

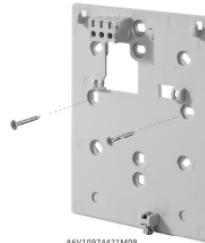


RDH100RF



A6V10974421M04

1



A6V10974421M09

4



7



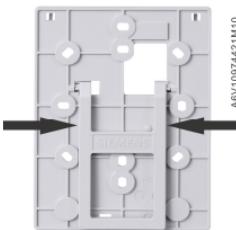
A6V10974421M06

2



A6V10974421M07

5



A6V10974421M10

3



A6V10974421M01

6



SIEMENS**RCR100/433**

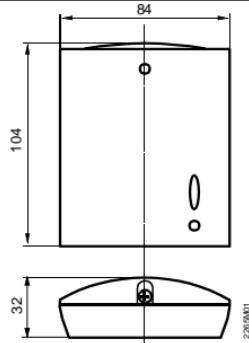
1



2



3



Terminals

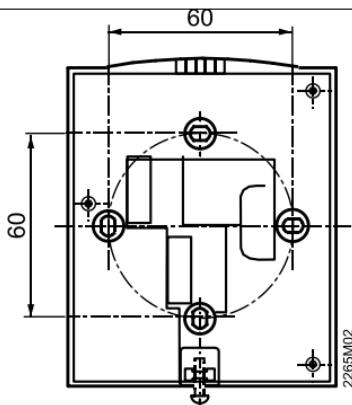
4



5



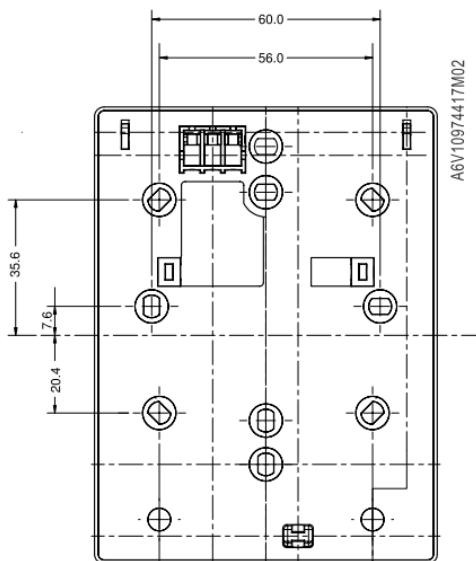
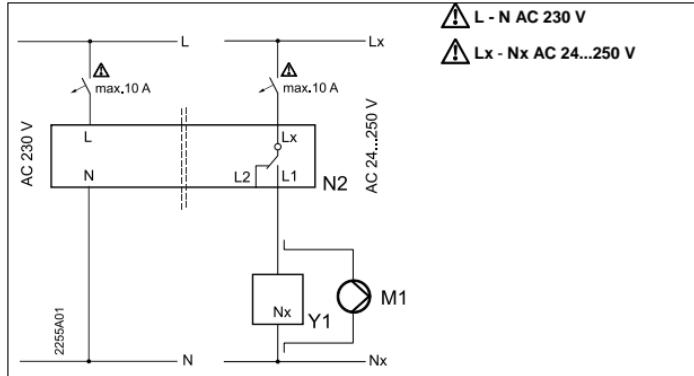
6



SIEMENS



RDH100RF



[MM]



DE

EN

FR

IT

NL

ES

PT

CS

HU

PL

SV

FI

ZH

TR

EL

RO

DA

de	Montage- und Platzierungshinweise RDH100RF, RCR100/433	en	Mounting and siting notes RDH100RF, RCR100/433
Die Platzierungsorte der Geräte so wählen, dass Signale ungestört gesendet und empfangen werden:		<p>The units should be sited such that transmitted and received signals will be disturbed as little as possible:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nicht an metallische Oberflächen montieren • Nicht in die Nähe von elektrischen Leitungen oder Geräten wie PC's, Fernseher, Mikrowellengeräte etc. montieren • Nicht im Empfangsschatten von grösseren Eisenbauteilen, oder baulichen Elementen mit engmaschigen Metallgittern wie Spezialglas oder Spezialbeton montieren • Distanz zwischen Regler/Sender und Empfänger darf nicht grösser als 20 m oder 2 Stockwerke sein • Die örtlichen Vorschriften für Elektroinstallationen einhalten • Externe vorgeschaltete Leitungsschutzschalter mit max. C 10 A in allen Fällen erforderlich • Vergewissern Sie sich, der RCR100/433-Empfänger montiert ist ein Mindestabstand von außerhalb des Kessels von 450 mm 	
fr	Indications pour le montage et la mise en service des RDH100RF, RCR100/433	it	RDH100RF, RCR100/433: Montaggio ed Installazione
Choisir un emplacement présentant le moins d'obstacle possible à l'émission et la réception :		<p>Trasmettitore e ricevitore devono essere posizionati in modo da garantire una buona ricezione del segnale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eviter le montage sur des surfaces métalliques • Eviter le montage à proximité de lignes électriques et des appareils électroménagers, (PC, téléviseur, four à micro-ondes, etc.) • Eviter de placer l'appareil derrière des composants métalliques de grande taille susceptibles de faire écran à la réception, ou des éléments de construction comportant un grillage métallique à mailles serrées • La distance entre l'émetteur et le récepteur ne doit pas dépasser 20 m ou 2 étages. • Respecter les prescriptions locales pour installations électriques • Une protection externe en amont par disjoncteur C 10 A max. est nécessaire dans tous les cas • Veiller à installer le récepteur RCR100/433 à une distance minimale de 450 mm de la chaudière 	



nl	Montage en plaatsing van RDH100RF, RCR100/433	es	Notas de montaje y ubicación del RDH100RF, RCR100/433
	<p>De plaats van montage van beide apparaten dient zodanig te worden gekozen, dat ongestoord zenden en ontvangen gewaarborgd is:</p> <ul style="list-style-type: none"> • niet op metalen oppervlakken monteren • niet in de buurt van elektrische leidingen, apparaten zoals PC's, televisies, magnetrons, etc. • niet in de ontvangstschaduw van ijzeren bouwonderdelen of bouwelementen met een fijnmazige metalen gaastruktuur, zoals draagglas of speciaal beton • Afstand tussen regelaar/zender en ontvanger niet groter dan 20 m of 2 verdiepingen. • De plaatselijke voorschriften voor elektrische installaties dienen te worden opgevolgd. • Externe primaire beveiliging met stuurstroomautomaat van max. C 10 A is in alle gevallen vereist. • Houdt bij montage een minimale afstand van 450 mm aan tussen de ketel en de RCR100/433 ontvanger. 	<p>Las unidades deberán colocarse en un lugar en que las señales transmitidas y recibidas se distorsionen lo menos posible:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No montar las unidades sobre superficies metálicas • No montar las unidades cerca de cables eléctricos, equipos electrónicos tipo PCs, televisiones, microondas, etc. • No montar las unidades cerca de grandes estructuras de metal u otros elementos de construcción con entramados metálicos tales como cristales especiales y hormigón celular • La distancia entre el controlador / transmisor y el receptor no debe superar 20 m o 2 plantas • Debe cumplirse con la normativa local sobre instalaciones eléctricas • Se requiere en todos los casos una protección externa preliminar con un protector de circuito max. C 10 A • Asegúrese de que el receptor RCR100/433 esté montado a una distancia mínima de 450mm de la caldera 	
pt	Notas de montagem e localização do RDH100RF, RCR100/433	cs	Poznámky k montáži a umístění RDH100RF, RDJ100RF, RCR100/433
	<p>As unidades devem ser montadas de modo a que os sinais de transmissão sofram o mínimo de perturbações possível:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Não montar as unidades em superfícies metálicas • Não montar as unidades perto de cabos eléctricos ou de equipamentos electrónicos tais como computadores televisores microondas, etc. • Não montar as unidades perto de grandes superfícies metálicas ou outros elementos de construção tais como vidros especiais ou revestimentos construtivos especiais • A distância entre o controlador (transmissor) e o receptor não deverá exceder os 20 m ou 2 andares • A regulamentação local para instalações eléctricas deverá ser respeitada • É sempre necessária uma proteção externa, disjuntor C10 A no máximo • Garanta que o receptor RCR100/433 é instalado a, pelo menos, 450mm de distância da caldeira 		<p>Přístroje je třeba umístit tak, aby odesílané a přijímané signály byly co nejméně rušeny:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nemontujte přístroje na kovové povrchy • Nemontujte do okolí silových elektrických kabelů a zařízení využívající elektromagnetické vlnění jako jsou počítače, televizory, mikrovlnné trouby, atd. • Vyhnete se rozumným kovovým konstrukcím nebo stavebním prvkům s kovovou sítí (např. sklo s drátěnou výplní, armovaný železobeton, apod.) • Vzdálenost mezi vysílačem a přijímačem by neměla překročit 20 m nebo dvě podlaží • Elektrická instalace musí být provedena v souladu s příslušnými normami a předpisy • Externí předfázové jistištění jističem max. C 10 A • Spinaci jednotku RCR100/433 umístěte minimálně 450 mm od kotle
nl	Montage en plaatsing van RDH100RF, RCR100/433	es	Notas de montaje y ubicación del RDH100RF, RCR100/433
	<p>De plaats van montage van beide apparaten dient zodanig te worden gekozen, dat ongestoord zenden en ontvangen gewaarborgd is:</p> <ul style="list-style-type: none"> • niet op metalen oppervlakken monteren • niet in de buurt van elektrische leidingen, apparaten zoals PC's, televisies, magnetrons, etc. • niet in de ontvangstschaduw van ijzeren bouwonderdelen of bouwelementen met een fijnmazige metalen gaastruktuur, zoals draagglas of speciaal beton • Afstand tussen regelaar/zender en ontvanger niet groter dan 20 m of 2 verdiepingen. • De plaatselijke voorschriften voor elektrische installaties dienen te worden opgevolgd. • Externe primaire beveiliging met stuurstroomautomaat van max. C 10 A is in alle gevallen vereist. • Houdt bij montage een minimale afstand van 450 mm aan tussen de ketel en de RCR100/433 ontvanger. 	<p>Las unidades deberán colocarse en un lugar en que las señales transmitidas y recibidas se distorsionen lo menos posible:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No montar las unidades sobre superficies metálicas • No montar las unidades cerca de cables eléctricos, equipos electrónicos tipo PCs, televisiones, microondas, etc. • No montar las unidades cerca de grandes estructuras de metal u otros elementos de construcción con entramados metálicos tales como cristales especiales y hormigón celular • La distancia entre el controlador / transmisor y el receptor no debe superar 20 m o 2 plantas • Debe cumplirse con la normativa local sobre instalaciones eléctricas • Se requiere en todos los casos una protección externa preliminar con un protector de circuito max. C 10 A • Asegúrese de que el receptor RCR100/433 esté montado a una distancia mínima de 450mm de la caldera 	
pt	Notas de montagem e localização do RDH100RF, RCR100/433	cs	Poznámky k montáži a umístění RDH100RF, RDJ100RF, RCR100/433



DE

EN

FR

IT

NL

ES

PT

CS

HU

PL

SV

FI

ZH

TR

EL

RO

DA



Szerelési- és telepítési útmutató RDH100RF, RCR100/433 készülékekhez

Az adó és vevő egységek helyét úgy válassza meg, hogy közöttük a zavaroltan kapcsolat (adás és vétel) biztosítva legyen:

- Ne telepítse fém felületre
- Ne telepítse elektromos vezetékek vagy elektromos készülékek (pl.: számítógép, TV, mikrohullámú sütő) közelébe
- Ne telepítse nagy vasbeton szekszereket árnyékába, vagy egyéb olyan helyre ahol fém vagy üveg tartalmú építőelem található
- Az adó és a vevő egység közötti távolság nem lehet nagyobb, mint 20 m vagy 2 szint
- Az elektronikus installáció során a helyi vonatkozó előírások betartása kötelező
- Áramkör megszakító alkalmazása minden esetben szükséges, max. C 10 A
- Győződjön meg arról, hogy az RCR100/433 vevő készülék minimum 450 mm távolságra legyen elhelyezve a kazántól



Wskazówki do montażu i lokalizacji RDH100RF, RCR100/433

Urządzenia powinny być tak umiejscowione, aby nadawane i odbierane sygnały było możliwie jak najmniej zakłócone:

- Nie mocować urządzeń na metalowych powierzchniach
- Nie mocować w pobliżu przewodów i urządzeń elektrycznych, takich jak komputery, telewizory, urządzenia mikrofalowe itp.
- Nie mocować w pobliżu dużych metalowych przedmiotów ani elementów konstrukcyjnych wzmacnionych metalową siatką, jak np. specjalneszyby lub beton zbrojony
- Odległość między regulatorem/nadajnikiem i odbiornikiem nie powinna przekraczać 20 m ani 2 pięter
- Przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących instalacji elektrycznych.
- W każdym przypadku wymagane jest zewnętrzne zabezpieczenie prądowe bezpiecznikiem maks. C 10 A
- Upewnić się, czy odbiornik RCR100/433 zamontowany jest w odległości co najmniej 450 mm od kotła



Montering- och placering av RDH100RF, RCR100/433

Apparaternas placering skall välfjas så att sändning och mottagning utan störningar kan garanteras:

- montera inte enheten på metallitor
- ej nära elektriska ledningar och utrustning såsom PC-, TV- och mikrovågsapparater o.s.v.
- ej nära stora järndelar eller byggelement med finmaskiga metallgaller såsom specialglas eller specialbetong
- Avståndet mellan regulator/sändare och mottagaren får inte överstiga 20 m eller 2 våningar
- Lokala föreskrifter för elektriska installationer skall beaktas
- Extern säkring med max 10 A krävs i samtliga fall
- Se till att RCR100/433 mottagaren är monterad med minst 450mm avstånd från pannan



Asennus- ja sijoittamisohjeet, RDH100RF, RCR100/433

Molempien laitteiden sijoituspaikka on valitava niin, että lähetys ja vastaanotto on mahdollisimman häiriötöntä:

- Laitteita ei saa asentaa metallipinnoille
- Laitteita ei saa asentaa sähköjohtojen eikä sellaisten laitteiden kuten PC:t, televisiot, mikroaaltoalaiteet jne. läheille
- Laitteita ei saa asentaa suurten metallirakteiden tai sellaisten rakenne-elementtien, joissa on tihëä metalliverkko, kuten erikoislasi tai erikoisbetoni, läheille
- Säätimen/lähettimen ja vastaanottomien välinen etäisyys ei saa olla yli 20 m tai 2 kerrostaa
- Paikallisia sähköasennusohjeita on noudatettava
- Ulkoinen johdonsuora maks. C 10 A vaaditaan kaikissa tapauksissa
- Varmista että RCR100/433 vastaanottomien etäisyys kattilaan on ainakin 450 mm



zh	安装注意事项: RDH100RF, RCR100/433	tr	RDH100RF ve RCR100/433 Montaj ve yerleştirme notları
应选择发送和接收信号不易被干扰的位置安装设备:			Üniteler, gönderilen ve alınan sinyallerin mümkün olduğunda az bozulacakları şekilde yerleştirilmelidir:
<ul style="list-style-type: none"> ● 不要将设备安装在金属表面 ● 不要将设备安装在电线或者电器设备附近, 例如电脑、电视或微波炉等 ● 不要将设备安装在临近大型金属结构或者其它细金属网眼的建筑结构处, 例如特殊玻璃、特殊混凝土 ● 温控器（无线信号发送器）与信号接收器之间的距离不要超过 20 米或者两层 ● 必须遵循当地的电气安装规范及法律法规 ● 如果室内安装了散热器温控阀门, 则必须设定在全开位置 ● 必须外接额定电流不超过 10 A 的断路器 ● 务必确保 RCR100/433 接收器的安装位置与锅炉之间至少有 450 mm 以上的安全距离 			<ul style="list-style-type: none"> ● Üniteleri metal yüzeylere monte etmeyin ● Üniteleri elektrik tellerinin ya da PC'ler, TV'ler, mikrodalga cihazlar vs. gibi elektronik cihazların yakınına monte etmeyin ● Üniteleri, büyük metal yapıların ya da özel cam veya özel beton gibi ince metal aşları olan diğer yapı elemanlarının yakınına monte etmeyin ● Kontrolör/verici ile alıcı arasındaki mesafe 20 m'yi veya 2 katı aşmamalıdır ● Elektrik testisatörlerin yönelik yerel yönetmeliklere uyumak zorunludur ● Dış etkilerden korumak için thermostat besleme girişine C sınıfı 10 A sigorta tüm durumlarda gereklidir ● RCR100/433 alıcısının kazandan minimum 450mm uzaklığa monte edildiğinden emin olunuz
el	Οδηγίες τοποθέτησης και εγκατάστασης για τους RDH100RF, RCR100/433	ro	Note de montaj și de amplasare pentru RDH100RF, RCR100/433
Οι μονάδες πρέπει να τοποθετούνται με τρόπο που να επιφέρει τις ελάχιστες δυνατές παρεμβολές στα εκπεμπόμενα και λαμβανόμενα σήματα:			Aparatele trebuie amplasate astfel încât semnalele transmise și receptiile să fie perturbate cât mai puțin posibil:
<ul style="list-style-type: none"> ● Μην στηρίζετε τις μονάδες σε μεταλλικές επιφάνειες ● Μην τοποθετείτε τις μονάδες κοντά σε ηλεκτρικά καλώδια, ηλεκτρονικά μηχανήματα όπως υπολογιστές, τηλεοράσεις, συσκευές μικροκυμάτων, κλπ. ● Μην τοποθετείτε τις μονάδες κοντά σε μεγάλες μεταλλικές κατασκευές ή άλλα δομικά στοιχεία, που περιέχουν λεπτό μεταλλικό πλέγμα όπως ειδικοί ύαλοι ή ειδικό σκυρόδεμα ● Η απόσταση μεταξύ του ελεγκτή/ πομπού και του δέκτη δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 20 m ή τους 2 ορόφους. ● Πρέπει να τηρούνται οι εγχώριοι κανονισμοί ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων ● Σε κάθε περίπτωση απαιτείται εξωτερική προστασία μέσω ασφάλειας χαρακτηριστικής C 10 A (μέγιστο) ● Βεβαιωθείτε πως ο δέκτης RCR100/433 είναι τοποθετημένος σε τουλάχιστον 450 mm απόσταση μακριά από το λέβιτα 			<ul style="list-style-type: none"> ● Nu montați aparatele pe suprafețe metalice ● Nu montați aparatele în apropierea cablurilor electrice sau a echipamentelor electronice cum ar fi calculatoarele, aparatele TV, cuptoarele cu microunde, etc. ● Nu montați aparatele în vecinătatea unor mari structuri metalice sau a altor elemente de construcție cu rețele metalice fine ca sticla armată sau betoanele speciale ● Distanța dintre regulator/emitător și receptor nu trebuie să depășească 20 m sau 2 etaje ● Trebuie respectate reglementările locale pentru instalațiile electrice ● În toate situațiile este necesara o protecție preliminara externă cu siguranță automata max. C 10 A ● Asigurati-vă ca receptorul RCR100/433 este montat la o distanță de minimum 450 mm fata de cazan

DE
EN
FR
IT
NL
ES
PT
CS
HU
PL
SV
FI
ZH
TR
EL
RO
DA



DE

EN

FR

IT

NL

ES

PT

CS

HU

PL

SV

FI

ZH

TR

EL

RO

DA

da**Montering og placering af RDH100RF, RCR100/433**

Placeringsstedet for de to apparater vælges således, at sending og modtagelse forstyrres så lidt som muligt:

- Monter ikke apparaterne på metaloverflader.
- Monter ikke apparaterne i nærheden af elektriske ledninger, udstyr som pc'er, tv-apparater, mikro-bølgeapparater osv.
- Monter ikke apparaterne i nærheden af større metal-konstruktioner eller andre konstruktionselementer med tætmaskede metalgitre såsom specialglas eller specialbeton.
- Afstanden mellem regulator/sender og modtager må ikke være større en 20 m eller 2 etager.
- Elinstallationen skal udføres i overensstemmelse med Stærkstrømsbekendtgørelsen.
- Udvidelig foreløbig sikring med max. C 10 A afbryder kræves i alle tilfælde.
- Sørg for, at RCR100/433 modtageren er monteret med en afstand på mindst 450 mm fra kedlen.