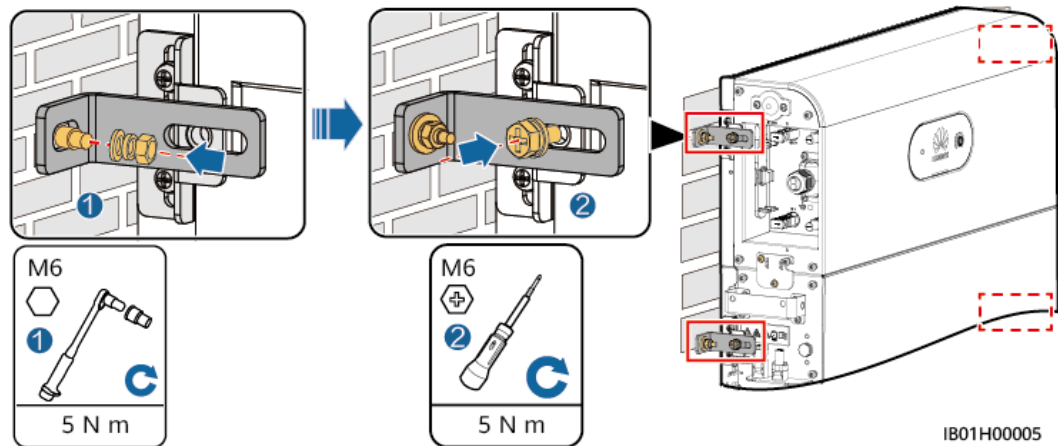


⚠ WARNUNG

Das Leistungssteuermodul (DCDC) muss fest an der Wand montiert werden. Wenn das Gerät in einer erdbebengefährdeten Region montiert wird oder häufig Vibrationen ausgesetzt ist, können Sie die Montagelöcher des Akkumoduls an der Wand markieren und Bohrungen vornehmen, um im zweiten Schritt Spreizdübel einzusetzen.

Abbildung 5-6 Befestigen des Leistungssteuermoduls



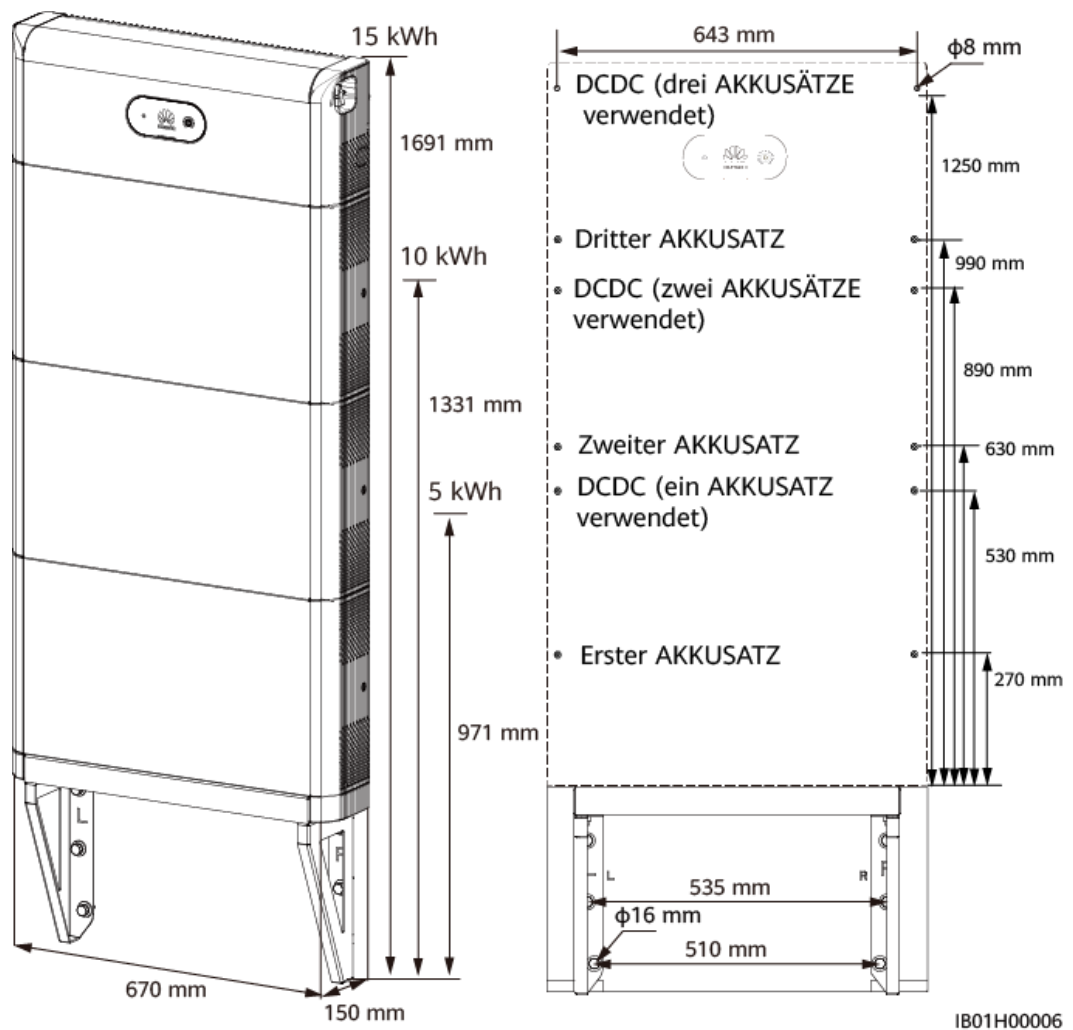
—Ende

5.4.2 Wandmontage

Sicherheitshinweise zur Installation

Abbildung 5-7 zeigt die Abmessungen der Montagelöcher für den Akku an der Wand.

Abbildung 5-7 Abmessungen für Wandmontage



Vorgehensweise

Schritt 1 Bestimmen Sie anhand der Montageschablone die Positionen für die Bohrlöcher. Richten Sie die Position der Montagebohrungen mithilfe einer Wasserwaage aus und markieren Sie die Positionen mit einem Markierstift.

Schritt 2 Installieren Sie den Montagesatz.

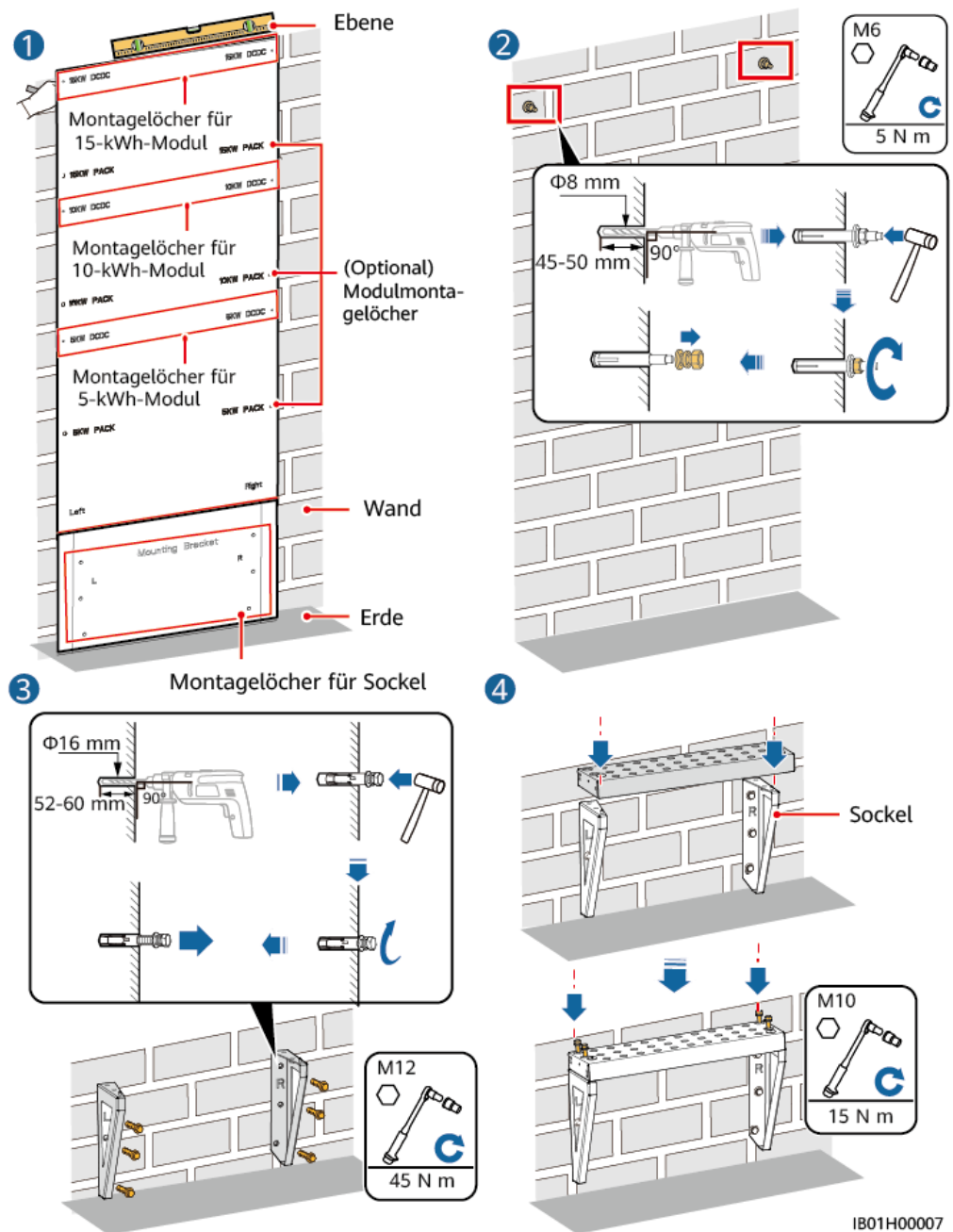
GEFAHR

Achten Sie darauf, die unter Putz verlegten Wasser- und Stromleitungen nicht anzubohren.

ANMERKUNG

- Die Halterung für die Wandmontage wird mittels der mit dem Akku gelieferten Spreizbolzen M12x60 befestigt. Wenn Länge und Anzahl der Spreizbolzen nicht den Installationsanforderungen entsprechen, verwenden Sie bitte eigene M12-Spreizbolzen aus Edelstahl.
- Das Leistungssteuermodul und das Akkuerweiterungsmodul werden mittels der mit dem Akku gelieferten Dehnschrauben M6x60 befestigt. Wenn Länge und Anzahl der Schrauben nicht den Installationsanforderungen entsprechen, verwenden Sie bitte eigene M6-Dehnschrauben aus Edelstahl.
- Die im Lieferumfang des Akkus enthaltenen Dehnschrauben werden hauptsächlich für solide Betonwände und -böden eingesetzt. Stellen Sie bei anderen Arten von Wänden und Böden sicher, dass diese die Traglastanforderungen erfüllen (jedes Akkuerweiterungsmodul wiegt 50 kg), und verwenden Sie dafür geeignete Schrauben.

Abbildung 5-8 Wandmontage



Schritt 3 Platzieren Sie das erste Akkuerweiterungsmodul auf der wandmontierten Halterung. Installieren Sie die Verbindungsstücke links und rechts. Installieren Sie dann von unten nach oben das zweite und dritte Akkuerweiterungsmodul und das Leistungssteuermodul.

! WARNUNG

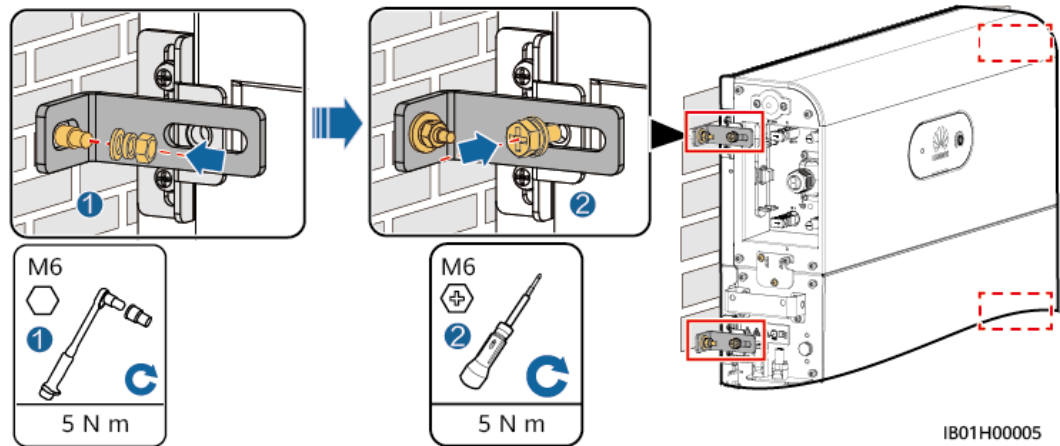
Nachdem Sie ein Modul installiert haben, installieren Sie die Verbindungsstücke und Schrauben auf der linken und rechten Seite des Moduls und ziehen Sie sie fest. Dann installieren Sie das nächste Modul.

Schritt 4 Befestigen Sie das Leistungssteuermodul an der Wand.

! WARNUNG

Das Leistungssteuermodul muss an der Wand befestigt sein, damit der Akku nicht herunterfällt.

Abbildung 5-9 Befestigen des Leistungssteuermoduls



—Ende