

Installation and maintenance manual
Manuel d'installation et de maintenance
Installations- und Wartungshandbuch
Manuale di installazione e di manutenzione
Manual de instalación y de mantenimiento

Aqu@Scop Advance Split DCI



English

Français

Deutsch

Italiano

Español

Remote control for one heating circuit
Commande à distance pour un circuit de chauffage
Kabelfernbedienung für einen Heizkreis
Comando a distanza per un circuito di riscaldamento
Mando a distancia para un circuito de calefacción

IOM AQHAS 02-N-2D

Part number / Code / Teil Nummer / Codice / Código : **3990650D**

Supersedes / Annule et remplace / Annulliert und ersetzt /

Annulla e sostituisce / Anula y sustituye : **IOM AQHAS 02-N-1D**



INSTALLATION INSTRUCTION

NOTICE D'INSTALLATION

INSTALLATIONSHANDBUCH

ISTRUZIONI INSTALLAZIONE

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

English

Français

Deutsch

Italiano

Español

INHALT

1. SICHERHEITSVORSCHRIFTEN	3
2. SITZ FÜR DIE INSTALLATION	3
3. INSTALLATION UND ANSCHLUSS DES ENDGERÄTS	4
3.1. ANSCHLUSS MEHRERER FERNBEDIENUNGEN.....	5
3.2. POSITIONIERUNG DER DIP-SCHALTER.....	6
3.3. ANSCHLUSS DER FERNBEDIENUNG	6
3.4. ÖFFNEN DER FERNBEDIENUNG	6
4. ÄNDERUNG DES EINSTELLBEREICHS DES SOLLWERTS DER NORMALEN RAUMTEMPERATUR	7
5. TECHNISCHE MERKMALE	7



VOR JEDEM EINGRIFF AN DEN ANSCHLUßKÄSTEN UNBEDINGT DAS GERÄT STROMLOS SCHALTEN!

1. SICHERHEITSVORSCHRIFTEN



Die nachfolgenden Sicherheitsvorschriften bitte genau einhalten, um Körperschäden oder Materialverlust zu vermeiden.

Erklärung der Sicherheitsvorschriften



Achtung

Dieses Symbol warnt vor einem Materialverlust- oder Umweltverschmutzungsrisiko.

Bemerkung

Der mit dem Wort „Bemerkung“ markierte Text enthält zusätzliche Informationen.

Die Installation, die erste Inbetriebnahme, die Wartung und die Reparaturen dürfen ausschließlich von befugten Personen durchgeführt werden (Heizungsbauer / Installateur).

Vor jedem Eingriff am Material und am Heizungssystem, die Stromversorgung abschalten (beispielsweise die Hauptsicherung herausnehmen oder den Hauptschalter öffnen) und die erforderlichen Vorkehrungen treffen, um jegliche unbeabsichtigte Unterspannungssetzung zu vermeiden.

Wenn Sie Gas als Brennstoff verwenden, ebenfalls das Hauptgasabsperrventil schließen und die erforderlichen Vorkehrungen treffen, um jegliches erneute unzulässige Öffnen zu vermeiden.

Die Reparatur von sicherheitsrelevanten Teilen kann die Funktionssicherheit Ihres Heizungssystems infrage stellen.

Für jedes Auswechseln, ausschließlich Ersatzteile verwenden, die von Airwell geliefert oder zugelassen sind.

2. SITZ FÜR DIE INSTALLATION

Regelung entsprechend der Außentemperatur

Installation in einem beliebigen Raum

Funktion mit Regelung entsprechend der Raumtemperatur

- An einer Innenwand, in einem Zimmer, in einer Höhe von ca. 1,5 m über dem Fußboden.
- Nicht in der Nähe von Fenstern oder Türen installieren
- Nicht über Heizkörpern installieren
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen installieren (direkte Sonneneinstrahlung, Kamin, Fernsehgerät, usw.)

3. INSTALLATION UND ANSCHLUSS DES ENDGERÄTS



Achtung

Elektronische Module können von elektrostatischen Entladungen beschädigt werden.



Vor jedem Eingriff, die geerdeten Objekte, beispielsweise Wasser- oder Heizungsleitungen, kurz berühren, um die elektrostatischen Ladungen abzuführen.

Wenn Sie bohren, auf die elektrischen Leitungen unter Putz achten.

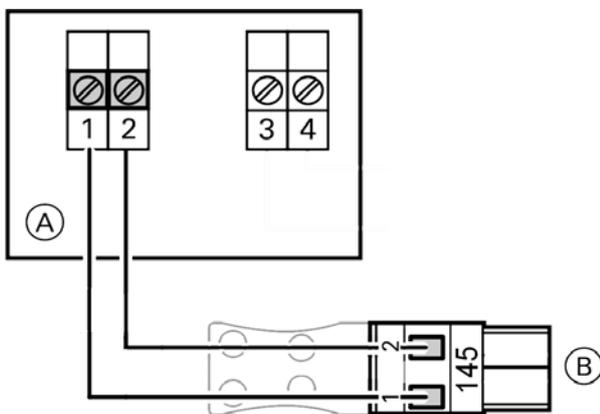
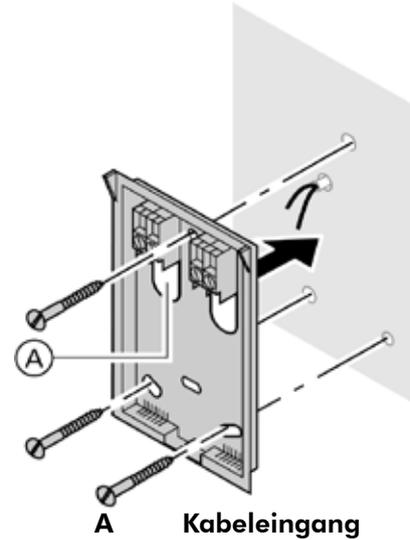
Anschluss

Zweileiterkabel mit einem Querschnitt von mindestens 0,75 mm.

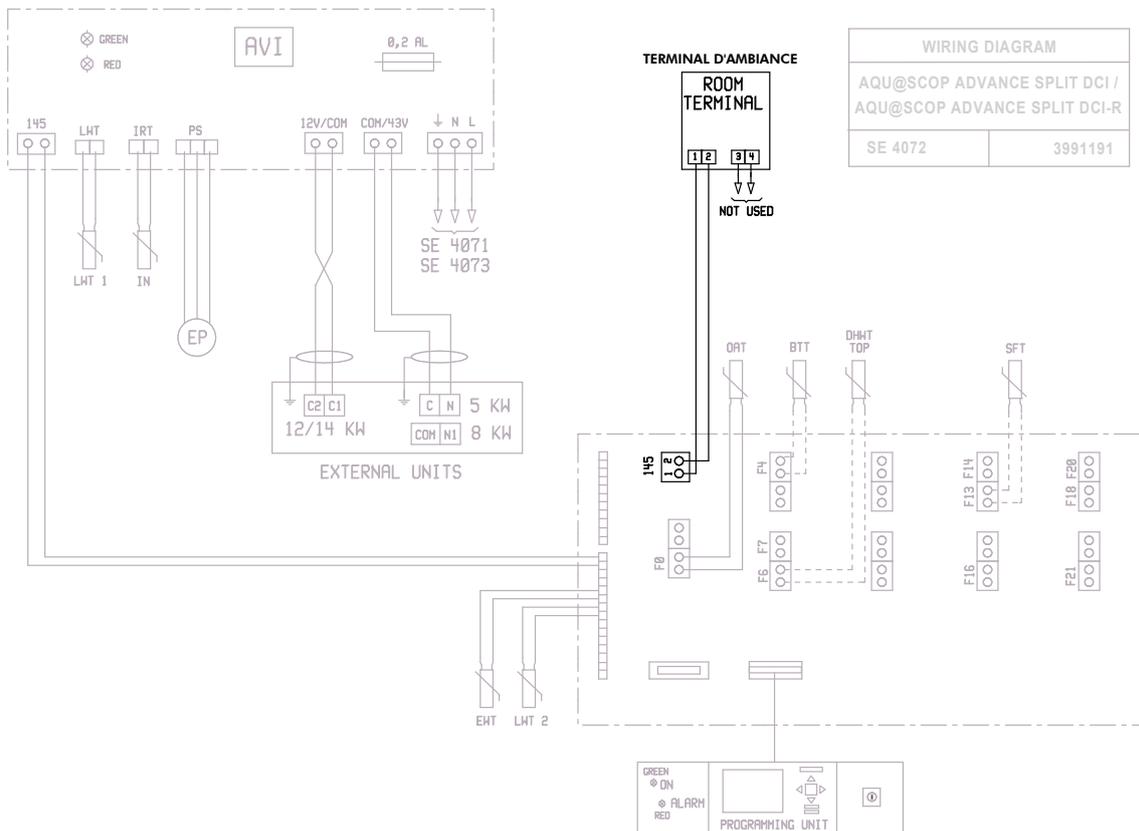
Kabellänge: maximal 50 m

Hinweis

Das an die Fernsteuerung angeschlossene Kabel nicht in unmittelbarer Nähe der 230/240V-Kabel verlegen.

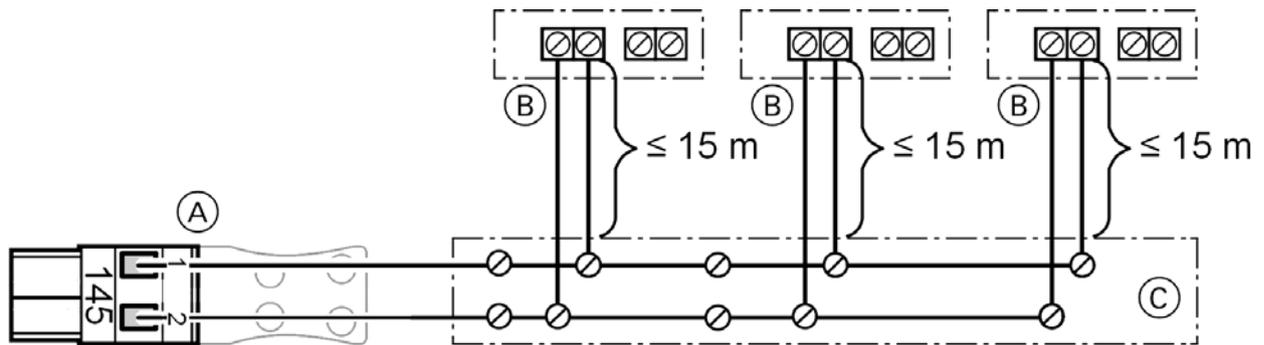


- A** Wandmontagesockel der Fernbedienung
- B** In Richtung violetter Steckverbinder des Verteilers von BUS KM; am Innengerät der Wärmepumpe.



3.1. ANSCHLUSS MEHRERER FERNBEDIENUNGEN

1. Version

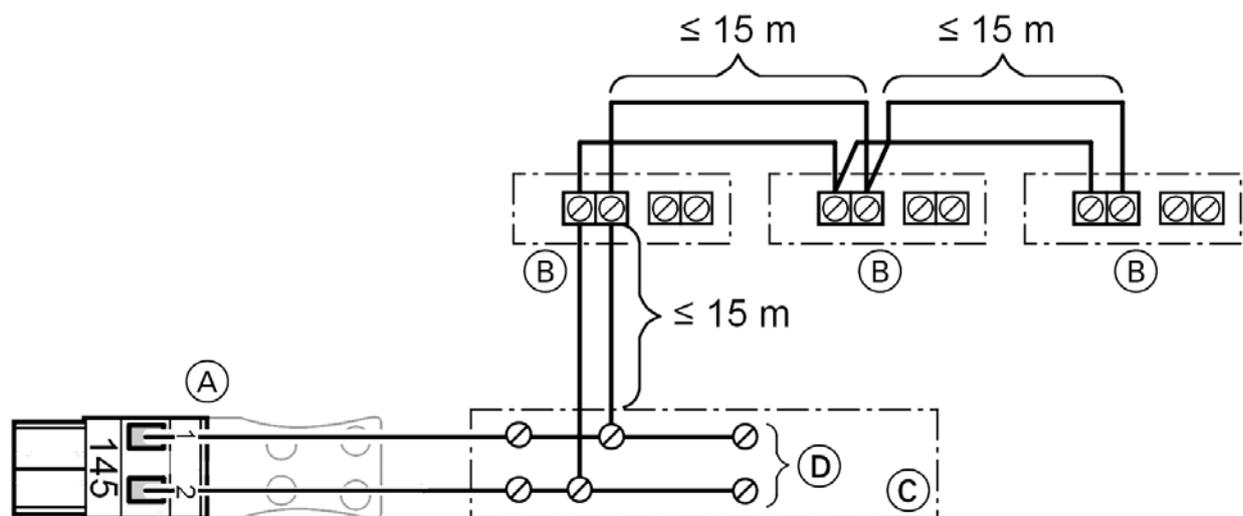


- A** In Richtung Steuermodul oder Verteiler von BUS KM
- B** Endgerät
- C** Steckdose (an Ort und Stelle)

Anschluss an Ort und Stelle über eine Steckdose: Gemäß Plan anschließen.

Die Gesamtlänge aller Kabel von BUS KM auf eine Länge von 50 m begrenzen.

2. Version

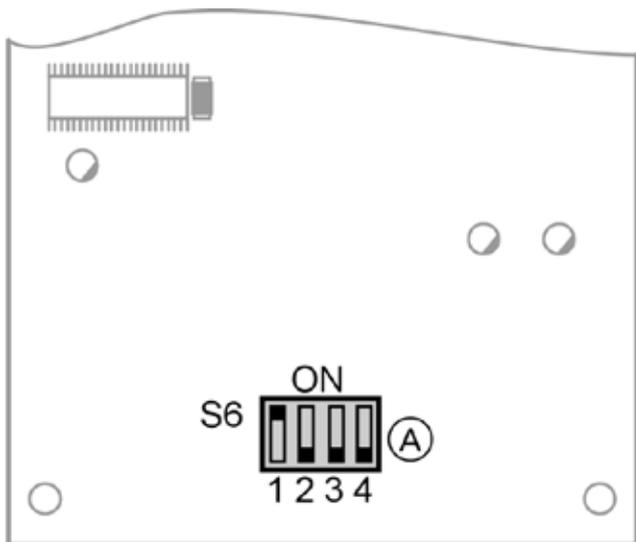


- A** In Richtung Steuermodul oder Verteiler von BUS KM
- B** Endgerät
- C** Steckdose (an Ort und Stelle)
- D** Zusätzliche BUS-User

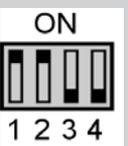
Im Fall eines Anschlusses mehrerer Fernbedienungen und zusätzlicher BUS-User, den Anschluss über eine Steckdose (an Ort und Stelle) vornehmen, wie auf dem Plan angegeben.

Die Gesamtlänge aller Kabel von BUS KM auf eine Länge von 50 m begrenzen.

3.2. POSITIONIERUNG DER DIP-SCHALTER



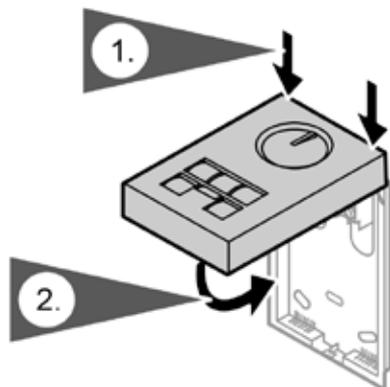
A DIP-Schalter der Karte
(an der Rückseite des Kastenoberteils)

Fernbedienung	Positionierung des DIP-Schalters
Die Fernbedienung beeinflusst den Heizungskreis A1/M1 – Wärmepumpe Aqu@Scop Advance Split DCI, Heizungskreis ohne Mischer	Im Lieferzustand 
Die Fernbedienung beeinflusst den Heizungskreis M2 – Wärmepumpe Aqu@Scop Advance Split DCI, Heizungskreis mit Mischer	
Die Fernsteuerung beeinflusst den Heizungskreis M3.	
Bei Anschluss einer getrennten Klimasonde außerdem den DIP-Schalter „S6.3“ auf „ON“ stellen.	

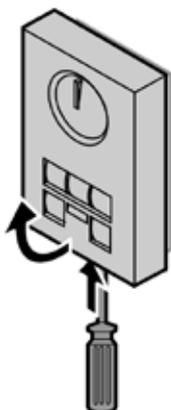
3.3. ANSCHLUSS DER FERNBEDIENUNG

Bemerkung

Die korrekte Montage des Steckverbinders beachten (ohne Kraftaufwand einstecken).



3.4. ÖFFNEN DER FERNBEDIENUNG



4. ÄNDERUNG DES EINSTELLBEREICHS DES SOLLWERTS DER NORMALEN RAUMTEMPERATUR

Lieferzustand :

- 10°C bis 30°C

Ersetzen durch :

- 3°C bis 23°C
- 17°C bis 37°C

5. TECHNISCHE MERKMALE

Stromversorgung über BUS KM

Erforderliche elektrische Leistung 0.2W

Schutzklasse III

Schutz IP30

Zulässige Raumtemperatur

- In Betrieb 0°C bis +40°C
- Lagerung und Transport -20°C bis +65°C

Einstellbereich des Sollwerts der normalen Raumtemperatur

10°C bis 30°C – einstellbar von 3°C bis 23°C oder von 17°C bis 37°C über die Codieradresse „E1“

Einstellung des Sollwerts der reduzierten Raumtemperatur am Steuermodul

AIRWELL INDUSTRIE FRANCE

Route de Verneuil
27570 Tillières-sur-Avre
FRANCE

☎ : +33 (0)2 32 60 61 00

☎ : +33 (0)2 32 32 55 13



As part of our ongoing product improvement programme, our products are subject to change without prior notice. Non contractual photos.

Dans un souci d'amélioration constante, nos produits peuvent être modifiés sans préavis. Photos non contractuelles.

In dem Bemühen um ständige Verbesserung können unsere Erzeugnisse ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Fotos nicht vertraglich bindend.

A causa della politica di continua miglioria posta in atto dal costruttore, questi prodotti sono soggetti a modifiche senza alcun obbligo di preavviso. Le foto pubblicate non danno luogo ad alcun vincolo contrattuale.

Con objeto de mejorar constantemente, nuestros productos pueden ser modificados sin previo aviso. Fotos no contractuales.

