa kebocoran gas (refrigeran) setelah pemasangan atau perbaikan produk. Kadar refrigeran yang rendah dapat merusak produk.
- Pasang pipa pembuangan untuk memastikan bahwa air telah disalurkan dengan benar. Sambungan yang buruk dapat menyebabkan kebocoran air.
- Usahakan produk tetap rata saat dipasang. Untuk menghindari getaran atau kebocoran air.
- Jangan memasang produk di tempat di mana derau atau udara panas dari unit luar-ruangan dapat mengganggu lingkungan sekitar. Hal ini dapat menjadi masalah bagi tetangga Anda.
- Mintalah dua orang atau lebih untuk mengangkat dan memindahkan produk. Hindari cedera fisik.
- Jangan memasang produk jika ada kemungkinan terpapar ke angin laut (hembusan garam) secara langsung. Produk dapat mengalami korosi. Korosi, terutama pada sirip kondensor dan evaporator, dapat menyebabkan malfungsi produk atau pengoperasian yang tidak efisien.

Pengoperasian

- Jangan memaparkan kulit secara langsung ke udara dingin dalam jangka waktu lama. (Jangan duduk di depan aliran angin.) Ini dapat mengganggu kesehatan Anda.
- Jangan menggunakan produk untuk tujuan tertentu, seperti mengawetkan makanan, karya seni, dll. Ini adalah AC konsumen, bukan sistem pendingin presisi. Berisiko kerusakan atau kehilangan properti.
- Jangan menghalangi aliran udara masuk atau keluar. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan produk.
- Gunakan kain lembut untuk membersihkan. Jangan gunakan deterjen keras, pelarut, dll. Terdapat risiko kebakaran, kejutan listrik, atau kerusakan bagian produk yang terbuat dari plastik.
- Jangan menyentuh bagian produk yang terbuat dari logam saat melepas filter udara. Bagian tersebut sangat tajam! Terdapat risiko cedera badan.
- Jangan menginjak atau meletakkan apa pun di atas produk. (unit luar-ruangan) Terdapat risiko cedera badan dan kerusakan produk.
- Selalu pasang filter dengan kencang. Bersihkan filter setiap dua minggu, atau lebih sering bila perlu. Filter yang kotor dapat mengurangi efisiensi AC dan dapat menyebabkan AC tidak bekerja atau rusak.
- Jangan memasukkan tangan atau benda lain ke dalam lubang udara masuk atau keluar ketika produk sedang bekerja. Ada benda tajam bergerak yang dapat menimbulkan luka.
- Jangan minum air yang keluar dari produk. Air ini tidak sehat dan dapat menyebabkan sakit yang serius.
- Jangan bangku atau tangga yang kokoh saat membersihkan atau memelihara produk. Berhati-hatilah dan hindari jangan sampai terjadi cedera badan.
- Gantilah semua baterai di remote control dengan yang baru dengan tipe yang sama. Jangan mencampur baterai lama dan baru atau baterai dari tipe yang berbeda. Terdapat risiko ledakan atau kebakaran.
- Jangan mengisi ulang atau membongkar baterai. Jangan melempar baterai ke nyala api. Baterai dapat terbakar atau meledak.
- Apabila cairan dari baterai mengenai kulit atau pakaian, cucilah dengan air bersih. Jangan gunakan remote apabila baterai bocor. Bahan kimia di dalam baterai dapat menimbulkan sensasi terbakar atau menyebabkan bahaya kesehatan lainnya.
- Jika Anda menelan cairan dari baterai, sikat gigi Anda dan kunjungi dokter. Jangan gunakan remote apabila baterai bocor. Bahan kimia di dalam baterai dapat menimbulkan sensasi terbakar atau menyebabkan bahaya kesehatan lainnya.

DAFTAR ISI

2 TIPS UNTUK
MENGHEMAT LISTRIK

3 PETUNJUK
KESELAMATAN
PENTING

7 TEMPAT PEMASANGAN

8 PEMASANGAN UNIT
DALAM-RUANGAN

- 9 Pipa Pembuangan Unit Dalam-Ruangan
- 10 Sambungan Kabel

12 PEMASANGAN PANEL
DEKORATIF (AKSESORI)

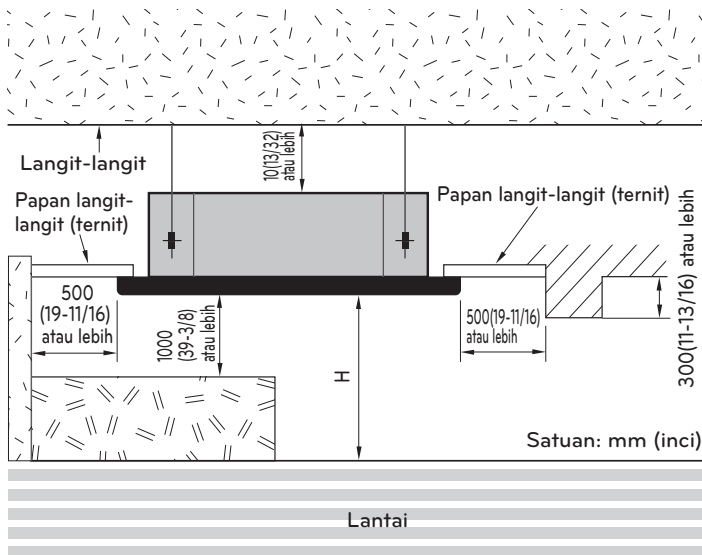
14 UJI COBA

15 PETUNJUK
PEMASANGAN

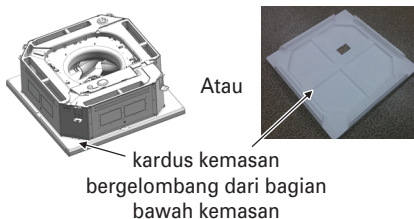
- 15 Pengaturan Installer - Cara memasuki mode pengaturan installer
- 16 Pengaturan Installer - Tabel Kode Pengaturan Installer
- 17 Pengaturan Installer - Penetapan Pengaturan Kontrol Pusat
- 17 Pengaturan Installer - Memeriksa Tetapan Kontrol Pusat

TEMPAT PEMASANGAN

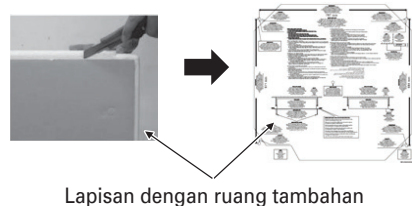
- Tidak boleh ada sumber panas atau uap apa pun di dekat unit.
- Tidak boleh ada penghalang yang mencegah sirkulasi udara.
- Tempat yang mendapat sirkulasi udara yang bagus.
- Tempat dengan akses pembuangan yang mudah.
- Tempat yang mempertimbangkan gangguan suara.
- Jangan memasang unit di dekat pintu.
- Pastikan ada jarak sesuai tanda panah dari dinding, langit-langit, pagar atau tembok.
- Unit dalam ruangan harus memiliki ruang untuk pemeliharaan.



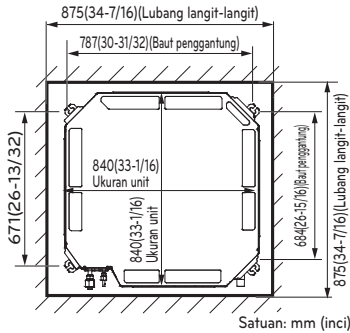
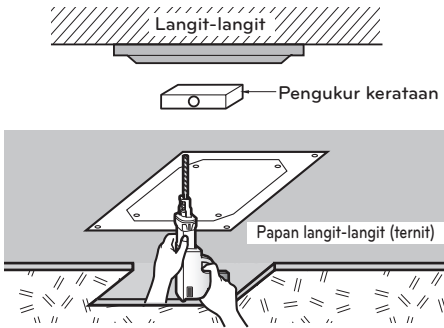
* Gunakan kardus bergelombang dari bagian bawah kemasan sebagai lapisan pemasangan.



* Bila menggunakan lapisan bawah, gunakan ini setelah memisahkan lembar pemasangan dari kemasan bagian dasar produk menggunakan pisau dll seperti di gambar di bawah ini.



PEMASANGAN UNIT DALAM-RUANGAN



- Pilih dan tandai posisi untuk baut penggantung dan lubang selang.
- Pasang baut penggantung agak miring ke arah selang pembuangan setelah mempertimbangkan arah selang pembuangan.
- Lubangi untuk baut jangkar di dinding.



HATI-HATI

- AC ini menggunakan pompa pembuangan.
- Pasang unit secara horizontal menggunakan waterpas.
- Selama pemasangan, berhati-hatilah agar tidak merusak kabel listrik.

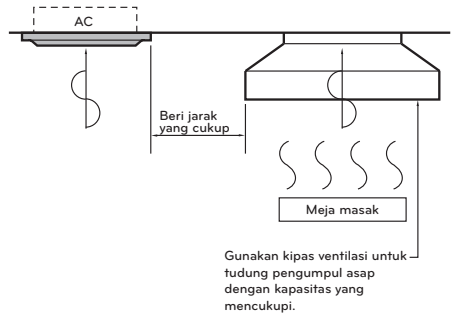


CATATAN

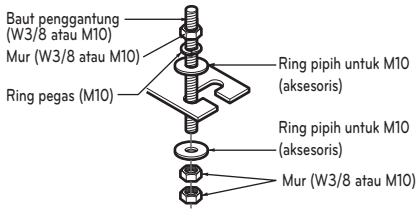
Hindari lokasi pemasangan berikut ini.

- 1 Tempat-tempat seperti restoran dan dapur di mana terdapat uap minyak dan tepung. Ini dapat menyebabkan berkurangnya efisiensi pertukaran panas, atau air menetes, kerusakan pompa pembuangan. Dalam kondisi ini, lakukan tindakan berikut:

- Pastikan bahwa kipas ventilasi sudah cukup untuk mencakup semua gas beracun dari tempat ini.
- Beri jarak yang cukup dari dapur untuk memasang AC di tempat semacam ini sehingga AC tidak menghisap uap berminyak.



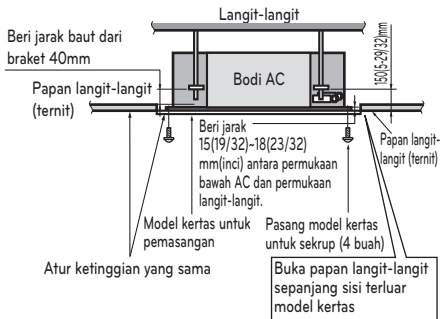
- 2 Jangan memasang AC di tempat di mana terdapat minyak goreng atau serbuk besi.
- 3 Hindari tempat yang terdapat gas mudah terbakar.
- 4 Hindari tempat yang mengandung gas beracun.
- 5 Hindari tempat-tempat yang berdekatan dengan generator frekuensi tinggi.



Komponen berikut ini adalah pilihan (opsional).

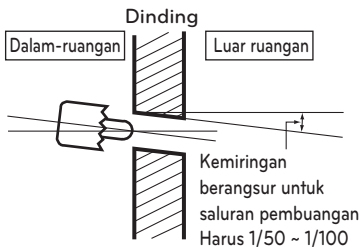
- ① Baut Penggantung - W 3/8 atau M10
- ② Mur - W 3/8 atau M10
- ③ Ring Pegas - M10
- ④ Ring Pelat - M10

Lubangi saluran pipa pada dinding agar miring ke sisi luar ruangan menggunakan bor lubang tengah berdiameter Ø 65(2-9/16) mm(inci).



HATI-HATI

Kencangkan mur dan baut untuk mencegah unit terjatuh.

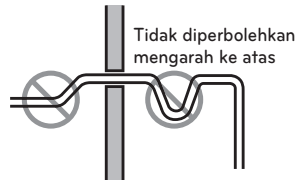
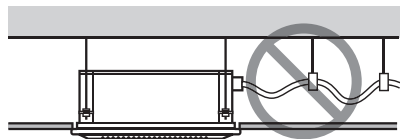
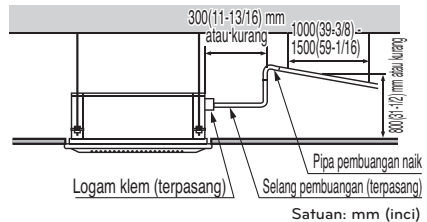
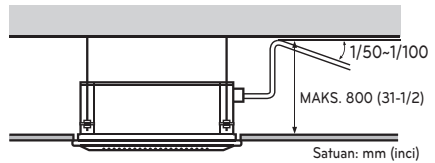


Pipa Pembuangan Unit Dalam-Ruangan

- Pipa pembuangan harus miring turun (1/50 hingga 1/100): jangan memasang dengan kemiringan naik-turun untuk mencegah aliran balik.
- Selama menyambungkan pipa pembuangan, jangan gunakan terlalu banyak tenaga pada port pembuangan unit dalam-ruangan.
- Diameter luar sambungan pembuangan unit dalam-ruangan adalah 32(1-1/4) mm(inci) mm.

Bahan pipa: Pipa polivinil klorida VP-25 dan pengencang pipa

- Pastikan untuk memberi insulasi panas pada pipa pembuangan.



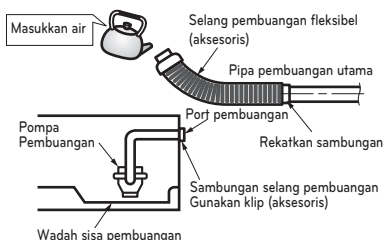
Bahan insulasi panas: Busa polietilena dengan ketebalan lebih dari 8(5/16) mm (inci).

Uji pembuangan

AC menggunakan pompa pembuangan untuk membuang air.

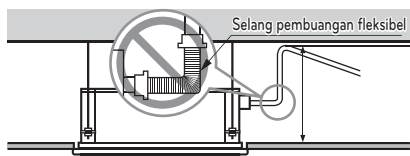
Gunakan prosedur berikut untuk menguji pengoperasian pompa pembuangan:

- Sambungkan pipa pembuangan utama ke bagian luar dan biarkan sementara waktu hingga pengujian selesai.
- Masukkan air ke dalam selang pembuangan fleksibel dan periksa kebocoran pada pipa.
- Periksa pompa pembuangan untuk pengoperasian normal dan suara setelah pemasangan kabel listrik selesai.
- Setelah pengujian selesai, sambungkan selang pembuangan fleksibel ke port pembuangan pada unit dalam-ruangan.



⚠ HATI-HATI

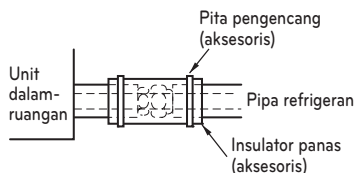
Selang pembuangan fleksibel yang disertakan tidak boleh bengkok atau terpelintir. Selang yang bengkok atau terpelintir dapat menyebabkan kebocoran air.



INSULASI PANAS

- Gunakan bahan insulasi panas untuk pipa refrigeran yang memiliki resistensi panas yang baik (lebih dari 120 °C).

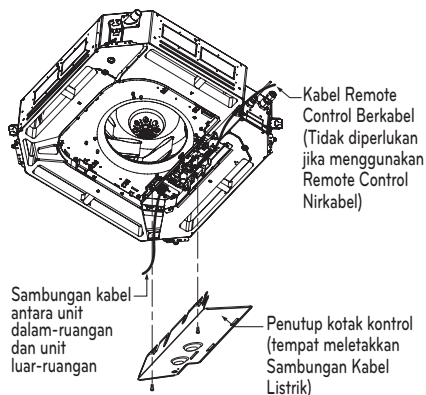
- Tindakan pencegahan di lingkungan yang sangat lembab: AC ini telah diuji menurut "KS Standard Conditions with Mist" (Kondisi Standar KS dengan Embun) dan dipastikan tidak ada kerusakan. Namun, jika dioperasikan dalam waktu lama di lingkungan yang sangat lembab (suhu titik embun: lebih dari 23 °C), tetesan air akan terjatuh. Dalam kondisi ini, tambahkan bahan insulasi panas menurut prosedur berikut ini:



- Bahan insulasi panas harus disiapkan... EPDM atau NBR adiabatik dengan ketebalan 10(13/32) – 20(25/32) mm(inci).
- Tempelkan wol kaca ke semua AC langit-langit.
- Selain insulasi panas normal (ketebalan: lebih dari 8 mm) untuk pipa refrigeran (pipa gas: pipa tebal) dan pipa pembuangan, tambahkan lagi bahan dengan ketebalan 10 mm sampai 30 mm.

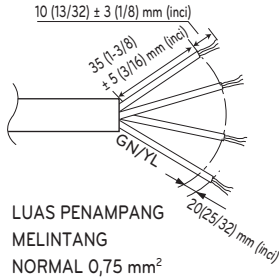
Sambungan Kabel

- Buka penutup kotak kontrol dan sambungkan kabel remote control dan kabel listrik Dalam-ruangan
- Lepas penutup kotak kontrol untuk sambungan listrik antara unit dalam-ruangan dan luar-ruangan.
- Gunakan penjepit kabel untuk mengatur kabel.



! HATI-HATI

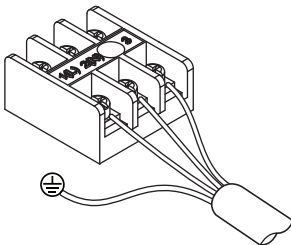
Kabel penyambung yang tersambung dengan unit dalam-ruangan dan unit luar-ruangan harus mematuhi spesifikasi berikut ini (Peralatan ini harus dilengkapi dengan seperangkat kabel yang sesuai dengan peraturan nasional)



Kabel suplai yang rusak harus diganti dengan rakitan atau kabel khusus yang tersedia dari produsen agen servisnya.

! HATI-HATI

Kabel daya yang tersambung ke unit harus dipilih sesuai dengan spesifikasi berikut ini.



Pencegahan ketika meletakkan kabel listrik

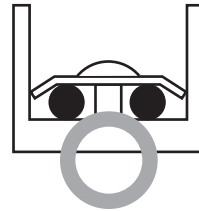
Gunakan terminal tekanan bundar untuk koneksi ke blok terminal daya.



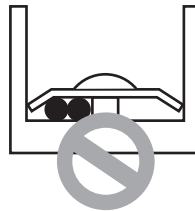
Jika tidak ada yang tersedia, ikuti instruksi berikut.

- Jangan sambungkan kabel dengan ketebalan berbeda ke balok terminal daya. (Kendur pada kabel listrik dapat mengakibatkan panas tidak normal.)
- Ketika menghubungkan kabel dengan ketebalan sama, lakukan seperti pada gambar berikut.

Sambungkan kabel dengan ketebalan yang sama untuk kedua sisi.



Dilarang untuk menyambungkan dua kabel ke satu sisi.



Dilarang untuk menyambungkan dua kabel dengan ketebalan yang berbeda.



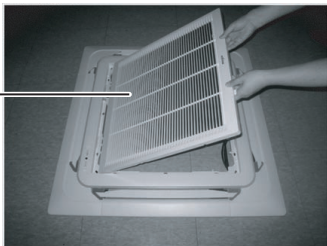
- Untuk pemasangan kabel, gunakan kabel listrik dan sambungkan dengan kuat, kemudian kencangkan untuk mencegah tekanan luar yang diberikan pada blok terminal.
- Gunakan obeng yang sesuai untuk mengencangkan sekrup terminal. Obeng dengan kepala kecil akan menggores kepala dan tidak bisa mengencangkan dengan baik.
- Pengencangan-berlebihan pada sekrup terminal dapat merusaknya.

PEMASANGAN PANEL DEKORATIF (AKSESORI)

Panel dekoratif memiliki petunjuk pemasangan. Sebelum memasang panel dekoratif, selalu lepas template kertas.

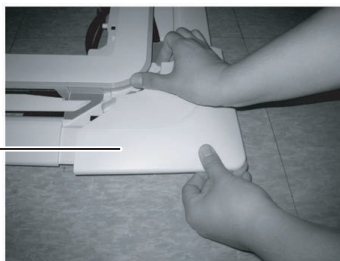
- 1 Lepas kemasan dan ambil kisi-kisi saluran masuk dari panel depan.

Kisi-kisi
depan



- 2 Lepas Penutup sudut panel.

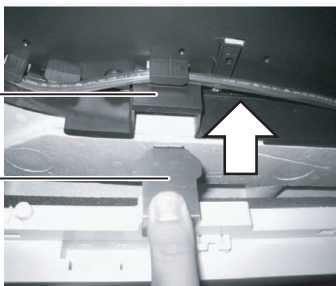
Penutup
sudut



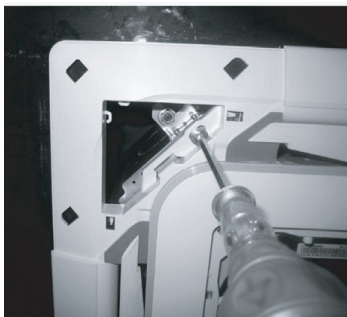
- 3 Pasang panel pada unit dengan memasukkan kait seperti yang ditunjukkan pada gambar.

Klip
pengait

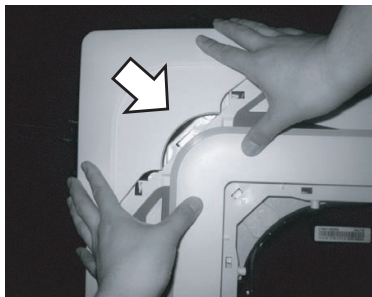
Pengait



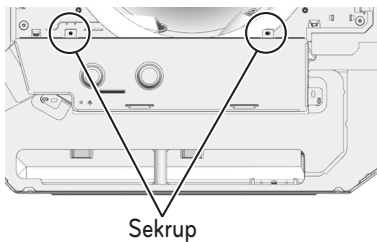
- 4 Masukkan dua sekrup pada sudut diagonal panel. Jangan kencangkan baut sepenuhnya. (Sekrup pengencang disertakan bersama kotak unit dalam-ruangan.) Periksa kesejajaran panel dengan langit-langit. Ketinggian dapat disesuaikan menggunakan baut penggantung seperti yang ditunjukkan pada gambar. Masukkan dua sekrup lagi dan kencangkan semua sekrup sepenuhnya.



- 5 Pasang penutup sudut.



- 6 Buka dua sekrup penutup panel kontrol.

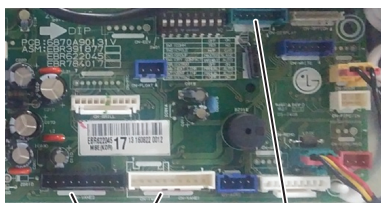


- 7 Sambungkan satu konektor layar dan dua konektor kontrol bilah dari panel depan ke PCB unit dalam-ruangan.

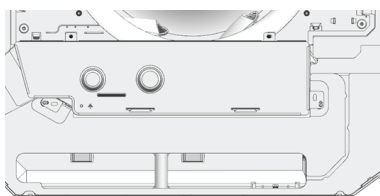
Posisi yang ditandai pada PCB adalah sebagai berikut:

Konektor layar : CN-DISPLAY

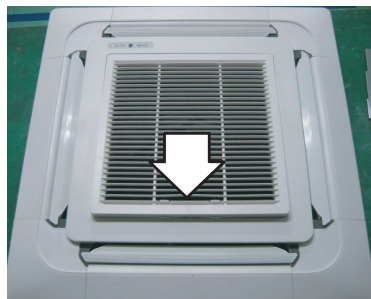
Konektor kontrol bilah: CN-VANE 1,2



- 8 Tutup penutup kotak kontrol.



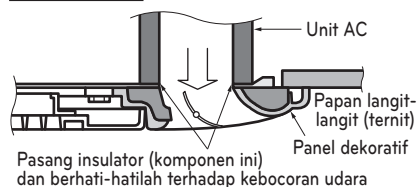
- 9 Pasang kisi-kisi saluran masuk udara dan Filter pada panel.



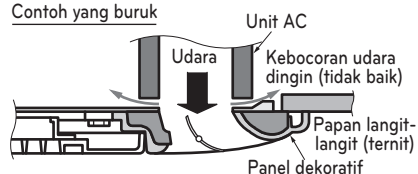
! HATI-HATI

Pasang panel dekoratif dengan kencang.
Udara dingin yang bocor dapat menyebabkan embun. ➡ Tetesan air.

Contoh yang baik



Contoh yang buruk



UJI COBA

TINDAKAN PENCEGAHAN DALAM PENGUJIAN

- Catu daya awal harus menyediakan minimal 90 % voltase terukur.
- Jika tidak, AC tidak boleh dijalankan.

! HATI-HATI

- Untuk pengujian, lakukan pengoperasian pendinginan dahulu bahkan selama musim panas. Jika pengoperasian pemanasan dilakukan terlebih dulu, ini akan menyebabkan masalah pada kompresor. Perhatikan pengujian dengan seksama.
- Jalankan pengujian lebih dari 5 menit tanpa gagal. (Pengujian akan dibatalkan secara otomatis setelah 18 menit)

- Untuk membatalkan pengujian, tekan sembarang tombol.

PERIKSA ITEM BERIKUT INI SETELAH PEMASANGAN SELESAI

- Setelah menyelesaikan pekerjaan, ukur dan catat data pengujian, lalu simpan data yang diukur, dll.
- Item pengukurannya adalah suhu ruangan, suhu luar ruangan, suhu isapan, suhu hembusan, kecepatan angin, volume angin, voltase, arus, adanya getaran dan suara tidak normal, tekanan pengoperasian, suhu pipa, tekanan kompresif.
- Untuk struktur dan tampilan, periksa butir berikut ini.
 - * Apakah sirkulasi udara sudah memadai?
 - * Apakah pembuangan sudah lancar?
 - * Apakah insulasi panas sudah lengkap (refrigeran dan pipa pembuangan)?
 - * Apakah ada kebocoran refrigeran?
 - * Dapatkah tombol remote control dioperasikan?
 - * Adakah kesalahan pemasangan kabel?
 - * Apakah sekrup terminal tidak longgar?

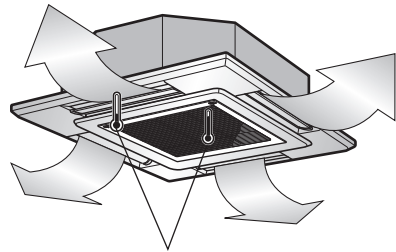
M4.....118 N·cm / 12 kgf·cm / 87 klbf·in
 M5.....196 N·cm / 20 kgf·cm / 145 klbf·in
 M6.....245 N·cm / 25 kgf·cm / 181 klbf·in
 M8.....588 N·cm / 60 kgf·cm / 434 klbf·in

Sambungkan catu daya

- Sambungkan kabel catu daya ke catu daya independen.
- Pemutus sirkuit diperlukan.
- Jalankan unit selama 15 menit atau lebih.

Evaluasi performa

- Ukur suhu udara isapan dan udara pembuangan.
- Pastikan selisih antara suhu udara isapan dan suhu udara keluar tidak lebih dari 8 °C (Pendinginan) atau sebaliknya (Pemanasan).



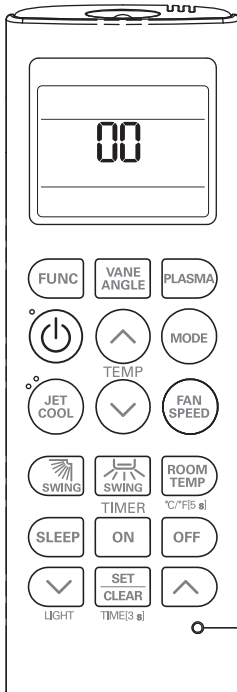
Termometer

PETUNJUK PEMASANGAN

Pengaturan Installer - Cara memasuki mode pengaturan installer

! HATI-HATI

Mode pengaturan installer digunakan untuk menetapkan fungsi remote control secara rinci. Jika mode pengaturan installer tidak ditetapkan dengan benar, dapat menyebabkan masalah pada produk, cedera pengguna atau kerusakan properti. Mode ini harus ditetapkan oleh installer resmi, dan pemasangan atau perubahan yang dilakukan oleh pihak tak resmi bukan merupakan tanggung jawab kami. Dalam kasus seperti ini, servis gratis tidak akan disediakan.



- 1 Tekan tombol JET COOL dan tombol RESET secara bersamaan.
- 2 Dengan menggunakan tombol TEMP, atur kode fungsi dan nilai pengaturan. (Lihat Tabel Kode Pengaturan Installer.)
- 3 Tekan tombol ON/OFF ke arah unit dalam ruangan 1 kali.
- 4 Reset remote control untuk menggunakan mode pengoperasian umum.

Lihat Tabel Kode Pengaturan Installer di halaman berikutnya.

Pengaturan Installer - Tabel Kode Pengaturan Installer

Tabel Kode Pengaturan Installer

No.	Fungsi	Kode Fungsi	Nilai Pengaturan	LCD Remote control
1	Pilihan Ketinggian Langit-Langit	1	1 : Standar	11
			2 : Rendah	12
			3 : Tinggi	13
			4 : Sangat Tinggi	14
2	Kontrol Grup	2	0 : Atur ke Master	20
			1 : Atur ke Slave	21
			2 : Periksa Master/Slave	22

Pilihan Ketinggian Langit-Langit

Unit dalam-ruangan ke remote control kabel beroperasi sesuai pengaturan remote control berkabel.

Kinerja pendinginan akan meningkat sesuai dengan ketinggian langit-langit. Kinerja pendinginan tertinggi dan efisiensi disediakan pada tingkat super tinggi. (Mungkin akan terdengar kebisingan sesuai dengan pengaturan ketinggiannya.)

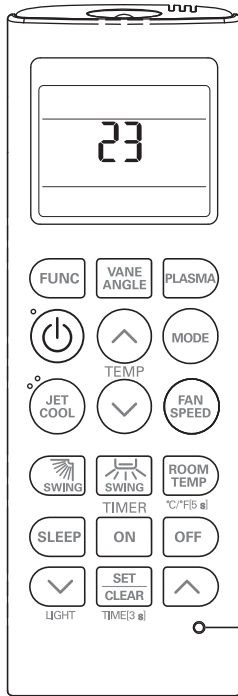
Kontrol Grup

Fungsi ini hanya untuk kontrol grup.

Jangan mengatur fungsi ini jika bukan kontrol grup.

Setelah mengatur Kontrol Grup produk, matikan daya dan nyalakan lagi setelah 1 menit.

Pengaturan Installer - Penetapan Pengaturan Kontrol Pusat



- 1 Bersamaan dengan menekan tombol MODE, tekan tombol RESET.
- 2 Dengan menggunakan tombol pengaturan suhu, atur tetapan unit dalam-ruangan.
 - Kisaran pengaturan : 00 ~ FF
- 3 Setelah menetapkan alamat, tekan tombol HIDUP/MATI ke arah unit dalam-ruangan 1 kali.
- 4 Unit dalam ruangan akan menampilkan tetapan yang diatur untuk menyelesaikan pengaturan alamat.
 - Waktu dan metode yang ditampilkan tetapan dapat berbeda dengan tipe unit dalam-ruangan.
- 5 Reset remote control untuk menggunakan mode pengoperasian umum.

Pengaturan Installer - Memeriksa Tetapan Kontrol Pusat

- 1 Tekan tombol FUNC. dan tombol RESET secara bersamaan.
- 2 Tekan tombol ON/OFF ke arah unit dalam-ruangan 1 kali, dan unit dalam-ruangan akan menampilkan alamat yang diatur pada layar.
 - Waktu dan metode yang ditampilkan tetapan dapat berbeda dengan tipe unit dalam-ruangan.
- 3 Reset remote control untuk menggunakan mode pengoperasian umum.



Diimport oleh : PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
GANDARIA 8 OFFICE TOWER, LT.29 BC & 31 ABCD. JL. SULTAN ISKANDAR MUDA
KEBAYORAN LAMA, JAKARTA SELATAN 12240, DKI JAKARTA RAYA, INDONESIA