

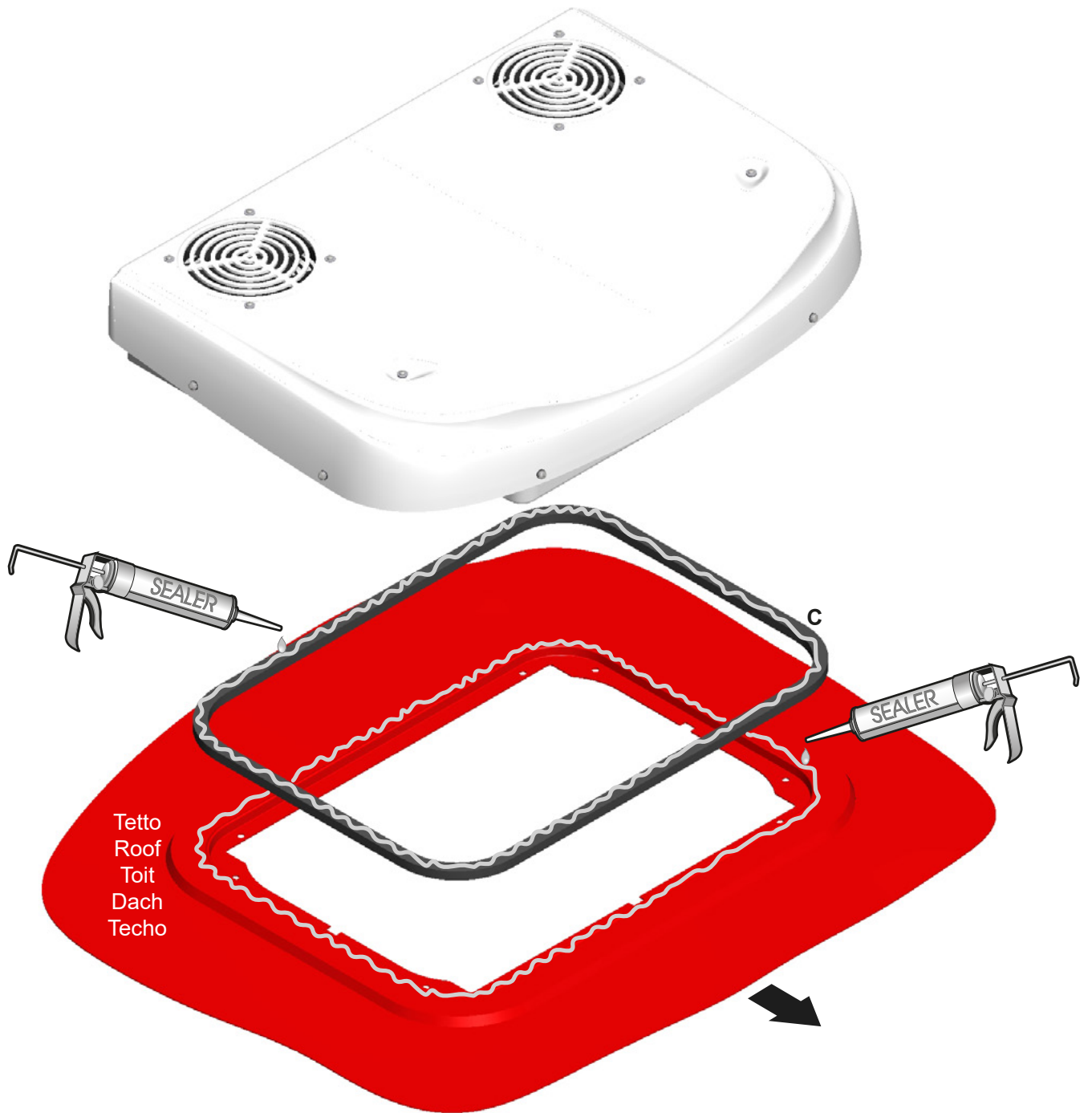
**ISTRUZIONI DI MONTAGGIO DEL CONDIZIONATORE
AIR CONDITIONER MOUNTING INSTRUCTIONS
INSTRUCTIONS POUR LE MONTAGE DU CLIMATISEUR
MONTAGE DER KLIMAANLAGE
INSTRUCCIONES DE MONTAJE DEL ACONDICIONADOR**

**CONDIZIONATORE
AIR-CONDITIONER
CLIMATISEUR
KLIMAANLAGE
ACONDICIONADOR**

SOMMARIO	PAGINA	CONTENTS	PAGE
Immagini esplosi	3	Exploded views	3
Avvertenze generali	5	General precautions	11
Componenti forniti	6	Supplied components	12
Installazione / Fasi di montaggio	7	Installation/Assembly steps	13

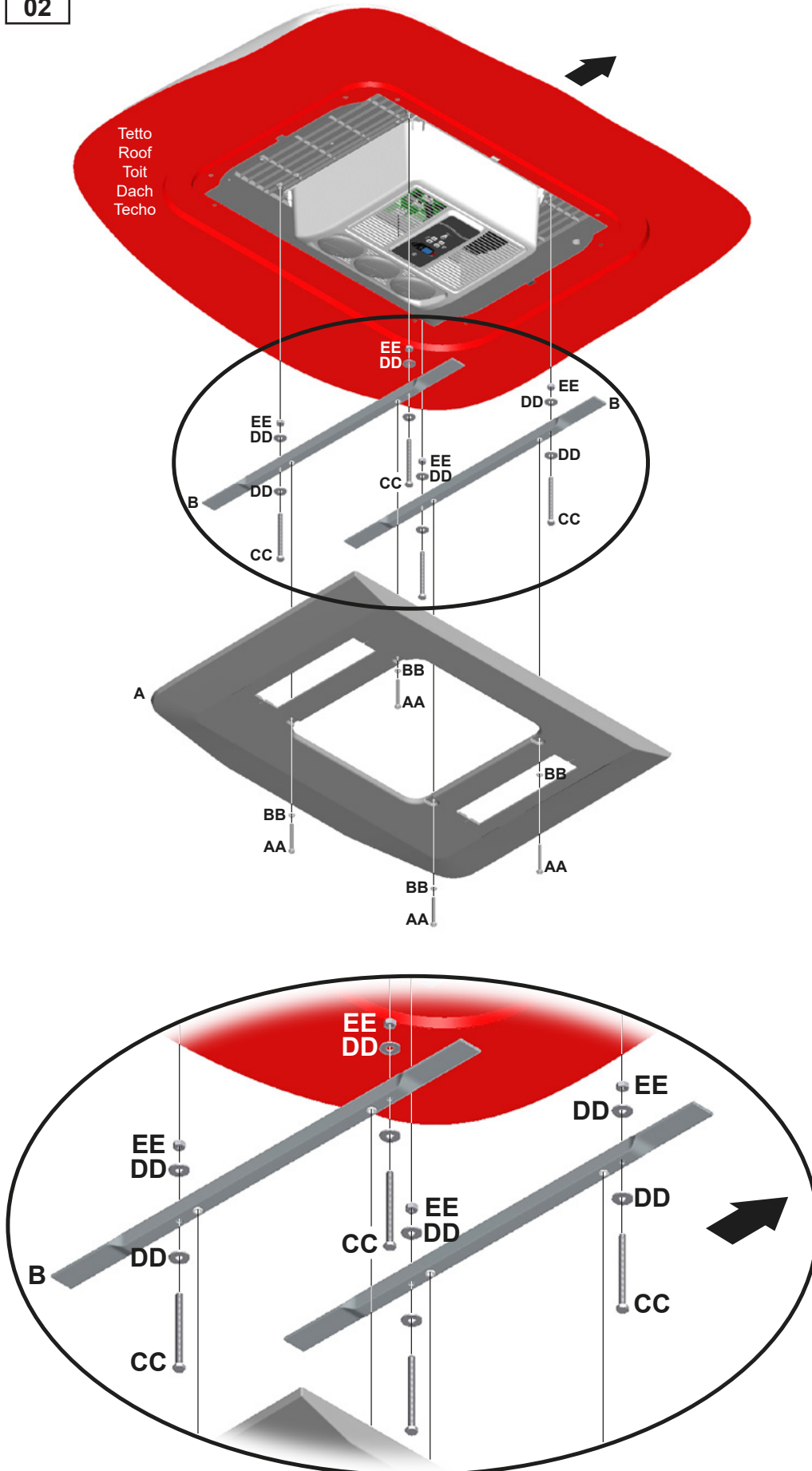
SOMMAIRE	PAGE	INHALT	SEITE
Éclatés	3	Explosionszeichnungen	3
Recommandations générales	17	Allgemeine Hinweise	23
Composants fournis	18	Mitgelieferte Komponenten	24
Installation / Phases de montage	19	Montage / Montagephasen	25

SUMARIO	PÁGINA
Imágenes desglosadas	3
Advertencias generales	29
Componentes suministrados	30
Instalación / Fases de montaje	31



01

02



AVVERTENZE GENERALI**PER I VEICOLI DOTATI DI SPOILER CABINA LUNGO, VERIFICARE LA FATTIBILITÀ DELL'INSTALLAZIONE.**

Gli interventi di installazione devono essere effettuati esclusivamente da un tecnico specializzato ed informato sui pericoli connessi e sulle relative prescrizioni.

Utilizzare il condizionatore esclusivamente per l'uso previsto dal produttore e non eseguire modifiche o trasformazioni dell'apparecchio in modo arbitrario.

Non inserire le mani nella griglia delle bocchette di aerazione e non introdurre nessun oggetto esterno nell'impianto.

PRIMA DELL'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO, SCOLLEGARE TUTTI I COLLEGAMENTI ALLA BATTERIA DEL VEICOLO.

Installare il gruppo a tetto in modo sicuro per impedire che possa rovesciarsi o cadere.

Durante le fasi di montaggio e l'esecuzione di fori sul veicolo, prestare attenzione a non danneggiare cablaggi o tubazioni di impianti già installati in precedenza.

Quando si effettuano delle operazioni in prossimità delle batterie (evaporatrice e/o condensatrice) prestare attenzione a non tagliarsi con i bordi delle alette.

Se i cavi elettrici devono passare attraverso pareti con spigoli vivi, utilizzare tubi di protezione o canaline specifiche.

Fissare fermamente i cavi elettrici prestando particolare attenzione al loro percorso lungo pareti metalliche che conducono elettricità; evitare inoltre il contatto con parti taglienti.

Prima di iniziare l'installazione, controllare che una volta posizionato il gruppo sul tetto, le aperture per l'ingresso ed uscita aria sul condensatore non siano ostruite o coperte.

Verificare se in seguito al montaggio del condizionatore, è necessario modificare la registrazione dell'altezza del veicolo segnalata sul libretto di circolazione (contattare la casa produttrice dell'automezzo).

Spegnere il condizionatore prima di utilizzare dispositivi di lavaggio automatico per la pulizia del veicolo.

Verificare che la batteria del veicolo abbia una capacità di almeno **170 Ah**.

Per il montaggio si consiglia l'utilizzo di sigillante poliuretano adatto a giunti in lamiera, cofani, tettucci e superfici verniciate.

Prima di posizionare il condizionatore sul tetto del veicolo, verificare che su di esso si possa accedere e che possa sostenere il peso del condizionatore che si intende installare.

COMPONENTI FORNITI

RIFERIMENTO	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
A	Cornice di finitura	1
B	Staffa di fissaggio condizionatore	2
C	Guarnizione 20x15x3000	1
D	Cablaggio di alimentazione	1
AA	Vite T.C. M6x60	4
BB	Rondella piana Ø6	4
CC	Vite T.E. M8x100	4
DD	Rondella piana Ø8xØ24	8
EE	Dado M8	4
FF	Distanziale	4

INSTALLAZIONE

FASI DI MONTAGGIO

Scollegare la batteria

Smontare la cornice di finitura interna della botola ed eliminarla.

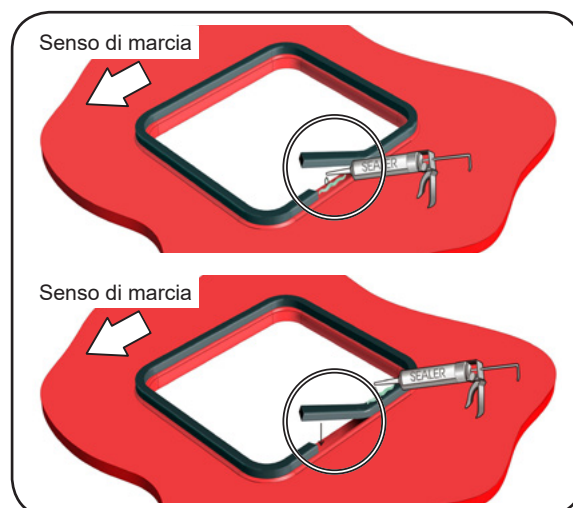
Rimuovere la botola dal tetto del veicolo (attenzione ad eventuali connessioni elettriche).

Pulire accuratamente la superficie del tetto nella zona di tenuta della botola, rimuovendo ogni traccia di sporco e di sigillante residua.

Cospargere di sigillante il perimetro dell'apertura della botola dove appoggerà la guarnizione del condizionatore.

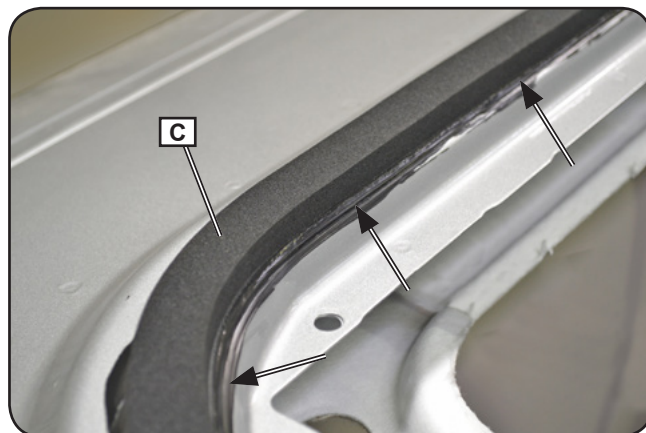
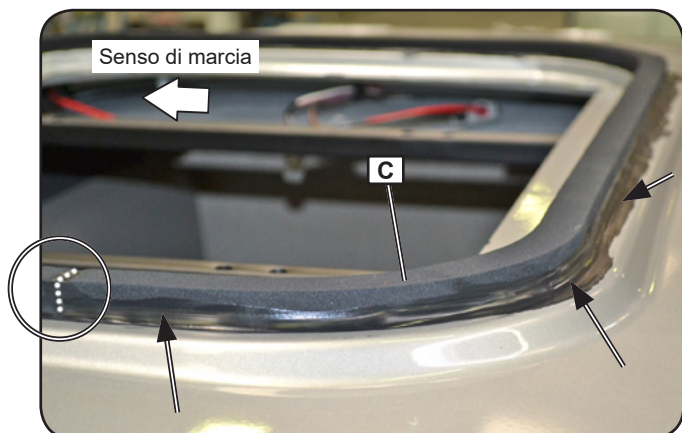
Incollare la guarnizione **C** al tetto del veicolo sopra al sigillante appena distribuito.

ATTENZIONE: posizionare la guarnizione partendo da circa la metà di uno dei tratti laterali della botola, in modo che la giunzione delle due estremità della guarnizione non si trovi nella parte anteriore o posteriore.



ITALIANO

Completare la sigillatura della guarnizione.



Introdurre il cablaggio di alimentazione dell'intercapedine fra il tetto ed il rivestimento sopra il parabrezza quindi dirigerli verso i punti di alimentazione posti sul frontale del veicolo.

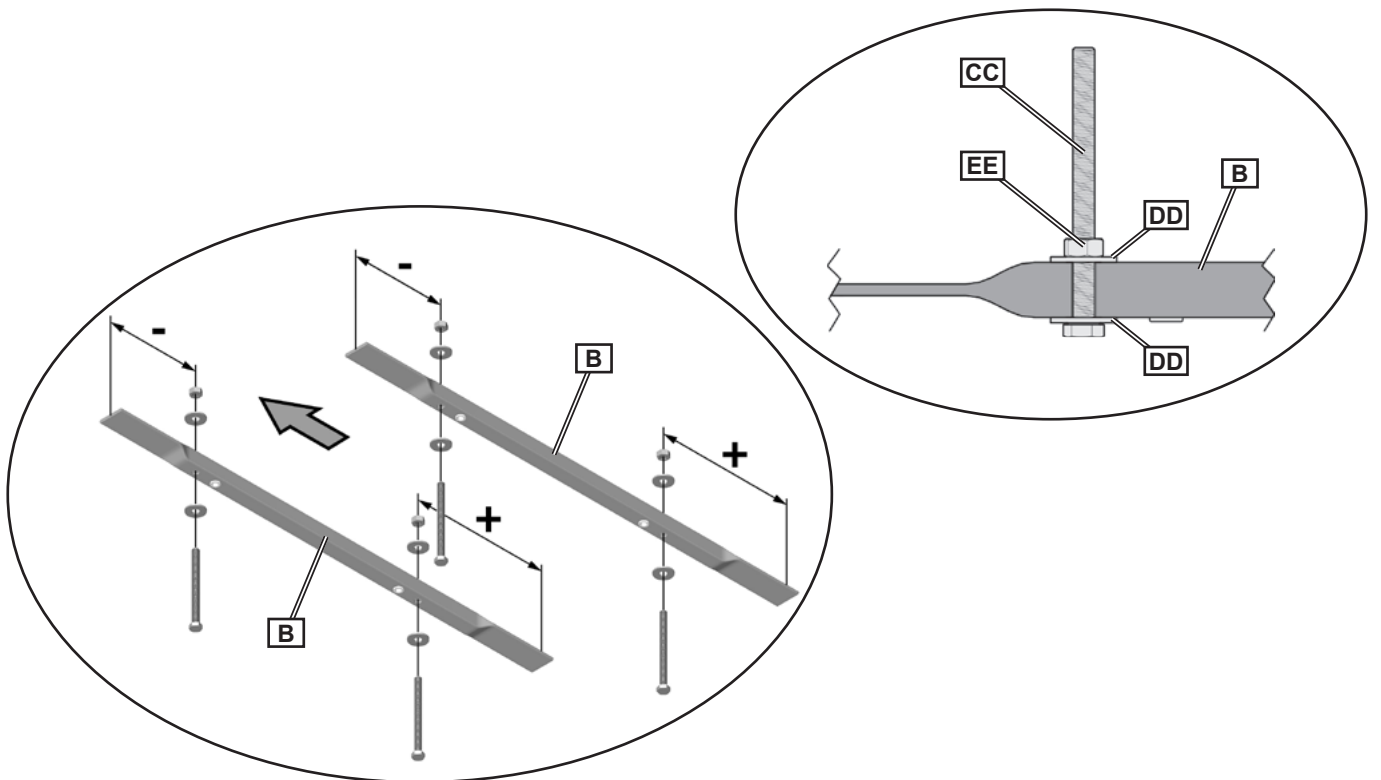
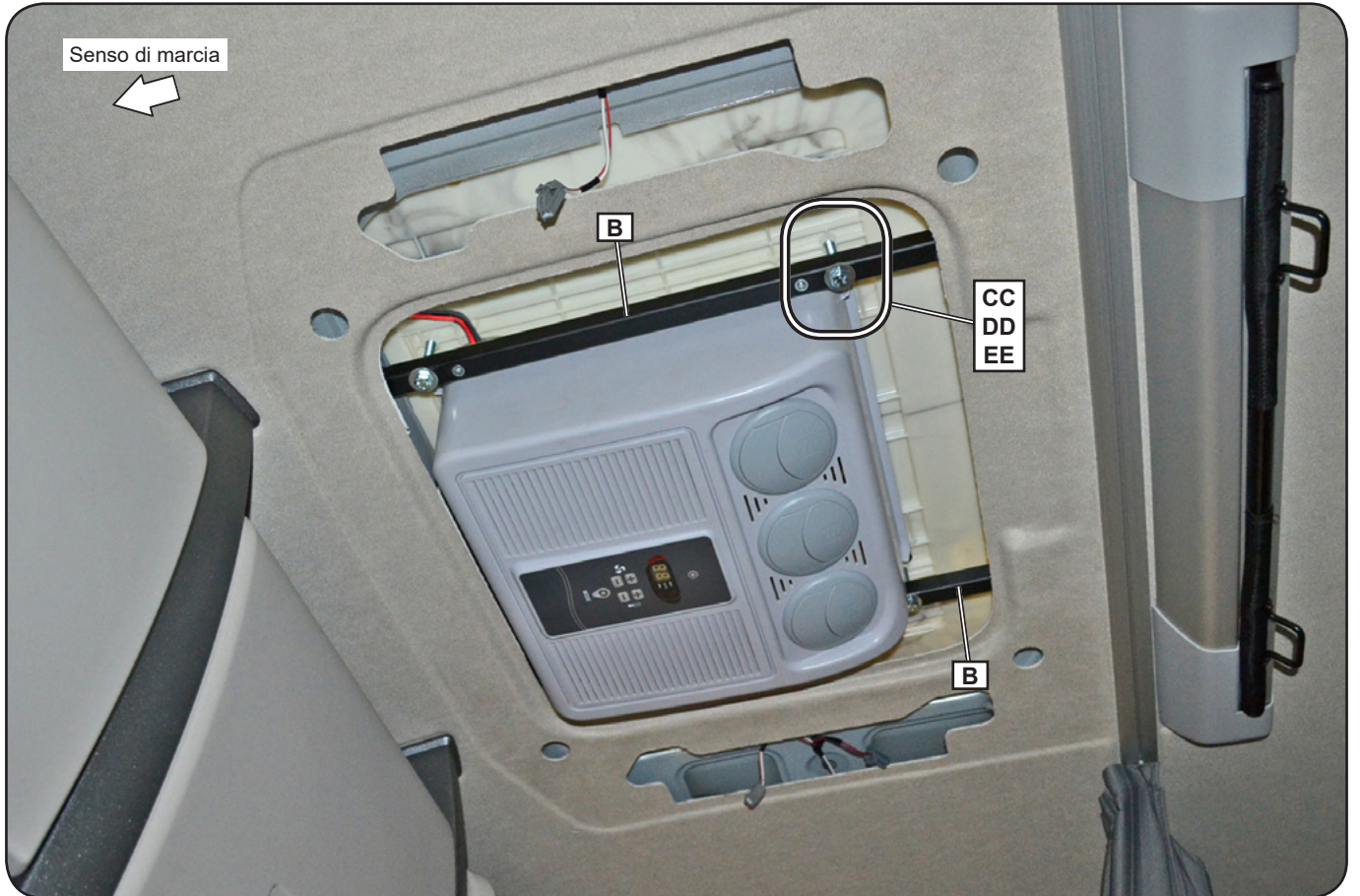
N.B.: se fosse necessario prolungare il cablaggio elettrico, utilizzare un cavo di alimentazione con sezione maggiore rispetto a quello in dotazione e proteggerlo mediante un fusibile

Portare il condizionatore sul tetto del veicolo e collocarlo nell'apertura della botola allineando la parte anteriore del diffusore rispetto al foro di apertura sul tetto.

ATTENZIONE: durante questa fase porre molta cautela per NON rovinare la guarnizione già posizionata sul tetto.



Fissare il condizionatore utilizzando le staffe **B**: inserire le estremità delle staffe sotto al rivestimento in modo tale da fare presa sulle parti metalliche; inserire le viti **CC** con le rondelle **DD** e i dadi **EE** e avvitare nelle boccole filettate poste sul fondo del condizionatore. Portare in tensione quindi serrare i dadi **EE** contro le staffe **B**.



ITALIANO

Collegare il cablaggio **D** al condizionatore mediante il connettore a due poli.

Fissare quindi la cornice di finitura **A** mediante le viti **AA** e i distanziali **FF**.



Rimontare i componenti precedentemente smontati.

Ricollegare la batteria.

N.B.: lavare o esporre a pioggia non prima di 4 ore dal termine del montaggio e comunque non prima che il sigillante si sia sufficientemente asciugato.

GENERAL PRECAUTIONS

FOR VEHICLES EQUIPPED WITH LONG CABIN SPOILERS, CHECK THE FEASIBILITY OF INSTALLATION.

Installation must be performed exclusively by a specialised technician aware of the risks involved and the relevant regulations.

The air-conditioner must only be used as specified by the manufacturer and no arbitrary alterations or changes should be made to the device.

Do not put your hands in the ventilation grilles or insert any foreign objects into the system.

BEFORE INSTALLING THE DEVICE, DISCONNECT ALL CONNECTIONS TO THE VEHICLE BATTERY.

Install the roof unit securely to prevent it from overturning or falling.

During installation and when drilling holes in the vehicle, take care not to damage any previously installed wiring or tubing systems.

When working in the vicinity of the batteries (evaporator and/or condenser) be careful not to cut yourself on the edges of the fins.

If the electrical cables have to pass through panels with sharp edges, use appropriate ducting or conduit.

Securely fasten the electrical cables, taking particular care when they run along conductive metal panels; avoid contact with sharp edges.

Before starting installation, once the unit is positioned on the roof, check that the openings for the air inlet and outlet on the condenser are not blocked or covered.

Check whether you will need to change the vehicle height stated on the vehicle registration documents once the air conditioner is installed (contact the vehicle manufacturer).

Turn off the air conditioner before using automatic washing devices to clean the vehicle.

Ensure that the vehicle battery has a capacity of at least **170 Ah**.

For installation, a polyurethane sealant suitable for joints in sheet metal, car bonnets, canopies and painted surfaces is recommended.

Before positioning the air conditioner on the roof of the vehicle, check that it is accessible and that it can support the weight of the model you intend to install.

ENGLISH**SUPPLIED COMPONENTS**

REFERENCE	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Cover panel	1
B	Air conditioner fixing bracket	2
C	Gasket 20x15x3000	1
D	Electrical wiring	1
AA	Round head screw M6x60	4
BB	Flat washer Ø6	4
CC	Hex head screw M8x100	4
DD	Flat washer Ø8xØ24	8
EE	Nut M8	4
FF	Spacer	4

INSTALLATION

ASSEMBLY STEPS

Disconnect the battery.

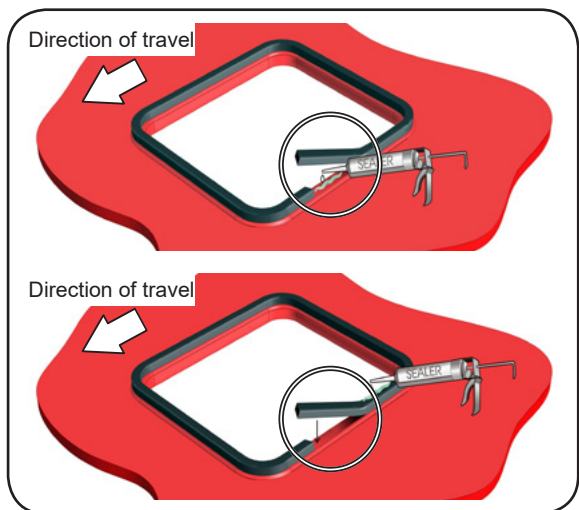
Remove the internal cover panel from the hatch and discard it.

Remove the hatch from the roof of the vehicle (pay attention to any electrical connections) by loosening the 8 fixing screws; thoroughly clean the surface of the roof around the seal area of the hatch, removing all dirt and sealant residues.

Spread sealant along the edge of the hatch opening where the air conditioner gasket will be placed.

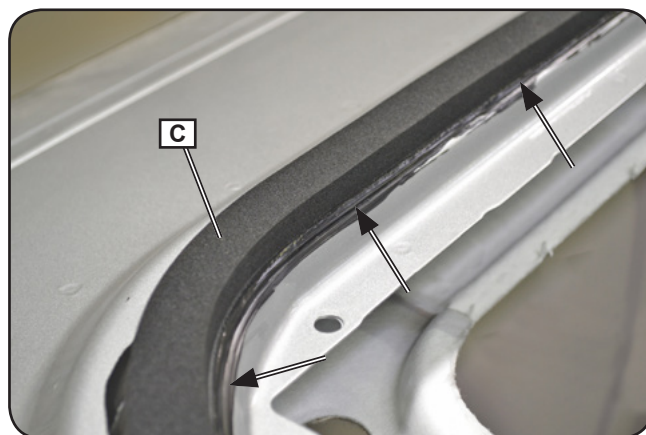
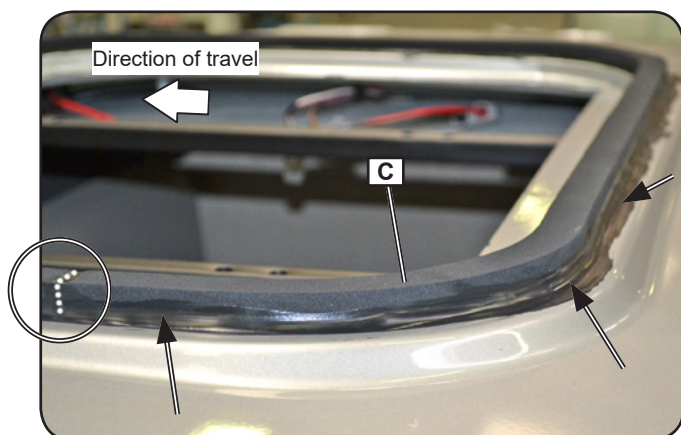
Glue the gasket **C** to the vehicle roof above the newly spread sealant.

CAUTION: position the gasket, starting about halfway along one of the lateral sections of the hatch, so that the joint at either end of the gasket is **neither** at the front nor the back.



ENGLISH

Complete the gasket seal.



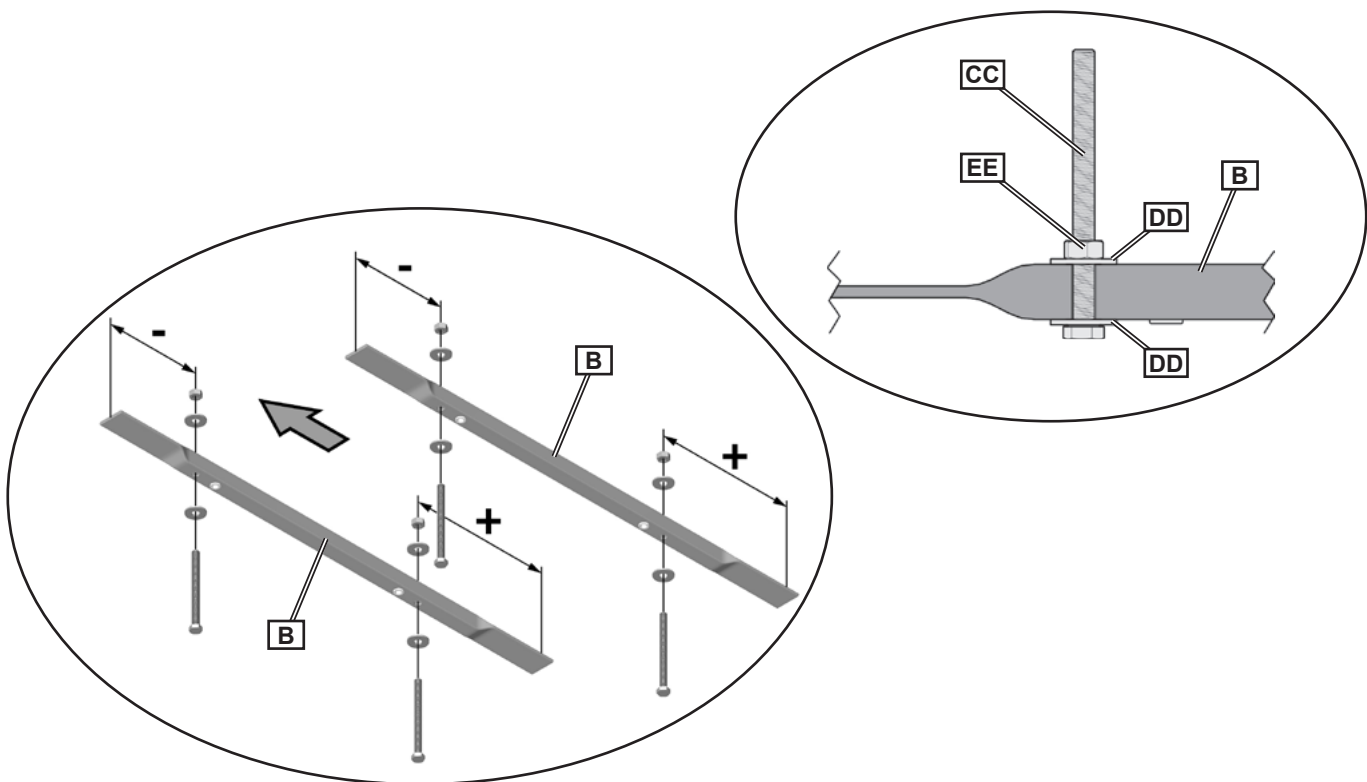
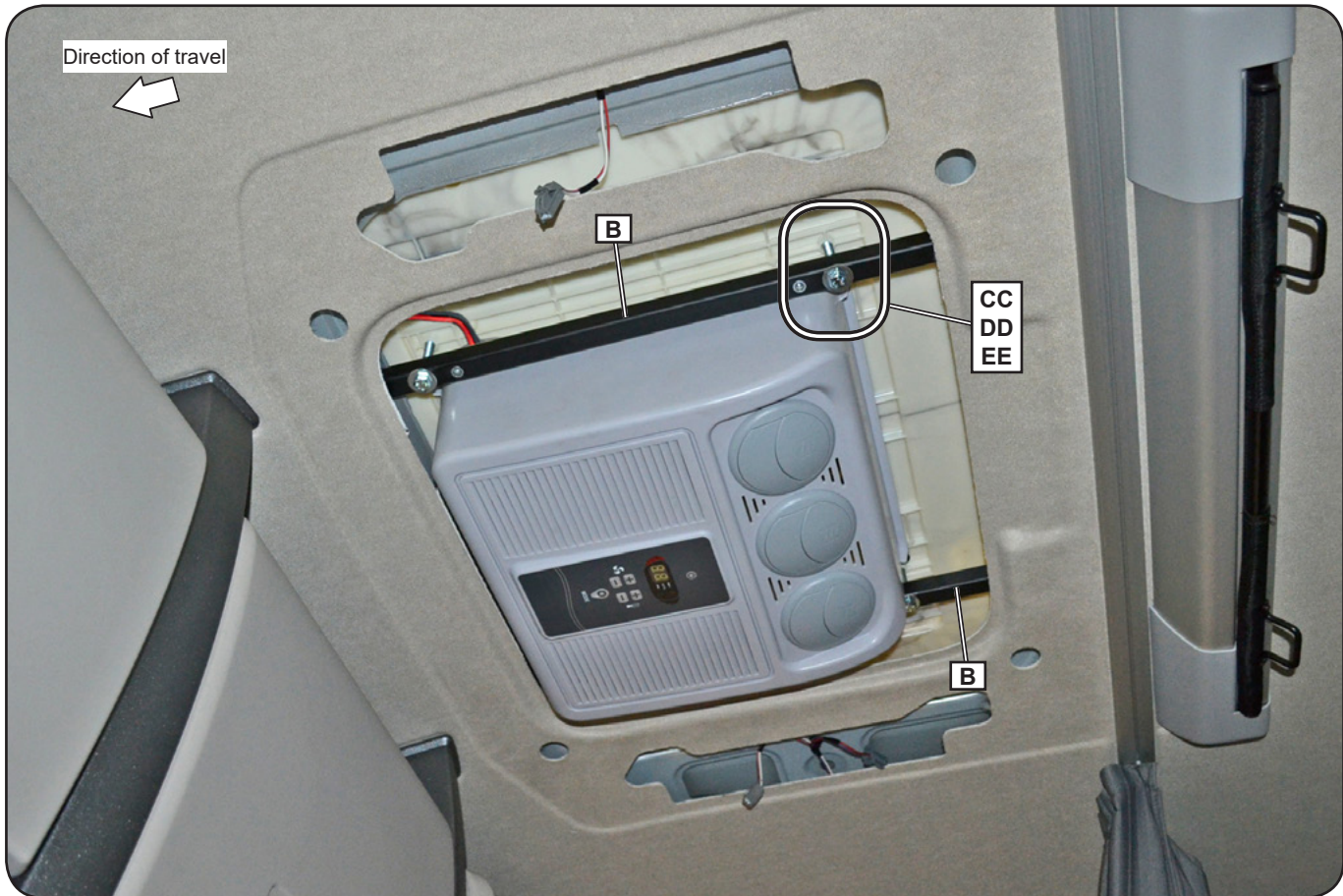
Pass the electrical wires **D** through the gap between the roof and the lining above the windscreen, then run it to the electrical supply points in the front of the vehicle. **Note:** if the electrical wires need to be extended, use a power cable of larger diameter than that provided and protect it by means of a fuse.

Lift the air conditioner onto the roof of the vehicle and position it in the hatch opening, aligning the front part of the diffuser with the opening in the roof.

CAUTION: during this step, take particular care NOT to damage the gasket already positioned on the roof.



Fix the air conditioner using the brackets **B**: insert the ends of the brackets under the lining to gain a grip on the metal parts; insert screws **CC** with the washers **DD** and nuts **EE** and screw them into the threaded sockets on the bottom of the air conditioner. Tighten and then tighten the nuts **EE** against the brackets **B**.



ENGLISH

Connect the wiring **D** to the air conditioner using the two-pole connector.

Then fix the cover panel **A** with the screws **AA** and the spacers **FF**.



Refit all previously removed components.

Reconnect the battery.

Note: do not wash the truck or expose it to rain until at least 4 hours after installation and in any case not before the sealant has sufficiently dried.

RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES**POUR LES VÉHICULES DOTÉS DE SPOILER CABINE LONG, S'ASSURER DE LA FAISABILITÉ DE L'INSTALLATION.**

Les interventions d'installation doivent être exclusivement confiées à un technicien qualifié et informé des dangers et des prescriptions correspondants.

Utiliser le climatiseur uniquement pour l'utilisation prévue par le fabricant et n'apporter aucune modification ni aucune transformation à l'appareil de manière arbitraire.

Ne jamais introduire les mains dans la grille des bouches d'aération et n'introduire aucun objet étranger dans l'appareil.

AVANT D'INSTALLER L'APPAREIL, RETIRER TOUS LES BRANCHEMENTS À LA BATTERIE DU VÉHICULE.

Installer le groupe sur le toit de manière sûre pour éviter qu'il ne puisse se renverser ou tomber.

Pendant les phases de montage et de réalisation de trous sur le véhicule, veiller à ne pas endommager les câblages ni les tuyaux installés précédemment.

Lors d'opérations effectuées à proximité des batteries (d'évaporation et/ou de condensation), faire attention pour prévenir les risques de coupure sur le bord des ailettes.

Si les câbles électriques doivent passer à travers des parois qui présentent des angles vifs, utiliser des tuyaux de protection ou des gaines spécialement prévues à cet effet.

Fixer solidement les câbles électriques en veillant à bien en définir le parcours, en particulier le long de parois métalliques conductrices ; éviter par ailleurs tout contact avec des parties coupantes.

Avant d'entamer l'installation, s'assurer que une fois le groupe positionné sur le toit, les ouvertures d'arrivée et de sortie d'air sur le condensateur ne sont pas bouchées ni couvertes.

Après le montage du climatiseur, il est nécessaire de modifier l'enregistrement de la hauteur du véhicule indiquée sur la carte grise (contacter le constructeur du véhicule).

Éteindre le climatiseur avant de laver le véhicule sur un système de lavage automatique.

S'assurer que la batterie du véhicule a une capacité d'au moins **170 Ah**.

Pour le montage, il est recommandé d'utiliser un isolant à base de polyuréthane adapté aux joints métalliques, capots, toits et autres surfaces peintes.

Avant de positionner le climatiseur sur le toit du véhicule, s'assurer qu'il est possible d'accéder au toit et que celui-ci est en mesure de supporter le poids du climatiseur à installer.

COMPOSANTS FOURNIS

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	QUANTITÉ
A	Cadre de finition	1
B	Bride de fixation climatiseur	2
C	Joint 20x15x3000	1
D	Câblage d'alimentation	1
AA	Vis T.C. M6x60	4
BB	Rondelle plate Ø 6	4
CC	Vis T.E. M8x100	4
DD	Rondelle plate Ø8xØ24	8
EE	Écrou M8	4
FF	Entretoise	4

INSTALLATION

PHASES DE MONTAGE

Débrancher la batterie.

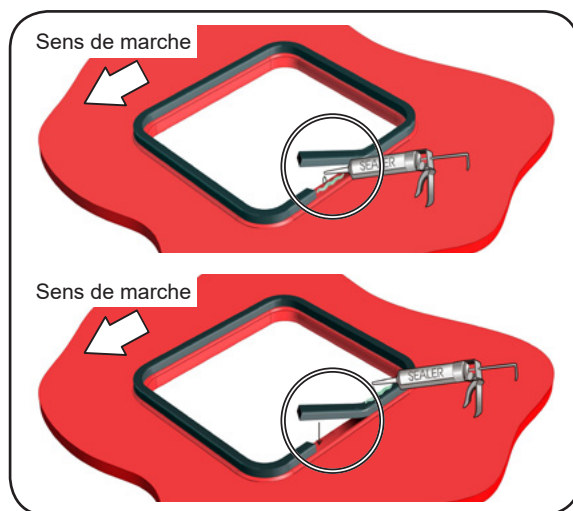
Démonter le cadre de finition interne de la trappe et l'éliminer.

Retirer la trappe du toit du véhicule (attention aux branchements électriques) en intervenant sur les 8 vis de fixation ; nettoyer soigneusement les surfaces d'étanchéité de la trappe sur le toit pour en éliminer toute trace de saleté et de produit d'étanchéité.

Couvrir de produit d'isolation le périmètre de l'ouverture de la trappe à hauteur de laquelle doit reposer le joint du climatiseur.

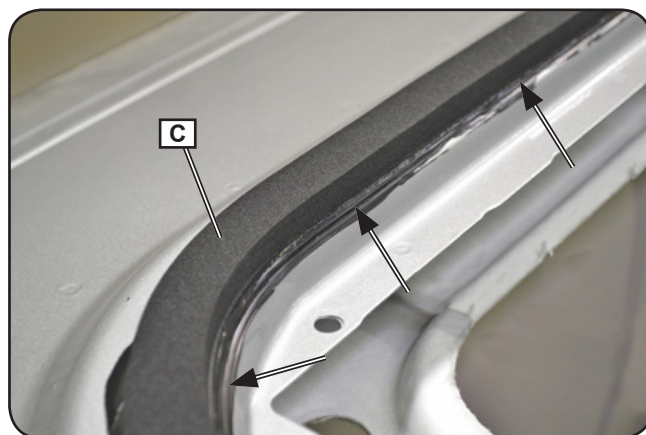
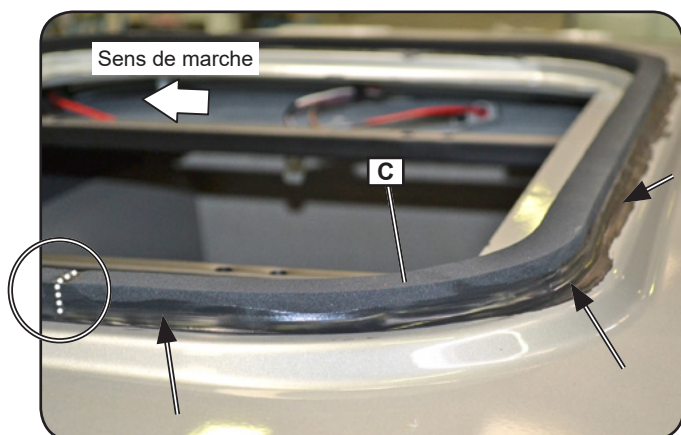
Coller le joint **C** au toit du véhicule sur le produit d'étanchéité à peine appliqué.

ATTENTION : positionner le joint en partant du milieu d'un des côtés de la trappe, de telle sorte que la jonction des deux extrémités du joint **ne se trouve pas** sur la partie antérieure ou postérieure.



FRANÇAIS

Compléter l'étanchéité du joint.



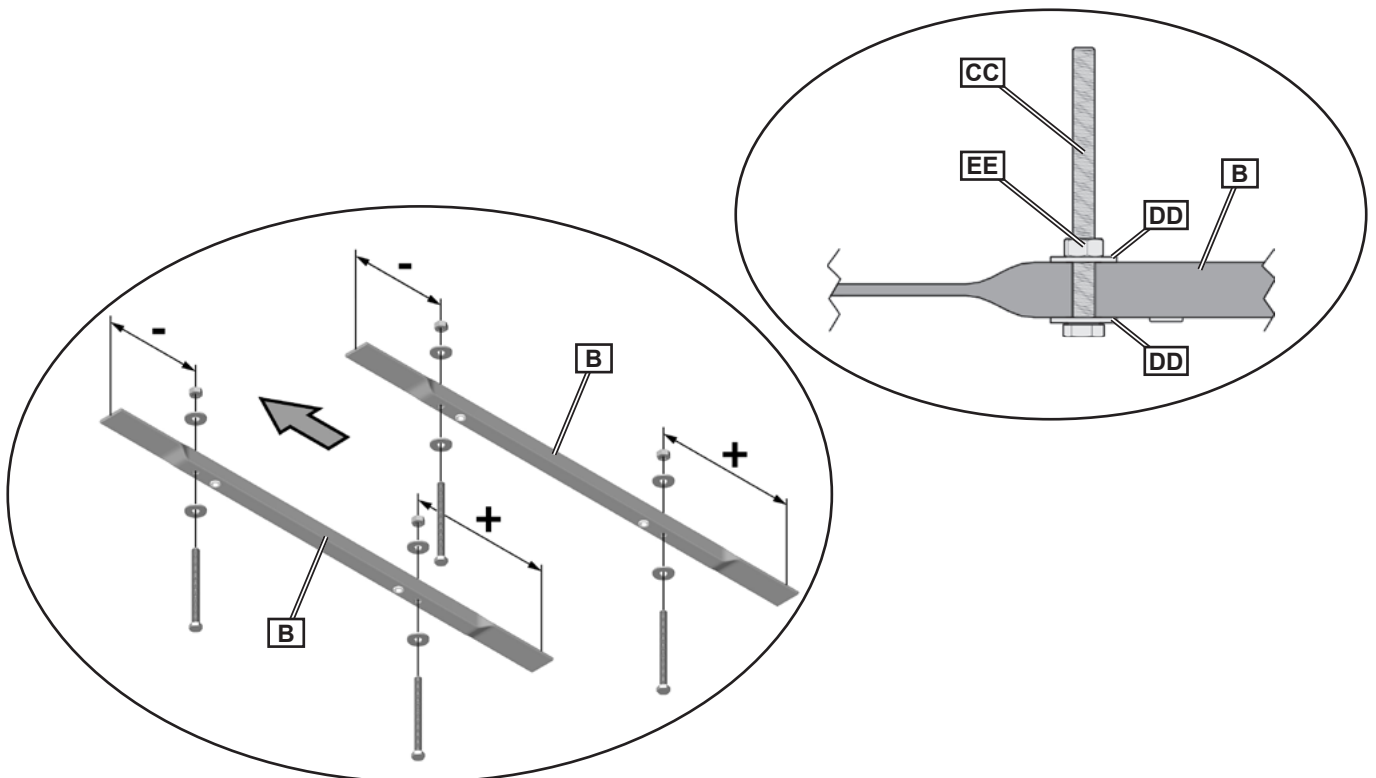
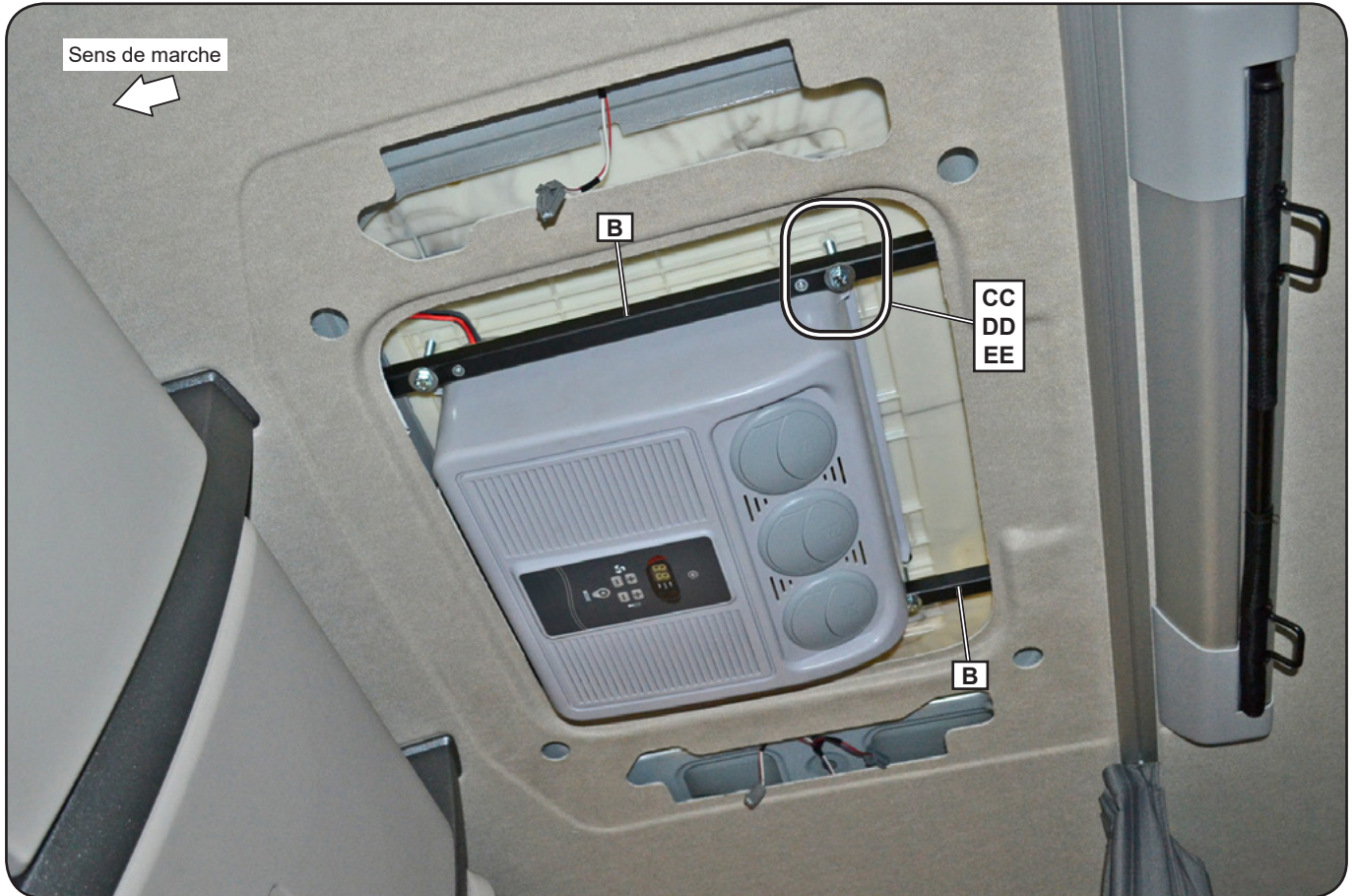
Introduire le câblage d'alimentation dans l'espace situé entre le toit et le revêtement sur le pare-brise puis le diriger vers les points d'alimentation présent à l'avant du véhicule. **NB** : dans le cas où il serait nécessaire de prolonger le câblage électrique, utiliser un câble d'alimentation de section supérieure à celle du câble fourni et le protéger au moyen d'un fusible.

Amener le climatiseur sur le toit du véhicule et le placer dans l'ouverture de la trappe en alignant la partie antérieure du diffuseur par rapport au trou d'ouverture sur le toit.

ATTENTION : lors de cette phase, faire très attention à NE PAS endommager le joint déjà positionné sur le toit.



Fixer le climatiseur à l'aide des brides **B** : introduire les extrémités des brides sous le revêtement de telle sorte qu'elles fassent prise sur les parties métalliques ; introduire les vis **CC** avec les rondelles **DD** et les écrous **EE** et les visser dans les embouts filetés situés sous le climatiseur. Mettre en tension puis serrer les écrous **EE** contre les brides **B**.



FRANÇAIS

Brancher le câble **D** au climatiseur au moyen du connecteur à deux pôles.

Fixer ensuite le cadre de finition **A** à l'aide des vis **AA** et les entretoises **FF**.



Remonter les pièces précédemment démontées.

Rebrancher la batterie.

NB : ne pas laver ni exposer à la pluie pendant 4 heures après le montage et dans tous les cas pas avant que le produit d'isolation ne soit parfaitement sec.

ALLGEMEINE HINWEISE**BEI FAHRZEUGEN MIT LANGEM KABINENPOILER, ZUNÄCHST ÜBERPRÜFEN OB DIE INSTALLATION MÖGLICH IST.**

Die Montage sollte ausschließlich durch Fachpersonal erfolgen, das über Kenntnisse zu den Gefahren und entsprechenden Vorschriften verfügt.

Die Klimaanlage sollte ausschließlich für den vom Hersteller vorgesehenen Zweck eingesetzt werden und es dürfen keine willkürlichen Veränderungen oder Umwandlungen des Gerätes stattfinden.

Die Hände nicht in das Gitter der Auslassöffnungen stecken und keine Gegenstände in die Anlage einführen.

VOR DER MONTAGE DER ANLAGE, ALLE VERBINDUNGEN ZUR BATTERIE DES FAHRZEUGS ABKLEMMEN.

Das Dachaggregat auf sichere Weise montieren, sodass es weder umkippen noch fallen kann.

Während der Montagephasen und der Bohrung von Löchern auf dem Fahrzeug, darauf achten keine Kabel oder Leitungen von bereits montierten Anlagen zu beschädigen.

Wenn Arbeiten in der Nähe der Batterien erfolgen (Wärmetauscher und/oder Kondensator) darauf achten, sich nicht an den Rändern der Rippen zu verletzen.

Falls die Elektrokabel durch Wände mit scharfen Kanten verlaufen müssen, sollten Schutzrohre oder spezielle Kabelführungen verwendet werden.

Die Elektrokabel müssen gut befestigt werden, dabei besonders auf ihren Verlauf entlang metallischer Wände achten, die Elektrizität weiterleiten; Kontakt mit scharfkantigen Teilen vermeiden.

Vor der Montage, sobald das Aggregat auf dem Dach positioniert ist, überprüfen, dass die Öffnungen für den Lufteingang- und Ausgang der Klimaanlage nicht versperrt oder bedeckt sind.

Überprüfen, ob es nach der Montage der Klimaanlage notwendig ist, die Eintragung der Fahrzeughöhe im Fahrzeugbrief zu verändern (Hersteller des Fahrzeugs kontaktieren).

Vor der Nutzung von automatischen Waschanlagen für die Reinigung des Fahrzeugs muss die Klimaanlage ausgeschaltet werden.

Überprüfen, dass die Batterie des Fahrzeugs eine Leistung von mindestens **170 Ah** aufweist.

Für die Montage wird die Verwendung von Polyurethan-Dichtmaterial empfohlen, geeignet für Fugen auf Blech, Hauben, Schiebedächern und lackierten Oberflächen.

Vor der Positionierung der Klimaanlage auf dem Dach des Fahrzeugs, überprüfen, dass dieser zugänglich ist und dass das Gewicht der Klimaanlage, die installiert werden soll, tragbar ist.

MITGELIEFERTE KOMPONENTEN

REFERENZ	BESCHREIBUNG	MENGE
A	Zierrahmen	1
B	Spannbügel Klimaanlage	2
C	Dichtung 20x15x3000	1
D	Stromversorgungskabel	1
AA	Zylinderkopfschraube M6x60	4
BB	Flachschraube Ø6	4
CC	Sechskantschraube M8x100	4
DD	Flachschraube Ø8xØ24	8
EE	Mutter M8	4
FF	Abstandhalter	4

AUFSTELLUNG

MONTAGEPHASEN

Die Batterie abklemmen.

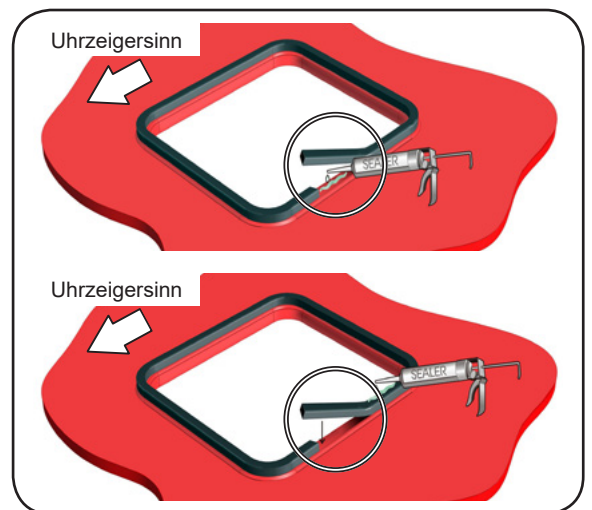
Den inneren Abschlussrahmen der Luke abmontieren und entsorgen.

Die Luke vom Dach des Fahrzeugs entfernen (auf die elektrischen Verbindungen achten), durch Einwirken auf die 8 Befestigungsschrauben; die Oberfläche des Daches im Montagebereich der Luke sorgfältig säubern und alle Spuren von Verschmutzungen und Dichtmaterial beseitigen.

Den Umriss der Öffnung der Luke, dort wo die Dichtung der Klimaanlage aufliegen wird, mit Dichtmaterial bestreichen.

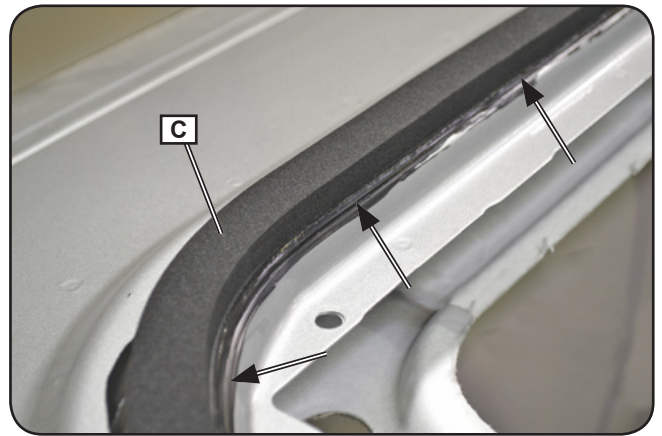
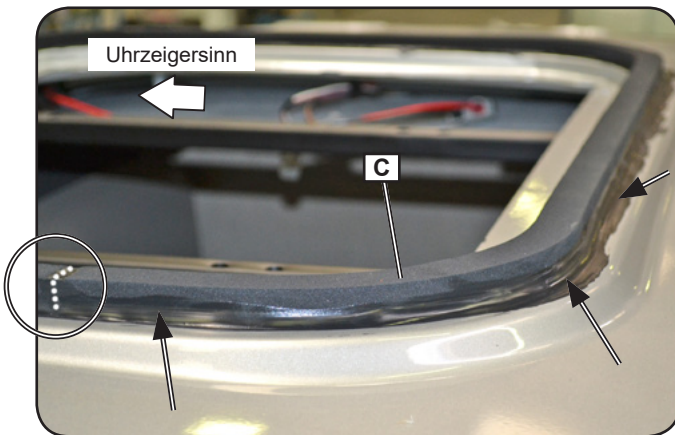
Die Dichtung **C** über das gerade verteilte Dichtungsmaterial an das Dach kleben.

ACHTUNG: Die Dichtung sollte etwa ab der Hälfte eines der seitlichen Abschnitte der Luke angesetzt werden, so dass die Fuge der beiden Enden der Dichtung sich **nicht** auf der Vorder- oder Rückseite befindet.



DEUTSCH

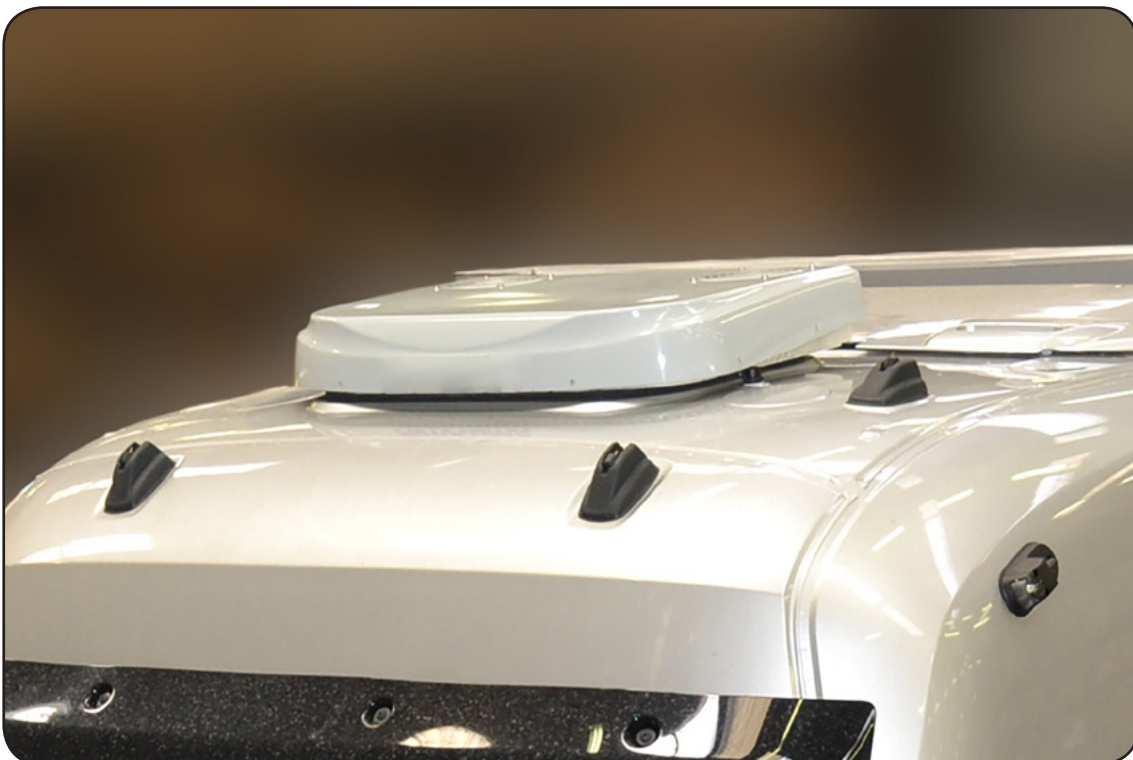
Die Versiegelung der Dichtung vervollständigen.



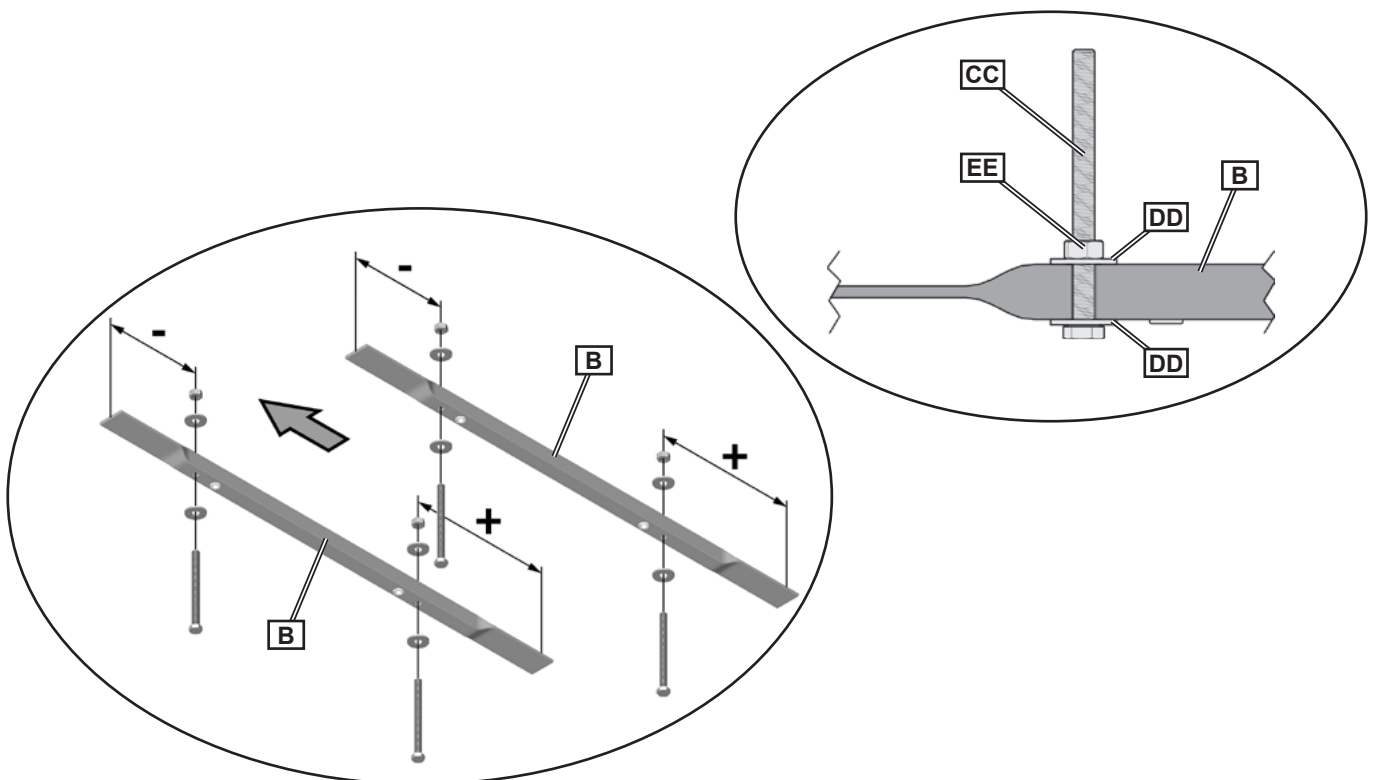
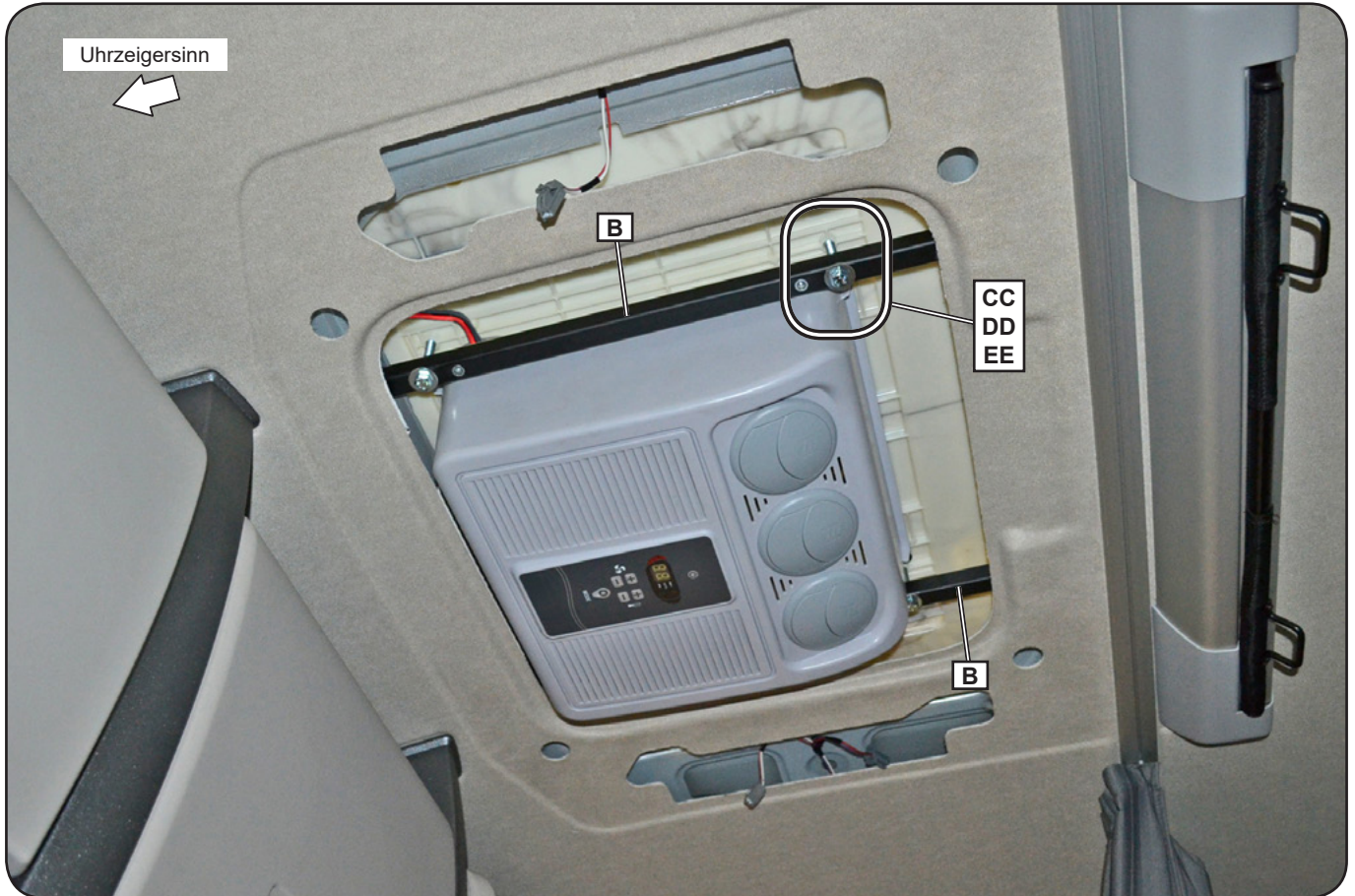
Die Versorgungsverkabelung in den Zwischenraum zwischen Dach und Verkleidung über der Frontscheibe einführen und zum Bereich der Elektroversorgung führen, die sich an der Fahrzeugfront befinden. **ANMERKUNG:** falls eine Verlängerung der elektrischen Verkabelung notwendig ist, ein Versorgungskabel mit größerem Querschnitt als den beiliegenden verwenden und mittels einer Sicherung schützen.

Platzieren Sie die Klimaanlage auf dem Dach des Fahrzeugs und legen Sie sie in die Lukenöffnung, indem Sie die Vorderseite des Diffusors mit der Dachöffnung ausrichten.

ACHTUNG: Während dieser Phase unbedingt darauf achten die bereits auf dem Dach positionierte Dichtung NICHT zu beschädigen.



Die Klimaanlage mit den Bügeln **B** befestigen: die Enden der Bügel unter der Verkleidung anbringen, so dass sie auf den metallischen Teilen Halt finden; die Schrauben **CC** mit den Scheiben **DD** und den Muttern **EE** einsetzen und in den Gewindebuchsen am Boden der Klimaanlage verschrauben. Auf Spannung bringen und die Muttern **EE** auf den Bügeln **B** anziehen.



DEUTSCH

Die Verkabelung **D** mittels zweipoligem Anschlussstecker mit der Klimaanlage verbinden.

Den Zierrahmen **A** mittels der Schrauben **AA** und Die Abstandhalter **FF** befestigen.



Die im Vorwege ausgebauten Komponenten wieder einbauen.

Die Batterie erneut anschließen.

N.B.: Nach der Montage für einen Zeitraum von 4 Stunden nicht waschen oder dem Regen aussetzen oder solange bis das Dichtmaterial ausreichend getrocknet ist.

ADVERTENCIAS GENERALES**EN VEHÍCULOS DOTADOS DE SPOILER DE CABINA LARGO, VERIFICAR LA FACTIBILIDAD DE LA INSTALACIÓN.**

Las operaciones de instalación deben ser efectuadas exclusivamente por un técnico especializado e informado sobre los peligros relacionados y los requisitos correspondientes.

Utilizar el aire acondicionado exclusivamente para el uso previsto por el fabricante y no realizar cambios o transformaciones del aparato de forma arbitraria.

No introducir las manos en la rejilla de las boquillas de ventilación y no introducir ningún objeto externo en el equipo.

ANTES DE INSTALAR EL EQUIPO, DESCONECTAR TODAS LAS CONEXIONES A LA BATERÍA DEL VEHÍCULO.

Instalar la unidad de techo de forma segura para impedir que pueda volcarse o caer.

Durante las fases de montaje y la realización de agujeros en el vehículo, tener cuidado de no dañar cables o tuberías de sistemas ya instalados con anterioridad.

Cuando se lleven a cabo operaciones cerca de las baterías (evaporadora y/o condensadora) prestar atención a no cortarse con los bordes de las aletas.

Si los cables eléctricos deben pasar a través de paredes con bordes afilados, utilizar tubos de protección o conductos específicos.

Fijar firmemente los cables eléctricos, prestando especial atención a su recorrido a través de paredes metálicas que conducen electricidad; evitar también el contacto con partes cortantes.

Antes de comenzar la instalación, comprobar que una vez colocada la unidad en el techo, las aberturas para la entrada y salida de aire en el condensador no estén obstruidas o cubiertas.

Comprobar si, después del montaje del aire acondicionado, es necesario modificar el ajuste de la altura del vehículo indicado en el permiso de circulación (ponerse en contacto con el fabricante del vehículo).

Apagar el aire acondicionado antes de utilizar dispositivos de lavado automático para la limpieza del vehículo.

Comprobar que la batería del vehículo tenga una capacidad de al menos **170 Ah**.

Para el montaje, se recomienda utilizar sellador de poliuretano adecuado para juntas de chapa, capós, techos y superficies pintadas.

Antes de colocar en aire acondicionado en el techo del vehículo, comprobar que se pueda acceder por encima de este y que pueda soportar el peso del aire acondicionado que se pretende instalar.

COMPONENTES SUMINISTRADOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Marco de acabado	1
B	Soporte de fijación del aire acondicionado	2
C	Junta 20x15x3000	1
D	Cableado de alimentación	1
AA	Tornillo T.C. M6x60	4
BB	Arandela plana Ø6	4
CC	Tornillo T.E. M8x100	4
DD	Arandela plana Ø8xØ24	8
EE	Tuerca M8	4
FF	Separador	4

INSTALACIÓN

FASES DE MONTAJE

Desconectar la batería.

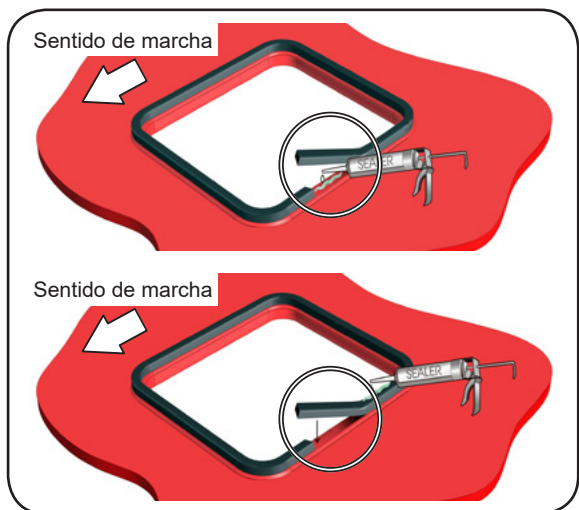
Desmontar el marco de acabado interno de la trampa y quitarlo.

Retirar la trampa del techo del vehículo (cuidado con las conexiones eléctricas) quitando los 8 tornillos de fijación; limpiar cuidadosamente la superficie del techo en la zona de fijación de la trampa, eliminando cualquier posible resto de suciedad y de sellador.

Esparcir sellador en el perímetro de la abertura de la trampa donde se apoyará la junta del aire acondicionado.

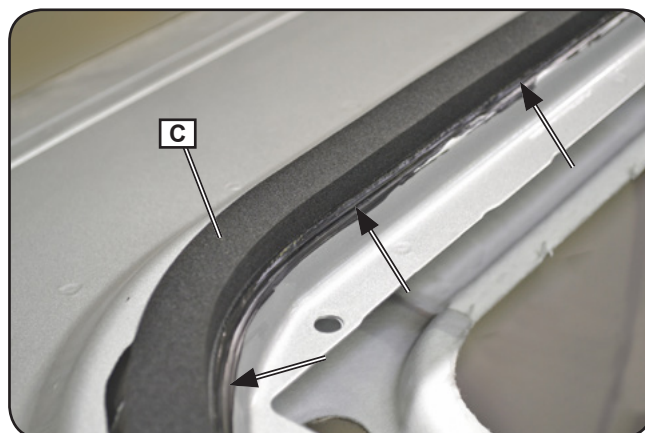
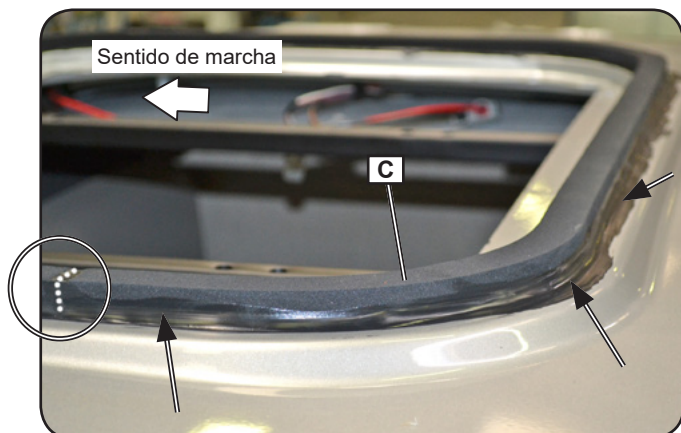
Pegar la junta **C** al techo del vehículo sobre el sellador que se ha distribuido recientemente.

ATENCIÓN: colocar la junta a partir de aproximadamente la mitad de uno de los laterales de la trampa, de manera que el empalme de los dos extremos de la junta **no** se encuentre en la parte delantera o trasera.



ESPAÑOL

Completar el sellado de la junta.



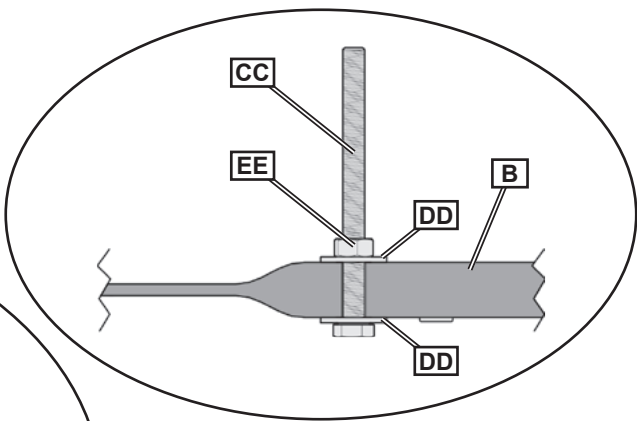
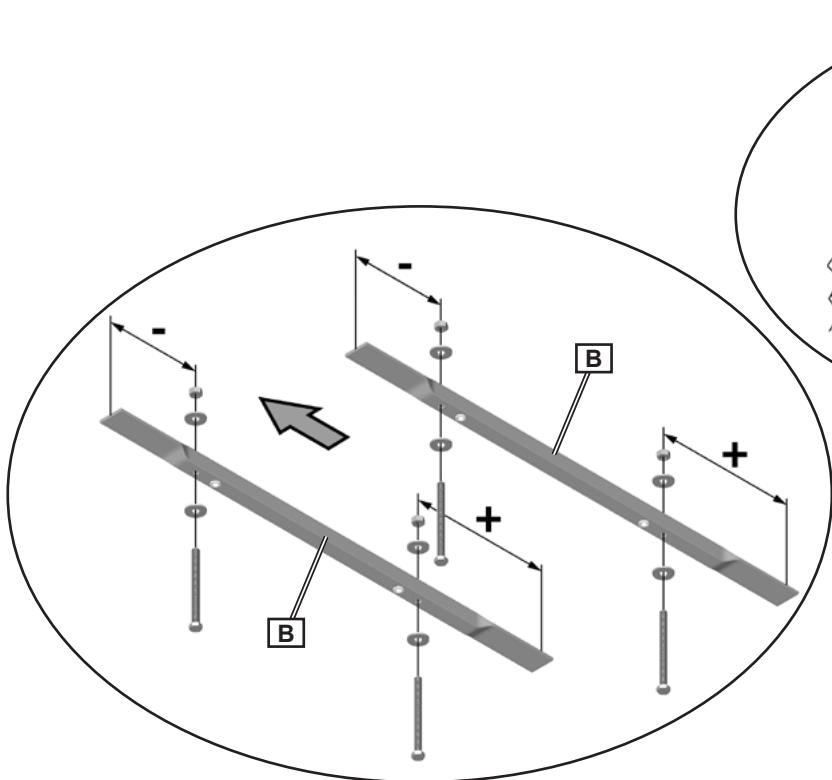
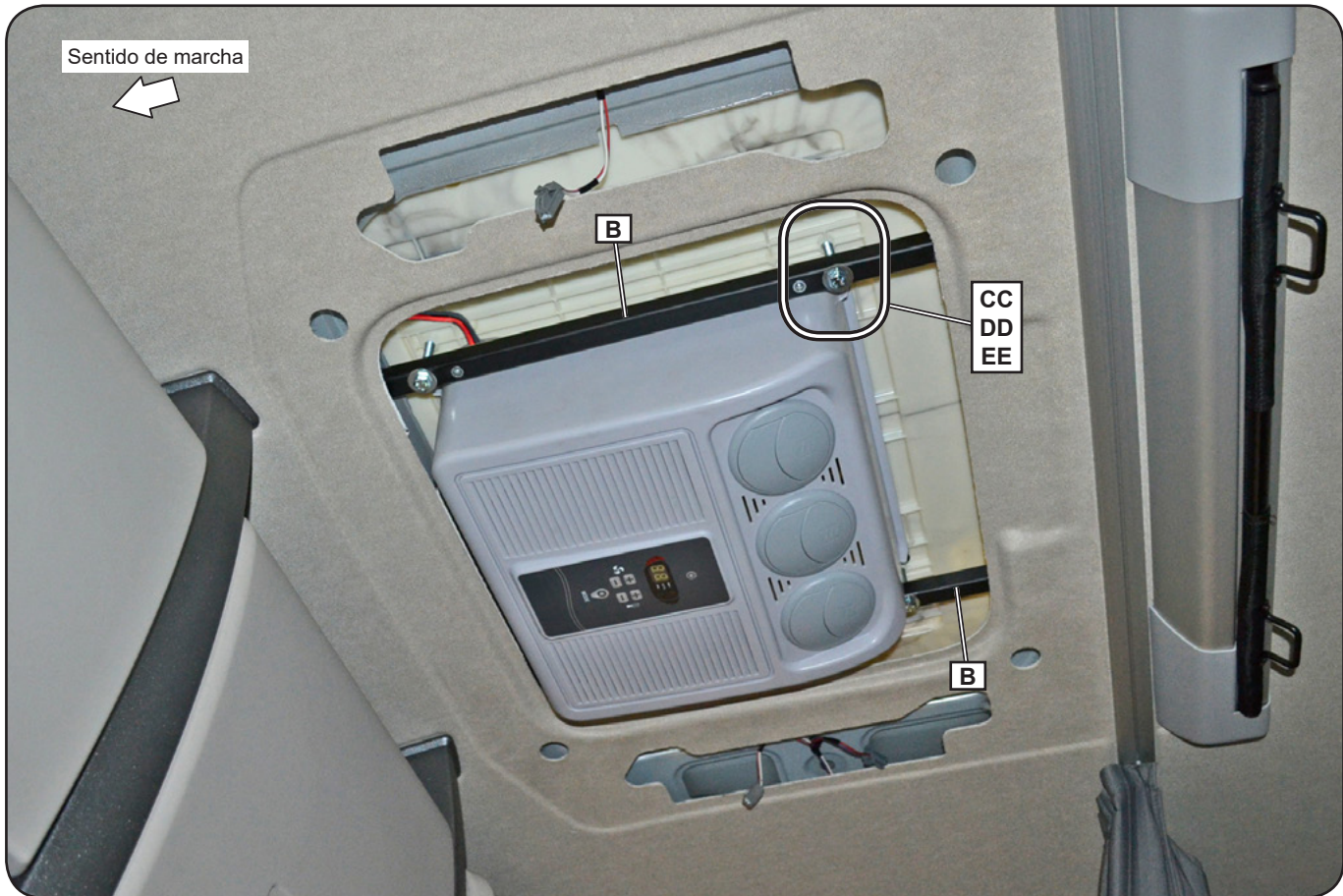
Introducir el cableado de alimentación en el hueco entre el techo y el revestimiento sobre el parabrisas, y dirigirlos hacia los puntos de alimentación situados en la parte delantera del vehículo. **Nota:** si es necesario prolongar el cableado eléctrico, utilizar un cable de alimentación con mayor sección que el suministrado y protegerlo mediante un fusible.

Lleve al acondicionador al techo del vehículo y colóquelo en la abertura de la trampa, alineando la parte delantera del difusor con el orificio de apertura del techo.

ATENCIÓN: durante esta fase, tener mucho cuidado de NO estropear la junta ya colocada en el techo.



Fijar el aire acondicionado utilizando los soportes **B**: introducir los extremos de los soportes bajo el revestimiento de tal manera que se sostengan las partes metálicas; introducir los tornillos **CC** con las arandelas **DD** y las tuercas **EE** y atornillar en los casquillos roscados situados al fondo del aire acondicionado. Aplicar tensión y apretar las tuercas **EE** contra los soportes **B**.



ESPAÑOL

Conectar el cableado **D** al aire acondicionado mediante el conector de dos polos.

Después, fijar el marco de acabado **A** mediante los tornillos **AA** y los separadores **FF**.



Montar los componentes que se han desmontado anteriormente.

Volver a conectar la batería.

NOTA: no lavar o exponer a la lluvia antes de 4 horas desde la finalización del montaje y, en cualquier caso, no antes de que el sellador se haya secado suficientemente.

AIR-CONDITIONER

_____ - Luglio 2018

