

FIGURES

Fig. 1

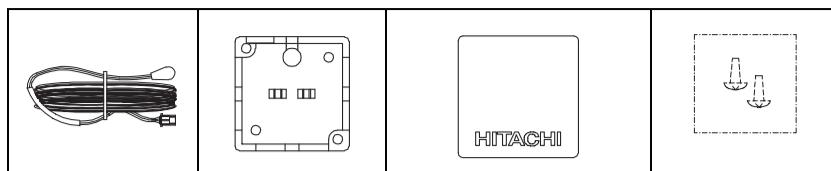


Fig. 2

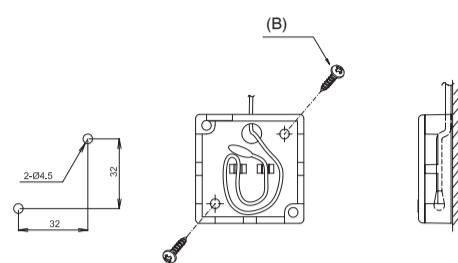


Fig. 4

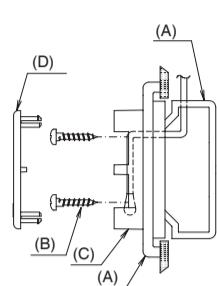


Fig. 3

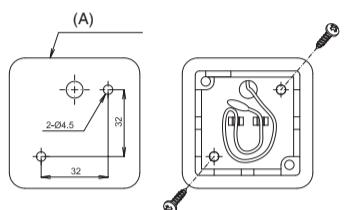


Fig. 5

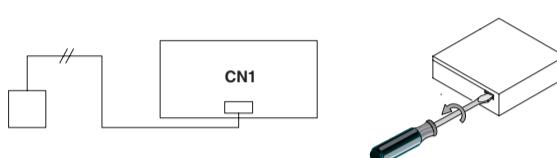
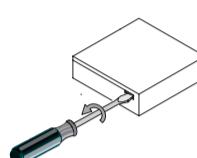


Fig. 6



1. APPLICABLE MODELS

This remote sensor is applicable to indoor units for the HITACHI duct type room air conditioners.

ENGLISH

2. CONTENTS

Check to ensure that each part shown in the table below is contained inside the box.(Fig. 1)

3. INSTALLATION

3.1. SELECTION OF INSTALLATION POSITION

The thermistor for detecting room temperature is installed inside the remote sensor.

The installation position of the remote sensor should be determined in consideration with the following conditions.

- where the average room temperature can be detected.
- where is not exposed to the sun.
- where the heat source is not located near the remote sensor.
- where the discharge air from the air conditioner does not blow directly.
- where is not affected by the outdoor air when opening /closing the door, etc.

3.2. INSTALLATION PROCEDURE

■In case of Mounting onto the Wall: (Fig.2)

- Make the wiring on the sensor box, and let the wires for sensor through the box slot.
- Fix the sensor box onto the wall with 2 screws (B).
- In the case that the sensor box can not be fixed onto the wall with screws, fix it onto the wall by using the double-side adhesive tapes, etc.
- In case of Mounting onto Electric Switch Box: (Fig. 3 and 4)
- Make the holes for fixing sensor box on the Switch Box Cover (A) (field-supplied) as shown on the figure 4, and fix the sensor box to the plate with screws (B).
- Pay attention that the hole for air intake on the sensor box (C) may not be shut.

4. WIRING PROCEDURES

Connect the cord (15m) of the remote sensor to CN1 (Black) of the indoor printed circuit board. (Fig.5)

5. REMARKS

- When removing the cover of the sensor box (D), insert the tip of the flat head screwdriver between the upper recess part of the sensor box and the cover, and remove it. (Fig.6)
- Run the sensor cord on a place where the power line or noise will not cause any abnormal operation.
- Check to ensure that the wiring is correctly performed.
- The contact failure may cause incorrect temperature sensing and an abnormal operation.

1. ZULÄSSIGE MODELLE

Dieser Fernföhrer kann für die Innengeräte der HITACHI-Raum-Klimaanlagen mit Luftkanälen verwendet werden.

DEUTSCH

2. INHALTSVERZEICHNIS

Überprüfen Sie, ob die Verpackung folgende in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Bauteile enthält. (Abb. 1)

3. INSTALLATION

3.1. FESTLEGEN DES INSTALLATIONSORTS

Der zum Messen der Raumtemperatur vorgesehene Thermistor wird im Inneren des Fernföhlers installiert.

Folgende Bedingungen müssen bei der Festlegung des Installationsorts des Fernföhlers erfüllt sein:

- die Durchschnittstemperatur muss an dieser Stelle messbar sein.
- er darf keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein.
- es darf sich keine Wärmequelle in der Nähe des Fernföhlers befinden.
- es darf sich kein direkter Luftauslass der Klimaanlage in der Nähe befinden.
- er darf beim Öffnen und Schließen der Tür usw. nicht von der Außenluft beeinflusst werden.

3.2. INSTALLATION

■Wandmontage: (Abb. 2)

- Befestigen Sie die Kabel am Fühlergehäuse, und führen Sie dabei die Kabel des Fühlers durch die Öffnung des Gehäuses.
- Bringen Sie das Fühlergehäuse mithilfe von 2 Schrauben (B) an der Wand an.
- Für den Fall, dass sich das Fühlergehäuse nicht mithilfe der beiden Schrauben an der Wand befestigen lässt, verwenden Sie stattdessen die doppelseitigen Klebestreifen usw.
- Montage am Schaltkasten: (Abb. 3 und 4)
- Bereiten Sie die Öffnungen zum Befestigen des Fühlergehäuses (A) auf der Schaltkastenabdeckung (mitgeliefert) gemäß Abbildung 4 vor, und befestigen Sie das Fühlergehäuse mit Schrauben (B) an der Platte.
- Achten Sie darauf, dass die Öffnung für den Lufteinlass am Fühlergehäuse (C) nicht verdeckt wird.

4. VERKABELUNG

Schließen Sie das Kabel (15 m) des Fernföhlers an CN1 (Schwarz) an, und führen Sie es dabei durch die Kabelverschraubung des Innengeräts. (Abb. 5)

5. ANMERKUNGEN

- Zum Herausnehmen der Abdeckung des Fühlergehäuses (D) stecken Sie die Spitze des Flachkopfschraubendrehers in die Aussparung zwischen der oberen Öffnung des Fühlergehäuses und der Abdeckung und entfernen Sie. (Abb. 6.)
- Führen Sie das Kabel dort entlang, wo weder das Stromkabel noch sonstige Störquellen den Betrieb beeinträchtigen können.
- Stellen Sie sicher, dass die Verkabelung ordnungsgemäß durchgeführt wurde.
- Kontaktfehler können zu unkorrekter Messung der Temperatur und Betriebsstörungen führen.

HITACHI SPX-RTH1

INSTALLATION MANUAL
MANUAL DE INSTALACIÓN
INSTALLATIONSANLEITUNG
MANUEL D'INSTALLATION
MANUALE DI INSTALLAZIONE

MANUAL DE INSTALAÇÃO
INSTALLATIONSVEJLEDNING
INSTALLATIEHANDLEIDING
INSTALLATIONSHANDBOK
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



Do not perform installation work, without referring to our installation manual.
No realice la instalación de este equipo, sin antes consultar este manual de instalación.
Bei der Installation unbedingt die Hinweise in der Installationsanleitung beachten.
Consultez notre manuel avant de réaliser une quelconque installation.
Realizzare l'installazione, seguendo quanto indicato in questo manuale.
Não realize os trabalhos de montagem, sem consultar o nosso manual de montagem.
Udfør ikke installationsarbejder uden først at consultere vores vejledning.
Voer geen enkele handeling uit om de apparatuur alvoren deze hadleiding te hebben doorgelezen.
Utför inte några installationsarbeten utan att först läsa vår installationshandbok
Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο αυτό πριν χρησιμοποιήσετε το κλιματιστικό. Κρατήστε το για μελλοντική αναφορά.

<IA1311>

ENGLISH

ESPAÑOL

DEUTSCH

FRANÇAIS

ITALIANO

PORTUGUÊS

SUOMI

NEDERLANDS

SVENSKA

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ESPAÑOL

1. MODELOS APPLICABLES

Este sensor remoto se aplica a unidades interiores de los sistemas de aire acondicionado de tipo conducto de HITACHI.

2. CONTENIDO

Compruebe que la caja contiene cada una de las partes que aparecen en la siguiente tabla. (Fig. 1)

3. INSTALACIÓN

3.1. SELECCIÓN DE LA POSICIÓN DE INSTALACIÓN

El termistor para detectar la temperatura de la habitación se encuentra instalado dentro del sensor remoto.

La posición de instalación del sensor remoto deberá determinarse en función de las siguientes condiciones.

- deberá ser un lugar donde se pueda detectar la temperatura media de la habitación.
- donde no esté expuesto al sol.
- donde la fuente de calor no esté situada cerca del sensor remoto.
- donde el aire de descarga del sistema no salga directamente.
- donde no le afecte el aire exterior al abrir o cerrar la puerta, etc.

3.2. PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

■En caso de montaje en la pared: (Fig. 2)

- Instale el cableado en la caja del sensor, y pase los cables del sensor a través de la ranura de la caja.
- Monte la caja del sensor en pared con dos tornillos (B).

- Si no se puede fijar la caja del sensor en el pared con tornillos, fíjela en la pared con cinta adhesiva de doble cara, etc.

■En caso de montaje en caja de interruptores eléctricos: (Fig. 3 y 4)

- Practique los orificios para fijar la caja del sensor en la cubierta de la caja de interruptores (A) (suministrada por el instalador) tal y como se muestra en la figura 4, y fije la caja del sensor a la placa con tornillos (B).

- Preste atención para no obstruir el orificio de la entrada de aire (C) en la caja del sensor.

4. PROCEDIMIENTOS DE CABLEADO

Conecte el cable (15m) del sensor remoto al CN1 (Negro) de la tarjeta de circuitos impresos de la unidad interior. (Fig. 5)

5. OBSERVACIONES

- Al retirar la cubierta de la caja del sensor (D), inserte el extremo de un destornillador de cabeza plana entre la parte superior deslizante de la caja del sensor y la cubierta, y retírela. (Fig. 6)
- Extienda el cable del sensor por un lugar donde la línea de alimentación o el ruido no produzcan fallos en el funcionamiento.
- Compruebe que el cableado se ha instalado correctamente.
- Un fallo en el contacto puede producir una detección incorrecta de la temperatura y un funcionamiento anómalo.

1. ZULÄSSIGE MODELLE

Dieser Fernföhrer kann für die Innengeräte der HITACHI-Raum-Klimaanlagen mit Luftkanälen verwendet werden.

DEUTSCH

2. INHALTSVERZEICHNIS

Überprüfen Sie, ob die Verpackung folgende in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Bauteile enthält. (Abb. 1)

3. INSTALLATION

3.1. FESTLEGEN DES INSTALLATIONSORTS

Der zum Messen der Raumtemperatur vorgesehene Thermistor wird im Inneren des Fernföhlers installiert.

Folgende Bedingungen müssen bei der Festlegung des Installationsorts des Fernföhlers erfüllt sein:

- die Durchschnittstemperatur muss an dieser Stelle messbar sein.
- er darf keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein.
- es darf sich keine Wärmequelle in der Nähe des Fernföhlers befinden.
- es darf sich kein direkter Luftauslass der Klimaanlage in der Nähe befinden.
- er darf beim Öffnen und Schließen der Tür usw. nicht von der Außenluft beeinflusst werden.

3.2. INSTALLATION

■Wandmontage: (Abb. 2)

- Befestigen Sie die Kabel am Fühlergehäuse, und führen Sie dabei die Kabel des Fühlers durch die Öffnung des Gehäuses.
- Bringen Sie das Fühlergehäuse mithilfe von 2 Schrauben (B) an der Wand an.
- Für den Fall, dass sich das Fühlergehäuse nicht mithilfe der beiden Schrauben an der Wand befestigen lässt, verwenden Sie stattdessen die doppelseitigen Klebestreifen usw.

■Montage am Schaltkasten: (Abb. 3 und 4)

- Bereiten Sie die Öffnungen zum Befestigen des Fühlergehäuses (A) auf der Schaltkastenabdeckung (mitgeliefert) gemäß Abbildung 4 vor, und befestigen Sie das Fühlergehäuse mit Schrauben (B) an der Platte.
- Achten Sie darauf, dass die Öffnung für den Lufteinlass am Fühlergehäuse (C) nicht verdeckt wird.

4. VERKABELUNG

Schließen Sie das Kabel (15 m) des Fernföhlers an CN1 (Schwarz) an, und führen Sie es dabei durch die Kabelverschraubung des Innengeräts. (Abb. 5)

5. ANMERKUNGEN

- Zum Herausnehmen der Abdeckung des Fühlergehäuses (D) stecken Sie die Spitze des Flachkopfschraubendrehers in die Aussparung zwischen der oberen Öffnung des Fühlergehäuses und der Abdeckung und entfernen Sie. (Abb. 6.)
- Führen Sie das Kabel dort entlang, wo weder das Stromkabel noch sonstige Störquellen den Betrieb beeinträchtigen können.
- Stellen Sie sicher, dass die Verkabelung ordnungsgemäß durchgeführt wurde.
- Kontaktfehler können zu unkorrekter Messung der Temperatur und Betriebsstörungen führen.

1. MODÈLES APPLICABLES

Cette sonde déportée est applicable aux unités intérieures des climatiseurs individuels type conduit HITACHI.

FRANÇAIS

2. SOMMAIRE

Vérifiez si la boîte contient bien chacune des pièces reprises dans le tableau ci-dessous (Fig. 1).

3. INSTALLATION

3.1. SÉLECTION DE LA POSITION D'INSTALLATION

La thermistance de détection de la température ambiante est installée à l'intérieur de la sonde déportée.

La position d'installation de la sonde déportée doit être déterminée sur base des éléments ci-dessous.

- La température ambiante moyenne doit pouvoir être mesurée.
- La sonde déportée ne doit pas être exposée directement aux rayons du soleil.
- Il ne doit pas exister de source de chaleur à proximité de la sonde déportée.
- La sonde déportée ne doit pas être installée à l'endroit précis où l'air du climatiseur est refoulé.
- La sonde déportée ne doit pas être affectée par l'air extérieur lors de l'ouverture/fermeture de la porte, par exemple.

3.2. PROCÉDURE D'INSTALLATION

■

1. MODELLI IDONEI

Questo sensore remoto è applicabile a unità interne dei condizionatori d'aria canalizzabili HITACHI.

ITALIANO

2. SOMMARIO

Verificare che tutti i componenti mostrati nella tabella seguente siano contenuti nell'imballo. (Fig. 1)

3. INSTALLAZIONE

3.1. SELEZIONE DELLA POSIZIONE PER L'INSTALLAZIONE

Il termistor per la rilevazione della temperatura dell'ambiente è installato all'interno del sensore remoto.

Nella scelta della posizione di installazione del sensore remoto, verificare che:

- sia possibile rilevare la temperatura media dell'ambiente;
- non vi sia esposizione diretta alla luce solare;
- la fonte di calore non si trovi nelle vicinanze del sensore remoto;
- il flusso d'aria in uscita dal condizionatore non sia diretto;
- l'aria esterna non influenzi la temperatura dell'ambiente (ad es. apertura/chiusura di porte, ecc.).

3.2. PROCEDURA DI INSTALLAZIONE

■ Nel caso di montaggio a muro: (Fig 2)

- Effettuare il collegamento della scatola del sensore e posizionare i file del sensore nelle scanalature poste all'interno della scatola.
- Fissare la scatola del sensore al muro utilizzando 2 viti (B).
- Nel caso in cui non sia possibile utilizzare le viti per fissare la scatola del sensore, fissare la scatola al muro utilizzando il nastro biadesivo, ecc.
- In caso di montaggio sulla scatola del quadro elettrico: (Fig. 3 e 4)
- Realizzare i fori per il fissaggio della scatola del sensore sul coperchio del quadro elettrico (A) (fornito a corredo), come mostrato nella figura 4 e fissare la scatola del sensore sulla piastra utilizzando le viti (B).
- Verificare che il foro del flusso d'aria in entrata posto sulla scatola del sensore (C) non sia ostruito.

4. PROCEDURE DI COLLEGAMENTO

Collegare il cavo (15 m) del sensore remoto al connettore CN1 (Nero) della scheda a circuito stampato dell'unità interna. (Fig.5)

5. OSSERVAZIONI

- Per rimuovere il coperchio della scatola del sensore (D), inserire la punta di un cacciavite a testa piatta nella rientranza superiore posta tra la scatola del sensore e il coperchio, quindi rimuoverlo. (Fig. 6)
- Posizionare il cavo del sensore in un punto in cui la linea di alimentazione o il rumore non provochi un funzionamento anomale.
- Controllare che il collegamento sia stato effettuato correttamente.
- Un problema di contatti elettrici potrebbe causare il rilevamento errato della temperatura e il funzionamento anomale.

1. YHTEENSOPIVAT MALLIT

Tämä etätunnistin toimii HITACHI:n kanavointujen ilmostointilaitteiden sisäyksiköiden kanssa.

2. SISÄLLYS

Varmista, että pakaus sisältää kaikki oheisessa taulukossa näkyvät osat (Kuva 1).

3. ASENNUS

3.1. ASENNUSPAIKAN VALINTA

Huoneilmankäytöllä tunnistava termistori on asennettu etätunnistimen sisään.

Etätunnistimen asennuspaikka on valittava seuraavien määritysten mukaisesti.

- Paikassa voidaan mitata keskimääräinen huoneen lämpötila.
- Tunnistin ei ole suorassa auringonvalossa.
- Etätunnistimen lähettilä ei ole lämmönlähettävä.
- Ilmostoinnin poistoilma ei saa puhaltaa suoraan tunnistimeen.
- Ovién ym. avaaminen ei tuo ulkoilmamaan tunnistimen ympäriille.

3.2. ASENNUS

■ Asennus seinään: (Kuva 2)

- Asenna johdot tunnistinrasiaan ja vedä tunnistimen johdot rasian aukosta.
- Kiinnitä tunnistinrasia seinään kahdella ruuvilla (B).
- Jos tunnistinrasiaa ei voida kiinnittää seinään ruuveilla, kiinnitä se seinään kaksipuolisella teipillä tms.
- Asennus sähkökaapille: (Kuvat 3 ja 4)
- Tee tunnistinrasiat kiinnitysreitit sähkökaapin kanteen (A) kuvan 4 mukaisesti ja kiinnitä tunnistinrasia levyn ruuveilla (B).
- Varmista, että tunnistinrasiat (C) imuima-aukon tiellä ei ole esteitä.

4. JOHDOTUSKÄYTÄNNÖT

Kytke etätunnistimen johto (15 m) sisäpiirilevyn CN1-liitäntään (Musta). (Kuva 5)

5. HUOMIOITA

- Irrotta tunnistinrasiat (D) työntämällä ruuvitilan kärki tunnistinrasiin ylempään uraan. (Kuva 6)

- Vedä tunnistimen johto siten, että virtajohdot tai häiriöt eivät aiheuta epänormaalaa toimintaa.

- Varmista, että johdotus on tehty oikein.

- Huonot liitokset voivat aiheuttaa virheellisen lämpötilan tunnistukseen ja toimintahäiriöitä.

1. TILLÄMPNINGSSOMRÅDE

Den här fjärrsensoren kan användas till inomhusenheter för HITACHI:s luftkonditioneringssystem av rörtyp.

2. INNEHÅLL

Kontrollera att alla delar i tabellen nedan finns med i förpackningen. (Fig. 1)

3. INSTALLATION

3.1. VAL AV INSTALLATIONSPLATS

Termistor för mätning av rumstemperatur installeras i fjärrsensorn.

Följande bör beaktas vid valet av installationsplats för fjärrsensorn:

- Installera termostaten där den kan känna av medelrumstemperaturen.
- Sensorn får inte sättas för direkt solljus.
- Installera inte fjärrsensorn i närheten av någon värmekälla.
- Sensorn får inte påverkas av luftkonditioneringsaggregatets utluft.
- Sensorn får inte påverkas av att ytterdörren öppnas eller stängs.

3.2. MONTERING

■ Vid väggmontering: (Fig. 2)

- Dra kablarna till sensorlådan och för in dem genom lädans kabelhål.
- Skruva fast sensorlådan med två skruvar (B) på väggen.
- Om det inte går att skruva fast sensorlådan kan du fästa den med dubbelhäftande tejp eller liknande.
- Vid montering på kopplingsdosan: (Fig. 3 och 4)
- Borra två hål i kopplingsdosans hölje (A) (medföljer inte) att fästa sensorlådan i enligt fig. 4 och fäst kopplingsdosan med två skruvar (B).
- Se till att sensorlådans lufttintag (C) inte är blockerat.

4. ANSLUTNING

Anslut fjärrsensorkabeln (15 m) till CN1 (Svart) på inomhusenhets kretskort. (Fig. 5)

5. ANMÄRKNINGAR

- Du kan lossa sensorlådans hölje (D) genom att trycka in spetsen på en rak skruvmejsel mellan den övre avfasade delen av sensorlådan och höljet, och lyfta av höljet. (Fig. 6)
- Monter sensorkabeln så att den inte påverkas av elkablars eller andra störningar.
- Kontrollera att kabeldragningen är korrekt utförd.
- Kontaktfel kan orsaka felaktiga temperaturavläsningar, vilket gör att enheten inte fungerar korrekt.

ITALIANO

1. MODELOS APICÁVEIS

Este sensor remoto é aplicável a unidades interiores de ar condicionado HITACHI de tipo de conduta.

2. ÍNDICES

Certifique-se de que cada peça mostrada na tabela abaixo está incluída na caixa. (Fig. 1)

3. INSTALAÇÃO

3.1. SELEÇÃO DA POSIÇÃO DE INSTALAÇÃO

O termistor para detectar a temperatura do espaço está instalado dentro do sensor remoto.
A posição da instalação do sensor remoto deve ser determinada considerando as condições apresentadas a seguir.

- Onde a temperatura média do ambiente;
- não vi sia exposição direta à luz solar;
- a fonte de calor não se encontra nas proximidades do sensor remoto;
- o fluxo de ar de saída do condicionador não seja direto;
- a temperatura exterior não influencia a temperatura do ambiente (ad ex. abertura/fechamento de portas, etc.).

3.2. PROCEDIMENTO DE INSTALAÇÃO

■ No caso de montagem numa parede: (Fig. 2)

- Efectuar o coligamento da scatola do sensor e posicionar os fios do sensor nas escavações feitas no interior da scatola.
- Fixar a scatola do sensor na parede por intermédio de 2 parafusos (B).
- Se a scatola do sensor não puder ser fixada na parede por intermédio de parafusos fixe-a com fita adesiva com cola nos dois lados, etc.
- No caso de montagem numa caixa de interruptores eléctricos: (Fig. 3 e 4)
- Faça os furos para fixação da caixa do sensor na tampa da caixa de interruptores (A) (não fornecida) como mostrado na figura 4, e fixe a caixa do sensor à placa com parafusos.
- Preste atenção para não tapar o furo para a entrada de ar na caixa do sensor (C).

4. PROCEDIMENTOS PARA LIGAÇÕES ELÉCTRICAS

Ligue o cabo (15 m) do sensor remoto ao CN1 (Negro) da placa interna de circuito impresso. (Fig. 5)

5. OBSERVAÇÕES

- Ao remover a tampa da caixa do sensor (D), insira a ponta de uma chave de fendas entre a ranhura superior da caixa do sensor e a tampa, e remova-a. (Fig. 6)
- Passe o cabo do sensor por um lugar onde a linha de alimentação ou o ruído eléctrico não possam provocar anomalias de funcionamento.
- Certifique-se de que as ligações eléctricas estão efectuadas correctamente.
- Uma falha de contacto pode provocar uma detecção incorrecta da temperatura e anomalias de funcionamento.

SUOMI

1. GESCHIKTE MODELLEN

Diese externe sensor ist geschickt für binneneinheiten von duct-type HITACHI-airconditioners.

2. INHOUD

Controleer of de onderdelen in de onderstaande tabel in de doos aanwezig zijn. (Fig. 1)

3. INSTALLATIE

3.1. DE LOCATIE VOOR INSTALLATIE KIEZEN

De thermistor voor het bepalen van de kamertemperatuur moet binnen in de externe sensor worden geïnstalleerd.

De locatie van de externe sensor moet worden gekozen aan de hand van de volgende criteria.

- Paikassa voidaan mitata keskimääräinen huoneen lämpötila.
- Tunnistin ei ole suorassa auringonvalossa.
- Etätunnistimen lähettilä ei ole lämmönlähettävä.
- Ilmostoinnin poistoilma ei saa puhaltaa suoraan tunnistimeen.
- Ovién ym. avaaminen ei tuo ulkoilmamaan tunnistimen ympäriille.

3.2. MONTAGE

■ Bij muurbevestiging: (Fig.2)

- Bevestig de bedrading op de sensordooos en leid de draden voor de sensor door de daarvoor bestemde sleuf.
- Bevestig de doos met 2 schroeven aan de muur (B).
- Wanneer de doos niet met schroeven op de muur bevestigd kan worden, gebruik u dubbelzijdige tape o.i.d. om deze te bevestigen.
- Bij bevestiging op elektrische schakeldoos: (Fig. 3 en 4)
- Maak de gaten voor het bevestigen van de sensordooos in de afdekplaat van de schakeldoos (A) (niet meegeleverd) zoals aangegeven in afbeelding 4 en zet de doos met schroeven aan de plaat vast.
- Zorg dat het gat voor de luchtinlaat van de sensordooos (C) vrij blijft.

4. BEDRADING

Sluit het snoer (15 m) van de externe sensor aan op CN1 (Zwart) op de printplaat van de binneneenheid. (Fig. 5)

SVENSKA

1. MONTELA POU XHRISIMOPOIIOYNTAI

Autós o απομακρυσμένος αισθητήρας χρησιμοποιείται σε εσωτερικές μονάδες για τα κλιματιστικά συστήματα δωματίου τύπου αγωγού HITACHI.

2. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Eλέγχετε για να βεβαιωθείτε ότι κάθε εξάρτημα που εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα, περιέχεται μέσα στη συσκευασία (Εικ. 1).

3. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

3.1. ΕΠΛΟΓΗ ΘΕΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

To θερμόστατο για την ανίχνευση της θερμοκρασίας δωματίου εγκαθίσταται μέσα στον απομακρυσμένο αισθητήρα.

Η θέση εγκατάστασης του απομακρυσμένου αισθητήρα θα πρέπει να προσδιορίστε λαμβάνοντας υπόψη της παρακάτω συνθήκης.

- πρέπει να είναι δυνατή η ανίχνευση της μέσης θερμοκρασίας δωματίου.
- πρέπει να μην εκτίθεται στον ήλιο.
- δεν πρέπει να υπάρχει πηγή θερμότητας κοντά στον απομακρυσμένο αισθητήρα.
- η εξαγωγή του αέρα από το κλιματιστικό δεν πρέπει να διοχετεύεται απευθείας.
- δεν πρέπει να πρέπει να απέρανται από τον εσωτερικό αέρα κατά το άνοιγμα/κλείσιμο της πόρτας κλπ.

3.2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

■ Σε περίπτωση τοποθέτησης στον τοίχο: (Εικ.2)

- Φτιάξτε την καλώδιωση στο κουτί του αισθητήρα και περάστε τη καλώδιο του αισθητήρα μέσα από το κουτίο.
- Στερεώστε το κουτί του αισθητήρα στον τοίχο με δύο βίδες (B).
- Στην περίπτωση που το κουτί του αισθητήρα δεν είναι δυνατό να στερεωθεί στον τοίχο με βίδες, στερεώστε το με κολλητική διπλής ψήσης κλπ.