

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE
art. 7, Decreto 22 gennaio 2008, n. 37

Prot. N° **0217-2013** Data **03/06/2013**

Committente: IRIDE SERVIZI SPA
Ubicazione Via Filadelfia 89 scala: piano: interno:
10143 Torino (TO)
Descrizione: Installazione nuovo split a servizio della sala controllo piano Terra.

Copia per: Ditta



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE

Decreto 22 gennaio 2008, n. 37 e DM del 19 maggio 2010

Allegato I
(di cui all'Art. 7)Il Sottoscritto LAURIA CALOGEROtitolare o legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale) LAURIA IMPIANTI S.R.L.operante nel settore METALMECCANICO con sede in Via della Merlan° 49 C/3 Comune Settimo Torinese (prov. TO) tel. 011/8011314P. IVA 09136730018 iscritta nel registro delle ditte (DPR 7/12/1995, n. 581) della camera C.I.A.A di Torino n° 1027327 iscritta all'Albo Provinciale delle Imprese Artigiane (L. 8/8/1985, n. 443) di Torino n° NUMEROesecutrice dell'impianto (descrizione schematica): Installazione nuovo split a servizio della sala controllo piano Terra.

Nota - per gli impianti a gas specificare il tipo di gas distribuito: canalizzato della 1a - 2 a - 3a famiglia; GPL da recipienti mobili; GPL da serbatoio fisso. Per gli impianti elettrici specificare la potenza massima impegnabile.

inteso come: nuovo impianto trasformazione ampliamento manutenzione straordinaria
 altro (1) _____Commissionato da: IRIDE SERVIZI SPAinstallato nei locali siti nel Comune di: Torino prov. TOVia Filadelfia n° 89 scala _____ piano _____ int. _____di proprietà di (nome, cognome o ragione sociale, indirizzo) Comune di Torino Piazza Palazzo di Città 1 Torino (TO)in edificio adibito ad uso: industriale civile commercio altri usi**DICHIARA**

sotto la propria personale responsabilità, che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola dell'arte, secondo quanto previsto dall'art. 6, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:

 rispettato il progetto redatto ai sensi dell'art. 5 da (2) seguito la norma tecnica applicabile all'impiego (3) UNI 5104 installato componenti e materiali adatti al luogo di installazione (artt. 5 e 6); controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esito positivo, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge.**Allegati obbligatori:** progetto ai sensi degli articoli 5 e 7 (4); relazione con tipologie dei materiali utilizzati (5); schema di impianto realizzato (6); riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali già esistenti (7); copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico-professionali; attestazione di conformità per impianto realizzato con materiali o sistemi non normalizzati (8).**Allegati facoltativi: (9)****DECLINA**

ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero da carenza di manutenzione o riparazione.

data 03/06/2013Il responsabile tecnico
(se diverso dal dichiarante)
Lauria Impianti S.r.l.
(timbro e firma)

Il dichiarante


Lauria Impianti S.r.l.
Settimo Torinese
(timbro e firma)

AVVERTENZE PER IL COMMITTENTE: responsabilità del committente o del proprietario, art. 8 (10):

Il committente o il proprietario è tenuto ad affidare i lavori di installazione, di trasformazione, di ampliamento e di manutenzione degli impianti di cui all'art. 1 ad imprese abilitate ai sensi dell'art. 3.

Il Cliente
(firma per ricevuta)



DAIKIN ROOM AIR CONDITIONER INSTALLATION MANUAL

R410A Split Series

INVERTER

Installation ma
Installationsanlei
Manuel d'install
Montagehandle
Manual de instale
Manuale d'installaz
Εγχειρίδιο εγκατάστ
Manual de Instal
Руководство по мон
Montaj kılav

MODELS

FTXS60GV1B

FTXS71GV1B




Safety Precautions

- The precautions described herein are classified as WARNING and CAUTION. They both contain important information regarding safety. Be sure to observe all precautions without fail.
- Meaning of WARNING and CAUTION notices

 **WARNING** Failure to follow these instructions properly may result in personal injury or loss of life.

 **CAUTION** Failure to observe these instructions properly may result in property damage or personal injury may be serious depending on the circumstances.

- The safety marks shown in this manual have the following meanings:

 Be sure to follow the instructions.	 Be sure to establish an earth connection.	 Never attempt
---	---	---

- After completing installation, conduct a trial operation to check for faults and explain to the customer how to use the air conditioner and take care of it with the aid of the operation manual.

WARNING

- Ask your dealer or qualified personnel to carry out installation work.
Do not attempt to install the air conditioner yourself. Improper installation may result in water leakage, electric shocks or fire.
- Install the air conditioner in accordance with the instructions in this installation manual.
Improper installation may result in water leakage, electric shocks or fire.
- Be sure to use only the specified accessories and parts for installation work.
Failure to use the specified parts may result in the unit falling, water leakage, electric shocks or fire.
- Install the air conditioner on a foundation strong enough to withstand the weight of the unit.
A foundation of insufficient strength may result in the equipment falling and causing injury.
- Electrical work must be performed in accordance with relevant local and national regulations and with instructions in this installation manual. Be sure to use a dedicated power supply circuit only.
Insufficiency of power circuit capacity and improper workmanship may result in electric shocks or fire.
- Use a cable of suitable length.
Do not use tapped wires or an extension lead, as this may cause overheating, electric shocks or fire.
- Make sure that all wiring is secured, the specified wires are used, and that there is no strain on the terminal connections or wires.
Improper connections or securing of wires may result in abnormal heat build-up or fire.
- When wiring the power supply and connecting the wiring between the indoor and outdoor units, position the control box lid so that the control box lid can be securely fastened.
Improper positioning of the control box lid may result in electric shocks, fire or over heating terminals.
- If refrigerant gas leaks during installation, ventilate the area immediately.
Toxic gas may be produced if the refrigerant comes into contact with fire.
- After completing installation, check for refrigerant gas leakage.
Toxic gas may be produced if the refrigerant gas leaks into the room and comes into contact with a source of fire, such as a fan heater, stove or cooker.
- When installing or relocating the air conditioner, be sure to bleed the refrigerant circuit to ensure it is free of air and use only the specified refrigerant (R410A).
The presence of air or other foreign matter in the refrigerant circuit causes abnormal pressure rise, which may result in equipment damage and even injury.
- During installation, attach the refrigerant piping securely before running the compressor.
If the compressor is not attached and the stop valve is open when the compressor is run, air will be sucked in, causing abnormal pressure in the refrigeration cycle, which may result in equipment damage and even injury.
- During pump-down, stop the compressor before removing the refrigerant piping.
If the compressor is still running and the stop valve is open during pump-down, air will be sucked in when the refrigerant piping is removed, causing abnormal pressure in the refrigeration cycle, which may result in equipment damage and even injury.
- Be sure to earth the air conditioner.
Do not earth the unit to a utility pipe, lightning conductor or telephone earth lead. Imperfect earthing may result in electric shocks.
- Be sure to install an earth leakage breaker.
Failure to install an earth leakage breaker may result in electric shocks or fire.

CAUTION

- Do not install the air conditioner at any place where there is a danger of flammable gas leakage.
In the event of a gas leakage, build-up of gas near the air conditioner may cause a fire to break out.
- While following the instructions in this installation manual, install drain piping to ensure proper drainage and insulate piping to prevent condensation.
Improper drain piping may result in indoor water leakage and property damage.
- Tighten the flare nut according to the specified method such as with a torque wrench.
If the flare nut is too tight, it may crack after prolonged use, causing refrigerant leakage.

Accessories

Indoor unit (A) – (H),

(A) Mounting plate	1	(D) Remote controller holder	1	(G) Operation manual
(B) Titanium apatite photocatalytic air-purifying filter	2	(E) Dry battery AAA. LR03 (alkaline)	2	(H) Installation manual
(C) Wireless remote controller	1	(F) Indoor unit fixing screw (M4 × 12L)	2	

Choosing an Installation Site

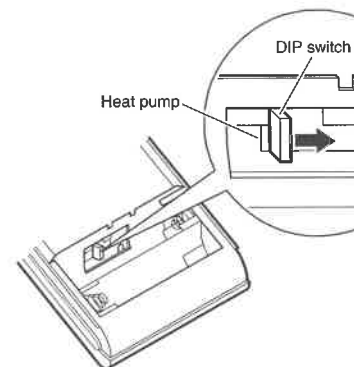
- Before choosing the installation site, obtain user approval.

1. Indoor unit

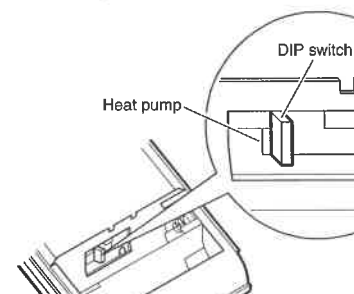
- The indoor unit should be sited in a place where:
 - 1) the restrictions on installation specified in the indoor unit installation drawings are met,
 - 2) both air inlet and air outlet have clear paths met,
 - 3) the unit is not in the path of direct sunlight,
 - 4) the unit is away from the source of heat or steam,
 - 5) there is no source of machine oil vapour (this may shorten indoor unit life),
 - 6) cool (warm) air is circulated throughout the room,
 - 7) the unit is away from electronic ignition type fluorescent lamps (inverter or rapid start type) as they may shorten remote controller range,
 - 8) the unit is at least 1m away from any television or radio set (unit may cause interference with the picture or sound),
 - 9) install at the recommended height (1.8m).

2. Wireless remote controller

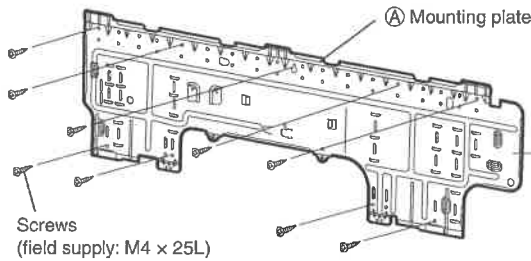
- 1) Turn on all the fluorescent lamps in the room, if any, and find the site where remote controller signals are properly received by the indoor unit (within 7m).
 - 2) Make the DIP switch settings. Set according to the type of unit purchased by the customer. The default settings are on the heat pump side.
- **For cooling only** (Outdoor unit model: RKS)
Set the DIP switch on the cooling only side.



- **For heat pump** (Outdoor unit model: RXS)
Check that the DIP switch are on the heat pump side.
If they are set on the cooling only side, move them to the heat pump side.

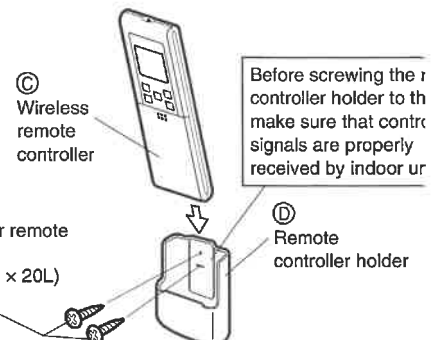
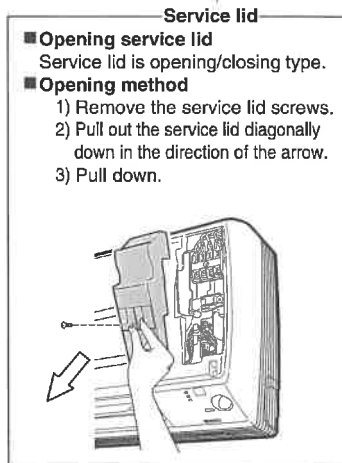
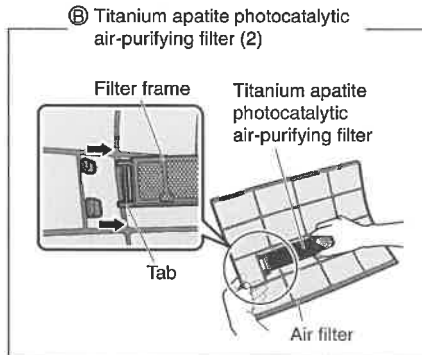
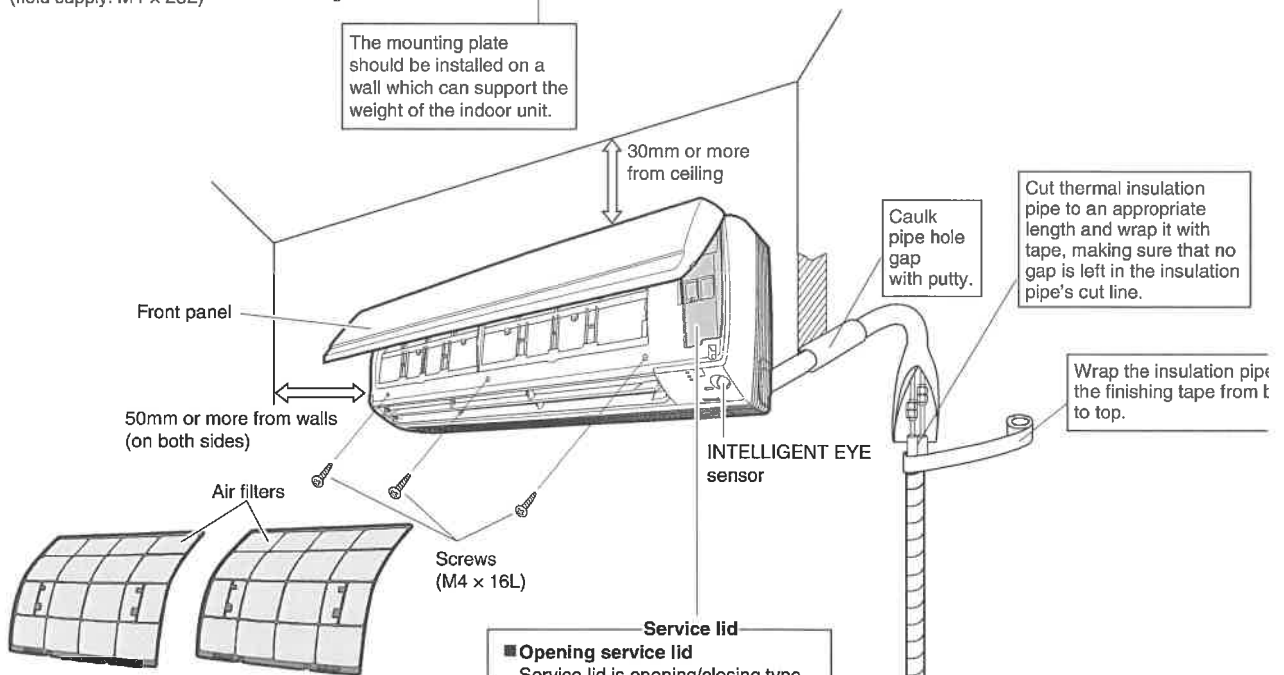
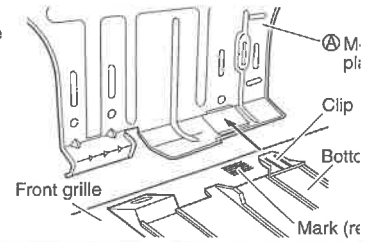


Indoor Unit Installation Drawings



The mounting plate should be installed on a wall which can support the weight of the indoor unit.

- **How to attach the indoor unit**
Hook the claws of the bottom frame to the mounting plate.
If the claws are difficult to hook, remove the front grille.
- **How to remove the indoor unit**
Push up the marked area (at the lower part of the front grille) to release the claws. If it is difficult to release, remove the front grille.



INTELLIGENT EYE sensor

⚠ CAUTION

- Do not hit or violently push the INTELLIGENT EYE sensor. This can lead to damage and malfunction.

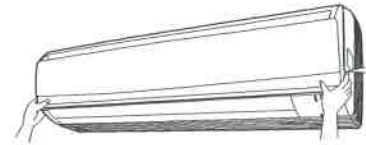


Preparation before Installation

1. Removing and installing front panel

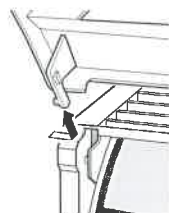
• Removal method

Hook fingers on the tabs on the left and right of the main body, and open until the panel stops. Slide the front panel sideways to disengage the rotating shaft. Then pull the front panel toward you to remove it.

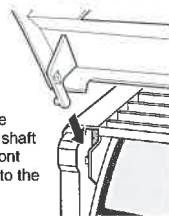


• Installation method

Align the tabs of the front panel with the grooves, and push all the way in. Then close slowly. Push the center of the lower surface of the panel firmly to engage the tabs.



Push the rotating shaft of the front panel into the groove.

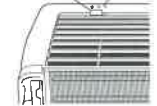


2. Removing and installing front grille

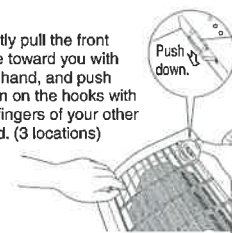
• Removal method

- 1) Remove front panel to remove the air filter.
- 2) Remove 3 screws from the front grille.
- 3) In front of the ○○○ mark of the front grille, there are 3 upper hooks. Lightly pull the front grille toward you with one hand, and push down on the hooks with the fingers of your other hand.

Upper hook ○○○ mark area (3 locations)



Lightly pull the front grille toward you with one hand, and push down on the hooks with the fingers of your other hand. (3 locations)



When there is no work space because the unit is close to ceiling

⚠ CAUTION

- Be sure to wear protection gloves.

Place both hands under the center of the front grille, and while pushing up, pull it toward you.

• Installation method

- 1) Install the front grille and firmly engage the upper hooks (3 locations).
- 2) Install 3 screws of the front grille.
- 3) Install the air filter and then mount the front panel.



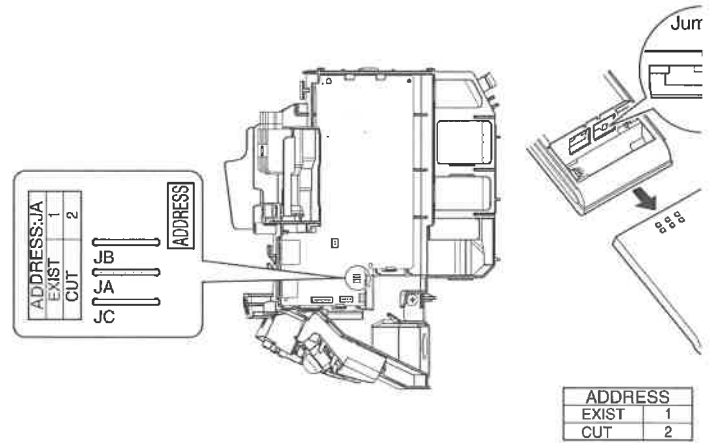
2) Pull toward you.

Preparation before Installation

3. How to set the different addresses

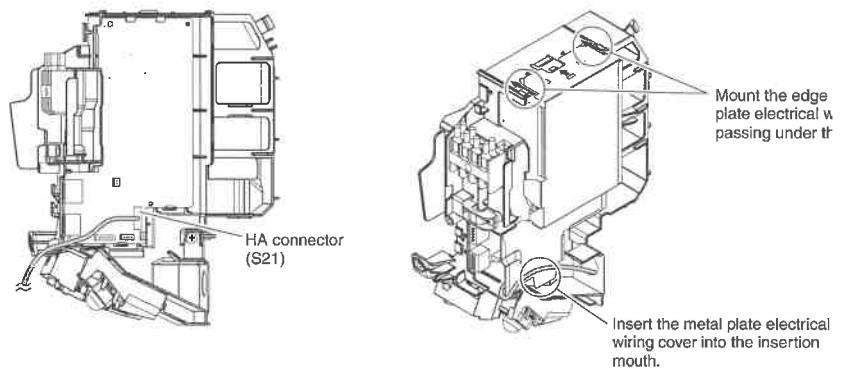
When two indoor units are installed in one room, the two wireless remote controllers can be set for different addresses.

- 1) Remove the metal plate electrical wiring cover.
(Refer to the **Removal/attachment methods of metal plate electrical wiring covers.**)
- 2) Cut the address jumper (JA) on the printed circuit board.
- 3) Cut the address jumper in the remote controller.



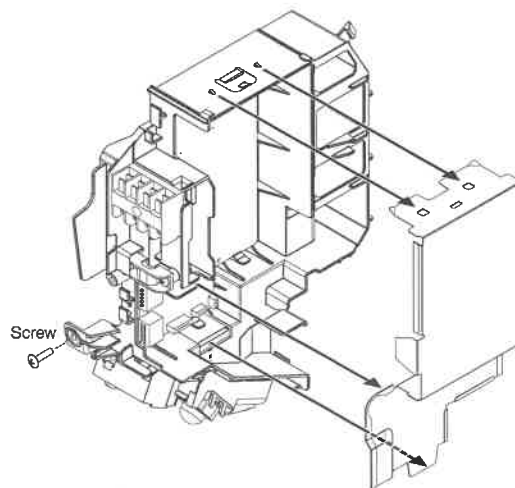
4. When connecting to an HA system (wired remote controller, central remote controller etc.)

- 1) Remove the metal plate electrical wiring cover.
(Refer to the **Removal/attachment methods of metal plate electrical wiring covers.**)
- 2) Attach the connection cord to the S21 connector and pull the harness out through the notched part in the figure.
- 3) Replace the electrical wiring cover as it was, and pull the harness around, as shown in the figure.



• Removal methods of metal plate electrical wiring cover

- 1) Remove the front grille. (3 screws)
- 2) Remove the electrical wiring box. (1 screw)
- 3) Remove the 4 tabs, and pull and disconnect the metal plate electrical wiring cover from the single insertion mo



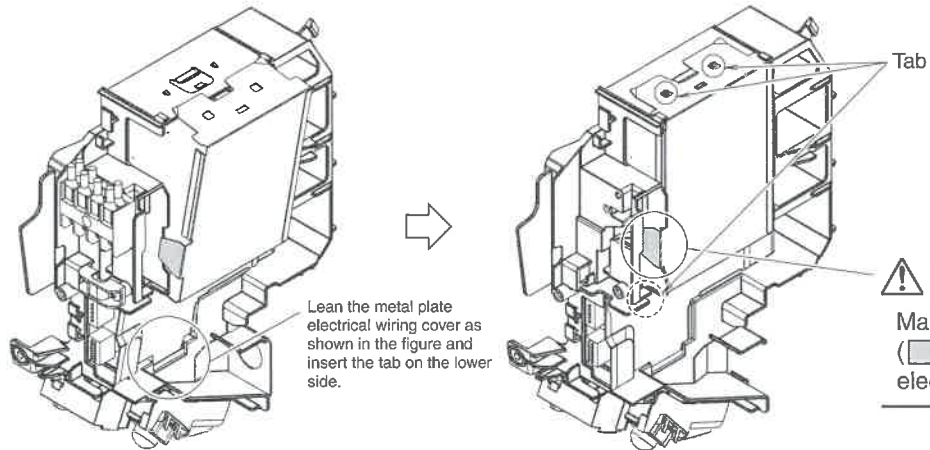
2) Remove the electrical

3) Remove the 4 tabs, and pull and disconnect the

• **Attachment methods of metal plate electrical wiring cover**

Attach the metal plate electrical wiring cover as shown below.

- 1) Lean the metal plate electrical wiring cover as shown in the figure and insert the tab on the lower side.
- 2) Push in the upper part of the metal plate electrical wiring cover and attach the 4 tabs.



Refrigerant Piping Work

With a multi indoor unit, install as described in the installation manual supplied with the multi outdoor unit.

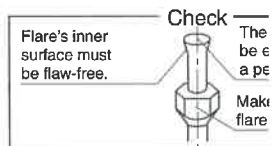
1. Flaring the pipe end

- 1) Cut the pipe end with a pipe cutter.
- 2) Remove burrs with the cut surface facing downward so that the chips do not enter the pipe.
- 3) Put the flare nut on the pipe.
- 4) Flare the pipe.
- 5) Check that the flaring is properly made.



Set exactly at the position shown below.

Flaring		Conventional flare tool	
	Clutch-type	Clutch-type (Rigid-type)	Wing-nut
A	0-0.5mm	1.0-1.5mm	1.0-1.5mm



WARNING

- Do not use mineral oil on flared part.
- Prevent mineral oil from getting into the system as this would reduce the lifetime of the units.
- Never use piping which has been used for previous installations. Only use parts which are delivered with the unit.
- Do never install a drier to this R410A unit in order to guarantee its lifetime.
- The drying material may dissolve and damage the system.
- Incomplete flaring may cause refrigerant gas leakage.

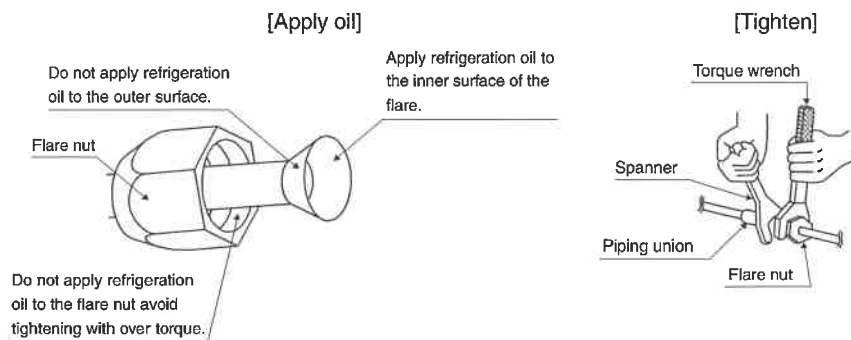
Refrigerant Piping Work

2. Refrigerant piping

⚠ CAUTION

- Use the flare nut fixed to the main unit. (To prevent cracking of the flare nut by aged deterioration.)
- To prevent gas leakage, apply refrigeration oil only to the inner surface of the flare. (Use refrigeration oil for R410A.)
- Use torque wrenches when tightening the flare nuts to prevent damage to the flare nuts and gas leakage.

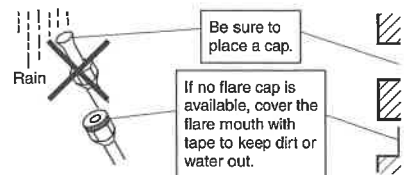
Align the centres of both flares and tighten the flare nuts 3 or 4 turns by hand. Then tighten them fully with the torque w



Flare nut tightening torque		
Gas side		Liquid side
1/2 inch	5/8 inch	1/4 inch
49.5-60.3N • m (505-615kgf • cm)	61.8-75.4N • m (630-770kgf • cm)	14.2-17.2N • m (144-175kgf • cm)

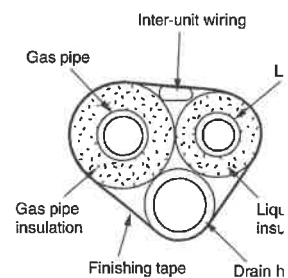
2-1. Caution on piping handling

- 1) Protect the open end of the pipe against dust and moisture.
- 2) All pipe bends should be as gentle as possible. Use a pipe bender for bending.



2-2. Selection of copper and heat insulation materials

- When using commercial copper pipes and fittings, observe the following:
 - 1) Insulation material: Polyethylene foam
Heat transfer rate: 0.041 to 0.052W/mK (0.035 to 0.045kcal/mh°C)
Refrigerant gas pipe's surface temperature reaches 110°C max.
Choose heat insulation materials that will withstand this temperature.



- 2) Be sure to insulate both the gas and liquid piping and to provide insulation dimensions as below.

Gas side		Liquid side	Gas pipe thermal insulation		Liquid thermal in
60 class	71 class	O.D. 6.4mm	60 class	71 class	I.D. 8-1
O.D. 12.7mm	O.D. 15.9mm		I.D. 14-16mm	I.D. 16-20mm	
Minimum bend radius			Thickness 10mm Min.		
40mm or more	50mm or more	30mm or more			
Thickness 0.8mm (C1220T-O)	Thickness 1.0mm (C1220T-O)	Thickness 0.8mm (C1220T-O)			

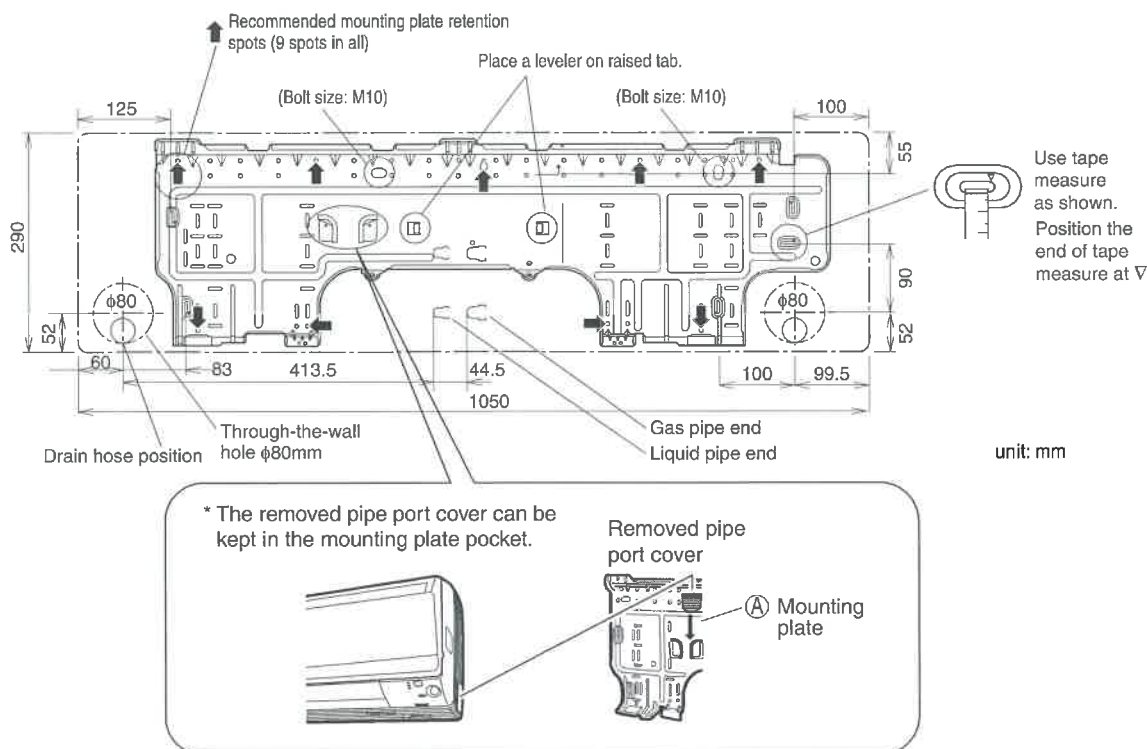
- 3) Use separate thermal insulation pipes for gas and liquid refrigerant pipes.

Indoor Unit Installation

1. Installing the mounting plate

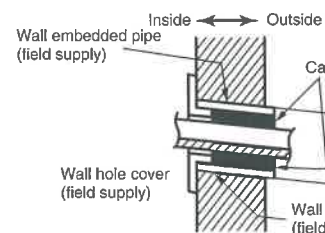
- The mounting plate should be installed on a wall which can support the weight of the indoor unit.
 - Temporarily secure the mounting plate to the wall, make sure that the panel is completely level, and mark the points on the wall.
 - Secure the mounting plate to the wall with screws.

Recommended mounting plate retention spots and dimensions



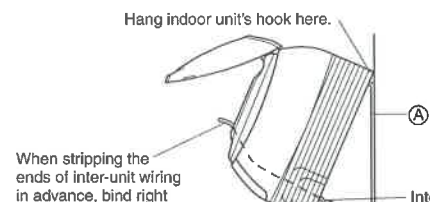
2. Boring a wall hole and installing wall embedded pipe

- For walls containing metal frame or metal board, be sure to use a wall embedded pipe and wall cover in the feed-through hole to prevent possible heat, electrical shock, or fire.
- Be sure to caulk the gaps around the pipes with caulking material to prevent water leakage.
 - Bore a feed-through hole of 80mm in the wall so it has a down slope toward the outside.
 - Insert a wall pipe into the hole.
 - Insert a wall cover into wall pipe.
 - After completing refrigerant piping, wiring, and drain piping, caulk pipe hole gap with putty.



3. Inter-unit wiring

- Open the front panel, then remove the service lid.
- Pass the inter-unit wiring from the outdoor unit through the feed-through wall hole and then through the back of the indoor unit. Pull them through the front side. Bend the ends of tie wires upward for easier work in advance. (If the inter-unit wiring ends are to be stripped first, bundle wire ends with adhesive tape.)
- Press the bottom frame of the indoor unit with both hands to set it on the mounting plate hooks. Make sure the wires do not catch on the

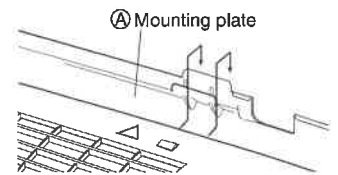
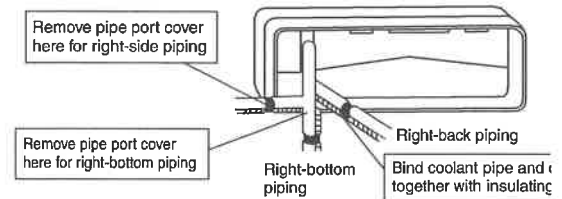


Indoor Unit Installation

4. Laying piping, hoses, and wiring

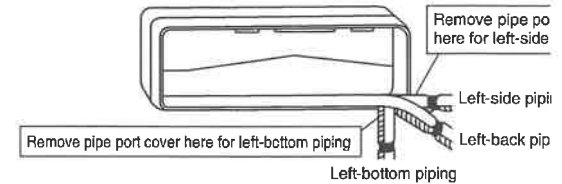
4-1. Right-side, right-back, or right-bottom piping

- 1) Attach the drain hose to the underside of the refrigerant pipes with adhesive vinyl tape.
- 2) Wrap the refrigerant pipes and drain hose together with insulation tape.
- 3) Pass the drain hose and refrigerant pipes through the wall hole, then set the indoor unit on the mounting plate hooks by using the Δ markings at the top of the indoor unit as a guide.

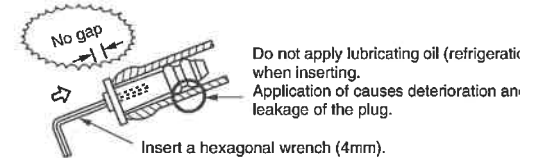


4-2. Left-side, left-back, or left-bottom piping

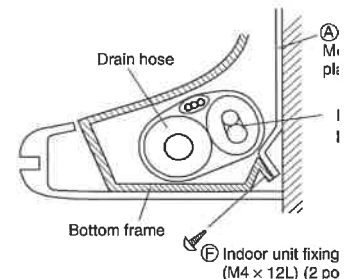
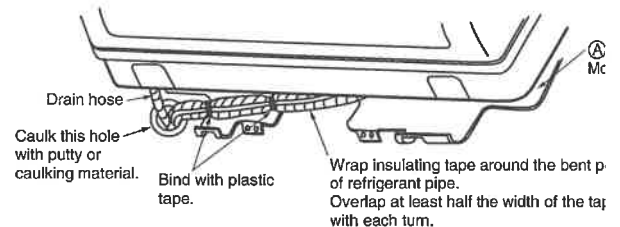
- 1) Replace the drain plug and drain hose.
- 2) Attach the drain hose to the underside of the refrigerant pipes with adhesive vinyl tape.
- 3) Be sure to connect the drain hose to the drain port in place of a drain plug.



How to set drain plug

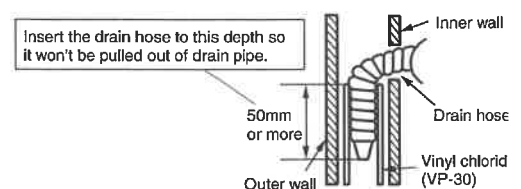


- 4) Shape the refrigerant pipe along the pipe path marking on the mounting plate.
- 5) Pass drain hose and refrigerant pipes through the wall hole, then set the indoor unit on mounting plate hooks, using the Δ markings at the top of indoor unit as a guide.
- 6) Pull in the inter-unit wiring.
- 7) Connect the inter-unit piping.
- 8) Wrap the refrigerant pipes and drain hose together with insulation tape as right figure, in case of setting the drain hose through the back of the indoor unit.
- 9) While exercising care so that the inter-unit wiring do not catch indoor unit, press the bottom edge of indoor unit with both hands until it is firmly caught by the mounting plate hooks. Secure indoor unit to the mounting plate with indoor unit fixing screws (M4 \times 12L).



4-3. Wall embedded piping

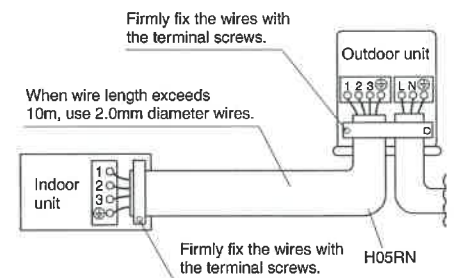
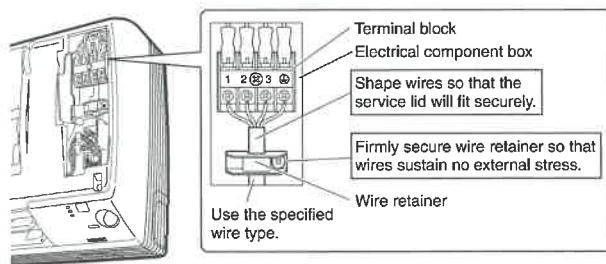
- Follow the instructions given under left-side, left-back, or left-bottom piping.
- Insert the drain hose to this depth so it won't be pulled out of the drain pipe.



5. Wiring

With a multi indoor unit , install as described in the installation manual supplied with the multi unit.

- 1) Strip wire ends (15mm).
- 2) Match wire colours with terminal numbers on indoor and outdoor unit's terminal blocks and firmly screw wires corresponding terminals.
- 3) Connect the earth wires to the corresponding terminals.
- 4) Pull wires to make sure that they are securely latched up, then retain wires with wire retainer.
- 5) In case of connecting to an adapter system. Run the remote controller cable and attach the S21.
- 6) Shape the wires so that the service lid fits securely, then close service lid.

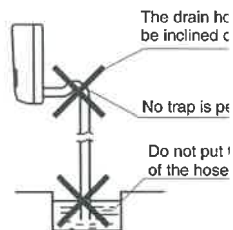


⚠ WARNING

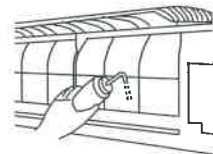
- Do not use tapped wires, strand wires, extension cords, or starburst connections, as they may cause overheating shock, or fire.
- Do not use locally purchased electrical parts inside the product. (Do not branch the power for the drain pump, etc terminal block.) Doing so may cause electric shock or fire.

6. Drain piping

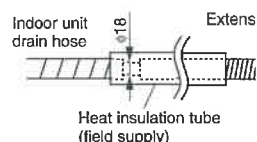
- 1) Connect the drain hose, as described right.



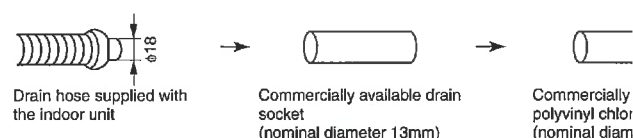
- 2) Remove the air filters and pour some water into the drain pan to check the water flows smoothly.



- 3) When drain hose requires extension, obtain an extension hose commercially available.
Be sure to thermally insulate the indoor section of the extension hose.



- 4) When connecting a rigid polyvinyl chloride pipe (nominal diameter 13mm) directly to the drain hose attached to the indoor unit as with embedded piping work, use any commercially available drain socket (nominal diameter 13mm) as a joint.



Trial Operation and Testing

1. Trial operation and testing

1-1 Measure the supply voltage and make sure that it falls in the specified range.

1-2 Trial operation should be carried out in either cooling or heating mode.

- In cooling mode, select the lowest programmable temperature; in heating mode, select the highest programmable temperature.

1) Trial operation may be disabled in either mode depending on the room temperature.

Use the remote controller for trial operation as described below.

2) After trial operation is complete, set the temperature to a normal level (26°C to 28°C in cooling mode, 20°C to 24°C in heating mode).

3) For protection, the system disables restart operation for 3 minutes after it is turned off.

1-3 Carry out the test operation in accordance with the operation manual to ensure that all functions and components, such as louver movement, are working properly.

- The air conditioner requires a small amount of power in its standby mode. If the system is not to be used for a long time after installation, shut off the circuit breaker to eliminate unnecessary power consumption.
- If the circuit breaker trips to shut off the power to the air conditioner, the system will restore the original operation mode when the circuit breaker is opened again.

Trial operation from remote controller

1) Press "ON/OFF" button to turn on the system.

2) Press "TEMP" button (2 locations) and "MODE" button at the same time.

3) Press "TEMP" button and select "7".

4) Press "MODE" button.

5) Trial operation terminates in approx. 30 minutes and switches into normal mode. To quit a trial operation, press "ON/OFF" button.

2. Test items

Test Items	Symptom (diagnostic display on RC)	Check
Indoor and outdoor units are installed properly on solid bases.	Fall, vibration, noise	
No refrigerant gas leaks.	Incomplete cooling/heating function	
Refrigerant gas and liquid pipes and indoor drain hose extension are thermally insulated.	Water leakage	
Draining line is properly installed.	Water leakage	
System is properly earthed.	Electrical leakage	
The specified wires are used for inter-unit wiring connections.	Inoperative or burn damage	
Indoor or outdoor unit's air inlet or air outlet has clear path of air. Stop valves are opened.	Incomplete cooling/heating function	
Indoor unit properly receives remote control commands.	Inoperative	
The heat pump or cooling only mode is selectable with the DIP switch of the remote controller.	Remote controller malfunctioning	



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
http://www.daikin.com/global_ac/

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium



Prot.:VIW/2860/2012/CTO0262

26/11/2012

CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA DI TORINO
- UFFICIO REGISTRO DELLE IMPRESE -

Modello di dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione al Registro delle Imprese di TORINO (art. 46 D.P.R. 445/2000).

Il firmatario LAURIA CALOGERO Codice fiscale: LRACGR63C28E573B, consapevole delle sanzioni penali previste per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, così come stabilito dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara sotto la propria responsabilità che le informazioni sotto indicate corrispondono a quelle risultanti dal Registro delle Imprese.

Luogo Torino, data 26/11/2012

Firma  (autografa o digitale)

DATI IDENTIFICATIVI DELL'IMPRESA

Codice fiscale e numero d'iscrizione: 09136730018
del Registro delle Imprese di TORINO
data di iscrizione: 16/05/2005

Iscritta nella sezione ORDINARIA il 16/05/2005

Iscritta con il numero Repertorio Economico Amministrativo 1027327

Denominazione: LAURIA IMPIANTI S.R.L.

Forma giuridica: SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA

Sede:
SETTIMO TORINESE (TO) STRADA DELLA MERLA, 49C/3 CAP 10036

indirizzo pubblico di posta elettronica certificata:
ANGELALAURIAIMPIANTI@LEGALMAIL.IT

Costituita con atto del 05/05/2005

Durata della società:
data termine: 31/12/2050

OGGETTO SOCIALE:

- LA PROGETTAZIONE ESEGUITA CONGIUNTAMENTE ED INSCINDIBILMENTE DALLA REALIZZAZIONE DELLE OPERE, DOPO L'ACCETTAZIONE DELLA RELATIVA ABILITAZIONE O AVVALENDOSI DI LIBERI PROFESSIONISTI ISCRITTI IN APPOSITI ALBI;
- L'INSTALLAZIONE, LA MANUTENZIONE, LA RIPARAZIONE, LA TRASFORMAZIONE E L'AMPLIAMENTO DI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO, IDROSANITARI, A GAS, ANTINCENDIO, DI SOLLEVAMENTO, ELETTRICI ED ELETTRONICI, DI TRATTAMENTO, POTABILIZZAZIONE E DEPURAZIONE ACQUA;
- L'ASSISTENZA TECNICA SU ATTREZZATURE E COMPONENTI DEGLI IMPIANTI; LA COSTRUZIONE DI IMPIANTI E CONDOTTE PER L'ASPIRAZIONE E LA VENTILAZIONE;
- L'ESECUZIONE DI COIBENTAZIONI E RIVESTIMENTI TERMICI;
- L'ESECUZIONE DI LAVORI DI TUBISTERIA E CARPENTERIA METALLICA E DEI RELATIVI LAVORI DI RIPARAZIONE E MANUTENZIONE;
- LA LAVORAZIONE DI LAMIERE;
- L'ESECUZIONE DI LAVORI EDILI IN GENERE; LA COSTRUZIONE DI CONDOTTE FOGNARIE, ACQUEDOTTI, GASDOTTI E RETI DI TELERISCALDAMENTO;
- LA CONDUZIONE E LA GESTIONE DI IMPIANTI PER LA GENERAZIONE E DISTRIBUZIONE DI



CALORE E DI ELEMENTI LIQUIDI O GASSOSI;

- IL NOLEGGIO DI ATTREZZATURE E MACCHINARI, STRUTTURE EDILI E COMPONENTI DI IMPIANTI;

- IL COMMERCIO E LA RAPPRESENTANZA DI MATERIALI EDILI IN GENERE, ARTICOLI IDROTERMOSANITARI, ARTICOLI ELETTRICI ED ELETTRONICI, METALLI E LEGHE METALLICHE GREZZI E LAVORATI; ATTREZZATURE PER INDUSTRIA ED ARTIGIANATO.

ESSA POTRA' ASSUMERE PARTECIPAZIONI IN SOCIETA' NEI LIMITI DI CUI ALL'ART. 2361 C.C. E CHE COMUNQUE NON COSTITUISCANO ATTIVITA' PREVALENTE DELLA SOCIETA' CON RIFERIMENTO ALLA LEGGE DEL 5 LUGLIO 1991 N. 197 ED OGNI ALTRA NORMATIVA IN MATERIA E NON NEI CONFRONTI DEL PUBBLICO OD AI FINI DEL COLLOCAMENTO O DI ATTIVITA' DI TIPO FIDUCIARIE.

LA SOCIETA' POTRA' INOLTRE COMPIERE, PURCHE' OPPORTUNE E STRUMENTALI, FUNZIONALMENTE CONNESSE ALL'OGGETTO SOCIALE, IN CONFORMITA' ALL'ORDINAMENTO VIGENTE, AL TIPO SOCIETARIO ED ALLE AUTORIZZAZIONI EVENTUALMENTE NECESSARIE, TUTTE LE OPERAZIONI DIRETTE ALL'APPROVVIGIONAMENTO DEL CREDITO PRESSO ISTITUTI BANCARI ED ENTI CREDITIZI IN GENERE ED EFFETTUARE TUTTE LE OPERAZIONI COMMERCIALI, INDUSTRIALI, IMMOBILIARI E FINANZIARIE - ATTIVITA' FINANZIARIE NON IN SENSO TECNICO - CONCEDERE AVALLI, FIDEJUSSIONI, IPOTECHE ED IN GENERALE GARANZIE PERSONALI E REALI, CONSENTIRE TRASCRIZIONI ED ANNOTAMENTI, IL TUTTO ANCHE NELL'INTERESSE DI TERZI E PER IMPEGNI ALTRUI, ANCHE SE GARANTITO SIA UNO O TUTTI I SOCI OPPURE ENTE DI QUALSIASI NATURA, IN CUI UNO O TUTTI I SOCI SIANO INTERESSATI DIRETTAMENTE OD INDIRETTAMENTE, PURCHE' NON NEI CONFRONTI DEL PUBBLICO.

RESTA ESPRESSAMENTE ESCLUSA QUALSIASI ATTIVITA' DI RACCOLTA DEL RISPARMIO, DELLE OPERAZIONI INDICATE NELL'ARTICOLO 2 DEL R.D.L. 12 MARZO 1936 N. 375 E DI TUTTE QUELLE OPERAZIONI VIETATE O RISERVATE DALLA VIGENTE E FUTURA LEGISLAZIONE.

SISTEMA DI AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO

Sistema di amministrazione adottato: AMMINISTRAZIONE PLURIPERSONALE COLLEGIALE

- CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
numero componenti in carica: 3

INFORMAZIONI SULLO STATUTO

Poteri da Statuto:

ALL'ORGANO AMMINISTRATIVO SPETTANO TUTTI I POTERI DI ORDINARIA E STRAORDINARIA AMMINISTRAZIONE DELLA SOCIETA' PER L'ATTUAZIONE ED IL RAGGIUNGIMENTO DELLO SCOPO SOCIALE.

POSSONO ESSERE NOMINATI DIRETTORI, INSTITORI O PROCURATORI, ANCHE NON SOCI, PER IL COMPIMENTO DI DETERMINATI ATTI O CATEGORIE DI ATTI, DETERMINANDONE I POTERI. LA RAPPRESENTANZA DELLA SOCIETA' SPETTA ALL'AMMINISTRATORE UNICO, OVVERO IN CASO DI NOMINA AL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE, O AGLI AMMINISTRATORI DELEGATI.

IN CASO DI NOMINA DI PIU' AMMINISTRATORI, LA RAPPRESENTANZA DELLA SOCIETA' SPETTA AGLI STESSI CONGIUNTAMENTE O DISGIUNTAMENTE, ALLO STESSO MODO IN CUI SONO STATI ATTRIBUITI IN SEDE DI NOMINA I POTERI DI AMMINISTRAZIONE.

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITA' DEI SOCI
ARTICOLO 6.1 DELLO STATUTO.

Poteri associati alla carica di CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE:
DAL 05/05/2005 IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE E' INVESTITO DEI PIU' AMPI ED ILLIMITATI POTERI PER LA GESTIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLA SOCIETA' SENZA ECCEZIONE DI SORTA, E PIU' SEGNATAMENTE AD ESSO SONO CONFERITE TUTTE LE FACOLTA' PER IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI SCOPI SOCIALI CHE NON SIANO RISERVATI



Prot.:VIW/2860/2012/CTO0262

26/11/2012

DALLA LEGGE O DALLO STATUTO ALLA COMPETENZA DEI SOCI.

Clausole di recesso:
ARTICOLO 11 DELLO STATUTO.

Clausole di esclusione:
ARTICOLO 12 DELLO STATUTO.

Clausole di prelazione:
ARTICOLO 5.3 DELLO STATUTO.

Modifiche statutarie - atti e fatti soggetti a deposito:
DEPOSITO STATUTO AGGIORNATO.

INFORMAZIONI PATRIMONIALI E FINANZIARIE

Capitale Sociale in EURO:
deliberato 90.000,00
sottoscritto 90.000,00
versato 90.000,00

ATTIVITA'

Data d'inizio dell'attività dell'impresa: 01/06/2005

Attività esercitata nella sede legale:
INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE, RIPARAZIONE, TRASFORMAZIONE E AMPLIAMENTO DI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E DI CLIMATIZZAZIONE, IMPIANTI IDROSANITARI, IMPIANTI A GAS, IMPIANTI DI PROTEZIONE ANTINCENDIO;

Attività secondaria esercitata nella sede legale:
ESECUZIONE DI OPERE DI TUBISTERIA E CARPENTERIA METALLICA; DAL 18/08/2008 EDILIZIA IN GENERE; DAL 3/10/2011 INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE, RIPARAZIONE, TRASFORMAZIONE E AMPLIAMENTO DI IMPIANTI DI PRODUZIONE, TRASFORMAZIONE, TRASPORTO, DISTRIBUZIONE, UTILIZZAZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA, IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, NONCHE' GLI IMPIANTI PER L'AUTOMAZIONE DI PORTE, CANCELLI E BARRIERE, IMPIANTI RADIOTELEVISIVI, LE ANTENNE E GLI IMPIANTI ELETTRONICI IN GENERE, IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO DI PERSONE O DI COSE PER MEZZO DI ASCENSORI, DI MONTACARICHI, DI SCALE MOBILI E SIMILI.

TITOLARI DI CARICHE O QUALIFICHE

* LAURIA CALOGERO
nato a LICATA (AG) il 28/03/1963
codice fiscale: LRACGR63C28E573B
- CONSIGLIERE nominato con atto del 05/05/2005
presentazione il 12/05/2005
durata in carica FINO ALLA REVOCA
- PRESIDENTE CONSIGLIO AMMINISTRAZIONE nominato con atto del 05/05/2005
presentazione il 12/05/2005
durata in carica FINO ALLA REVOCA

Poteri:

***DAL 18/12/2007:
IN FORMA DISGIUNTA TUTTI I POTERI DI ORDINARIA E STRAORDINARIA AMMINISTRAZIONE
SENZA ECCEZIONI DI SORTA, COMPRESA LA FACOLTA' DI EFFETTUARE OPERAZIONI



Prot.:VIW/2860/2012/CTO0262

26/11/2012

BANCARIE DI SPORTELLO; LA FACOLTA' DI APRIRE E CHIUDERE C/C BANCARI PRESSO LE AGENZIE DEI VARI ISTITUTI DI CREDITO PRESENTI SUL TERRITORIO ITALIANO E DI RILASCIARE LE RELATIVE DELEGHE PER OGNI SINGOLO OPERATORE DI SPORTELLO;

- DIRETTORE TECNICO nominato il 30/05/2005
durata in carica FINO ALLA REVOCA
- RESPONSABILE nominato il 30/05/2005
durata in carica FINO ALLA REVOCA
- RESPONSABILE TECNICO nominato il 01/06/2005

* PICONE ANGELA

nata a LICATA (AG) il 30/01/1967

codice fiscale: PCNNG67A70E573W

- CONSIGLIERE nominato con atto del 05/05/2005

presentazione il 12/05/2005

durata in carica FINO ALLA REVOCA

- AMMINISTRATORE DELEGATO nominato con atto del 30/05/2005

presentazione il 07/06/2005

Poteri:

***DAL 18/12/2007:

- ACQUISIRE, ALIENARE E LOCARE BENI MOBILI QUANDO IL VALORE DEL SINGOLO BENE O DELL'INTERA FORNITURA RISULTI NON SUPERIORE A EURO 100.000,00 (CENTOMILA/00) PIU' IVA; - STIPULARE E RISOLVERE CONTRATTI DI FORNITURA RELATIVI ALL'ASSUNZIONE DI SERVIZI, FORNITURE, SOMMINISTRAZIONI ED APPALTI - CONNESSI ALL'OGGETTO SOCIALE - SIA CON ENTI PUBBLICI CHE CON PRIVATI FINO AD EURO 100.000,00 (CENTOMILA/00) PIU' IVA; - STIPULARE E RISOLVERE CONTRATTI RELATIVI ALL'ASSUNZIONE DI SERVIZI RELATIVI ALLA GESTIONE GENERALE DELLA SOCIETA', SIA CON ENTI PUBBLICI CHE CON PRIVATI SINO AD EURO 100.000,00 (CENTOMILA/00) PIU' IVA; - STIPULARE E RISOLVERE CON CLIENTI CONTRATTI - CONNESSI ALL'OGGETTO SOCIALE - RELATIVI ALLA FORNITURA DI BENI O SERVIZI, SIA CON ENTI PUBBLICI CHE CON PRIVATI FINO AD UN IMPORTO DI EURO 100.000,00 (CENTOMILA/00); - EFFETTUARE OPERAZIONI PASSIVE SU CONTI CORRENTI BANCARI E POSTALI DELLA SOCIETA' FINO ALLA CONCORRENZA DELL'IMPORTO MASSIMO DI EURO 100.000,00 (CENTOMILA/00).

* DI GIANFRANCESCO FRANCESCO

nato a MESSINA (ME) il 31/08/1976

codice fiscale: DGNFNC76M31F158D

- PREPOSTO ALLA GESTIONE TECNICA AI SENSI D.M. 37/2008 nominato il 03/10/2011

durata in carica FINO ALLA REVOCA

Data iscrizione: 07/10/2011

* LAURIA FABIO

nato a LICATA (AG) il 29/01/1992

codice fiscale: LRAFFA92A29E573B

- CONSIGLIERE nominato con atto del 12/10/2012

presentazione il 05/11/2012

durata in carica FINO ALLA REVOCA

Data iscrizione: 07/11/2012

- AMMINISTRATORE DELEGATO nominato con atto del 12/10/2012

presentazione il 05/11/2012

durata in carica FINO ALLA REVOCA

Data iscrizione: 07/11/2012

Poteri:

POTERI DI ORDINARIA AMMINISTRAZIONE IN FORMA DISGIUNTA:

-RESPONSABILE DELLA SUPERVISIONE E DEL COORDINAMENTO DEI CANTIERI DELLA SOCIETA';

-STIPULARE E RISOLVERE CONTRATTI DI FORNITURA RELATIVI ALL'ASSUNZIONE DI SERVIZI, FORNITURE, SOMMINISTRAZIONI ED APPALTI, CONNESSI ALL'OGGETTO SOCIALE, SIA CON ENTI PUBBLICI SIA CON PRIVATI, FINO AD EURO 20.000,00 PIU' IVA;



Prot.:VIW/2860/2012/CTO0262

26/11/2012

-STIPULARE E RISOLVERE CONTRATTI RELATIVI ALL'ASSUNZIONE DI SERVIZI CONNESSI ALLA GESTIONE GENERALE DELLA SOCIETA', SIA CON ENTI PUBBLICI SIA CON PRIVATI, SINO AD EURO 50.000,00 PIU' IVA;
-STIPULARE E RISOLVERE CON CLIENTI CONTRATTI, CONNESSI ALL'OGGETTO SOCIALE, RELATIVI ALLA FORNITURA DI BENI E SERVIZI, SIA CON ENTI PUBBLICI SIA CON PRIVATI, DI IMPORTO ILLIMITATO.

CERTIFICAZIONE DI CUI AL DECRETO 37/2008

ABILITAZIONI:

L'impresa, ai sensi del Decreto 22 gennaio 2008 recante norme per la sicurezza degli impianti, è abilitata, salvo le eventuali limitazioni più sotto specificate, all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e alla manutenzione degli impianti di cui all'Art. 1 del Decreto n. 37/2008 come segue:

1) lettera C

PER GLI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E DI CLIMATIZZAZIONE AZIONATI DA FLUIDO LIQUIDO, AERIFORME, GASSOSO E DI QUALSIASI NATURA O SPECIE.
Data riconoscimento: 21/06/2005 Ente: ALBO ARTIGIANI

2) lettera D

PER GLI IMPIANTI IDROSANITARI NONCHE' QUELLI DI TRASPORTO, DI TRATTAMENTO, DI USO, DI ACCUMULO E DI CONSUMO DI ACQUA ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI A PARTIRE DAL PUNTO DI CONSEGNA DELL'ACQUA FORNITA DALL'ENTE DISTRIBUTORE.
Data riconoscimento: 21/06/2005 Ente: ALBO ARTIGIANI

3) lettera E

PER GLI IMPIANTI PER IL TRASPORTO E L'UTILIZZAZIONE DI GAS ALLO STATO LIQUIDO O AERIFORME ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI A PARTIRE DAL PUNTO DI CONSEGNA DEL COMBUSTIBILE GASSOSO FORNITO DALL'ENTE DISTRIBUTORE.
Data riconoscimento: 21/06/2005 Ente: ALBO ARTIGIANI

4) lettera G

PER GLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ANTINCENDIO
Data riconoscimento: 21/06/2005 Ente: ALBO ARTIGIANI

5) lettera A

IMPIANTI DI PRODUZIONE, TRASFORMAZIONE, TRASPORTO, DISTRIBUZIONE, UTILIZZAZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA, IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, NONCHE' GLI IMPIANTI PER L'AUTOMAZIONE DI PORTE, CANCELLI E BARRIERE
Data riconoscimento: 07/10/2011 Ente: CAMERA DI COMMERCIO

6) lettera B

IMPIANTI RADIOTELEVISIVI, LE ANTENNE E GLI IMPIANTI ELETTRONICI IN GENERE
Data riconoscimento: 07/10/2011 Ente: CAMERA DI COMMERCIO

7) lettera F

IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO DI PERSONE O DI COSE PER MEZZO DI ASCENSORI, DI MONTACARICHI, DI SCALE MOBILI E SIMILI
Data riconoscimento: 07/10/2011 Ente: CAMERA DI COMMERCIO

RESPONSABILI TECNICI:

* LAURIA CALOGERO
nato a LICATA (AG) il 28/03/1963



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA
DI TORINO

Prot.:VIW/2860/2012/CTO0262

26/11/2012

Codice Fiscale: LRACGR63C28E573B
residente a SETTIMO TORINESE (TO) VIA CERES 10/BIS CAP 10036
- CONSIGLIERE
- PRESIDENTE CONSIGLIO AMMINISTRAZIONE
- DIRETTORE TECNICO
- RESPONSABILE
- RESPONSABILE TECNICO

per l'esercizio delle attività di cui alla lettera C, D, E, G
Data riconoscimento: 21/06/2005 Ente: ALBO ARTIGIANI

* DI GIANFRANCESCO FRANCESCO
nato a MESSINA (ME) il 31/08/1976
Codice Fiscale: DGNFNC76M31F158D
Domicilio: TARANTO (TA) VIA PROF. ROLLA 14 CAP 74123
- PREPOSTO ALLA GESTIONE TECNICA AI SENSI D.M. 37/2008
per l'esercizio delle attività di cui alla lettera A, B, C, D, E, F, G
Data riconoscimento: 03/10/2011 Ente: CAMERA DI COMMERCIO

Informativa ai sensi dell'art. 10 della legge 675/1996: i dati sopra riportati
sono prescritti dalle disposizioni vigenti ai fini del procedimento per il quale
sono richiesti e saranno utilizzati unicamente a tale scopo.

RISCOSSI PER DIRITTI	EURO	5,00
TOTALE	EURO	5,00
TOTALE CON GLI IMPORTI ESPRESSI IN LIRE: 9681		

*** fine documento ***

AUTOCERTIFICAZIONE ANTIMAFIA

Il sottoscritto LAURIA CALOGERO

Nato a LICATA (AG) il 28/03/63

residente in SETTIMO T.S.E. (TO) VIA CERES 10/BIS, 10036

in qualità di Titolare/Legale rappresentante dell'impresa:

denominazione: LAURIA IMPIANTI SRL Cod. fisc. : 09136730018

sotto la propria responsabilità, anche penale,

DICHIARA

che nei propri confronti e nei confronti dei seguenti soggetti:

Impresa: LAURIA IMPIANTI SRL Cod. fisc. : 09136730018

Amministratori:

Cognome LAURIA Nome CALOGERO nato il 28/03/63 a LICATA (AG)

Cognome PICONE Nome ANGELA nato il 30/01/67 a LICATA (AG)

Cognome LAURIA Nome FABIO nato il 29/01/92 a LICATA (AG)

Cognome Nome nato il a

NULLA OSTA

ai fini dell'art.10 della legge 31.05.1965 n. 575 e successive modifiche ed integrazioni.

Torino 26/11/2012

Firma  LAURIA IMPIANTI srl
SETTIMO T.S.E. (TO)

